

# KOBELCO

SK210LC-11E/ SK210NLC-11E/SK210SNLC-11E

Performance  Design

## SK210<sub>LC</sub>

## SK210<sub>NLC</sub>

## SK210<sub>SNLC</sub>

■ Löffelvolumen:

0,45 – 0,80 m<sup>3</sup>

■ Motorleistung:

127 kW / 2.000 min<sup>-1</sup>

■ Betriebsgewicht:

22.100 – 24.600 kg



Konform mit der EU-Abgasnorm Stufe V

*Built for Perfectionists*



# Performance Design

Der SK210LC/SK210NLC/SK210SNLC von KOBELCO schafft einen völlig neuen Wert, indem er PERFORMANCE – höhere Effizienz und Produktivität durch mehr Leistung und Geschwindigkeit – und DESIGN – fahrerorientierte Bedienbarkeit und Komfort, der keine Kompromisse eingeht – in Einklang bringt.

KOBELCO stellt sich jeder Herausforderung und strebt nach einzigartigen und unvergleichlichen Maschinen, die man nie mehr vergisst, wenn man sie einmal gefahren hat.





# DAS ULTIMATIV-EINFACHE UND ELEGANTE DESIGN

Unser Streben nach funktionaler Schönheit und Sinn für Ästhetik führte zu einem neuen Innendesign.

## Jog Dial

Ein Jog Dial vereint mehrere Funktionen, um einfache Vorgänge zu realisieren. Selbst mit Handschuhen kann der Fahrer verschiedene Maschinenfunktionen ohne Anstrengung bedienen.

## LED-Hintergrundbeleuchtung

Die Schalter und Zifferblätter verfügen über eine LED-Hintergrundbeleuchtung, die bei Dunkelheit eine helle und klare Sicht bieten und für eine luxuriöse Stimmung sorgen.









# UNVERGESSLICHER KOMFORT

## Sitz mit Luftfederung

Serienmäßig ist ein GRAMMER\*-Sitz installiert, der eine ausgezeichnete Stoßdämpfung und einen hohen Fahrkomfort gewährleistet.

\*GRAMMER ist eine eingetragene Marke der GRAMMER AG in Deutschland.

## Klimaanlage mit Lüftung von hinten

Die Luft wird gegen die Taille und den Hinterkopf des Fahrers geblasen, was eine angenehmere Bedienung ermöglicht.

## Die Winkel der Hebel ermöglichen eine bequeme Bedienung

Der Bediener kann die Hebel horizontal bewegen, ohne das Handgelenk zu verdrehen, was die Ermüdung durch die Bedienung verringert.



## Neue Hydrauliksteuerung

Unser aktualisiertes Hydrauliksteuersystem reagiert auf kürzere Hebelbewegungen als bei den bisherigen Modellen und sorgt für schnellere, präzisere Bewegungen und eine bessere Bedienbarkeit der Hebel.

## LED-Türleuchte

Die LED-Innenbeleuchtung schaltet sich automatisch ein, wenn die Tür geöffnet wird oder die Zündung ausgeschaltet wird. Dies gewährleistet einen einfachen Ein- und Ausstieg in der Dunkelheit.

## Parallele Scheibenwischer sorgen für ein weites Sichtfeld



# KOBELCO



04:33



SETTING MENU



PICTURE OF  
CAMERA



CLOCK  
SETTING



SCREEN  
BRIGHTNESS



MAINTENANCE



CONSUMPTION



LANGUAGE  
SELECTION



PRESSURE  
RELEASE



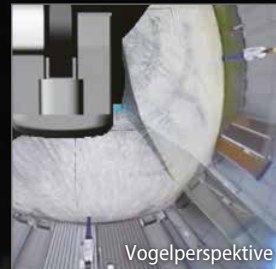


# EIN GRÖßERES SICHTFELD FÜR EINEN WEITEREN EINSATZBEREICH

## 3-Seiten-Sicherheitskamarasystem als Standard

Unser hochauflösendes, großes Display zeigt die rechte, linke und die hintere Kamera zusammen an.

Mit dem Multidisplay kann der Fahrer seine Anzeigebedürfnisse anpassen, um seine Aufmerksamkeit und die Sicherheit auf der Baustelle zu verbessern.



## Großer 10-Zoll-Farbmonitor

Der einfach zu bedienende Menübildschirm und die deutlich erkennbaren Symbole unterstützen den Fahrer bei der Auswahl der wichtigsten Informationen, die für die Sicherheit und Maschinensteuerung am Einsatzort erforderlich sind.



## Auswahl der richtigen Informationen

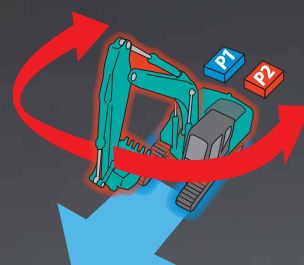
Drehen Sie das Jog-Dial einfach nach rechts oder links, um eine Funktion auszuwählen und drücken Sie anschließend den Drehknopf, um die Auswahl zu bestätigen.





### Unabhängiger Fahrtrieb

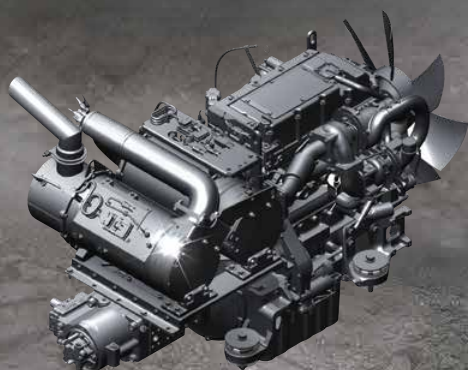
Mit „Independent Travel“ wird eine Hydraulikpumpe kontinuierlich für den Antrieb und eine kontinuierlich für das Anbaugerät eingesetzt, wodurch eine gleichmäßige und konstante Fahrgeschwindigkeit auch beim Schwenken oder beim Einsatz von Ausleger oder Anbaugeräten ermöglicht wird. Mit Independent Travel ist es ein Kinderspiel, ein großes Rohr sicher über eine Baustelle zu transportieren.



## EINE KOMPETENTE LEISTUNG ERLEBEN

### Höhere Effizienz und ein Stage V-konformer Motor

Der neue SK210LC/NLC/SNLC ist mit einem Stufe-V-konformen Yanmar-Motor ausgestattet, der ein höheres Drehmoment hat. Das ausgeglichene Verhältnis zwischen Motorleistung und Drehmoment sorgt für eine effizientere Leistung als bei den Vorgängermodellen. Außerdem wurde das DPF-Wechselintervall verlängert.



Modell: YANMAR 4TN107FTT

Ausgangsleistung des Motors

**127 kW / 2.000 min<sup>-1</sup>**





>>> Max. Losbrechkraft (Stiel 2,94 m)

Normal: **143** kN

Mit Power-Boost: **157** kN

Hebelast

**11.820** kg

(Ausladung: 4,50 m Ausleger: 5,65 m Stiel: 2,94 m Ohne Löffel  
Gegengewicht: 4.800 kg Bodenplatten: 600 mm <Schwerlast>)





# MEHR FUNKTIONEN GLEICHZEITIG

## Anbaugerätemodus

Die Durchflussmengen-Modi von Löffel, Hydraulikhammer, Abbruchschere und des drehbaren Greifers werden vor Auslieferung eingestellt, sodass Sie sofort mit dem Betrieb beginnen können. Die Moduseinstellungen für andere Anbaugeräte wie den Tiltrotator können leicht hinzugefügt oder geändert werden.



# EINFACHE WARTUNG



## Kabinenschutz Aufbau als Standard

Der Standard-Schutzaufbau kann zur einfachen Fensterreinigung geöffnet werden. Erfüllt die Standardanforderungen des Top Guard Level II (ISO10262).



## Motorwartung

Die niedrigere Wartungsplattform erleichtert die Motorwartung.



## Zweistufiger Luftfilter



## DEF/AdBlue®-Tank

Der DEF/AdBlue®-Einfüllstutzen befindet sich im abschließbaren Werkzeugkasten.



## Linke Seite (Kühler- und Kühlelemente)

Für einfachen Zugang zum Kühler und dem Kühlsystem mit Gittersieb, das gereinigt werden kann.



## Rechte Seite (Wartung vom Boden aus)

Fach mit Hydraulikpumpe und Motorfilter.



## Kraftstofffilter / Vorfilter mit integriertem Wasserabscheider



## Motorölfilter

AdBlue® ist eine eingetragene Marke des Verbandes der Automobilindustrie e. V. (VDA).



# HALTBARKEIT, DER SIE VERTRAUEN KÖNNEN

## Verbesserte Karosseriesteifigkeit für Maschinen der 20-Tonnen-Klasse

Die Maschinen SK210LC, SK210NLC und SK210SNLC werden oft bei mittleren Bauprojekten und rauen Arbeitsbedingungen eingesetzt. Die Komponenten wurden überprüft und ihre Haltbarkeit verbessert, um in solchen Umgebungen eine stabile Leistung zu gewährleisten.



### Verkleidungen und Wartungsklappen

Die rechte und linke Seitenverkleidung sowie die hinteren Wartungsklappen wurden dicker, um die Karosseriesteifigkeit zu erhöhen.



### LöffelschwingeBolzen

Der größere Durchmesser des LöffelschwingeBolzens trägt zu einer verbesserten Haltbarkeit bei verschiedenen Arten von Anbaugeräten bei.

# NÜTZLICHE UND SINNVOLLE AUSSTATTUNG



## Motorstart-Passwort

Um die Sicherheit zu erhöhen, kann zum Starten des Motors ein Kennwort festgelegt werden.



## Wischereinstellung

Neben dem Intervall-Wischermodus und dem Dauer-Wischermodus wurde der Modus für einmaliges Wischen hinzugefügt.



## Parallele Scheibenwischer / Sonnenschutzrollo



## Konsolenmontage

Die mit dem Sitz mitfedernden Konsolen ermöglichen eine bequeme Bedienung.



## DAB+-Radio (FM/AM & AUX & USB & Bluetooth® & Telefon-Freisprechein- richtung)



## USB-Anschluss / 12-V-Steckdose



## Smartphonehalter

Halterung für Ihr an den USB-Anschluss  
angeschlossenes Smartphone.





# KOBELCO MONITORING EXCAVATOR SYSTEM



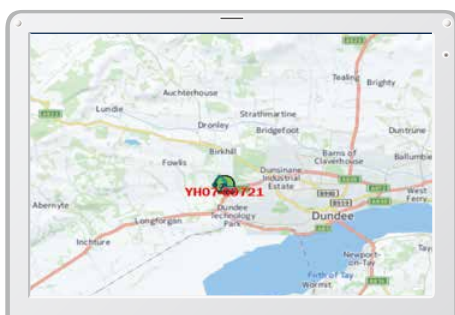
## Beruhigende Fernüberwachung

Das KOMEXS (Kobelco Bagger-Überwachungssystem) nutzt Satellitenkommunikation und Internet zur Datenübertragung und kann somit überall dort eingesetzt werden, wo andere Kommunikationsformen schwierig sind. Wenn ein Hydraulikbagger mit diesem System ausgerüstet ist, können Betriebsdaten der Maschine, z. B. Betriebsstunden, Standort, Kraftstoffverbrauch und Wartungsstatus fernüberwacht werden.

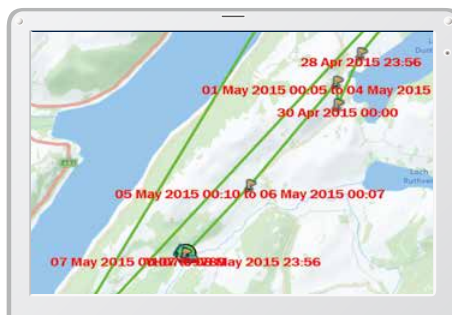
## Direkter Zugriff auf den Betriebsstatus

### Standortdaten

Sie erhalten exakte Standortdaten auch von Baustellen, an denen die Kommunikation schwierig ist.



Letzter Standort



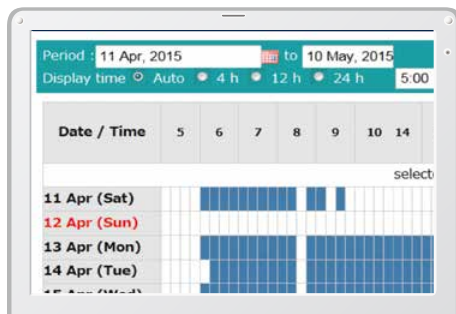
Standortaufzeichnungen

| Period            | 11 Apr, 2015 | to    | 10 May, 2015 | Search |
|-------------------|--------------|-------|--------------|--------|
| Type of Operation | Working Hrs  | Ratio |              |        |
| Total Working Hrs | 169 Hrs      | 100 % |              |        |
| Digging Hrs       | 72.2 Hrs     | 43 %  |              |        |
| Traveling Hrs     | 18.3 Hrs     | 11 %  |              |        |
| Idle Hrs          | 15.9 Hrs     | 9 %   |              |        |
| Opt Att Hrs       | 62.5 Hrs     | 37 %  |              |        |
| Crane Mode Hrs    | 0 Hrs        | 0 %   |              |        |

Arbeitsdaten

## Betriebsstunden

- Ein Vergleich der Betriebszeiten von Maschinen an mehreren Standorten zeigt, welche Standorte beschäftigt und profitabler sind.
- Die Betriebsstunden auf der Baustelle können für Laufzeit-Berechnungen bei Mietmaschinen usw. genau erfasst werden.



Tägliche Berichte

## Kraftstoffverbrauchsdaten

Daten über den Kraftstoffverbrauch und Zeiten im Leerlauf können verwendet werden, um Verbesserungen im Kraftstoffverbrauch anzuzeigen.

| Work mode    | Working Hrs   | Total Fuel Consumption |
|--------------|---------------|------------------------|
| H mode       | 2:06          | 24.5 L                 |
| S mode       | 0:00          | 0.0 L                  |
| E mode       | 169:19        | 1489.7 L               |
| <b>TOTAL</b> | <b>171:25</b> | <b>1514.2 L</b>        |

Kraftstoffverbrauch

## Grafik über Arbeitsinhalte

Die Grafik zeigt die Aufteilung der Betriebsstunden auf die verschiedenen Betriebsarten wie Graben, Leerlauf, Fahren und optionale Betriebsarten.



Arbeitsstatus

## Wartungsdaten und Warnmeldungen

### Wartungsdaten der Maschine

- Liefert den Wartungsstatus der einzelnen Maschinen, die an mehreren Baustellen eingesetzt werden.
- Die Wartungsdaten werden auch an das KOBELCO-Service-Personal weitergeleitet. So können regelmäßige Wartungsarbeiten effizienter geplant werden.

| Model                | Serial No. | Hour Meter | Engine Oil |
|----------------------|------------|------------|------------|
| SK135SRLC-3/SK140SRL | YH07-09721 | 734 Hr     | 434        |
| SK135SRLC-3/SK140SRL | YH07-09789 | 73 Hr      | 429        |
| SK210LC-9            | YQ13-10454 | 960 Hr     | 58         |
| SK210LC-9            | YQ13-10481 | 549 Hr     | 498        |
| SK75SR-              | YT08-30374 |            |            |

Wartung

### Warnungen

Dieses System warnt, sobald eine Störung erkannt wird und verhindert so Schäden, die zu Maschinenstillstand führen könnten.

### Die Daten der Warnung können per E-Mail übermittelt werden

Die Daten der Warnung oder Wartungsbenachrichtigungen können per E-Mail an einen Computer oder ein Handy übermittelt werden.



Alarmmeldungen können auf Mobilgerät empfangen werden.

### Tägliche / monatliche Berichte

Betriebsdaten, die auf einen Computer geladen werden, können leicht als tägliche und monatliche Berichte ausgegeben werden.

## Sicherheitssystem

### Motorstart-Alarm

Das System kann so eingestellt werden, dass ein Alarm ausgelöst wird, sobald die Maschine außerhalb der angegebenen Zeit betrieben wird.

Motorstart-Alarm außerhalb der vorgegebenen Arbeitszeit

### Gebiets-Alarm

Es kann ein Alarm ausgelöst werden, sobald die Maschine aus einem angegebenen Gebiet an einen anderen Ort verbraucht wird.

Alarm bei Verlassen eines vorgegebenen Standortes



# Technische Daten

## Motor

| Modell               | YANMAR 4TN107FTT                                                                                                                    |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ                  | Direkteinspritzung, wassergekühlt, 4-Takt-Dieselmotor mit Turbolader, Ladeluftkühler, erfüllt die EU-Abgasvorschriften der Stufe V. |
| Anzahl der Zylinder  | 4                                                                                                                                   |
| Bohrung und Hub      | 107 mm x 127 mm                                                                                                                     |
| Hubraum              | 4,567 l                                                                                                                             |
| Nennausgangsleistung | 122 kW / 2.000 min <sup>-1</sup> (ISO 9249: mit Lüfter)<br>127 kW / 2.000 min <sup>-1</sup> (ISO 14396: ohne Lüfter)                |
| Max. Drehmoment      | 791 N·m / 1.500 min <sup>-1</sup> (ISO 9249: mit Lüfter)<br>805 N·m / 1.500 min <sup>-1</sup> (ISO 14396: ohne Lüfter)              |

## Hydrauliksystem

| Pumpe                       |                                                                    |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Typ                         | Zwei Axialkolbenpumpen + eine extra Getriebepumpe + Vorsteuerpumpe |
| Max. Förderstrom            | 2 x 220 l/min, 1 x 40,6 l/min, 1 x 20 l/min                        |
| Einstellung Überdruckventil |                                                                    |
| Ausleger, Stiel und Löffel  | 34,3 MPa                                                           |
| Power-Boost*                | 37,8 MPa                                                           |
| Fahrkreis                   | 34,3 MPa                                                           |
| Schwenkkreis                | 29,0 MPa                                                           |
| Steuerkreis                 | 5,0 MPa                                                            |
| Vorsteuerpumpe              | Zahnradpumpe                                                       |
| Haupt-Steuerventil          | 8-fach                                                             |
| Ölkühler                    | Luftgekühlt                                                        |

\*nicht verfügbar für Long Reach

## Schwenksystem

|                                    |                                                                                                    |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schwenkmotor                       | Ein fester Verdrängerkolbenmotor                                                                   |
| Bremse                             | Hydraulisch; verriegelt automatisch, wenn sich der Schwenk-Steuerhebel in Neutralstellung befindet |
| Feststellbremse                    | Hydraulische, automatisch wirkende Lamellenbremse im Ölbad                                         |
| Schwenkgeschwindigkeit             | 12,7 min <sup>-1</sup>                                                                             |
| Schwenk-Drehmoment                 | 71,5 kN·m                                                                                          |
| Maximale Schwenkneigung (beladen)* | 30° {17°}                                                                                          |

\*Wert für die ungünstigste Spezifikation

## Anbaugeräte

Tiefelöffel und Kombination.

| Verwendung       |                           | Tiefelöffel     |      |       |       |
|------------------|---------------------------|-----------------|------|-------|-------|
|                  |                           | Normales Graben |      |       |       |
| Löffelvolumen    | ISO, gehäuft              | m <sup>3</sup>  | 0,45 | 0,70  | 0,80  |
| Löffelbreite     | Mit Schneidkante          | mm              | 910  | 1.080 | 1.160 |
|                  | Ohne Schneidkante         | mm              | 815  | 980   | 1.140 |
| Anzahl der Zähne |                           |                 | 5    | 5     | 5     |
| Löffelgewicht    |                           | kg              | 360  | 630   | 660   |
| Kombination      | 2,40 m kurzer Stiel       |                 | —    | ○     | ○     |
|                  | 2,94 m Standard-Stiel     |                 | —    | ○     | ◎     |
|                  | 3,50 m langer Stiel       |                 | —    | ◎     | △     |
|                  | 6,35 m-Stiel (Long Reach) |                 | ◎    | —     | —     |

◎ Standard ○ Empfohlen △ Nur Laden

## Fahrwerk

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| Fahrmotoren         | 2 x Axialkolbenmotor, zweistufig |
| Fahrmotorbremsen    | Hydraulikbremse für jeden Motor  |
| Feststellbremse     | Nasslaufende Mehrscheibenbremse  |
| Bodenplatten        | 49 pro Seite                     |
| Fahrgeschwindigkeit | 6,0/3,6 km/h                     |
| Zugkraft            | 228 kN (SAE J 1309)              |
| Steigfähigkeit      | 70% {35°}                        |

## Kabine und Steuerung

| Kabine                                                                                                                  |                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Allwetter; schallgedämpfte Stahlkabine; Aufhängungen mit Silikonöl gefüllt; mit einer stabilen, isolierten Bodenplatte. |                        |
| Steuerung                                                                                                               |                        |
| Zwei Handhebel und zwei Fußpedale für die Fahrt                                                                         |                        |
| Zwei Handhebel für Bagger- und Schwenkbetrieb                                                                           |                        |
| Elektrische Dreh-Motordrossel                                                                                           |                        |
| Lärmpegel                                                                                                               |                        |
| Außen                                                                                                                   | 103 dB(A) (2000/14/EC) |
| Fahrer                                                                                                                  | 71 dB (A) (ISO 6396)   |
| Vibrationspegel                                                                                                         |                        |
| Hand/Arm*                                                                                                               | ≤ 2,5 m/s <sup>2</sup> |
| Körper*                                                                                                                 | ≤ 0,5 m/s <sup>2</sup> |

\*Zur Risikobewertung nach 2002/44/EG siehe ISO/TR 25398: 2006.

