



**KRAMER**  
*on the safe side*



## 3507

### Teleskoplader

#### Starke Leistung in kompaktem Format

Der Kramer Teleskoplader 3507 ist der ideale Teleskoplader für vielfältige Einsätze. Der Teleskoplader ist kompakt gebaut, hat eine niedrige Bauhöhe und einen kleinen Wenderadius. Trotz seiner Maße ist er dank der Stapelhöhe von 7,0 m und den 3,5 t Nutzlast unterschiedlich einsetzbar. Für maximale Wirtschaftlichkeit sorgen beim Teleskoplader 3507 der stufenlose Fahrtrieb bis maximal 40km/h, die 140l/min Load Sensing Arbeitshydraulik und intelligente Fahrassistenzsysteme. Außerdem sorgt die ergonomische und funktionale Kabine für stressfreies Arbeiten.

**Motor:** Leistungsstarker Deutz Motor der EU Abgasstufe V mit einer Maximalleistung von 100 kW (136PS)

**Stapelhöhe:** Mit teleskopierbarer Ladeanlage eine Stapelhöhe von 7,0 m

**Modernes Bedienkonzept:** 7"-LCD-Display, All-In-One Joystick und Jog Dial Bedienelement für einfache Maschinensteuerung

**Motorhaubendesign:** Perfekte Sicht auf alle Arbeitsbereiche durch die stark abfallende Motohaube

**Rundumsicht:** Optionale Kabinenerhöhung um ca. 18 cm mit außenliegendem FOPS-Gitter. Die Längsstreben neigen sich gemäß des Sichtfeldes vom Fahrer nach außen

## Technische Daten

### ■ Motordaten Standard

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Motorhersteller     | Deutz                 |
| Motorleistung       | 100 kW                |
| Motorleistung       | 136 PS                |
| bei max. Drehzahl   | 2.300 U/min           |
| Hubraum             | 3.621 cm <sup>3</sup> |
| Abgasnormstufe      | V                     |
| Abgasnachbehandlung | DOC / DPF / SCR       |

### ■ Gewichte

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Nutzlast (max.)              | 3.500 kg         |
| Nutzlast bei max. Reichweite | 1.200 kg         |
| Nutzlast bei max. Stapelhöhe | 2.200 kg         |
| Stapelhöhe (max.)            | 7.000 mm         |
| Nutzlast max. (LSP 500 mm)   | 3.500 kg         |
| Betriebsgewicht              | 6.170 - 7.500 kg |
| Reißkraft (max.)             | 50 kN            |
| Hubkraft (max.)              | 43 kN            |

### ■ Füllmengen

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Tankinhalt Kraftstoff      | 100 l |
| Tankinhalt Hydrauliköl     | 100 l |
| Tankinhalt Harnstofflösung | 9,5 l |

### ■ Antrieb

|                              |                                               |
|------------------------------|-----------------------------------------------|
| Fahrgeschwindigkeit Standard | 0-30 km/h                                     |
| Fahrgeschwindigkeit Option 1 | 0-20 km/h                                     |
| Fahrgeschwindigkeit Option 2 | 0-40 km/h                                     |
| Differentialsperre           | 100 % zuschaltbar in der Vorderachse (Option) |

### ■ Hydraulikanlage

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Arbeitshydraulik Fördermenge (max.) | 140 l/min |
|-------------------------------------|-----------|