## Ausleger, Stiel und Löffel

|                             |                                       |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| Auslegerzylinder            | 120 mm x 1.355 mm                     |
| Stielzylinder (Long Reach)  | 135 mm x 1.558 mm (135 mm x 1.489 mm) |
| Löffelzylinder (Long Reach) | 120 mm x 1.080 mm (95 mm x 885 mm)    |
| Verstellzylinder*           | 150 mm x 992 mm                       |

\*nur Verstellausleger

## Füllmengen und Schmiermittel

|                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| Kraftstofftank         | 321 l                 |
| Kühlsystem             | 23 l                  |
| Motoröl                | 20 l                  |
| Fahrgetriebe           | 2 x 4,5 l             |
| Schwenkgetriebe        | 1 x 2,7 l             |
| Hydrauliköl            | 140 l Tank-Ölstand    |
|                        | 244 l Hydrauliksystem |
| Harnstoff/ AdBlue-Tank | SK210LC/NLC 83 l      |
|                        | SK210SNLC 34 l        |

# SK210<sub>LC</sub>

SK210LC-11E

# SK210<sub>NLC</sub>

SK210NLC-11E

# SK210<sub>SNLC</sub>

SK210SNLC-11E



## Arbeitsbereich

Einheit: mm

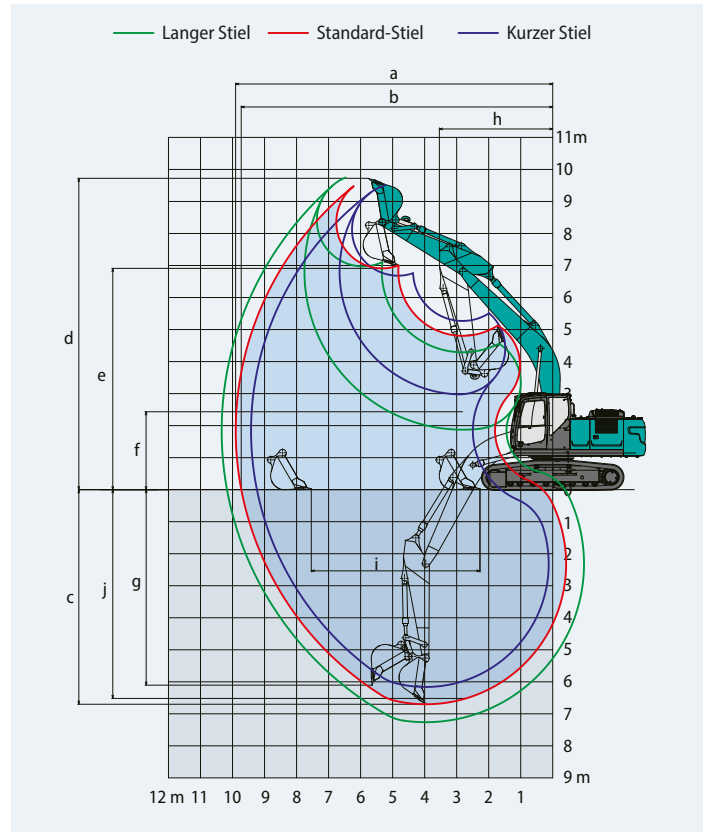
| Ausleger                                    | Stiel | 5,65 m         |                    |                |
|---------------------------------------------|-------|----------------|--------------------|----------------|
| Reichweite                                  |       | Kurz<br>2,40 m | Standard<br>2,94 m | Lang<br>3,50 m |
| a- Max. Ausladung                           |       | 9.420          | 9.900              | 10.340         |
| b- Max. Ausladung am Boden                  |       | 9.240          | 9.730              | 10.170         |
| c- Max. Grabtiefe                           |       | 6.160          | 6.700              | 7.260          |
| d- Max. Arbeitshöhe                         |       | 9.510          | 9.720              | 9.750          |
| e- Max. Ladehöhe                            |       | 6.680          | 6.910              | 6.970          |
| f- Min. Ladehöhe                            |       | 2.980          | 2.430              | 1.870          |
| g- Max. vertikale Grabtiefe                 |       | 5.570          | 6.100              | 6.470          |
| h- Min. Schwenkradius                       |       | 3.560          | 3.550              | 3.480          |
| i- Horizontaler Grabweg am Boden            |       | 4.080          | 5.270              | 6.080          |
| j- Grabtiefe bei 2,4 m Breite ab Boden      |       | 5.950          | 6.520              | 7.080          |
| Löffelvolumen, ISO, gehäuft, m <sup>3</sup> |       | 0,93           | 0,80               | 0,70           |

## Grabkraft (ISO 6015)

Einheit: kN

| Stiellänge         | Kurz<br>2,40 m | Standard<br>2,94 m | Lang<br>3,50 m |
|--------------------|----------------|--------------------|----------------|
| Max. Losbrechkraft | 143<br>157*    | 143<br>157*        | 143<br>157*    |
| Max. Reißkraft     | 121<br>133*    | 102<br>112*        | 91,8<br>101*   |

\*mit Power-Boost



## Abmessungen (SK210LC/SK210NLC)

Einheit: mm

| Stiellänge                            | Kurz<br>2,40 m      | Standard<br>2,94 m | Lang<br>3,50 m |
|---------------------------------------|---------------------|--------------------|----------------|
| A Gesamtlänge                         | 9.680               | 9.600              | 9.670          |
| B Gesamthöhe (bis Oberkante Ausleger) | 3.200               | 3.030              | 3.210          |
| C Gesamtbreite des Kettenfahrwerks    | SK210LC<br>SK210NLC | 2.990<br>2.800     |                |
| D Gesamthöhe (bis Oberkante Kabine)   |                     | 3.060              |                |
| E Bodenfreiheit hinten*               |                     | 1.060              |                |
| F Bodenfreiheit*                      |                     | 425                |                |
| G Heckschwenkradius                   |                     | 2.910              |                |
| G' Abstand von Schwenkmittle zum Heck |                     | 2.900              |                |
| H Abstand zw. Leitrad und Kettenrad   |                     | 3.660              |                |
| I Gesamtlänge des Kettenfahrwerks     |                     | 4.450              |                |
| J Spurbreite                          | SK210LC<br>SK210NLC | 2.390<br>2.200     |                |
| K Bodenplattenbreite                  |                     | 600                |                |
| L Gesamtbreite des Oberwagens         |                     | 2.710              |                |

\*ohne Stollenhöhe der Bodenplatten

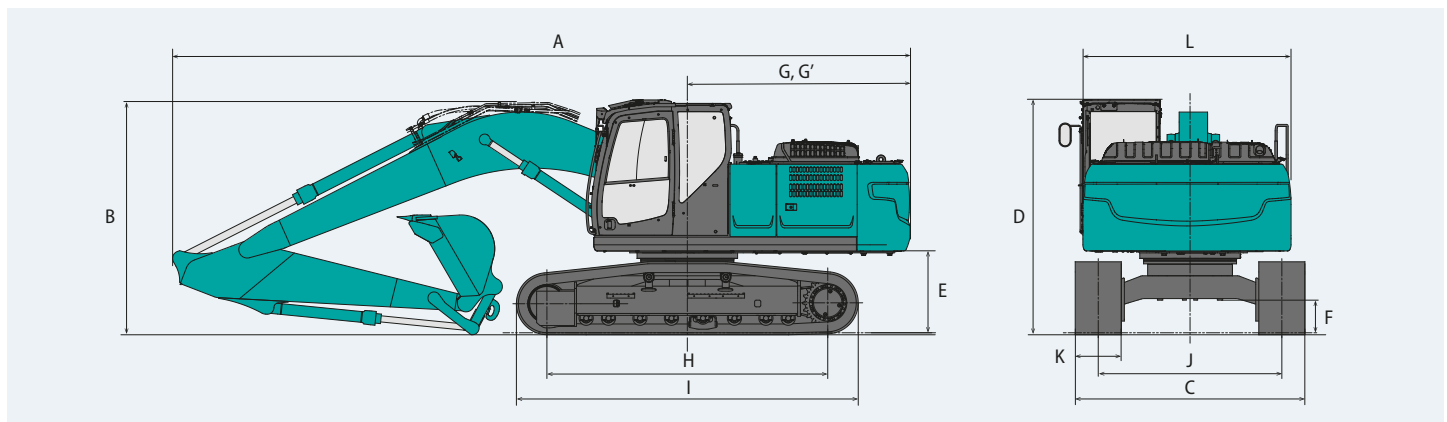


## Abmessungen (SK210SNLC)

Einheit: mm

| Stiellänge                            | Kurz<br>2,40 m | Standard<br>2,94 m |
|---------------------------------------|----------------|--------------------|
| A Gesamtlänge                         | 9.580          | 9.500              |
| B Gesamthöhe (bis Oberkante Ausleger) | 3.200          | 3.030              |
| C Gesamtbreite des Kettenfahrwerks    | 2.540          |                    |
| D Gesamthöhe (bis Oberkante Kabine)   | 3.060          |                    |
| E Bodenfreiheit hinten*               | 1.050          |                    |
| F Bodenfreiheit*                      | 425            |                    |
| G Heckschwenkradius                   | 2.800          |                    |
| G' Abstand von Schwenkmittle zum Heck | 2.800          |                    |
| H Abstand zw. Leitrad und Kettenrad   | 3.660          |                    |
| I Gesamtlänge des Kettenfahrwerks     | 4.450          |                    |
| J Spurbreite                          | 2.040          |                    |
| K Bodenplattenbreite                  | 500            |                    |
| L Gesamtbreite des Oberwagens         | 2.540          |                    |

\*ohne Stollenhöhe der Bodenplatten





# Betriebsgewicht und Bodendruck

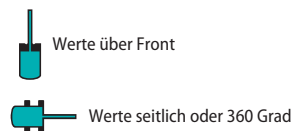
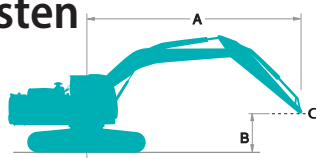
In der Serienausführung, mit Standard-Ausleger, 2,94 m-Stiel, und 0,8 m³-Löffel (ISO, gehäuft).

| Bauform                          |           |     | Dreisteg-Bodenplatten (gleicher Höhe) |        |        |        |        |
|----------------------------------|-----------|-----|---------------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Bodenplattenbreite               |           |     | 500                                   | 600    | 700    | 790    | 900    |
| Gesamtbreite des Kettenfahrwerks | SK210LC   | mm  | —                                     | 2.990  | 3.090  | 3.180  | 3.290  |
|                                  | SK210NLC  | mm  | —                                     | 2.800  | 2.900  | 2.990  | —      |
|                                  | SK210SNLC | mm  | 2.540                                 | 2.640  | —      | —      | —      |
| Bodendruck                       | SK210LC   | kPa | —                                     | 46     | 40     | 36     | 32     |
|                                  | SK210NLC  | kPa | —                                     | 46     | 40     | 36     | —      |
|                                  | SK210SNLC | kPa | 56                                    | 47     | —      | —      | —      |
| Betriebsgewicht                  | SK210LC   | kg  | —                                     | 22.100 | 22.500 | 22.700 | 23.100 |
|                                  | SK210NLC  | kg  | —                                     | 22.000 | 22.500 | 22.700 | —      |
|                                  | SK210SNLC | kg  | 22.500                                | 22.700 | —      | —      | —      |

In der Serienausführung, mit Standard-Ausleger, 2,94 m-Stiel, und 0,8 m³-Löffel (ISO, gehäuft) (optionales Gegengewicht: 4.800 kg).

| Bauform                          |          |     | Dreisteg-Bodenplatten (gleicher Höhe) |        |        |        |
|----------------------------------|----------|-----|---------------------------------------|--------|--------|--------|
| Bodenplattenbreite               |          |     | 600                                   | 700    | 790    | 900    |
| Gesamtbreite des Kettenfahrwerks | SK210LC  | mm  | 2.990                                 | 3.090  | 3.180  | 3.290  |
|                                  | SK210NLC | mm  | 2.800                                 | 2.900  | 2.990  | —      |
| Bodendruck                       | SK210LC  | kPa | 47                                    | 41     | 37     | 33     |
|                                  | SK210NLC | kPa | 47                                    | 41     | 37     | —      |
| Betriebsgewicht                  | SK210LC  | kg  | 22.600                                | 23.100 | 23.300 | 23.600 |
|                                  | SK210NLC | kg  | 22.500                                | 23.000 | 23.200 | —      |

## Hebelasten



A - Ausladung von der Mitte der Schwenkachse zur Spitze des Stiels  
 B - Stielspitze über/unter Grund  
 C - Hebepunkt  
 Einstellung Überdruckventil: 37,8 MPa

| SK210LC    |    | Ausleger: 5,65 m   Stiel: 2,94 m   Ohne Löffel   Gegengewicht: 4.300 kg   Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast) |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |        |  |
|------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|
| A<br><br>B |    | 1,5 m                                                                                                       |                                                                                     | 3,0 m                                                                               |                                                                                     | 4,5 m                                                                               |                                                                                     | 6,0 m                                                                               |                                                                                     | 7,5 m                                                                                 |                                                                                       | Bei max. Ausladung                                                                    |                                                                                       |        |  |
|            |    |                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius |  |
| 7,5 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *5.300                                                                              | *5.300                                                                              |                                                                                       |                                                                                       | *4.270                                                                                | *4.270                                                                                | 6,26 m |  |
| 6,0 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *5.880                                                                              | 5.480                                                                               |                                                                                       |                                                                                       | *3.940                                                                                | 3.850                                                                                 | 7,36 m |  |
| 4,5 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *6.420                                                                              | 5.280                                                                               | 5.680                                                                                 | 3.680                                                                                 | *3.860                                                                                | 3.270                                                                                 | 8,03 m |  |
| 3,0 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *9.360                                                                              | 7.670                                                                               | *7.270                                                                              | 5.000                                                                               | 5.540                                                                                 | 3.560                                                                                 | *3.930                                                                                | 2.980                                                                                 | 8,38 m |  |
| 1,5 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *11.040                                                                             | 7.100                                                                               | 7.570                                                                               | 4.720                                                                               | 5.400                                                                                 | 3.430                                                                                 | *4.170                                                                                | 2.870                                                                                 | 8,45 m |  |
| 0 m        | kg |                                                                                                             |                                                                                     | *6.330                                                                              | *6.330                                                                              | 11.660                                                                              | 6.790                                                                               | 7.360                                                                               | 4.530                                                                               | 5.290                                                                                 | 3.330                                                                                 | *4.600                                                                                | 2.920                                                                                 | 8,25 m |  |
| −1,5 m     | kg | *6.700                                                                                                      | *6.700                                                                              | *11.060                                                                             | *11.060                                                                             | 11.560                                                                              | 6.700                                                                               | 7.270                                                                               | 4.460                                                                               | 5.260                                                                                 | 3.310                                                                                 | 5.030                                                                                 | 3.170                                                                                 | 7,75 m |  |
| −3,0 m     | kg | *11.730                                                                                                     | *11.730                                                                             | *14.650                                                                             | 13.240                                                                              | *10.550                                                                             | 6.780                                                                               | 7.320                                                                               | 4.510                                                                               |                                                                                       |                                                                                       | 6.010                                                                                 | 3.770                                                                                 | 6,89 m |  |
| −4,5 m     | kg |                                                                                                             |                                                                                     | *10.860                                                                             | *10.860                                                                             | *7.950                                                                              | 7.050                                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       | *5.980                                                                                | 5.330                                                                                 | 5,50 m |  |

| SK210LC    |    | Ausleger: 5,65 m   Stiel: 3,50 m   Ohne Löffel   Gegengewicht: 4.300 kg   Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast) |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |        |
|------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| A<br><br>B |    | 1,5 m                                                                                                       |                                                                                     | 3,0 m                                                                               |                                                                                     | 4,5 m                                                                               |                                                                                     | 6,0 m                                                                               |                                                                                     | 7,5 m                                                                                |                                                                                       | Bei max. Ausladung                                                                    |                                                                                       |        |
|            |    |                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius |
| 7,5 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       | *3.640                                                                                | *3.640                                                                                | 6,84 m |
| 6,0 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *4.540                                                                               | 3.790                                                                                 | *3.430                                                                                | *3.430                                                                                | 7,86 m |
| 4,5 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *5.840                                                                              | 5.350                                                                               | *5.440                                                                               | 3.710                                                                                 | *3.400                                                                                | 2.970                                                                                 | 8,49 m |
| 3,0 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                     | *12.860                                                                             | *12.860                                                                             | *8.480                                                                              | 7.840                                                                               | *6.750                                                                              | 5.050                                                                               | 5.550                                                                                | 3.560                                                                                 | *3.490                                                                                | 2.720                                                                                 | 8,82 m |
| 1,5 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                     | *7.240                                                                              | *7.240                                                                              | *10.380                                                                             | 7.190                                                                               | 7.600                                                                               | 4.740                                                                               | 5.380                                                                                | 3.410                                                                                 | *3.710                                                                                | 2.610                                                                                 | 8,89 m |
| 0 m        | kg |                                                                                                             |                                                                                     | *7.730                                                                              | *7.730                                                                              | *11.520                                                                             | 6.770                                                                               | 7.330                                                                               | 4.500                                                                               | 5.240                                                                                | 3.280                                                                                 | *4.110                                                                                | 2.650                                                                                 | 8,70 m |
| −1,5 m     | kg | *6.570                                                                                                      | *6.570                                                                              | *10.960                                                                             | *10.960                                                                             | 11.470                                                                              | 6.610                                                                               | 7.190                                                                               | 4.380                                                                               | 5.170                                                                                | 3.220                                                                                 | 4.540                                                                                 | 2.840                                                                                 | 8,22 m |
| −3,0 m     | kg | *10.480                                                                                                     | *10.480                                                                             | *15.820                                                                             | 12.950                                                                              | *11.000                                                                             | 6.630                                                                               | 7.190                                                                               | 4.380                                                                               |                                                                                      |                                                                                       | 5.290                                                                                 | 3.300                                                                                 | 7,42 m |
| −4,5 m     | kg | *15.580                                                                                                     | *15.580                                                                             | *12.690                                                                             | *12.690                                                                             | *9.090                                                                              | 6.820                                                                               | *6.410                                                                              | 4.540                                                                               |                                                                                      |                                                                                       | *6.100                                                                                | 4.390                                                                                 | 6,16 m |

| SK210LC    |    | Ausleger: 5,65 m                                                                  |                                                                                   | Stiel: 2,40 m                                                                     |                                                                                   | Ohne Löffel                                                                       |                                                                                   | Gegengewicht: 4.300 kg                                                            |                                                                                     | Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast)                                                   |                                                                                     |        |  |
|------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|
| A<br><br>B |    | 3,0 m                                                                             |                                                                                   | 4,5 m                                                                             |                                                                                   | 6,0 m                                                                             |                                                                                   | 7,5 m                                                                             |                                                                                     | Bei max. Ausladung                                                                  |                                                                                     |        |  |
|            |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius |  |
| 7,5 m      | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     | *6.320                                                                              | 6.030                                                                               | 5,58 m |  |
| 6,0 m      | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *6.470                                                                            | 5.380                                                                             |                                                                                   |                                                                                     | *5.760                                                                              | 4.340                                                                               | 6,80 m |  |
| 4,5 m      | kg |                                                                                   |                                                                                   | *8.260                                                                            | 8.130                                                                             | *6.930                                                                            | 5.210                                                                             | 5.620                                                                             | 3.630                                                                               | 5.590                                                                               | 3.610                                                                               | 7,52 m |  |
| 3,0 m      | kg |                                                                                   |                                                                                   | *10.100                                                                           | 7.490                                                                             | *7.700                                                                            | 4.940                                                                             | 5.520                                                                             | 3.540                                                                               | 5.090                                                                               | 3.270                                                                               | 7,89 m |  |
| 1,5 m      | kg |                                                                                   |                                                                                   | *11.520                                                                           | 6.990                                                                             | 7.530                                                                             | 4.700                                                                             | 5.400                                                                             | 3.440                                                                               | 4.940                                                                               | 3.150                                                                               | 7,97 m |  |
| 0 m        | kg |                                                                                   |                                                                                   | 11.640                                                                            | 6.780                                                                             | 7.360                                                                             | 4.540                                                                             | 5.330                                                                             | 3.370                                                                               | 5.090                                                                               | 3.230                                                                               | 7,75 m |  |
| −1,5 m     | kg | *11.440                                                                           | *11.440                                                                           | *11.390                                                                           | 6.760                                                                             | 7.320                                                                             | 4.510                                                                             |                                                                                   |                                                                                     | 5.630                                                                               | 3.560                                                                               | 7,22 m |  |
| −3,0 m     | kg | *13.150                                                                           | *13.150                                                                           | *9.880                                                                            | 6.900                                                                             | *7.190                                                                            | 4.630                                                                             |                                                                                   |                                                                                     | *6.580                                                                              | 4.370                                                                               | 6,29 m |  |
| −4,5 m     | kg |                                                                                   |                                                                                   | *6.230                                                                            | *6.230                                                                            |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     | *5.690                                                                              | *5.690                                                                              | 4,72 m |  |

| SK210LC |    | Ausleger: 5,65 m                                                                  |                                                                                   | Stiel: 2,94 m                                                                     |                                                                                   | Ohne Löffel                                                                       |                                                                                   | Gegengewicht: 4.800 kg                                                            |                                                                                     | Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast)                                                   |                                                                                     |                    |        |        |  |
|---------|----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|--------|--|
| A \ B   |    | 1,5 m                                                                             |                                                                                   | 3,0 m                                                                             |                                                                                   | 4,5 m                                                                             |                                                                                   | 6,0 m                                                                             |                                                                                     | 7,5 m                                                                               |                                                                                     | Bei max. Ausladung |        |        |  |
|         |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius             |        |        |  |
| 7,5 m   | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *5.300                                                                            | *5.300                                                                              |                                                                                     |                                                                                     | *4.270             | *4.270 | 6,26 m |  |
| 6,0 m   | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *5.880                                                                            | 5.840                                                                               |                                                                                     |                                                                                     | *3.940             | *3.940 | 7,36 m |  |
| 4,5 m   | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *6.420                                                                            | 5.640                                                                               | *5.910                                                                              | 3.960                                                                               | *3.860             | 3.520  | 8,03 m |  |
| 3,0 m   | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *9.360                                                                            | 8.200                                                                             | *7.270                                                                            | 5.360                                                                               | 5.890                                                                               | 3.840                                                                               | *3.930             | 3.210  | 8,38 m |  |
| 1,5 m   | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *11.040                                                                           | 7.620                                                                             | 8.040                                                                             | 5.090                                                                               | 5.740                                                                               | 3.700                                                                               | *4.170             | 3.110  | 8,45 m |  |
| 0 m     | kg |                                                                                   |                                                                                   | *6.330                                                                            | *6.330                                                                            | *11.820                                                                           | 7.310                                                                             | 7.820                                                                             | 4.890                                                                               | 5.630                                                                               | 3.600                                                                               | *4.600             | 3.170  | 8,25 m |  |
| −1,5 m  | kg | *6.700                                                                            | *6.700                                                                            | *11.060                                                                           | *11.060                                                                           | *11.650                                                                           | 7.230                                                                             | 7.740                                                                             | 4.820                                                                               | 5.610                                                                               | 3.580                                                                               | 5.360              | 3.440  | 7,75 m |  |
| −3,0 m  | kg | *11.730                                                                           | *11.730                                                                           | *14.650                                                                           | 14.230                                                                            | *10.550                                                                           | 7.310                                                                             | 7.790                                                                             | 4.870                                                                               |                                                                                     |                                                                                     | *6.330             | 4.080  | 6,89 m |  |
| −4,5 m  | kg |                                                                                   |                                                                                   | *10.860                                                                           | *10.860                                                                           | *7.950                                                                            | 7.570                                                                             |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *5.980             | 5.730  | 5,50 m |  |

| SK210LC |    | Ausleger: 5,65 m                                                                    |                                                                                     | Stiel: 3,50 m                                                                       |                                                                                     | Ohne Löffel                                                                         |                                                                                     | Gegengewicht: 4.800 kg                                                              |                                                                                       | Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast)                                                     |                                                                                       |                    |        |        |  |
|---------|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|--------|--|
| A \ B   |    | 1,5 m                                                                               |                                                                                     | 3,0 m                                                                               |                                                                                     | 4,5 m                                                                               |                                                                                     | 6,0 m                                                                               |                                                                                       | 7,5 m                                                                                 |                                                                                       | Bei max. Ausladung |        |        |  |
|         |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius             |        |        |  |
| 7,5 m   | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       | *3.640             | *3.640 | 6,84 m |  |
| 6,0 m   | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       | *4.540                                                                                | 4.060                                                                                 | *3.430             | *3.430 | 7,86 m |  |
| 4,5 m   | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *5.840                                                                              | 5.710                                                                                 | *5.440                                                                                | 3.980                                                                                 | *3.400             | 3.210  | 8,49 m |  |
| 3,0 m   | kg |                                                                                     |                                                                                     | *12.860                                                                             | *12.860                                                                             | *8.480                                                                              | 8.370                                                                               | *6.750                                                                              | 5.410                                                                                 | *5.860                                                                                | 3.840                                                                                 | *3.490             | 2.940  | 8,82 m |  |
| 1,5 m   | kg |                                                                                     |                                                                                     | *7.240                                                                              | *7.240                                                                              | *10.380                                                                             | 7.720                                                                               | *7.700                                                                              | 5.100                                                                                 | 5.720                                                                                 | 3.680                                                                                 | *3.710             | 2.840  | 8,89 m |  |
| 0 m     | kg |                                                                                     |                                                                                     | *7.730                                                                              | *7.730                                                                              | *11.520                                                                             | 7.300                                                                               | 7.800                                                                               | 4.860                                                                                 | 5.590                                                                                 | 3.550                                                                                 | *4.110             | 2.880  | 8,70 m |  |
| −1,5 m  | kg | *6.570                                                                              | *6.570                                                                              | *10.960                                                                             | *10.960                                                                             | *11.710                                                                             | 7.140                                                                               | 7.660                                                                               | 4.740                                                                                 | 5.200                                                                                 | 3.490                                                                                 | *4.820             | 3.080  | 8,22 m |  |
| −3,0 m  | kg | *10.480                                                                             | *10.480                                                                             | *15.820                                                                             | 13.940                                                                              | *11.000                                                                             | 7.160                                                                               | 7.660                                                                               | 4.740                                                                                 |                                                                                       |                                                                                       | 5.640              | 3.580  | 7,42 m |  |
| −4,5 m  | kg | *15.580                                                                             | *15.580                                                                             | *12.690                                                                             | *12.690                                                                             | *9.090                                                                              | 7.350                                                                               | *6.410                                                                              | 4.900                                                                                 |                                                                                       |                                                                                       | *6.100             | 4.740  | 6,16 m |  |

| SK210LC |    | Ausleger: 5,65 m                                                                    |                                                                                     | Stiel: 2,40 m                                                                       |                                                                                     | Ohne Löffel                                                                         |                                                                                     | Gegengewicht: 4.800 kg                                                              |                                                                                       | Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast)                                                     |        |        |  |
|---------|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|--|
| A       |    | 3,0 m                                                                               |                                                                                     | 4,5 m                                                                               |                                                                                     | 6,0 m                                                                               |                                                                                     | 7,5 m                                                                               |                                                                                       | Bei max. Ausladung                                                                    |        |        |  |
|         |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius |        |  |
| 7,5 m   | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       | *6.320                                                                                | *6.320 | 5,58 m |  |
| 6,0 m   | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *6.470                                                                              | 5.740                                                                               |                                                                                     |                                                                                       | *5.760                                                                                | 4.650  | 6,80 m |  |
| 4,5 m   | kg |                                                                                     |                                                                                     | *8.260                                                                              | *8.260                                                                              | *6.930                                                                              | 5.570                                                                               | *5.850                                                                              | 3.910                                                                                 | *5.610                                                                                | 3.880  | 7,52 m |  |
| 3,0 m   | kg |                                                                                     |                                                                                     | *10.100                                                                             | 8.020                                                                               | *7.700                                                                              | 5.300                                                                               | 5.860                                                                               | 3.820                                                                                 | 5.410                                                                                 | 3.520  | 7,89 m |  |
| 1,5 m   | kg |                                                                                     |                                                                                     | *11.520                                                                             | 7.520                                                                               | 8.000                                                                               | 5.060                                                                               | 5.740                                                                               | 3.710                                                                                 | 5.250                                                                                 | 3.400  | 7,97 m |  |
| 0 m     | kg |                                                                                     |                                                                                     | *11.920                                                                             | 7.310                                                                               | 7.830                                                                               | 4.900                                                                               | 5.670                                                                               | 3.640                                                                                 | 5.420                                                                                 | 3.490  | 7,75 m |  |
| −1,5 m  | kg | *11.440                                                                             | *11.440                                                                             | *11.390                                                                             | 7.290                                                                               | 7.790                                                                               | 4.870                                                                               |                                                                                     |                                                                                       | 6.000                                                                                 | 3.840  | 7,22 m |  |
| −3,0 m  | kg | *13.150                                                                             | *13.150                                                                             | *9.880                                                                              | 7.430                                                                               | *7.190                                                                              | 4.990                                                                               |                                                                                     |                                                                                       | *6.580                                                                                | 4.710  | 6,29 m |  |
| −4,5 m  | kg |                                                                                     |                                                                                     | *6.230                                                                              | *6.230                                                                              |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       | *5.690                                                                                | *5.690 | 4,72 m |  |

#### Hinweise:

- Versuchen Sie nicht, Lasten zu heben oder zu halten, die größer sind als diese Hebelasten bei ihren angegebenen Hebepunkten und Höhen. Das Gewicht aller Zubehörteile ist von den oben angegebenen Hebelasten abzuziehen.
- Hebelasten bei Maschine auf ebenem, festem und gleichmäßigem Untergrund. Der Fahrer muss die Arbeitsbedingungen, wie beispielsweise weichen oder unebenen Boden, nicht waagerechter Stand, Seitenlasten, plötzliches Stoppen der Last, gefährliche Bedingungen, Erfahrungen der Mitarbeiter usw. berücksichtigen.
- Löffel-Hebeösen als Hebepunkt definiert.
- Die vorstehenden Hebelasten stimmen mit ISO 10567 überein. Sie übersteigen 87% der Hydraulik-Hubkraft oder 75% der Kippplast nicht. Die mit einem Stern (\*) markierten Hebelasten sind eher durch die Hydraulik-Hubkraft als durch die Kippplast begrenzt.
- Der Fahrer muss vor Nutzung dieser Maschine vollständig mit der Bedienungs- und Wartungsanleitung vertraut sein. Die Vorschriften für den sicheren Betrieb von Geräten müssen zu jeder Zeit eingehalten werden.
- Die Hebelasten gelten nur für die Maschinen, wie original von KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD hergestellt und normalerweise ausgestattet.

| SK210NLC |    | Ausleger: 5,65 m   Stiel: 2,94 m   Ohne Löffel   Gegengewicht: 4.300 kg   Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast) |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |        |
|----------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| A \ B    |    | 1,5 m                                                                                                       |                                                                                   | 3,0 m                                                                             |                                                                                   | 4,5 m                                                                             |                                                                                   | 6,0 m                                                                             |                                                                                    | 7,5 m                                                                               |                                                                                     | Bei max. Ausladung                                                                  |                                                                                     |        |
|          |    |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius |
| 7,5 m    | kg |                                                                                                             |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *5.300                                                                            | 5.060                                                                              |                                                                                     |                                                                                     | *4.270                                                                              | *4.270                                                                              | 6,26 m |
| 6,0 m    | kg |                                                                                                             |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *5.880                                                                            | 5.050                                                                              |                                                                                     |                                                                                     | *3.940                                                                              | 3.540                                                                               | 7,36 m |
| 4,5 m    | kg |                                                                                                             |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *6.420                                                                            | 4.850                                                                              | 5.670                                                                               | 3.380                                                                               | *3.860                                                                              | 2.990                                                                               | 8,03 m |
| 3,0 m    | kg |                                                                                                             |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *9.360                                                                            | 6.980                                                                             | *7.270                                                                            | 4.580                                                                              | 5.530                                                                               | 3.260                                                                               | *3.930                                                                              | 2.720                                                                               | 8,38 m |
| 1,5 m    | kg |                                                                                                             |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *11.040                                                                           | 6.420                                                                             | 7.560                                                                             | 4.310                                                                              | 5.390                                                                               | 3.130                                                                               | *4.170                                                                              | 2.620                                                                               | 8,45 m |
| 0 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                   | *6.330                                                                            | *6.330                                                                            | 11.630                                                                            | 6.120                                                                             | 7.340                                                                             | 4.120                                                                              | 5.280                                                                               | 3.030                                                                               | *4.600                                                                              | 2.660                                                                               | 8,25 m |
| −1,5 m   | kg | *6.700                                                                                                      | *6.700                                                                            | *11.060                                                                           | *11.060                                                                           | 11.530                                                                            | 6.040                                                                             | 7.250                                                                             | 4.040                                                                              | 5.250                                                                               | 3.010                                                                               | 5.020                                                                               | 2.890                                                                               | 7,75 m |
| −3,0 m   | kg | *11.730                                                                                                     | *11.730                                                                           | *14.650                                                                           | 11.700                                                                            | *10.550                                                                           | 6.120                                                                             | 7.310                                                                             | 4.090                                                                              |                                                                                     |                                                                                     | 6.000                                                                               | 3.440                                                                               | 6,89 m |
| −4,5 m   | kg |                                                                                                             |                                                                                   | *10.860                                                                           | *10.860                                                                           | *7.950                                                                            | 6.370                                                                             |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     | *5.980                                                                              | 4.850                                                                               | 5,50 m |

| SK210NLC |       | Ausleger: 5,65 m   Stiel: 3,50 m   Ohne Löffel   Gegengewicht: 4.300 kg   Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast) |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |        |        |
|----------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|
| A        |       | 1,5 m                                                                                                       |                                                                                   | 3,0 m                                                                             |                                                                                   | 4,5 m                                                                             |                                                                                   | 6,0 m                                                                             |                                                                                    | 7,5 m                                                                               |                                                                                     | Bei max. Ausladung                                                                  |                                                                                     |        |        |
|          |       |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius |        |
| B        | 7,5 m | kg                                                                                                          |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     | *3.640                                                                              | *3.640                                                                              | 6,84 m |        |
|          | 6,0 m | kg                                                                                                          |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    | *4.540                                                                              | 3.480                                                                               | *3.430                                                                              | 3.180                                                                               | 7,86 m |        |
|          | 4,5 m | kg                                                                                                          |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *5.480                                                                            | 4.920                                                                              | *5.440                                                                              | 3.400                                                                               | *3.400                                                                              | 2.720                                                                               | 8,49 m |        |
|          | 3,0 m | kg                                                                                                          |                                                                                   |                                                                                   | *12.860                                                                           | *12.860                                                                           | *8.480                                                                            | 7.140                                                                             | *6.750                                                                             | 4.620                                                                               | 5.540                                                                               | 3.260                                                                               | *3.490                                                                              | 2.480  | 8,82 m |
|          | 1,5 m | kg                                                                                                          |                                                                                   |                                                                                   | *7.240                                                                            | *7.240                                                                            | *10.380                                                                           | 6.510                                                                             | 7.580                                                                              | 4.320                                                                               | 5.370                                                                               | 3.110                                                                               | *3.710                                                                              | 2.380  | 8,89 m |
|          | 0 m   | kg                                                                                                          |                                                                                   |                                                                                   | *7.730                                                                            | *7.730                                                                            | *11.520                                                                           | 6.110                                                                             | 7.310                                                                              | 4.090                                                                               | 5.230                                                                               | 2.980                                                                               | *4.110                                                                              | 2.400  | 8,70 m |
| -1,5 m   | kg    | *6.570                                                                                                      | *6.570                                                                            | *10.960                                                                           | *10.960                                                                           | 11.440                                                                            | 5.950                                                                             | 7.180                                                                             | 3.970                                                                              | 5.160                                                                               | 2.920                                                                               | 4.530                                                                               | 2.580                                                                               | 8,22 m |        |
| -3,0 m   | kg    | *10.480                                                                                                     | *10.480                                                                           | *15.820                                                                           | 11.410                                                                            | *11.000                                                                           | 5.970                                                                             | 7.170                                                                             | 3.970                                                                              |                                                                                     |                                                                                     | 5.280                                                                               | 3.000                                                                               | 7,42 m |        |
| -4,5 m   | kg    | *15.580                                                                                                     | *15.580                                                                           | *12.690                                                                           | 11.780                                                                            | *9.090                                                                            | 6.150                                                                             | *6.410                                                                            | 4.130                                                                              |                                                                                     |                                                                                     | *6.100                                                                              | 3.990                                                                               | 6,16 m |        |