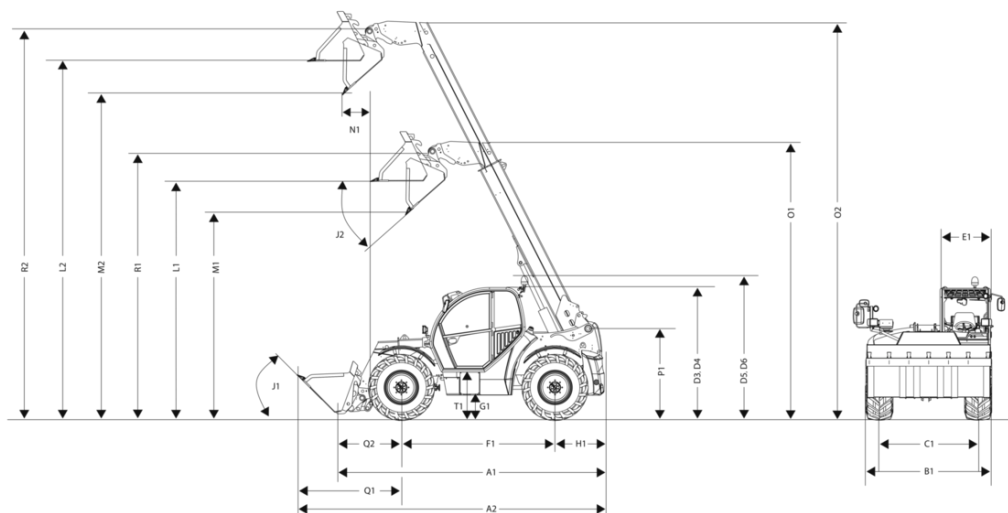
### ■ Lenkung

|                    |         |
|--------------------|---------|
| Lenkeinschlag max. | 38 Grad |
|--------------------|---------|

### ■ Lärmkennwerte

|                                                |            |
|------------------------------------------------|------------|
| Garantierter Schallleistungspegel LwA (Kabine) | 101 dB(A)  |
| Gemessener Schallleistungspegel LwA            | 99,2 dB(A) |
| Schalldruckpegel am Fahrerohr                  | 72 dB(A)   |

## Abmessungen



|    |                                                       |          |
|----|-------------------------------------------------------|----------|
| A1 | Gesamtlänge                                           | 4.880 mm |
| A2 | Gesamtlänge mit Schaufel                              | 5.600 mm |
| B1 | Gesamtbreite ohne Schaufel                            | 2.285 mm |
| C1 | Spur vorne: hinten                                    | 1.880 mm |
| D3 | Gesamthöhe niedrige Kabine                            | 2.310 mm |
| D4 | Gesamthöhe hohe Kabine                                | 2.490 mm |
| D5 | Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte niedrige Kabine      | 2.540 mm |
| D6 | Gesamthöhe mit Rundumkennleuchte hohe Kabine          | 2.720 mm |
| E1 | Kabinenbreite                                         | 990 mm   |
| F1 | Radstand mittig                                       | 2.850 mm |
| G1 | Bodenfreiheit unter Achse und Getriebe, Wassertiefe   | 415 mm   |
| H1 | Abstand Mitte Hinterrad zum Heck                      | 740 mm   |
| I1 | Hinterer Anfahrwinkel (Böschungswinkel)               | 60 °     |
| J1 | Einkippwinkel                                         | 49 °     |
| K1 | Stapelhöhe max.                                       | 7.000 mm |
| J2 | Auskippwinkel                                         | 41 °     |
| L1 | Überladehöhe: eingefahren                             | 4.520 mm |
| L2 | Überladehöhe: ausgefahren                             | 6.820 mm |
| M1 | Ausschütthöhe: eingefahren                            | 4.030 mm |
| M2 | Ausschütthöhe: ausgefahren                            | 6.330 mm |
| N1 | Schüttweite: ausgefahren                              | 110 mm   |
| O1 | Tele Auszugslänge: eingefahren                        | 5.255 mm |
| O2 | Tele Auszugslänge: ausgefahren                        | 7.820 mm |
| P1 | Gesamthöhe Teleskoparm-Lagerung im Rahmen             | 1.600 mm |
| Q1 | Abstand Mitte Vorderrad zur Schaufelvorderkante       | 1.920 mm |
| Q2 | Abstand Mitte Vorderrad-Lagerung Schnellwechselrahmen | 1.290 mm |
| R1 | Schaufeldrehpunkt: eingefahren                        | 5.035 mm |
| R2 | Schaufeldrehpunkt: ausgefahren                        | 7.335 mm |
| S1 | Wenderadius Außenkante Räder                          | 3.840 mm |
| S2 | Wenderadius Außenkante Schaufel                       | 5.000 mm |
| T1 | Einstiegshöhe Kabinenboden                            | 720 mm   |