| SK210NLC |    | Ausleger: 5,65 m Stiel: 2,40 m Ohne Löffel Gegengewicht: 4.300 kg Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast) |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |        |
|----------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| B        | A  | 3,0 m                                                                                               |                                                                                     | 4,5 m                                                                               |                                                                                     | 6,0 m                                                                               |                                                                                     | 7,5 m                                                                               |                                                                                      | Bei max. Ausladung                                                                    |                                                                                       |                                                                                       |        |
|          |    |                  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius |
| 7,5 m    | kg |                                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      | *6.320                                                                                | 5.550                                                                                 |                                                                                       | 5,58 m |
| 6,0 m    | kg |                                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *6.470                                                                              | 4.960                                                                               |                                                                                     |                                                                                      | *5.760                                                                                | 3.990                                                                                 |                                                                                       | 6,80 m |
| 4,5 m    | kg |                                                                                                     |                                                                                     | *8.260                                                                              | 7.430                                                                               | *6.930                                                                              | 4.780                                                                               | 5.600                                                                               | 3.330                                                                                | 5.570                                                                                 | 3.310                                                                                 |                                                                                       | 7,52 m |
| 3,0 m    | kg |                                                                                                     |                                                                                     | *10.100                                                                             | 6.810                                                                               | *7.700                                                                              | 4.520                                                                               | 5.510                                                                               | 3.250                                                                                | 5.070                                                                                 | 2.990                                                                                 |                                                                                       | 7,89 m |
| 1,5 m    | kg |                                                                                                     |                                                                                     | *11.520                                                                             | 6.320                                                                               | 7.520                                                                               | 4.280                                                                               | 5.390                                                                               | 3.140                                                                                | 4.920                                                                                 | 2.870                                                                                 |                                                                                       | 7,97 m |
| 0 m      | kg |                                                                                                     |                                                                                     | 11.610                                                                              | 6.110                                                                               | 7.350                                                                               | 4.130                                                                               | 5.310                                                                               | 3.070                                                                                | 5.070                                                                                 | 2.940                                                                                 |                                                                                       | 7,75 m |
| -1,5 m   | kg | *11.440                                                                                             | *11.440                                                                             | *11.390                                                                             | 6.100                                                                               | 7.310                                                                               | 4.100                                                                               |                                                                                     |                                                                                      | 5.620                                                                                 | 3.240                                                                                 |                                                                                       | 7,22 m |
| -3,0 m   | kg | *13.150                                                                                             | 11.920                                                                              | *9.880                                                                              | 6.240                                                                               | *7.190                                                                              | 4.210                                                                               |                                                                                     |                                                                                      | *6.580                                                                                | 3.990                                                                                 |                                                                                       | 6,29 m |
| -4,5 m   | kg |                                                                                                     |                                                                                     | *6.230                                                                              | *6.230                                                                              |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      | *5.690                                                                                | *5.690                                                                                |                                                                                       | 4,72 m |

| SK210NLC   |    | Ausleger: 5,65 m   Stiel: 2,94 m   Ohne Löffel   Gegengewicht: 4.800 kg   Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast) |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |        |
|------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| A<br><br>B |    | 1,5 m                                                                                                       |                                                                                     | 3,0 m                                                                               |                                                                                     | 4,5 m                                                                               |                                                                                     | 6,0 m                                                                               |                                                                                      | 7,5 m                                                                                 |                                                                                       | Bei max. Ausladung                                                                    |                                                                                       |        |
|            |    |                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius |
| 7,5 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *5.300                                                                              | *5.300                                                                               |                                                                                       |                                                                                       | *4.270                                                                                | *4.270                                                                                | 6,26 m |
| 6,0 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *5.880                                                                              | 5.390                                                                                |                                                                                       |                                                                                       | *3.940                                                                                | 3.810                                                                                 | 7,36 m |
| 4,5 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *6.420                                                                              | 5.200                                                                                | *5.910                                                                                | 3.650                                                                                 | *3.860                                                                                | 3.240                                                                                 | 8,03 m |
| 3,0 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *9.360                                                                              | 7.480                                                                               | *7.270                                                                              | 4.920                                                                                | 5.880                                                                                 | 3.530                                                                                 | *3.930                                                                                | 2.950                                                                                 | 8,38 m |
| 1,5 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *11.040                                                                             | 6.920                                                                               | 8.020                                                                               | 4.650                                                                                | 5.730                                                                                 | 3.390                                                                                 | *4.170                                                                                | 2.840                                                                                 | 8,45 m |
| 0 m        | kg |                                                                                                             |                                                                                     | *6.330                                                                              | *6.330                                                                              | *11.820                                                                             | 6.620                                                                               | 7.810                                                                               | 4.470                                                                                | 5.620                                                                                 | 3.300                                                                                 | *4.600                                                                                | 2.900                                                                                 | 8,25 m |
| −1,5 m     | kg | *6.700                                                                                                      | *6.700                                                                              | *11.060                                                                             | *11.060                                                                             | *11.650                                                                             | 6.540                                                                               | 7.720                                                                               | 4.390                                                                                | 5.600                                                                                 | 3.270                                                                                 | 5.350                                                                                 | 3.140                                                                                 | 7,75 m |
| −3,0 m     | kg | *11.730                                                                                                     | *11.730                                                                             | *14.650                                                                             | 12.610                                                                              | *10.550                                                                             | 6.620                                                                               | 7.780                                                                               | 4.440                                                                                |                                                                                       |                                                                                       | *6.330                                                                                | 3.730                                                                                 | 6,89 m |
| −4,5 m     | kg |                                                                                                             |                                                                                     | *10.860                                                                             | *10.860                                                                             | *7.950                                                                              | 6.870                                                                               |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       | *5.980                                                                                | 5.230                                                                                 | 5,50 m |



| SK210NLC   |    | Ausleger: 5,65 m   Stiel: 3,50 m   Ohne Löffel   Gegengewicht: 4.800 kg   Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast) |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |        |
|------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| A<br><br>B |    | 1,5 m                                                                                                       |                                                                                   | 3,0 m                                                                             |                                                                                   | 4,5 m                                                                             |                                                                                   | 6,0 m                                                                             |                                                                                   | 7,5 m                                                                             |                                                                                    | Bei max. Ausladung                                                                  |                                                                                     |        |
|            |    |                            |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius |
| 7,5 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    | *3.640                                                                              | *3.640                                                                              | 6,84 m |
| 6,0 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *4.540                                                                            | 3.740                                                                              | *3.430                                                                              | 3.430                                                                               | 7,86 m |
| 4,5 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *5.840                                                                            | 5.260                                                                             | *5.440                                                                            | 3.670                                                                              | *3.400                                                                              | 2.950                                                                               | 8,49 m |
| 3,0 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                   | *12.860                                                                           | *12.860                                                                           | *8.480                                                                            | 7.640                                                                             | *6.750                                                                            | 4.970                                                                             | *5.860                                                                            | 3.520                                                                              | *3.490                                                                              | 2.700                                                                               | 8,82 m |
| 1,5 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                   | *7.240                                                                            | *7.240                                                                            | *10.380                                                                           | 7.010                                                                             | *7.700                                                                            | 4.660                                                                             | 5.710                                                                             | 3.370                                                                              | *3.710                                                                              | 2.590                                                                               | 8,89 m |
| 0 m        | kg |                                                                                                             |                                                                                   | *7.730                                                                            | *7.730                                                                            | *11.520                                                                           | 6.610                                                                             | 7.780                                                                             | 4.430                                                                             | 5.570                                                                             | 3.240                                                                              | *4.110                                                                              | 2.620                                                                               | 8,70 m |
| −1,5 m     | kg | *6.570                                                                                                      | *6.570                                                                            | *10.960                                                                           | *10.960                                                                           | *11.710                                                                           | 6.450                                                                             | 7.640                                                                             | 4.310                                                                             | 5.500                                                                             | 3.180                                                                              | *4.820                                                                              | 2.810                                                                               | 8,22 m |
| −3,0 m     | kg | *10.480                                                                                                     | *10.480                                                                           | *15.820                                                                           | 12.330                                                                            | *11.000                                                                           | 6.470                                                                             | 7.640                                                                             | 4.310                                                                             |                                                                                   |                                                                                    | 5.620                                                                               | 3.260                                                                               | 7,42 m |
| −4,5 m     | kg | *15.580                                                                                                     | *15.580                                                                           | *12.690                                                                           | *12.690                                                                           | *9.090                                                                            | 6.650                                                                             | *6.410                                                                            | 4.470                                                                             |                                                                                   |                                                                                    | *6.100                                                                              | 4.320                                                                               | 6,16 m |

| SK210NLC   |    | Ausleger: 5,65 m                                                                  |                                                                                   | Stiel: 2,40 m                                                                     |                                                                                   | Ohne Löffel                                                                       |                                                                                   | Gegengewicht: 4.800 kg                                                            |                                                                                    | Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast)                                                   |                                                                                     |        |  |
|------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|
| A<br><br>B |    | 3,0 m                                                                             |                                                                                   | 4,5 m                                                                             |                                                                                   | 6,0 m                                                                             |                                                                                   | 7,5 m                                                                             |                                                                                    | Bei max. Ausladung                                                                  |                                                                                     |        |  |
|            |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius |  |
| 7,5 m      | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    | *6.320                                                                              | 5.920                                                                               | 5,58 m |  |
| 6,0 m      | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *6.470                                                                            | 5.300                                                                             |                                                                                   |                                                                                    | *5.760                                                                              | 4.280                                                                               | 6,80 m |  |
| 4,5 m      | kg |                                                                                   |                                                                                   | *8.260                                                                            | 7.930                                                                             | *6.930                                                                            | 5.130                                                                             | *5.850                                                                            | 3.600                                                                              | *5.610                                                                              | 3.570                                                                               | 7,52 m |  |
| 3,0 m      | kg |                                                                                   |                                                                                   | *10.100                                                                           | 7.310                                                                             | *7.700                                                                            | 4.870                                                                             | 5.850                                                                             | 3.510                                                                              | 5.400                                                                               | 3.240                                                                               | 7,89 m |  |
| 1,5 m      | kg |                                                                                   |                                                                                   | *11.520                                                                           | 6.820                                                                             | 7.990                                                                             | 4.630                                                                             | 5.730                                                                             | 3.400                                                                              | 5.240                                                                               | 3.120                                                                               | 7,97 m |  |
| 0 m        | kg |                                                                                   |                                                                                   | *11.920                                                                           | 6.620                                                                             | 7.810                                                                             | 4.480                                                                             | 5.660                                                                             | 3.330                                                                              | 5.400                                                                               | 3.200                                                                               | 7,75 m |  |
| −1,5 m     | kg | *11.440                                                                           | *11.440                                                                           | *11.390                                                                           | 6.600                                                                             | 7.780                                                                             | 4.440                                                                             |                                                                                   |                                                                                    | 5.980                                                                               | 3.520                                                                               | 7,22 m |  |
| −3,0 m     | kg | *13.150                                                                           | 12.830                                                                            | *9.880                                                                            | 6.740                                                                             | *7.190                                                                            | 4.560                                                                             |                                                                                   |                                                                                    | *6.580                                                                              | 4.310                                                                               | 6,29 m |  |
| −4,5 m     | kg |                                                                                   |                                                                                   | *6.230                                                                            | *6.230                                                                            |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    | *5.690                                                                              | *5.690                                                                              | 4,72 m |  |

| SK 210SNLC |    | Ausleger: 5,65 m   Stiel: 2,94 m   Ohne Löffel   Gegengewicht: 4.900 kg   Bodenplatten: 500 mm (Schwerlast) |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |        |
|------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| A \ B      |    | 1,5 m                                                                                                       |                                                                                     | 3,0 m                                                                               |                                                                                     | 4,5 m                                                                               |                                                                                     | 6,0 m                                                                               |                                                                                     | 7,5 m                                                                                |                                                                                       | Bei max. Ausladung                                                                    |                                                                                       |        |
|            |    |                          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius |
| 7,5 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *5.330                                                                              | 5.060                                                                               |                                                                                      |                                                                                       | *4.300                                                                                | *4.300                                                                                | 6,26 m |
| 6,0 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *5.940                                                                              | 5.050                                                                               |                                                                                      |                                                                                       | *3.980                                                                                | 3.580                                                                                 | 7,36 m |
| 4,5 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *6.490                                                                              | 4.870                                                                               | *5.980                                                                               | 3.430                                                                                 | *3.890                                                                                | 3.050                                                                                 | 8,03 m |
| 3,0 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *9.450                                                                              | 6.950                                                                               | *7.360                                                                              | 4.610                                                                               | 5.880                                                                                | 3.320                                                                                 | *3.970                                                                                | 2.780                                                                                 | 8,38 m |
| 1,5 m      | kg |                                                                                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *11.150                                                                             | 6.430                                                                               | 8.030                                                                               | 4.350                                                                               | 5.740                                                                                | 3.190                                                                                 | *4.200                                                                                | 2.680                                                                                 | 8,45 m |
| 0 m        | kg |                                                                                                             |                                                                                     | *6.370                                                                              | *6.370                                                                              | *11.940                                                                             | 6.140                                                                               | 7.820                                                                               | 4.180                                                                               | 5.640                                                                                | 3.100                                                                                 | *4.640                                                                                | 2.730                                                                                 | 8,25 m |
| −1,5 m     | kg | *6.730                                                                                                      | *6.730                                                                              | *11.090                                                                             | *11.090                                                                             | *11.770                                                                             | 6.060                                                                               | 7.730                                                                               | 4.100                                                                               | 5.610                                                                                | 3.070                                                                                 | 5.370                                                                                 | 2.950                                                                                 | 7,75 m |
| −3,0 m     | kg | *11.760                                                                                                     | *11.760                                                                             | *14.800                                                                             | 11.460                                                                              | *10.660                                                                             | 6.140                                                                               | 7.780                                                                               | 4.150                                                                               |                                                                                      |                                                                                       | 6.400                                                                                 | 3.500                                                                                 | 6,89 m |
| −4,5 m     | kg |                                                                                                             |                                                                                     | *11.000                                                                             | *11.000                                                                             | *8.060                                                                              | 6.370                                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       | *6.070                                                                                | 4.880                                                                                 | 5,50 m |

| SK 210SNLC |    | Ausleger: 5,65 m                                                                    |                                                                                     | Stiel: 2,40 m                                                                       |                                                                                     | Ohne Löffel                                                                         |                                                                                     | Gegengewicht: 4.900 kg                                                              |                                                                                      | Bodenplatten: 500 mm (Schwerlast)                                                     |                                                                                       |        |  |
|------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|
| A<br>B     |    | 3,0 m                                                                               |                                                                                     | 4,5 m                                                                               |                                                                                     | 6,0 m                                                                               |                                                                                     | 7,5 m                                                                               |                                                                                      | Bei max. Ausladung                                                                    |                                                                                       |        |  |
|            |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius |  |
| 7,5 m      | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      | *6.370                                                                                | 5.570                                                                                 | 5,58 m |  |
| 6,0 m      | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *6.570                                                                              | 4.990                                                                               |                                                                                     |                                                                                      | *5.800                                                                                | 4.050                                                                                 | 6,80 m |  |
| 4,5 m      | kg |                                                                                     |                                                                                     | *8.380                                                                              | 7.400                                                                               | *7.030                                                                              | 4.830                                                                               | *5.890                                                                              | 3.410                                                                                | *5.650                                                                                | 3.390                                                                                 | 7,52 m |  |
| 3,0 m      | kg |                                                                                     |                                                                                     | *10.230                                                                             | 6.830                                                                               | *7.820                                                                              | 4.590                                                                               | 5.890                                                                               | 3.330                                                                                | 5.430                                                                                 | 3.070                                                                                 | 7,89 m |  |
| 1,5 m      | kg |                                                                                     |                                                                                     | *11.680                                                                             | 6.370                                                                               | 8.020                                                                               | 4.360                                                                               | 5.770                                                                               | 3.220                                                                                | 5.280                                                                                 | 2.960                                                                                 | 7,97 m |  |
| 0 m        | kg |                                                                                     |                                                                                     | *12.080                                                                             | 6.180                                                                               | 7.860                                                                               | 4.220                                                                               | 5.700                                                                               | 3.160                                                                                | 5.440                                                                                 | 3.030                                                                                 | 7,75 m |  |
| −1,5 m     | kg | *11.480                                                                             | *11.480                                                                             | *11.550                                                                             | 6.160                                                                               | 7.820                                                                               | 4.190                                                                               |                                                                                     |                                                                                      | 6.020                                                                                 | 3.330                                                                                 | 7,22 m |  |
| −3,0 m     | kg | *13.350                                                                             | 11.720                                                                              | *10.030                                                                             | 6.290                                                                               | *7.310                                                                              | 4.290                                                                               |                                                                                     |                                                                                      | *6.700                                                                                | 4.060                                                                                 | 6,29 m |  |
| −4,5 m     | kg |                                                                                     |                                                                                     | *6.360                                                                              | *6360                                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      | *5.820                                                                                | *5.820                                                                                | 4,72 m |  |

## Hinweise:

- Versuchen Sie nicht, Lasten zu heben oder zu halten, die größer sind als diese Hebelasten bei ihren angegebenen Hebepunkten und Höhen. Das Gewicht aller Zubehöerteile ist von den oben angegebenen Hebelasten abzuziehen.
- Hebelasten bei Maschine auf ebenem, festem und gleichmäßigem Untergrund. Der Fahrer muss die Arbeitsbedingungen, wie beispielsweise weichen oder unebenen Boden, nicht waagerechter Stand, Seitenlasten, plötzliches Stoppen der Last, gefährliche Bedingungen, Erfahrungen der Mitarbeiter usw. berücksichtigen.
- Löffel-Hebeösen als Hebepunkt definiert.
- Die vorstehenden Hebelasten stimmen mit ISO 10567 überein. Sie übersteigen 87% der Hydraulik-Hubkraft oder 75% der Kipplast nicht. Die mit einem Stern (\*) markierten Hebelasten sind eher durch die Hydraulik-Hubkraft als durch die Kipplast begrenzt.
- Der Fahrer muss vor Nutzung dieser Maschine vollständig mit der Bedienungs- und Wartungsanleitung vertraut sein. Die Vorschriften für den sicheren Betrieb von Geräten müssen zu jeder Zeit eingehalten werden.
- Die Hebelasten gelten nur für die Maschinen, wie original von KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD hergestellt und normalerweise ausgestattet.

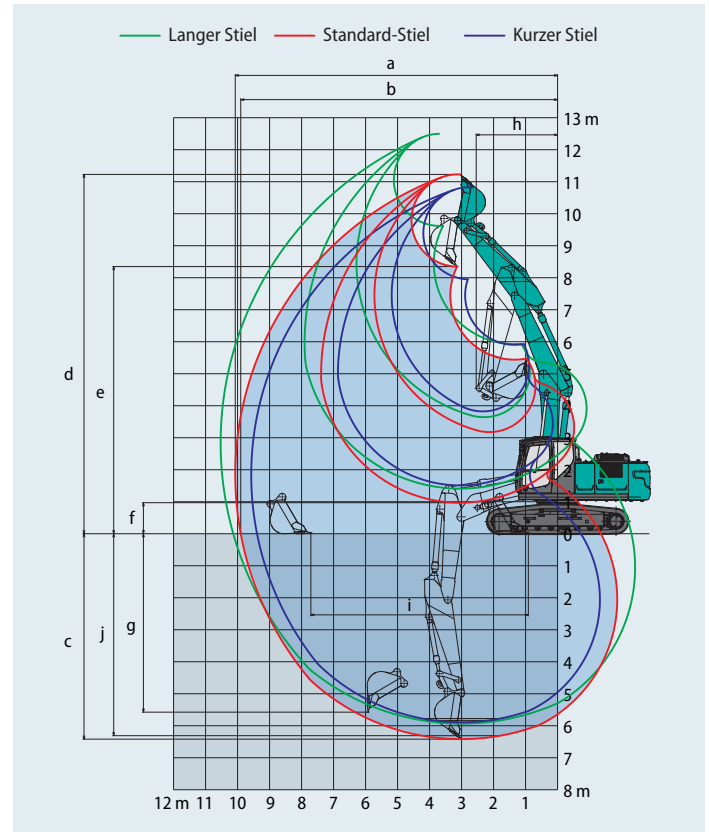
# Technische Daten Verstellausleger



## Arbeitsbereich

Einheit: mm

| Ausleger                                   | Stiel | Verstellausleger |                    |                |
|--------------------------------------------|-------|------------------|--------------------|----------------|
| Reichweite                                 |       | Kurz<br>2,40 m   | Standard<br>2,94 m | Lang<br>3,50 m |
| a- Max. Ausladung                          |       | 9.570            | 10.070             | 10.530         |
| b- Max. Ausladung<br>am Boden              |       | 9.390            | 9.900              | 10.370         |
| c- Max. Grabtiefe                          |       | 5.890            | 6.420              | 6.930          |
| d- Max. Arbeitshöhe                        |       | 10.830           | 11.230             | 11.500         |
| e- Max. Ladehöhe                           |       | 7.950            | 8.350              | 8.620          |
| f- Min. Ladehöhe                           |       | 1.510            | 970                | 410            |
| g- Max. vertikale<br>Grabtiefe             |       | 5.070            | 5.580              | 6.020          |
| h- Min. Schwenkradius                      |       | 2.760            | 2.550              | 2.720          |
| i- Horizontaler Grabweg<br>am Boden        |       | 5.770            | 6.800              | 7.800          |
| j- Grabtiefe bei 2,4 m<br>Breite ab Boden  |       | 5.780            | 6.310              | 6.830          |
| Lö elvolumen, ISO, gehäuft, m <sup>3</sup> |       | 0,93             | 0,80               | 0,70           |



## Grabkraft (ISO 6015)

Einheit: kN

| Stiellänge         | Kurz<br>2,40 m | Standard<br>2,94 m | Lang<br>3,50 m |
|--------------------|----------------|--------------------|----------------|
| Max. Losbrechkraft | 143<br>157*    | 143<br>157*        | 143<br>157*    |
| Max. Reißkraft     | 121<br>133*    | 102<br>112*        | 91,8<br>101*   |

\*Mit Power-Boost.



## Abmessungen (SK210LC/SK210NLC)

Einheit: mm

| Stiellänge                            |          | Kurz<br>2,40 m | Standard<br>2,94 m | Lang<br>3,50 m |
|---------------------------------------|----------|----------------|--------------------|----------------|
| A Gesamtlänge                         |          | 9.760          | 9.740              | 9.730          |
| B Gesamthöhe (bis Oberkante Ausleger) |          | 3.030          | 2.970              | 3.280          |
| C Gesamtbreite des Kettenfahrwerks    | SK210LC  |                | 2.990              |                |
|                                       | SK210NLC |                | 2.800              |                |
| D Gesamthöhe (bis Oberkante Kabine)   |          |                | 3.060              |                |
| E Bodenfreiheit hinten*               |          |                | 1.060              |                |
| F Bodenfreiheit*                      |          |                | 425                |                |
| G Heckschwenkradius                   |          |                | 2.910              |                |
| G' Abstand von Schwenkmitte zum Heck  |          |                | 2.900              |                |
| H Abstand zw. Leitrad und Kettenrad   |          |                | 3.660              |                |
| I Gesamtlänge des Kettenfahrwerks     |          |                | 4.450              |                |
| J Spurbreite                          | SK210LC  |                | 2.390              |                |
|                                       | SK210NLC |                | 2.200              |                |
| K Bodenplattenbreite                  |          |                | 600                |                |
| L Gesamtbreite des Oberwagens         |          |                | 2.710              |                |

\*ohne Stollenhöhe der Bodenplatten

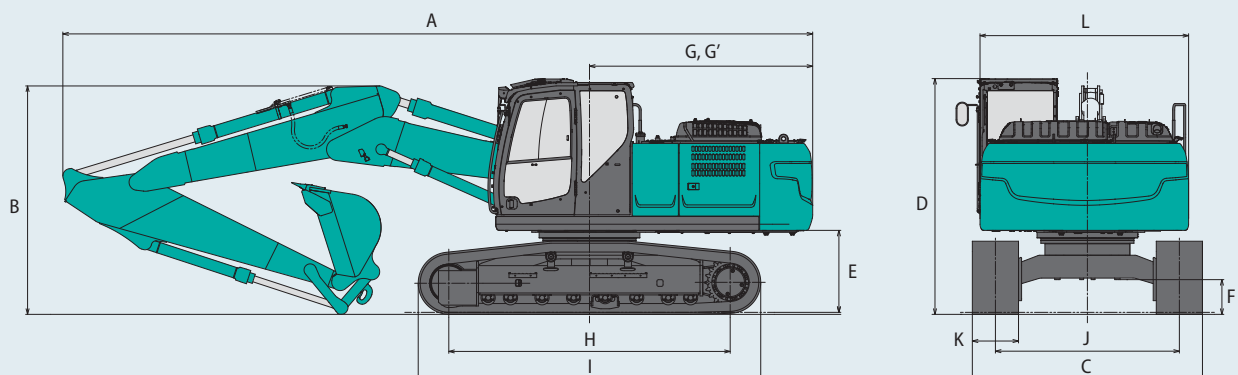


## Abmessungen (SK210SNLC)

Einheit: mm

| Stiellänge                            | Kurz<br>2,40 m | Standard<br>2,94 m |
|---------------------------------------|----------------|--------------------|
| A Gesamtlänge                         | 9.660          | 9.640              |
| B Gesamthöhe (bis Oberkante Ausleger) | 3.030          | 2.970              |
| C Gesamtbreite des Kettenfahrwerks    |                | 2.540              |
| D Gesamthöhe (bis Oberkante Kabine)   |                | 3.060              |
| E Bodenfreiheit hinten*               |                | 1.050              |
| F Bodenfreiheit*                      |                | 425                |
| G Heckschwenkradius                   |                | 2.800              |
| G' Abstand von Schwenkmitte zum Heck  |                | 2.800              |
| H Abstand zw. Leitrad und Kettenrad   |                | 3.660              |
| I Gesamtlänge des Kettenfahrwerks     |                | 4.450              |
| J Spurbreite                          |                | 2.040              |
| K Bodenplattenbreite                  |                | 500                |
| L Gesamtbreite des Oberwagens         |                | 2.540              |

\*ohne Stollenhöhe der Bodenplatten



## Betriebsgewicht und Bodendruck

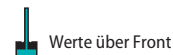
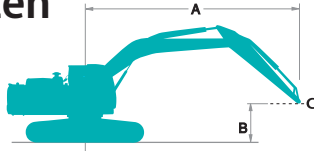
In der Serienausführung, mit Verstellausleger, 2,94 m-Stiel, und 0,8 m<sup>3</sup>-Löffel (ISO, gehäuft).

| Bauform                         |           |     | Dreisteg-Bodenplatten (gleicher Höhe) |        |        |        |        |
|---------------------------------|-----------|-----|---------------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| Bodenplattenbreite              |           |     | 500                                   | 600    | 700    | 790    | 900    |
| Gesamtbreite des Kettenfahrwerk | SK210LC   | mm  | —                                     | 2.990  | 3.090  | 3.180  | 3.290  |
|                                 | SK210NLC  | mm  | —                                     | 2.800  | 2.900  | 2.990  | —      |
|                                 | SK210SNLC | mm  | 2.540                                 | 2.640  | —      | —      | —      |
| Bodendruck                      | SK210LC   | kPa | —                                     | 48     | 42     | 38     | 33     |
|                                 | SK210NLC  | kPa | —                                     | 48     | 42     | 37     | —      |
|                                 | SK210SNLC | kPa | 59                                    | 49     | —      | —      | —      |
| Betriebsgewicht                 | SK210LC   | kg  | —                                     | 23.100 | 23.600 | 23.800 | 24.100 |
|                                 | SK210NLC  | kg  | —                                     | 23.000 | 23.500 | 23.700 | —      |
|                                 | SK210SNLC | kg  | 23.500                                | 23.700 | —      | —      | —      |

In der Serienausführung, mit Verstellausleger, 2,94 m-Stiel, und 0,8 m<sup>3</sup>-Löffel (ISO, gehäuft) (optionales Gegengewicht 4.800 kg).

| Bauform                         |          |     | Dreisteg-Bodenplatten (gleicher Höhe) |        |        |        |
|---------------------------------|----------|-----|---------------------------------------|--------|--------|--------|
| Bodenplattenbreite              |          |     | 600                                   | 700    | 790    | 900    |
| Gesamtbreite des Kettenfahrwerk | SK210LC  | mm  | 2.990                                 | 3.090  | 3.180  | 3.290  |
|                                 | SK210NLC | mm  | 2.800                                 | 2.900  | 2.990  | —      |
| Bodendruck                      | SK210LC  | kPa | 49                                    | 43     | 38     | 34     |
|                                 | SK210NLC | kPa | 49                                    | 40     | 36     | —      |
| Betriebsgewicht                 | SK210LC  | kg  | 23.600                                | 24.100 | 24.300 | 24.600 |
|                                 | SK210NLC | kg  | 23.500                                | 24.000 | 24.200 | —      |

## Hebelasten



A - Ausladung von der Mitte der Schwenkachse zur Spitze des Stiel

B - Stielspitze über/unter Grund

C - Hebepunkt

Einstellung Überdruckventil: 37,8 MPa

| SK210LC |    | Verstellausleger |         | Stiel: 2,94 m | Ohne Löffel |         | Gegengewicht: 4.300 kg |        | Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast) |        |       |                    |        |
|---------|----|------------------|---------|---------------|-------------|---------|------------------------|--------|-----------------------------------|--------|-------|--------------------|--------|
| A       | B  | 1,5 m            |         | 3,0 m         |             | 4,5 m   |                        | 6,0 m  |                                   | 7,5 m  |       | Bei max. Ausladung |        |
|         |    |                  |         |               |             |         |                        |        |                                   |        |       |                    |        |
| 9,0 m   | kg |                  |         |               |             | *5.880  | *5.880                 |        |                                   |        |       | *4.930             | *4.930 |
| 7,5 m   | kg |                  |         |               |             | *6.770  | *6.770                 | *5.680 | 5.440                             |        |       | *4.040             | *4.040 |
| 6,0 m   | kg |                  |         |               |             | *6.870  | *6.870                 | *4.620 | *4.620                            | *4.100 | 3.600 | *3.700             | 3.550  |
| 4,5 m   | kg |                  |         | *10.460       | *10.460     | *9.180  | 8.220                  | *7.630 | 5.170                             | *4.820 | 3.560 | *3.580             | 3.000  |
| 3,0 m   | kg | *31.510          | *31.510 | *16.370       | 14.230      | *10.810 | 7.440                  | 7.780  | 4.830                             | *4.780 | 3.410 | *3.610             | 2.720  |
| 1,5 m   | kg |                  |         | *17.860       | 12.690      | *11.550 | 6.750                  | 7.410  | 4.500                             | *5.140 | 3.250 | *3.770             | 2.620  |
| 0 m     | kg | *19.950          | *19.950 | *14.860       | 12.300      | *11.200 | 6.410                  | 7.160  | 4.280                             | 5.140  | 3.140 | *4.100             | 2.670  |
| -1,5 m  | kg |                  |         | *10.000       | *10.000     | *9.830  | 6.330                  | 7.070  | 4.200                             | 5.120  | 3.110 | *4.690             | 2.910  |
| -3,0 m  | kg |                  |         | *8.590        | *8.590      | *7.430  | 6.450                  | *5.640 | 4.270                             |        |       | *3.780             | 3.460  |
| -4,5 m  | kg |                  |         | *11.920       | *11.920     | *6.720  | *6.720                 |        |                                   |        |       | *1.810             | *1.810 |

| SK210LC |    | Verstellausleger |         | Stiel: 3,50 m | Ohne Löffel |         | Gegengewicht: 4.300 kg |        | Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast) |        |       |        |        |
|---------|----|------------------|---------|---------------|-------------|---------|------------------------|--------|-----------------------------------|--------|-------|--------|--------|
| A       | B  | 1,5 m            |         | 3,0 m         |             | 4,5 m   |                        | 6,0 m  |                                   | 7,5 m  |       | 9,0 m  |        |
|         |    |                  |         |               |             |         |                        |        |                                   |        |       |        |        |
| 9,0 m   | kg |                  |         |               |             | *5.740  | *5.740                 |        |                                   |        |       | *4.030 | *4.030 |
| 7,5 m   | kg |                  |         |               |             |         |                        | *4.890 | *4.890                            |        |       | *3.460 | *3.460 |
| 6,0 m   | kg |                  |         |               |             |         |                        | *5.890 | 5.520                             | *4.460 | 3.700 | *3.240 | 3.180  |
| 4,5 m   | kg |                  |         |               |             | *6.900  | *6.900                 | *6.880 | 5.270                             | *4.150 | 3.600 | *3.170 | 2.720  |
| 3,0 m   | kg | *27.450          | *27.450 | *15.750       | 14.900      | *10.210 | 7.660                  | *7.810 | 4.900                             | *4.070 | 3.420 | *3.330 | 2.490  |
| 1,5 m   | kg | *18.250          | *18.250 | *17.840       | 13.000      | *11.280 | 6.880                  | 7.450  | 4.530                             | *4.400 | 3.240 | *3.890 | 2.410  |
| 0 m     | kg | *19.130          | *19.130 | *6.700        | *6.700      | *11.360 | 6.410                  | 7.140  | 4.260                             | 5.100  | 3.090 | *3.710 | 2.400  |
| -1,5 m  | kg |                  |         | *9.990        | *9.990      | *10.390 | 6.230                  | 6.990  | 4.120                             | 5.020  | 3.020 | *4.220 | 2.580  |
| -3,0 m  | kg |                  |         | *10.660       | *10.660     | *8.420  | 6.280                  | *6.380 | 4.130                             | *4.300 | 3.070 | *4.000 | 3.000  |
| -4,5 m  | kg |                  |         | *14.570       | 13.100      | *5.130  | *5.130                 | *4.490 | 4.340                             |        |       | *2.700 | *2.700 |



| SK210LC    |    | Verstellausleger                                                                  | Stiel: 2,40 m                                                                     | Ohne Löffel                                                                       | Gegengewicht: 4.300 kg                                                            |                                                                                   | Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast)                                                 |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |        |
|------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| A<br><br>B |    | 1,5 m                                                                             |                                                                                   | 3,0 m                                                                             |                                                                                   | 4,5 m                                                                             |                                                                                   | 6,0 m                                                                             |                                                                                   | 7,5 m                                                                              |                                                                                     | Bei max. Ausladung                                                                  |                                                                                     |        |
|            |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius |
| 9,0 m      | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     | *7.980                                                                              | *7.980                                                                              | 3,73 m |
| 7,5 m      | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *8.830                                                                            | 8.770                                                                             |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     | *6.060                                                                              | 5.550                                                                               | 5,80 m |
| 6,0 m      | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *9.000                                                                            | 8.570                                                                             | *5.580                                                                            | 5.290                                                                             |                                                                                    |                                                                                     | *5.130                                                                              | 4.010                                                                               | 6,97 m |
| 4,5 m      | kg |                                                                                   |                                                                                   | *14.150                                                                           | *14.150                                                                           | *10.110                                                                           | 7.990                                                                             | *4.770                                                                            | *4.770                                                                            | *5.240                                                                             | 3.490                                                                               | *4.720                                                                              | 3.330                                                                               | 7,68 m |
| 3,0 m      | kg |                                                                                   |                                                                                   | *15.800                                                                           | 14.260                                                                            | *11.250                                                                           | 7.210                                                                             | 7.690                                                                             | 4.750                                                                             | 5.400                                                                              | 3.380                                                                               | *4.580                                                                              | 3.000                                                                               | 8,05 m |
| 1,5 m      | kg |                                                                                   |                                                                                   | *17.890                                                                           | 12.860                                                                            | 11.600                                                                            | 6.630                                                                             | 7.360                                                                             | 4.460                                                                             | 5.260                                                                              | 3.250                                                                               | *4.650                                                                              | 2.890                                                                               | 8,12 m |
| 0 m        | kg | *25.320                                                                           | *25.320                                                                           | *15.660                                                                           | 12.430                                                                            | *10.800                                                                           | 6.400                                                                             | 7.160                                                                             | 4.290                                                                             | 5.180                                                                              | 3.170                                                                               | 4.810                                                                               | 2.960                                                                               | 7,91 m |
| −1,5 m     | kg |                                                                                   |                                                                                   | *9.810                                                                            | *9.810                                                                            | *9.050                                                                            | 6.410                                                                             | *7.020                                                                            | 4.260                                                                             |                                                                                    |                                                                                     | *4.810                                                                              | 3.270                                                                               | 7,39 m |
| −3,0 m     | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *6.250                                                                            | *6.250                                                                            | *4.580                                                                            | 4.400                                                                             |                                                                                    |                                                                                     | *3.540                                                                              | *3.540                                                                              | 6,48 m |

| SK210LC    |    | Verstellausleger                                                                  | Stiel: 2,94 m                                                                     | Ohne Löffel                                                                       | Gegengewicht: 4.800 kg                                                            |                                                                                   | Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast)                                                 |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |        |
|------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| A<br><br>B |    | 1,5 m                                                                             |                                                                                   | 3,0 m                                                                             |                                                                                   | 4,5 m                                                                             |                                                                                   | 6,0 m                                                                             |                                                                                   | 7,5 m                                                                              |                                                                                     | Bei max. Ausladung                                                                  |                                                                                     |        |
|            |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius |
| 9,0 m      | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *5.880                                                                            | *5.880                                                                            |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     | *4.930                                                                              | *4.930                                                                              | 4,74 m |
| 7,5 m      | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *6.770                                                                            | *6.770                                                                            | *5.680                                                                            | *5.680                                                                            |                                                                                    |                                                                                     | *4.040                                                                              | *4.040                                                                              | 6,49 m |
| 6,0 m      | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *6.870                                                                            | *6.870                                                                            | *4.620                                                                            | *4.620                                                                            | *4.100                                                                             | 3.880                                                                               | *3.700                                                                              | *3.700                                                                              | 7,55 m |
| 4,5 m      | kg |                                                                                   |                                                                                   | *10.460                                                                           | *10.460                                                                           | *9.180                                                                            | 8.750                                                                             | *7.630                                                                            | 5.530                                                                             | *4.820                                                                             | 3.830                                                                               | *3.580                                                                              | 3.520                                                                               | 8,21 m |
| 3,0 m      | kg | *31.510                                                                           | *31.510                                                                           | *16.370                                                                           | 15.220                                                                            | *10.810                                                                           | 7.960                                                                             | *8.150                                                                            | 5.190                                                                             | *4.780                                                                             | 3.680                                                                               | *3.610                                                                              | 2.960                                                                               | 8,55 m |
| 1,5 m      | kg |                                                                                   |                                                                                   | *17.860                                                                           | 13.680                                                                            | *11.550                                                                           | 7.280                                                                             | 7.880                                                                             | 4.860                                                                             | *5.140                                                                             | 3.520                                                                               | *3.770                                                                              | 2.850                                                                               | 8,62 m |
| 0 m        | kg | *19.950                                                                           | *19.950                                                                           | *14.860                                                                           | 13.290                                                                            | *11.200                                                                           | 6.940                                                                             | 7.630                                                                             | 4.640                                                                             | 5.490                                                                              | 3.410                                                                               | *4.100                                                                              | 2.910                                                                               | 8,42 m |
| −1,5 m     | kg |                                                                                   |                                                                                   | *10.000                                                                           | *10.000                                                                           | *9.830                                                                            | 6.860                                                                             | *7.480                                                                            | 4.560                                                                             | 5.460                                                                              | 3.390                                                                               | *4.690                                                                              | 3.160                                                                               | 7,93 m |
| −3,0 m     | kg |                                                                                   |                                                                                   | *8.590                                                                            | *8.590                                                                            | *7.430                                                                            | 6.980                                                                             | *5.640                                                                            | 4.630                                                                             |                                                                                    |                                                                                     | *3.780                                                                              | 3.750                                                                               | 7,10 m |
| −4,5 m     | kg |                                                                                   |                                                                                   | *11.920                                                                           | *11.920                                                                           | *6.720                                                                            | *6.720                                                                            |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     | *1.810                                                                              | *1.810                                                                              | 5,76 m |

| SK210LC |    | Verstellausleger                                                                    | Stiel: 3,50 m                                                                       | Ohne Löffel                                                                         | Gegengewicht: 4.800 kg                                                              |                                                                                     | Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast)                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                    |
|---------|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| B       | A  | 1,5 m                                                                               |                                                                                     | 3,0 m                                                                               |                                                                                     | 4,5 m                                                                               |                                                                                     | 6,0 m                                                                               |                                                                                     | 7,5 m                                                                                 |                                                                                       | 9,0 m                                                                                 |                                                                                       | Bei max. Ausladung |
|         |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius             |
| 9,0 m   | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *5.740                                                                              | *5.740                                                                              |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       | *4.030             |
| 7,5 m   | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *4.890                                                                              | *4.890                                                                              |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       | *3.460             |
| 6,0 m   | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *5.890                                                                              | 5.880                                                                               | *4.460                                                                                | 3.970                                                                                 |                                                                                       |                                                                                       | *3.240             |
| 4,5 m   | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *6.900                                                                              | *6.900                                                                              | *6.880                                                                              | 5.630                                                                               | *4.150                                                                                | 3.870                                                                                 |                                                                                       |                                                                                       | *3.170             |
| 3,0 m   | kg | *27.450                                                                             | *27.450                                                                             | *15.750                                                                             | *15.750                                                                             | *10.210                                                                             | 8.190                                                                               | *7.810                                                                              | 5.260                                                                               | *4.070                                                                                | 3.700                                                                                 | *3.330                                                                                | 2.710                                                                                 | *3.230             |
| 1,5 m   | kg | *18.250                                                                             | *18.250                                                                             | *17.840                                                                             | 13.990                                                                              | *11.280                                                                             | 7.410                                                                               | 7.920                                                                               | 4.890                                                                               | *4.400                                                                                | 3.510                                                                                 | *3.890                                                                                | 2.630                                                                                 | *3.390             |
| 0 m     | kg | *19.130                                                                             | *19.130                                                                             | *6.700                                                                              | *6.700                                                                              | *11.360                                                                             | 6.930                                                                               | 7.610                                                                               | 4.620                                                                               | *5.180                                                                                | 3.360                                                                                 |                                                                                       |                                                                                       | *3.710             |
| -1,5 m  | kg |                                                                                     |                                                                                     | *9.990                                                                              | *9.990                                                                              | *10.390                                                                             | 6.760                                                                               | 7.460                                                                               | 4.480                                                                               | 5.370                                                                                 | 3.290                                                                                 |                                                                                       |                                                                                       | *4.220             |
| -3,0 m  | kg |                                                                                     |                                                                                     | *10.660                                                                             | *10.660                                                                             | *8.420                                                                              | 6.810                                                                               | *6.380                                                                              | 4.490                                                                               | *4.300                                                                                | 3.350                                                                                 |                                                                                       |                                                                                       | *4.000             |
| -4,5 m  | kg |                                                                                     |                                                                                     | *14.570                                                                             | 14.090                                                                              | *5.130                                                                              | *5.130                                                                              | *4.490                                                                              | *4.490                                                                              |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       | *2.700             |

| SK210LC |    | Verstellausleger                                                                    | Stiel: 2,40 m                                                                       | Ohne Löffel                                                                         | Gegengewicht: 4.800 kg                                                              |                                                                                     | Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast)                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |        |
|---------|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| A<br>B  |    | 1,5 m                                                                               |                                                                                     | 3,0 m                                                                               |                                                                                     | 4,5 m                                                                               |                                                                                     | 6,0 m                                                                               |                                                                                     | 7,5 m                                                                                 |                                                                                       | Bei max. Ausladung                                                                    |                                                                                       |        |
|         |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius |
| 9,0 m   | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       | *7.980                                                                                | *7.980                                                                                | 3,73 m |
| 7,5 m   | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *8.830                                                                              | *8.830                                                                              |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       | *6.060                                                                                | 5.920                                                                                 | 5,80 m |
| 6,0 m   | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *9.000                                                                              | *9.000                                                                              | *5.580                                                                              | *5.580                                                                              |                                                                                       |                                                                                       | *5.130                                                                                | 4.310                                                                                 | 6,97 m |
| 4,5 m   | kg |                                                                                     |                                                                                     | *14.150                                                                             | *14.150                                                                             | *10.110                                                                             | 8.520                                                                               | *4.770                                                                              | *4.770                                                                              | *5.240                                                                                | 3.760                                                                                 | *4.720                                                                                | 3.600                                                                                 | 7,68 m |
| 3,0 m   | kg |                                                                                     |                                                                                     | *15.800                                                                             | 15.250                                                                              | *11.250                                                                             | 7.740                                                                               | 8.150                                                                               | 5.110                                                                               | *5.500                                                                                | 3.650                                                                                 | *4.580                                                                                | 3.250                                                                                 | 8,05 m |
| 1,5 m   | kg |                                                                                     |                                                                                     | *17.890                                                                             | 13.850                                                                              | *11.600                                                                             | 7.160                                                                               | 7.830                                                                               | 4.820                                                                               | 5.610                                                                                 | 3.520                                                                                 | *4.650                                                                                | 3.140                                                                                 | 8,12 m |
| 0 m     | kg | *25.320                                                                             | *25.320                                                                             | *15.660                                                                             | 13.420                                                                              | *10.800                                                                             | 6.930                                                                               | 7.630                                                                               | 4.650                                                                               | 5.520                                                                                 | 3.450                                                                                 | *4.930                                                                                | 3.220                                                                                 | 7,91 m |
| −1,5 m  | kg |                                                                                     |                                                                                     | *9.810                                                                              | *9.810                                                                              | *9.050                                                                              | 6.940                                                                               | *7.020                                                                              | 4.620                                                                               |                                                                                       |                                                                                       | *4.810                                                                                | 3.550                                                                                 | 7,39 m |
| −3,0 m  | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *6.250                                                                              | *6.250                                                                              | *4.580                                                                              | *4.580                                                                              |                                                                                       |                                                                                       | *3.540                                                                                | *3.540                                                                                | 6,48 m |

# SK210<sub>LC</sub>

SK210LC-11E

# SK210<sub>NLC</sub>

SK210NLC-11E

# SK210<sub>SNLC</sub>

SK210SNLC-11E

| SK210NLC |    | Verstellausleger                                                                  | Stiel: 2,94 m                                                                     | Ohne Löffel                                                                       | Gegengewicht: 4.300 kg                                                            |                                                                                   | Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast)                                                 |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |        |
|----------|----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| B        | A  | 1,5 m                                                                             |                                                                                   | 3,0 m                                                                             |                                                                                   | 4,5 m                                                                             |                                                                                   | 6,0 m                                                                             |                                                                                    | 7,5 m                                                                               |                                                                                     | Bei max. Ausladung                                                                  |                                                                                     | Radius |
|          |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |        |
| 9,0 m    | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *5.880                                                                            | *5.880                                                                            |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     | *4.930                                                                              | *4.930                                                                              | 4,74 m |
| 7,5 m    | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *6.770                                                                            | *6.770                                                                            | *5.680                                                                            | 5.000                                                                              |                                                                                     |                                                                                     | *4.040                                                                              | *4.040                                                                              | 6,49 m |
| 6,0 m    | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *6.870                                                                            | *6.870                                                                            | *4.620                                                                            | *4.620                                                                             | *4.100                                                                              | 3.290                                                                               | *3.700                                                                              | 3.240                                                                               | 7,55 m |
| 4,5 m    | kg |                                                                                   |                                                                                   | *10.460                                                                           | *10.460                                                                           | *9.180                                                                            | 7.500                                                                             | *7.630                                                                            | 4.730                                                                              | *4.820                                                                              | 3.250                                                                               | *3.580                                                                              | 2.730                                                                               | 8,21 m |
| 3,0 m    | kg | *31.510                                                                           | *31.510                                                                           | *16.370                                                                           | 12.600                                                                            | *10.810                                                                           | 6.730                                                                             | 7.760                                                                             | 4.400                                                                              | *4.780                                                                              | 3.100                                                                               | *3.610                                                                              | 2.470                                                                               | 8,55 m |
| 1,5 m    | kg |                                                                                   |                                                                                   | *17.860                                                                           | 11.140                                                                            | *11.550                                                                           | 6.070                                                                             | 7.390                                                                             | 4.070                                                                              | *5.140                                                                              | 2.940                                                                               | *3.770                                                                              | 2.370                                                                               | 8,62 m |
| 0 m      | kg | *19.950                                                                           | *19.950                                                                           | *14.860                                                                           | 10.760                                                                            | *11.200                                                                           | 5.730                                                                             | 7.140                                                                             | 3.860                                                                              | 5.130                                                                               | 2.830                                                                               | *4.100                                                                              | 2.410                                                                               | 8,42 m |
| -1,5 m   | kg |                                                                                   |                                                                                   | *10.000                                                                           | *10.000                                                                           | *9.830                                                                            | 5.660                                                                             | 7.050                                                                             | 3.780                                                                              | 5.100                                                                               | 2.810                                                                               | *4.690                                                                              | 2.630                                                                               | 7,93 m |
| -3,0 m   | kg |                                                                                   |                                                                                   | *8.590                                                                            | *8.590                                                                            | *7.430                                                                            | 5.770                                                                             | *5.640                                                                            | 3.850                                                                              |                                                                                     |                                                                                     | *3.780                                                                              | 3.130                                                                               | 7,10 m |
| -4,5 m   | kg |                                                                                   |                                                                                   | *11.920                                                                           | 11.800                                                                            | *6.720                                                                            | 6.140                                                                             |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     | *1.810                                                                              | *1.810                                                                              | 5,76 m |

| SK210NLC |    | Verstellausleger                                                                  |                                                                                   | Stiel: 3,50 m                                                                     |                                                                                   | Ohne Löffel                                                                       |                                                                                   | Gegengewicht: 4.300 kg                                                            |                                                                                    | Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast)                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |        |        |
|----------|----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|
| A        |    | 1,5 m                                                                             |                                                                                   | 3,0 m                                                                             |                                                                                   | 4,5 m                                                                             |                                                                                   | 6,0 m                                                                             |                                                                                    | 7,5 m                                                                               |                                                                                     | 9,0 m                                                                               |                                                                                     | Bei max. Ausladung                                                                  |        |        |
|          |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius |        |
| 9,0 m    | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *5.740                                                                            | *5.740                                                                            |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *4.030                                                                              | *4.030 | 5,53 m |
| 7,5 m    | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *4.890                                                                            | *4.890                                                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *3.460                                                                              | *3.460 | 7,09 m |
| 6,0 m    | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *5.890                                                                            | 5.070                                                                              | *4.460                                                                              | 3.390                                                                               |                                                                                     |                                                                                     | *3.240                                                                              | 2.900  | 8,07 m |
| 4,5 m    | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *6.900                                                                            | *6.900                                                                            | *6.880                                                                            | 4.820                                                                              | *4.150                                                                              | 3.290                                                                               |                                                                                     |                                                                                     | *3.170                                                                              | 2.470  | 8,69 m |
| 3,0 m    | kg | *27.450                                                                           | *27.450                                                                           | *15.750                                                                           | 13.230                                                                            | *10.210                                                                           | 6.950                                                                             | *7.810                                                                            | 4.460                                                                              | *4.070                                                                              | 3.120                                                                               | *3.330                                                                              | 2.250                                                                               | *3.230                                                                              | 2.240  | 9,01 m |
| 1,5 m    | kg | *18.250                                                                           | *18.250                                                                           | *17.840                                                                           | 11.430                                                                            | *11.280                                                                           | 6.190                                                                             | 7.440                                                                             | 4.100                                                                              | *4.400                                                                              | 2.930                                                                               | *3.890                                                                              | 2.180                                                                               | *3.390                                                                              | 2.140  | 9,08 m |
| 0 m      | kg | *19.130                                                                           | *19.130                                                                           | *6.700                                                                            | *6.700                                                                            | 11.330                                                                            | 5.730                                                                             | 7.130                                                                             | 3.830                                                                              | 5.090                                                                               | 2.780                                                                               |                                                                                     |                                                                                     | *3.710                                                                              | 2.160  | 8,89 m |
| −1,5 m   | kg |                                                                                   |                                                                                   | *9.990                                                                            | *9.990                                                                            | *10.390                                                                           | 5.560                                                                             | 6.970                                                                             | 3.700                                                                              | 5.010                                                                               | 2.720                                                                               |                                                                                     |                                                                                     | *4.220                                                                              | 2.330  | 8,43 m |
| −3,0 m   | kg |                                                                                   |                                                                                   | *10.660                                                                           | *10.660                                                                           | *8.420                                                                            | 5.610                                                                             | *6.380                                                                            | 3.710                                                                              | *4.300                                                                              | 2.770                                                                               |                                                                                     |                                                                                     | *4.000                                                                              | 2.710  | 7,65 m |
| −4,5 m   | kg |                                                                                   |                                                                                   | *14.570                                                                           | 11.520                                                                            | *5.130                                                                            | *5.130                                                                            | *4.490                                                                            | 3.910                                                                              |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *2.700                                                                              | *2.700 | 6,43 m |

| SK210NLC |    | Verstellausleger                                                                    |                                                                                     | Stiel: 2,40 m                                                                       |                                                                                     | Ohne Löffel                                                                         |                                                                                     | Gegengewicht: 4.300 kg                                                              |                                                                                     | Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast)                                                     |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |        |  |
|----------|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|
| A \ B    |    | 1,5 m                                                                               |                                                                                     | 3,0 m                                                                               |                                                                                     | 4,5 m                                                                               |                                                                                     | 6,0 m                                                                               |                                                                                     | 7,5 m                                                                                 |                                                                                       | Bei max. Ausladung                                                                    |                                                                                       |        |  |
|          |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius |  |
| 9,0 m    | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       | *7.980                                                                                | *7.980                                                                                | 3,73 m |  |
| 7,5 m    | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *8.830                                                                              | 8.040                                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |                                                                                       | *6.060                                                                                | 5.080                                                                                 | 5,80 m |  |
| 6,0 m    | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *9.000                                                                              | 7.840                                                                               | *5.580                                                                              | 4.850                                                                               |                                                                                       |                                                                                       | *5.130                                                                                | 3.670                                                                                 | 6,97 m |  |
| 4,5 m    | kg |                                                                                     |                                                                                     | *14.150                                                                             | *14.150                                                                             | *10.110                                                                             | 7.270                                                                               | *4.770                                                                              | 4.630                                                                               | *5.240                                                                                | 3.180                                                                                 | *4.720                                                                                | 3.030                                                                                 | 7,68 m |  |
| 3,0 m    | kg |                                                                                     |                                                                                     | *15.800                                                                             | 12.620                                                                              | *11.250                                                                             | 6.520                                                                               | 7.670                                                                               | 4.320                                                                               | 5.390                                                                                 | 3.070                                                                                 | *4.580                                                                                | 2.730                                                                                 | 8,05 m |  |
| 1,5 m    | kg |                                                                                     |                                                                                     | *17.890                                                                             | 11.300                                                                              | 11.580                                                                              | 5.950                                                                               | 7.340                                                                               | 4.040                                                                               | 5.250                                                                                 | 2.940                                                                                 | *4.650                                                                                | 2.620                                                                                 | 8,12 m |  |
| 0 m      | kg | *25.320                                                                             | *25.320                                                                             | *15.660                                                                             | 10.890                                                                              | *10.800                                                                             | 5.730                                                                               | 7.150                                                                               | 3.870                                                                               | 5.170                                                                                 | 2.870                                                                                 | 4.800                                                                                 | 2.680                                                                                 | 7,91 m |  |
| −1,5 m   | kg |                                                                                     |                                                                                     | *9.810                                                                              | *9.810                                                                              | *9.050                                                                              | 5.740                                                                               | *7.020                                                                              | 3.840                                                                               |                                                                                       |                                                                                       | *4.810                                                                                | 2.960                                                                                 | 7,39 m |  |
| −3,0 m   | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *6.250                                                                              | 5.920                                                                               | *4.580                                                                              | 3.980                                                                               |                                                                                       |                                                                                       | *3.540                                                                                | *3.540                                                                                | 6,48 m |  |

| SK210NLC   |    | Verstellausleger                                                                    |                                                                                     | Stiel: 2,94 m                                                                       |                                                                                     | Ohne Löffel                                                                         |                                                                                     | Gegengewicht: 4.800 kg                                                              |                                                                                      | Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast)                                                     |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |        |  |
|------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|
| A<br><br>B |    | 1,5 m                                                                               |                                                                                     | 3,0 m                                                                               |                                                                                     | 4,5 m                                                                               |                                                                                     | 6,0 m                                                                               |                                                                                      | 7,5 m                                                                                 |                                                                                       | Bei max. Ausladung                                                                    |                                                                                       |        |  |
|            |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius |  |
| 9,0 m      | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *5.880                                                                              | *5.880                                                                              |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       | *4.930                                                                                | *4.930                                                                                | 4,74 m |  |
| 7,5 m      | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *6.770                                                                              | *6.770                                                                              | *5.680                                                                              | 5.340                                                                                |                                                                                       |                                                                                       | *4.040                                                                                | *4.040                                                                                | 6,49 m |  |
| 6,0 m      | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *6.870                                                                              | *6.870                                                                              | *4.620                                                                              | *4.620                                                                               | *4.100                                                                                | 3.560                                                                                 | *3.700                                                                                | 3.500                                                                                 | 7,55 m |  |
| 4,5 m      | kg |                                                                                     |                                                                                     | *10.460                                                                             | *10.460                                                                             | *9.180                                                                              | 8.000                                                                               | *7.630                                                                              | 5.080                                                                                | *4.820                                                                                | 3.510                                                                                 | *3.580                                                                                | 2.970                                                                                 | 8,21 m |  |
| 3,0 m      | kg | *31.510                                                                             | *31.510                                                                             | *16.370                                                                             | 13.510                                                                              | *10.810                                                                             | 7.230                                                                               | *8.150                                                                              | 4.740                                                                                | *4.780                                                                                | 3.360                                                                                 | *3.610                                                                                | 2.690                                                                                 | 8,55 m |  |
| 1,5 m      | kg |                                                                                     |                                                                                     | *17.860                                                                             | 12.050                                                                              | *11.550                                                                             | 6.570                                                                               | 7.860                                                                               | 4.420                                                                                | *5.140                                                                                | 3.210                                                                                 | *3.770                                                                                | 2.590                                                                                 | 8,62 m |  |
| 0 m        | kg | *19.950                                                                             | *19.950                                                                             | *14.860                                                                             | 11.680                                                                              | *11.200                                                                             | 6.230                                                                               | 7.610                                                                               | 4.200                                                                                | 5.470                                                                                 | 3.090                                                                                 | *4.100                                                                                | 2.640                                                                                 | 8,42 m |  |
| −1,5 m     | kg |                                                                                     |                                                                                     | *10.000                                                                             | *10.000                                                                             | *9.830                                                                              | 6.160                                                                               | *7.480                                                                              | 4.120                                                                                | 5.450                                                                                 | 3.070                                                                                 | *4.690                                                                                | 2.870                                                                                 | 7,93 m |  |
| −3,0 m     | kg |                                                                                     |                                                                                     | *8.590                                                                              | *8.590                                                                              | *7.430                                                                              | 6.270                                                                               | *5.640                                                                              | 4.190                                                                                |                                                                                       |                                                                                       | *3.780                                                                                | 3.410                                                                                 | 7,10 m |  |
| −4,5 m     | kg |                                                                                     |                                                                                     | *11.920                                                                             | *11.920                                                                             | *6.720                                                                              | 6.640                                                                               |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       | *1.810                                                                                | *1.810                                                                                | 5,76 m |  |

## Hinweise:

- Versuchen Sie nicht, Lasten zu heben oder zu halten, die größer sind als diese Hebelasten bei ihren angegebenen Hebepunkten und Höhen. Das Gewicht aller Zubehörteile ist von den oben angegebenen Hebelasten abzuziehen.
- Hebelasten bei Maschine auf ebenem, festem und gleichmäßigem Untergrund. Der Fahrer muss die Arbeitsbedingungen, wie beispielsweise weichen oder unebenen Boden, nicht waagerechter Stand, Seitenlasten, plötzliches Stoppen der Last, gefährliche Bedingungen, Erfahrungen der Mitarbeiter usw. berücksichtigen.
- Löffel-Hebeösen als Hebepunkt definiert.
- Die vorstehenden Hebelasten stimmen mit ISO 10567 überein. Sie übersteigen 87% der Hydraulik-Hubkraft oder 75% der Kippplast nicht. Die mit einem Stern (\*) markierten Hebelasten sind eher durch die Hydraulik-Hubkraft als durch die Kippplast begrenzt.
- Der Fahrer muss vor Nutzung dieser Maschine vollständig mit der Bedienungs- und Wartungsanleitung vertraut sein. Die Vorschriften für den sicheren Betrieb von Geräten müssen zu jeder Zeit eingehalten werden.
- Die Hebelasten gelten nur für die Maschinen, wie original von KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD hergestellt und normalerweise ausgestattet.

| SK210NLC |    | Verstellausleger                                                                  |                                                                                   | Stiel: 3,50 m                                                                     |                                                                                   | Ohne Löffel                                                                       |                                                                                   | Gegengewicht: 4.800 kg                                                            |                                                                                   | Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast)                                                  |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |        |
|----------|----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| A \ B    |    | 1,5 m                                                                             |                                                                                   | 3,0 m                                                                             |                                                                                   | 4,5 m                                                                             |                                                                                   | 6,0 m                                                                             |                                                                                   | 7,5 m                                                                              |                                                                                     | 9,0 m                                                                               |                                                                                     | Bei max. Ausladung                                                                  |                                                                                     |        |
|          |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius |
| 9,0 m    | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *5.740                                                                            | *5.740                                                                            |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *4.030                                                                              | *4.030                                                                              | 5,53 m |
| 7,5 m    | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *4.890                                                                            | *4.890                                                                            |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *3.460                                                                              | *3.460                                                                              | 7,09 m |
| 6,0 m    | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *5.890                                                                            | 5.420                                                                             | *4.460                                                                             | 3.650                                                                               |                                                                                     |                                                                                     | *3.240                                                                              | 3.140                                                                               | 8,07 m |
| 4,5 m    | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *6.900                                                                            | *6.900                                                                            | *6.880                                                                            | 5.170                                                                             | *4.150                                                                             | 3.550                                                                               |                                                                                     |                                                                                     | *3.170                                                                              | 2.690                                                                               | 8,69 m |
| 3,0 m    | kg | *27.450                                                                           | *27.450                                                                           | *15.750                                                                           | 14.140                                                                            | *10.210                                                                           | 7.450                                                                             | *7.810                                                                            | 4.810                                                                             | *4.070                                                                             | 3.380                                                                               | *3.330                                                                              | 2.460                                                                               | *3.230                                                                              | 2.450                                                                               | 9,01 m |
| 1,5 m    | kg | *18.250                                                                           | *18.250                                                                           | *17.840                                                                           | 12.340                                                                            | *11.280                                                                           | 6.690                                                                             | 7.910                                                                             | 4.450                                                                             | *4.400                                                                             | 3.190                                                                               | *3.890                                                                              | 2.390                                                                               | *3.390                                                                              | 2.350                                                                               | 9,08 m |
| 0 m      | kg | *19.130                                                                           | *19.130                                                                           | *6.700                                                                            | *6.700                                                                            | *11.360                                                                           | 6.230                                                                             | 7.590                                                                             | 4.180                                                                             | *5.180                                                                             | 3.050                                                                               |                                                                                     |                                                                                     | *3.710                                                                              | 2.380                                                                               | 8,89 m |
| −1,5 m   | kg |                                                                                   |                                                                                   | *9.990                                                                            | *9.990                                                                            | *10.390                                                                           | 6.070                                                                             | 7.440                                                                             | 4.050                                                                             | 5.350                                                                              | 2.980                                                                               |                                                                                     |                                                                                     | *4.220                                                                              | 2.550                                                                               | 8,43 m |
| −3,0 m   | kg |                                                                                   |                                                                                   | *10.660                                                                           | *10.660                                                                           | *8.420                                                                            | 6.110                                                                             | *6.380                                                                            | 4.060                                                                             | *4.300                                                                             | 3.030                                                                               |                                                                                     |                                                                                     | *4.000                                                                              | 2.970                                                                               | 7,65 m |
| −4,5 m   | kg |                                                                                   |                                                                                   | *14.570                                                                           | 12.430                                                                            | *5.130                                                                            | *5.130                                                                            | *4.490                                                                            | 4.260                                                                             |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *2.700                                                                              | *2.700                                                                              | 6,43 m |

| SK210NLC |    | Verstellausleger                                                                  | Stiel: 2,40 m                                                                     | Ohne Löffel                                                                       | Gegengewicht: 4.800 kg                                                            |                                                                                   | Bodenplatten: 600 mm (Schwerlast)                                                 |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     |                                                                                     |        |        |
|----------|----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|
| A \ B    |    | 1,5 m                                                                             |                                                                                   | 3,0 m                                                                             |                                                                                   | 4,5 m                                                                             |                                                                                   | 6,0 m                                                                             |                                                                                   | 7,5 m                                                                             |                                                                                   | Bei max. Ausladung                                                                  |                                                                                     |        |        |
|          |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius |        |
| 9,0 m    | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     | *7.980                                                                              | *7.980 | 3,73 m |
| 7,5 m    | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *8.830                                                                            | 8.540                                                                             |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     | *6.060                                                                              | 5.440  | 5,80 m |
| 6,0 m    | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *9.000                                                                            | 8.340                                                                             | *5.580                                                                            | 5.190                                                                             |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                     | *5.130                                                                              | 3.950  | 6,97 m |
| 4,5 m    | kg |                                                                                   |                                                                                   | *14.150                                                                           | *14.150                                                                           | *10.110                                                                           | 7.770                                                                             | *4.770                                                                            | *4.770                                                                            | *5.240                                                                            | 3.440                                                                             | *4.720                                                                              | 3.290                                                                               | 7,68 m |        |
| 3,0 m    | kg |                                                                                   |                                                                                   | *15.800                                                                           | 13.530                                                                            | *11.250                                                                           | 7.020                                                                             | 8.140                                                                             | 4.670                                                                             | *5.500                                                                            | 3.330                                                                             | *4.580                                                                              | 2.970                                                                               | 8,05 m |        |
| 1,5 m    | kg |                                                                                   |                                                                                   | *17.890                                                                           | 12.210                                                                            | *11.600                                                                           | 6.450                                                                             | 7.810                                                                             | 4.380                                                                             | 5.590                                                                             | 3.210                                                                             | *4.650                                                                              | 2.860                                                                               | 8,12 m |        |
| 0 m      | kg | *25.320                                                                           | *25.320                                                                           | *15.660                                                                           | 11.800                                                                            | *10.800                                                                           | 6.230                                                                             | 7.610                                                                             | 4.210                                                                             | 5.510                                                                             | 3.130                                                                             | *4.930                                                                              | 2.930                                                                               | 7,91 m |        |
| −1,5 m   | kg |                                                                                   |                                                                                   | *9.810                                                                            | *9.810                                                                            | *9.050                                                                            | 6.240                                                                             | *7.020                                                                            | 4.190                                                                             |                                                                                   |                                                                                   | *4.810                                                                              | 3.230                                                                               | 7,39 m |        |
| −3,0 m   | kg |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *6.250                                                                            | *6.250                                                                            | *4.580                                                                            | 4.330                                                                             |                                                                                   |                                                                                   | *3.540                                                                              | *3.540                                                                              | 6,48 m |        |

| SK210SNLC  |    | Verstellausleger                                                                    |                                                                                     | Stiel: 2,94 m                                                                       |                                                                                     | Ohne Löffel                                                                         |                                                                                     | Gegengewicht: 4.900 kg                                                              |                                                                                     | Bodenplatten: 500 mm (Schwerlast)                                                    |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |        |  |
|------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|--|
| A<br><br>B |    | 1,5 m                                                                               |                                                                                     | 3,0 m                                                                               |                                                                                     | 4,5 m                                                                               |                                                                                     | 6,0 m                                                                               |                                                                                     | 7,5 m                                                                                |                                                                                       | Bei max. Ausladung                                                                    |                                                                                       |        |  |
|            |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius |  |
| 9,0 m      | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *5.330                                                                              | *5.330                                                                              |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       | *4.460                                                                                | *4.460                                                                                | 4,74 m |  |
| 7,5 m      | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *6.130                                                                              | *6.130                                                                              | *5.100                                                                              | 4.980                                                                               |                                                                                      |                                                                                       | *3.650                                                                                | *3.650                                                                                | 6,49 m |  |
| 6,0 m      | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *6.210                                                                              | *6.210                                                                              | *4.130                                                                              | *4.130                                                                              | *3.700                                                                               | 3.300                                                                                 | *3.340                                                                                | 3.250                                                                                 | 7,55 m |  |
| 4,5 m      | kg |                                                                                     |                                                                                     | *9.450                                                                              | *9.450                                                                              | *8.300                                                                              | 7.420                                                                               | *6.810                                                                              | 4.720                                                                               | *4.310                                                                               | 3.260                                                                                 | *3.230                                                                                | 2.750                                                                                 | 8,21 m |  |
| 3,0 m      | kg | *28.190                                                                             | *28.190                                                                             | *14.620                                                                             | 12.230                                                                              | *9.640                                                                              | 6.670                                                                               | *7.250                                                                              | 4.390                                                                               | *4.270                                                                               | 3.120                                                                                 | *3.250                                                                                | 2.490                                                                                 | 8,55 m |  |
| 1,5 m      | kg |                                                                                     |                                                                                     | *15.880                                                                             | 10.830                                                                              | *10.260                                                                             | 6.020                                                                               | *7.530                                                                              | 4.080                                                                               | *4.590                                                                               | 2.960                                                                                 | *3.400                                                                                | 2.390                                                                                 | 8,62 m |  |
| 0 m        | kg | *18.160                                                                             | *18.160                                                                             | *13.120                                                                             | 10.470                                                                              | *9.920                                                                              | 5.690                                                                               | *7.370                                                                              | 3.860                                                                               | *5.260                                                                               | 2.850                                                                                 | *3.700                                                                                | 2.430                                                                                 | 8,42 m |  |
| −1,5 m     | kg |                                                                                     |                                                                                     | *9.060                                                                              | *9.060                                                                              | *8.660                                                                              | 5.620                                                                               | *6.600                                                                              | 3.790                                                                               | *4.800                                                                               | 2.830                                                                                 | *4.100                                                                                | 2.650                                                                                 | 7,93 m |  |
| −3,0 m     | kg |                                                                                     |                                                                                     | *7.450                                                                              | *7.450                                                                              | *6.500                                                                              | 5.730                                                                               | *4.930                                                                              | 3.850                                                                               |                                                                                      |                                                                                       | *3.270                                                                                | 3.150                                                                                 | 7,10 m |  |
| −4,5 m     | kg |                                                                                     |                                                                                     | *10.510                                                                             | *10.510                                                                             | *5.880                                                                              | *5.880                                                                              |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       | *1.470                                                                                | *1.470                                                                                | 5,76 m |  |

| SK210SNLC  |    | Verstellausleger                                                                    |                                                                                     | Stiel: 2,40 m                                                                       | Ohne Löffel                                                                         |                                                                                     | Gegengewicht: 4.900 kg                                                              |                                                                                     | Bodenplatten: 500 mm (Schwerlast)                                                   |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |        |
|------------|----|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| A<br><br>B |    | 1,5 m                                                                               |                                                                                     | 3,0 m                                                                               |                                                                                     | 4,5 m                                                                               |                                                                                     | 6,0 m                                                                               |                                                                                     | 7,5 m                                                                               |                                                                                     | Bei max. Ausladung                                                                  |                                                                                     |        |
|            |    |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius |
| 9,0 m      | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |        |
| 7,5 m      | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *7.980                                                                              | 7.940                                                                               |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *7.240                                                                              | *7.240                                                                              | 3,73 m |
| 6,0 m      | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *8.150                                                                              | 7.750                                                                               | *5.010                                                                              | 4.840                                                                               |                                                                                     |                                                                                     | *5.450                                                                              | 5.060                                                                               | 5,80 m |
|            |    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *4.600                                                                              | 3.680                                                                               | 6,97 m |
| 4,5 m      | kg |                                                                                     |                                                                                     | *12.700                                                                             | *12.700                                                                             | *9.050                                                                              | 7.190                                                                               | *4.260                                                                              | *4.260                                                                              | *4.690                                                                              | 3.200                                                                               | *4.220                                                                              | 3.050                                                                               | 7,68 m |
| 3,0 m      | kg |                                                                                     |                                                                                     | *14.110                                                                             | 12.250                                                                              | *10.030                                                                             | 6.460                                                                               | *7.470                                                                              | 4.320                                                                               | *4.920                                                                              | 3.090                                                                               | *4.090                                                                              | 2.750                                                                               | 8,05 m |
| 1,5 m      | kg |                                                                                     |                                                                                     | *15.910                                                                             | 10.990                                                                              | *10.310                                                                             | 5.910                                                                               | *7.600                                                                              | 4.040                                                                               | *5.250                                                                              | 2.960                                                                               | *4.150                                                                              | 2.640                                                                               | 8,12 m |
| 0 m        | kg | *22.430                                                                             | *22.430                                                                             | *13.860                                                                             | 10.590                                                                              | *9.550                                                                              | 5.690                                                                               | *7.240                                                                              | 3.880                                                                               | *5.430                                                                              | 2.890                                                                               | *4.400                                                                              | 2.700                                                                               | 7,91 m |
| −1,5 m     | kg |                                                                                     |                                                                                     | *8.560                                                                              | *8.560                                                                              | *7.970                                                                              | 5.700                                                                               | *6.190                                                                              | 3.850                                                                               |                                                                                     |                                                                                     | *4.210                                                                              | 2.980                                                                               | 7,39 m |
| −3,0 m     | kg |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | *5.430                                                                              | *5.430                                                                              | *3.980                                                                              | *3.980                                                                              |                                                                                     |                                                                                     | *3.050                                                                              | *3.050                                                                              | 6,48 m |

#### Hinweise:

- Versuchen Sie nicht, Lasten zu heben oder zu halten, die größer sind als diese Hebelasten bei ihren angegebenen Hebepunkten und Höhen. Das Gewicht aller Zubehöerteile ist von den oben angegebenen Hebelasten abzuziehen.
- Hebelasten bei Maschine auf ebenem, festem und gleichmäßigem Untergrund. Der Fahrer muss die Arbeitsbedingungen, wie beispielsweise weichen oder unebenen Boden, nicht waagerechter Stand, Seitenlasten, plötzliches Stoppen der Last, gefährliche Bedingungen, Erfahrungen der Mitarbeiter usw. berücksichtigen.
- Löffel-Hebeösen als Hebepunkt definiert.
- Die vorstehenden Hebelasten stimmen mit ISO 10567 überein. Sie übersteigen 87% der Hydraulik-Hubkraft oder 75% der Kippplast nicht. Die mit einem Stern (\*) markierten Hebelasten sind eher durch die Hydraulik-Hubkraft als durch die Kippplast begrenzt.
- Der Fahrer muss vor Nutzung dieser Maschine vollständig mit der Bedienungs- und Wartungsanleitung vertraut sein. Die Vorschriften für den sicheren Betrieb von Geräten müssen zu jeder Zeit eingehalten werden.
- Die Hebelasten gelten nur für die Maschinen, wie original von KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD hergestellt und normalerweise ausgestattet.



## Long-Reach-Arbeitsausrüstung



### Technische Daten

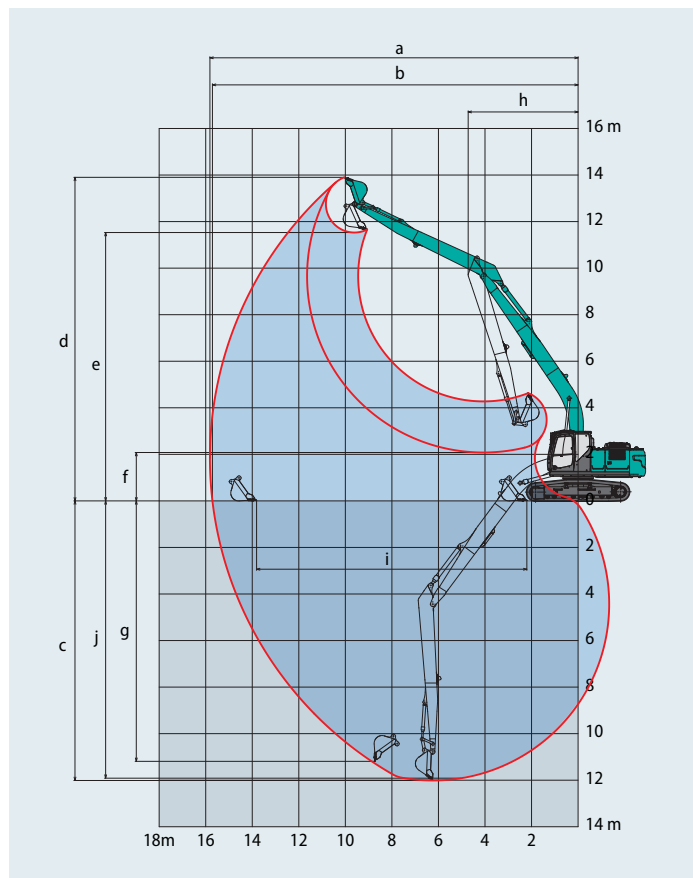
Einheit: mm

|                                             |        |
|---------------------------------------------|--------|
| Ausleger                                    | 8,75 m |
| Reichweite                                  | 6,35 m |
| a- Max. Ausladung                           | 15.820 |
| b- Max. Ausladung am Boden                  | 15.710 |
| c- Max. Grabtiefe                           | 12.010 |
| d- Max. Arbeitshöhe                         | 13.900 |
| e- Max. Ladehöhe                            | 11.530 |
| f- Min. Ladehöhe                            | 2.080  |
| g- Max. vertikale Grabtiefe                 | 11.190 |
| h- Min. Schwenkradius                       | 4.730  |
| i- Horizontaler Grabweg am Boden            | 11.610 |
| j- Grabtiefe bei 2,4 m Breite ab Boden      | 11.910 |
| Löffelvolumen, ISO, gehäuft, m <sup>3</sup> | 0,45   |

### Grabkraft (ISO 6015)

Einheit: kN

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Stiellänge         | Standard<br>6,35 m |
| Max. Losbrechkraft | 88                 |
| Max. Reißkraft     | 54                 |



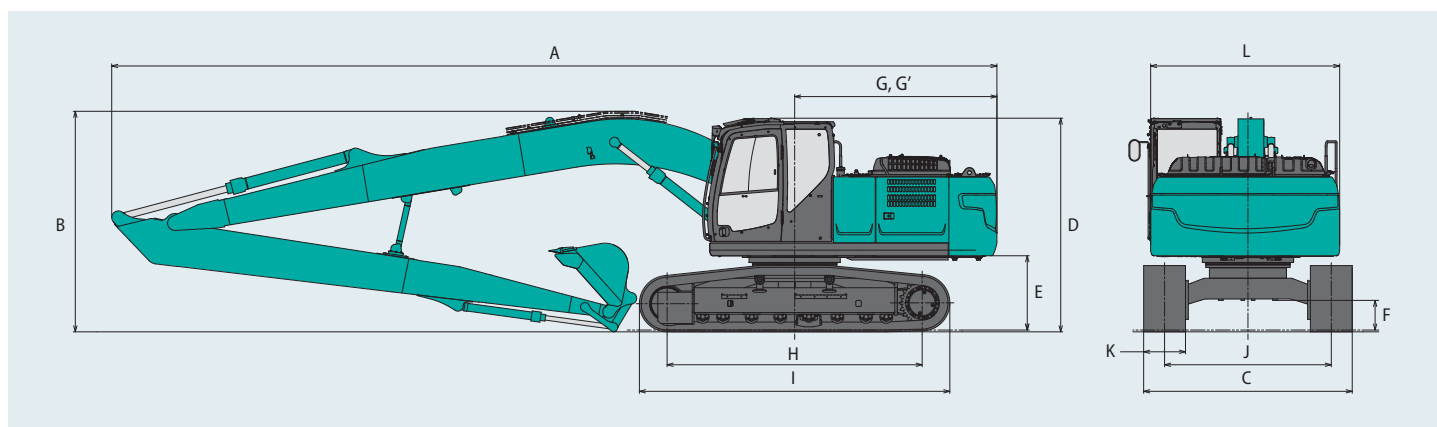
### Abmessungen (SK210LC)

Einheit: mm

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Stiellänge                            | Standard<br>6,35 m |
| A Gesamtlänge                         | 12.690             |
| B Gesamthöhe (bis Oberkante Ausleger) | 3.160              |
| C Gesamtbreite des Kettenfahrwerks    | 2.990              |
| D Gesamthöhe (bis Oberkante Kabine)   | 3.060              |
| E Bodenfreiheit hinten*               | 1.060              |
| F Bodenfreiheit*                      | 425                |

|                                       |       |
|---------------------------------------|-------|
| G Heckschwenkradius                   | 2.910 |
| G' Abstand von Schwenkmittle zum Heck | 2.900 |
| H Abstand zw. Leitrad und Kettenrad   | 3.660 |
| I Gesamtlänge des Kettenfahrwerks     | 4.450 |
| J Spurbreite                          | 2.390 |
| K Bodenplattenbreite                  | 600   |
| L Gesamtbreite des Oberwagens         | 2.710 |

\*ohne Stollenhöhe der Bodenplatten

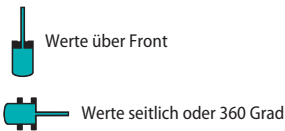
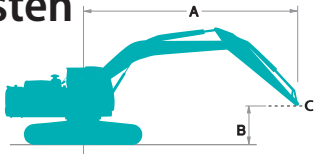


# Betriebsgewicht und Bodendruck

In der Serienausführung, mit 8,75 m-Ausleger, 6,35 m-Stiel, und 0.45 m³-Löffel (ISO, gehäuft).

| Bauform                         |     | Dreisteg-Bodenplatten (gleicher Höhe) |        |        |        |
|---------------------------------|-----|---------------------------------------|--------|--------|--------|
| Bodenplattenbreite              | mm  | 600                                   | 700    | 790    | 900    |
| Gesamtbreite des Kettenfahrwerk | mm  | 2.990                                 | 3.090  | 3.180  | 3.290  |
| Bodendruck                      | kPa | 49                                    | 43     | 38     | 34     |
| Betriebsgewicht                 | kg  | 23.600                                | 24.100 | 24.300 | 24.600 |

## Hebelasten



A - Ausladung von der Mitte der Schwenkachse zur Spitze des Stiel  
B - Stielspitze über/unter Grund  
C - Hebepunkt  
Einstellung Überdruckventil: 34,3 MPa

| SK210LC |    | Ausleger: 8,75 m   Stiel: 6,35 m   Ohne Löffel   Gegengewicht: 5.490 kg   Bodenplatten: 600 mm |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |         |
|---------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| B       | A  | 1,5 m                                                                                          |                                                                                   | 3,0 m                                                                             |                                                                                   | 4,5 m                                                                             |                                                                                   | 6,0 m                                                                             |                                                                                   | 7,5 m                                                                             |                                                                                   | 9,0 m                                                                             |                                                                                   | 10,5 m                                                                            |                                                                                   | 12,0 m                                                                            |                                                                                   | 13,5 m                                                                            |                                                                                    | Bei max. Ausladung                                                                  |                                                                                     |         |
|         |    |               |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Radius  |
| 12,0 m  | kg |                                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    | *1.080                                                                              | *1.080                                                                              | 10,44 m |
| 10,5 m  | kg |                                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *1.880                                                                            | *1.880                                                                            |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    | *1.000                                                                              | *1.000                                                                              | 11,72 m |
| 9,0 m   | kg |                                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *2.220                                                                            | *2.220                                                                            | *1.620                                                                            | *1.620                                                                            |                                                                                   |                                                                                    | *950                                                                                | *950                                                                                | 12,70 m |
| 7,5 m   | kg |                                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *2.430                                                                            | *2.430                                                                            | *2.070                                                                            | *2.070                                                                            |                                                                                   |                                                                                    | *930                                                                                | *930                                                                                | 13,44 m |
| 6,0 m   | kg |                                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *2.560                                                                            | *2.560                                                                            | *2.400                                                                            | 2.060                                                                             | *1.510                                                                            | *1.510                                                                             | *930                                                                                | *930                                                                                | 13,98 m |
| 4,5 m   | kg |                                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *3.020                                                                            | *3.020                                                                            | *2.740                                                                            | 2.520                                                                             | *2.550                                                                            | 1.980                                                                             | *1.900                                                                            | 1.560                                                                              | *940                                                                                | *940                                                                                | 14,35 m |
| 3,0 m   | kg |                                                                                                |                                                                                   | *5.190                                                                            | *5.190                                                                            | *6.520                                                                            | *6.520                                                                            | *4.810                                                                            | *4.810                                                                            | *3.890                                                                            | *3.890                                                                            | *3.330                                                                            | 3.050                                                                             | *2.950                                                                            | 2.380                                                                             | *2.680                                                                            | 1.880                                                                             | *2.190                                                                            | 1.500                                                                              | *970                                                                                | *970                                                                                | 14,54 m |
| 1,5 m   | kg |                                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *7.340                                                                            | 7.280                                                                             | *5.600                                                                            | 4.990                                                                             | *4.380                                                                            | 3.680                                                                             | *3.640                                                                            | 2.830                                                                             | *3.160                                                                            | 2.230                                                                             | *2.810                                                                            | 1.780                                                                             | 2.350                                                                             | 1.440                                                                              | *1.020                                                                              | *1.020                                                                              | 14,58 m |
| 0 m     | kg |                                                                                                |                                                                                   | *2.060                                                                            | *2.060                                                                            | *4.980                                                                            | *4.980                                                                            | *6.190                                                                            | 4.520                                                                             | *4.780                                                                            | 3.380                                                                             | *3.910                                                                            | 2.630                                                                             | *3.340                                                                            | 2.090                                                                             | 2.760                                                                             | 1.690                                                                             | 2.300                                                                             | 1.380                                                                              | *1.090                                                                              | *1.090                                                                              | 14,47 m |
| -1,5 m  | kg | *2.040                                                                                         | *2.040                                                                            | *2.810                                                                            | *2.810                                                                            | *4.960                                                                            | *4.960                                                                            | *6.520                                                                            | 4.230                                                                             | *5.050                                                                            | 3.160                                                                             | 4.040                                                                             | 2.470                                                                             | 3.250                                                                             | 1.990                                                                             | 2.680                                                                             | 1.620                                                                             | 2.250                                                                             | 1.340                                                                              | *1.180                                                                              | *1.180                                                                              | 14,19 m |
| -3,0 m  | kg | *2.940                                                                                         | *2.940                                                                            | *3.720                                                                            | *3.720                                                                            | *5.610                                                                            | *5.610                                                                            | *6.610                                                                            | 4.090                                                                             | 5.070                                                                             | 3.030                                                                             | 3.930                                                                             | 2.370                                                                             | 3.170                                                                             | 1.910                                                                             | 2.630                                                                             | 1.570                                                                             | *1.860                                                                            | 1.320                                                                              | *1.320                                                                              | 1.290                                                                               | 13,75 m |
| -4,5 m  | kg | *3.880                                                                                         | *3.880                                                                            | *4.740                                                                            | *4.740                                                                            | *6.630                                                                            | 6.140                                                                             | *6.480                                                                            | 4.040                                                                             | 5.010                                                                             | 2.970                                                                             | 3.880                                                                             | 2.320                                                                             | 3.140                                                                             | 1.880                                                                             | 2.620                                                                             | 1.560                                                                             |                                                                                   |                                                                                    | *1.510                                                                              | 1.380                                                                               | 13,11 m |
| -6,0 m  | kg | *4.890                                                                                         | *4.890                                                                            | *5.910                                                                            | *5.910                                                                            | *7.960                                                                            | 6.250                                                                             | *6.120                                                                            | 4.080                                                                             | *4.890                                                                            | 2.980                                                                             | 3.880                                                                             | 2.320                                                                             | 3.150                                                                             | 1.890                                                                             | *2.580                                                                            | 1.590                                                                             |                                                                                   |                                                                                    | *1.800                                                                              | 1.550                                                                               | 12,26 m |
| -7,5 m  | kg | *6.030                                                                                         | *6.030                                                                            | *7.300                                                                            | *7.300                                                                            | *7.040                                                                            | 6.440                                                                             | *5.510                                                                            | 4.190                                                                             | *4.440                                                                            | 3.050                                                                             | *3.620                                                                            | 2.380                                                                             | *2.900                                                                            | 1.950                                                                             |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    | *2.290                                                                              | 1.820                                                                               | 11,15 m |
| -9,0 m  | kg |                                                                                                |                                                                                   | *7.450                                                                            | *7.450                                                                            | *5.700                                                                            | *5.700                                                                            | *4.550                                                                            | 4.380                                                                             | *3.660                                                                            | 3.200                                                                             | *2.860                                                                            | 2.520                                                                             |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    | *2.470                                                                              | 2.310                                                                               | 9,67 m  |
| -10,5 m | kg |                                                                                                |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   | *3.700                                                                            | *3.700                                                                            | *2.980                                                                            | *2.980                                                                            | *2.190                                                                            | *2.190                                                                            |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                    | *2.110                                                                              | *2.110                                                                              | 7,62 m  |

- Hinweise:
- Versuchen Sie nicht, Lasten zu heben oder zu halten, die größer sind als diese Hebelasten bei ihren angegebenen Hebepunkten und Höhen. Das Gewicht aller Zubehörteile ist von den oben angegebenen Hebelasten abzuziehen.
  - Hebelasten bei Maschine auf ebenem, festem und gleichmäßigem Untergrund. Der Fahrer muss die Arbeitsbedingungen, wie beispielsweise weichen oder unebenen Boden, nicht waagerechter Stand, Seitenlasten, plötzliches Stoppen der Last, gefährliche Bedingungen, Erfahrungen der Mitarbeiter usw. berücksichtigen.
  - Löffel-Hebeösen als Hebepunkt definiert.
  - Die vorstehenden Hebelasten stimmen mit ISO 10567 überein. Sie übersteigen 87% der Hydraulik-Hubkraft oder 75% der Kipplast nicht. Die mit einem Stern (\*) markierten Hebelasten sind eher durch die Hydraulik-Hubkraft als durch die Kipplast begrenzt.
  - Der Fahrer muss vor Nutzung dieser Maschine vollständig mit der Bedienungs- und Wartungsanleitung vertraut sein. Die Vorschriften für den sicheren Betrieb von Geräten müssen zu jeder Zeit eingehalten werden.
  - Die Hebelasten gelten nur für die Maschinen, wie original von KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD hergestellt und normalerweise ausgestattet.

## NOTIZEN

**SK210<sub>LC</sub>**  
SK210LC-11E

**SK210** NLC  
SK210NLC-11E

**SK210** SNLC  
SK210SNLC-11E



## Standard und optionale Ausstattung

● = Std ○ = Opt — = nicht verfügbar

| Kategorie         | Beschreibung                                                                          | SK210(N)LC-11E                   |     |      |            |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----|------|------------|
|                   |                                                                                       | Mono-Ausleger / Verstellausleger |     |      | Long Reach |
|                   |                                                                                       | LC                               | NLC | SNLC | LC         |
| MOTOR             | YANMAR 4TN107FTT (EU-Stufe V-konform)                                                 | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | DOC DPF SCR Abgassystem                                                               | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Lichtmaschine 24 V / 80 A                                                             | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Anlasser 24 V / 5 kW                                                                  | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Batterien 2 x 130 Ah                                                                  | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Kühlsystem mit Ansauglüfter                                                           | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Automatische Drehzahlabsenkung                                                        | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | AIS (Autom. Leerlauf-Stopp)                                                           | ●                                | ●   | ●    | ●          |
| HYDRAULIKSYSTEM   | 3 Arbeitsmodi: H, S und Eco                                                           | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Power-Boost (37,8 MPa)                                                                | ●                                | ●   | ●    | —          |
|                   | Schwerlast-Hebmodus                                                                   | ●                                | ●   | ●    | —          |
|                   | Druckentlastungsfunktion                                                              | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Unabhängige Fahrfunktion                                                              | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Automatische Aufwärmung                                                               | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Proportionale Handsteuerung (für Hammer-, Greifer-, Scherenleitungen)                 | ●                                | ●   | ●    | —          |
|                   | Proportionale Handsteuerung (für Greiferleitung)                                      | —                                | —   | —    | ●          |
|                   | Hydrauliköl VG32                                                                      | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Hydrauliköl VG46                                                                      | ○                                | ○   | ○    | ○          |
|                   | Hydrauliköl VG68                                                                      | ○                                | ○   | ○    | ○          |
| VERROHRUNG        | Hammer-Greifer-Scherenleitungen                                                       | ●                                | ●   | ●    | —          |
|                   | Hammer-Greifer-Scherenleitungen + P4-Pumpe mit größerer Kapazität (89,4 l/min)        | ○                                | ○   | —    | —          |
|                   | Standard-Leitungen (nur Mono-Ausleger)                                                | ○                                | —   | —    | —          |
|                   | Greiferverrohrung                                                                     | —                                | —   | —    | ●          |
| KABINE            | Vorbereitung und Verrohrung für hydraulische Schnellwechslers                         | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Luftfederter beheizter Sitz                                                           | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | 10-Zoll-Farbmonitor                                                                   | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | LED-Türleuchte                                                                        | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Klimaanlage                                                                           | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | DAB+ Radio (FM/AM & AUX & USB & Bluetooth & Telefon-Freisprecheinrichtung)            | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Verkabelung für vier Kabinenleuchten und gelbes Rundumlicht                           | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Parallele Scheibenwischer                                                             | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | 12-V-Stromversorgung                                                                  | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Regenvisier                                                                           | ○                                | ○   | ○    | ○          |
|                   | Sonnenschutzrollo                                                                     | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Große Fußstütze                                                                       | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | LED-Arbeitsscheinwerfer: 2 am Ausleger, 1 am Oberwagen und 2 an hinterem Gegengewicht | ●                                | ●   | ●    | ●          |
| BELEUCHTUNG       | LED-Arbeitsscheinwerfer: 2 vorne oben an der Kabine                                   | ○                                | ○   | ○    | ○          |
|                   | Standard Ausleger (5,65 m)                                                            | ●                                | ●   | ●    | —          |
| ARBEITSAUSRÜSTUNG | Verstellausleger                                                                      | ○                                | ○   | ○    | —          |
|                   | Long-Reach-Ausleger (8,75 m)                                                          | —                                | —   | —    | ●          |
|                   | Standard-HD-Stiel (2,94 m) mit Felsschutz                                             | ●                                | ●   | ○    | —          |
|                   | HD-Kurzstiel (2,40 m) mit Felsschutz                                                  | ○                                | ○   | ●    | —          |
|                   | Langer HD-Stiel (3,50 m) mit Felsschutz                                               | ○                                | ○   | —    | —          |
|                   | Long-Reach-Stiel (6,35 m)                                                             | —                                | —   | —    | ●          |
|                   | Lasthaken an der Löffelschwinge                                                       | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Standardgewicht (Gesamt 4.300 kg)                                                     | ●                                | ●   | —    | —          |
| GEGENGEWICHT      | Standardgewicht (Gesamt 4.900 kg)                                                     | —                                | —   | ●    | —          |
|                   | Halbschwere Ausführung (Gesamt 4.800 kg)                                              | ○                                | ○   | —    | —          |
|                   | Schwere Ausführung (Gesamt 5.490 kg)                                                  | —                                | —   | —    | ●          |
| UNTERWAGEN        | 500 mm Bodenplatten                                                                   | —                                | —   | ●    | —          |
|                   | 600 mm Bodenplatten                                                                   | ●                                | ●   | ○    | ●          |
|                   | 700 mm Bodenplatten                                                                   | ○                                | ○   | —    | ○          |
|                   | 790 mm Bodenplatten                                                                   | ○                                | ○   | —    | ○          |
|                   | 900 mm Bodenplatten                                                                   | ○                                | —   | —    | ○          |
|                   | Kettenführung (eine pro Seite)                                                        | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Zusätzliche Kettenführungen (zwei pro Seite)                                          | ○                                | ○   | ○    | ○          |
|                   | Unterwagen-Schutz                                                                     | ●                                | ●   | ●    | ●          |
| SICHERHEIT        | Motor-Notausschalter                                                                  | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Pumpe-Notbetrieb (KPSS-Freigabetaster)                                                | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Not-Beschleunigungswähler                                                             | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Not-Handventil zum Absenken des Anbaugeräts                                           | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Überlastwarneinrichtung                                                               | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Sicherheitsventil für Ausleger- und Stielzylinder                                     | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | ROPS-Kabine (ISO 12117-2:2008)                                                        | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Dachgitter (ISO 10262:1998)                                                           | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Frontschutz (ISO 10262:1998)                                                          | ○                                | ○   | ○    | ○          |
|                   | Kamera-Ansicht aus der Vogelperspektive (hinten, rechts, links)                       | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Sicherheitsgurtanzeige auf dem Display                                                | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Fahr-Warnton                                                                          | ○                                | ○   | —    | ○          |
|                   | Zusätzliches Geländer                                                                 | ○                                | ○   | ○    | ○          |
|                   | Nothammer                                                                             | ●                                | ●   | ●    | ●          |
| SONSTIGES         | Betankungspumpe                                                                       | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | Verkabelung für Motorraumbeleuchtung                                                  | ●                                | ●   | ●    | ●          |
|                   | RAL-Farbe                                                                             | ○                                | ○   | ○    | ○          |
|                   | KOMEXS                                                                                | ●                                | ●   | ●    | ●          |

\*Die Klimaanlage dieser Maschine enthält das fluorierte Kältemittel HFC-134a (GWP 1430). Gasmenge 0,8 kg (CO<sub>2</sub>-Äquivalent 1,3 t)

Hinweis: Bluetooth® ist eine eingetragene Marke der Bluetooth SIG Inc.

Hinweis: Diese Broschüre kann auf Anbaugeräte und Zusatzausstattungen eingehen, die nicht in Ihrer Region verfügbar sind. Sie kann außerdem Fotos von Maschinen mit Spezifikationen enthalten, die von den Maschinen abweichen, die in Ihrer Region verkauft werden. Bitte fragen Sie Ihren KOBELCO-Händler nach den von Ihnen benötigten Artikeln. Um diese Maschine für Abbrucharbeiten einzusetzen ist eine spezielle Ausstattung erforderlich. Bitte kontaktieren Sie vor deren Einsatz Ihren KOBELCO-Händler. Aufgrund unseres Grundsatzes der kontinuierlichen Produktverbesserung können alle Designs und Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Copyright by **KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.** Dieser Katalog und Teile daraus dürfen ohne vorherige Genehmigung in keiner Weise reproduziert werden.**KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY EUROPE B.V.**

www.kobelco-europe.com



Anfragen an: