



Ausgabe 01 | 2026

eberle hald®

Die Service-Marke für den Bau

HOLZUMSCHLAG

ATLAS
— KRANE & BAGGER —

weycor
ATLAS WEYHAUSEN

HOLZ?

ANPACKEN.

UMLAGERN.





MASCHINEN-ÜBERSICHT **ATLAS** **weycor** ATLAS WEYHAUSEN

WENDIGE, STARKE UND STABILE MASCHINEN

Maschinen für effizienten und anspruchsvollen Materialumschlag. Mit den Umschlagmaschinen von Atlas und den Radladern von Weycor bewegen Sie Holzstämme, Rundholz und Schnittgut schnell, sicher und zuverlässig. Kraft, Präzision und Wirtschaftlichkeit für jeden Einsatz die richtige Maschine.

UMSCHLAGMASCHINEN Modelle 180 MH bis 450 MH



Einsatzgewicht (t)
19,0 – 43,0



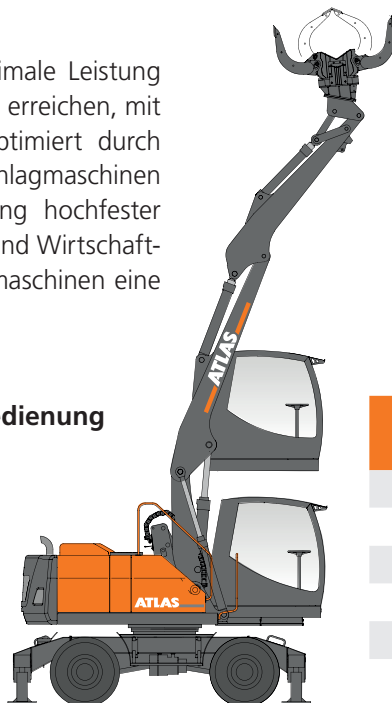
Leistung (kW)
105 – 210



Reichweite (mm)
10,2 – 18,2

Tag für Tag in kürzester Zeit maximale Leistung bringen, niedrige Kosten pro Tonne erreichen, mit Umschlagmaschinen von Atlas: optimiert durch kurze Arbeitszyklen. Die Umschlagmaschinen überzeugen durch die Verarbeitung hochfester Materialien, höchste Produktivität und Wirtschaftlichkeit. So haben Atlas Umschlagmaschinen eine hohe Wertbeständigkeit.

- ✓ **Schnelle und feinfühlig Bedienung**
- ✓ **Made in Germany**
- ✓ **Stabil und standfest**
- ✓ **Viele Einsatzmöglichkeiten**
- ✓ **Staubsicher: Industriekühler etc.**



**SCHNELL.
ZUVERLÄSSIG.
VIELSEITIG.**

Modelle	Einsatzgewicht (t)	Leistung (kW)	Reichweite (m)
180 MH	19,0 – 21,0	105	10,2 – 11,6
200 MH	20,0 – 21,5	129	10,1 – 11,6
250 MH	23,6 – 25,9	129	10,3 – 12,7
270 MH	29,0 – 30,8	129	11,0 – 13,5
350 MH	33,3 – 38,0	180	13,5 – 18,2
450 MH	43,0	210	18,2

RADLADER Modelle AR550 bis AR680



Einsatzgewicht (t)
8,3 – 14,8



Leistung (kW)
85 – 160



Schaufelinhalt (m³)
1,4 – 5,0

Modelle	Einsatzgewicht (t)	Leistung (kW)	Schaufelinhalt (m³)
AR 550	8,3	85	1,4 – 2,1
AR 560	8,3	95	1,6 – 2,2
AR 580	9,6	100	1,8 – 2,3
AR 620	12,6	115	2,2 – 3,0
AR 640	13,5	129	2,5 – 3,0
AR 660	14,0	160	2,7 – 4,0
AR 680	14,8	160	3,0 – 5,0



HOLZUMSCHLAG **ATLAS** **weycor** ATLAS WEYHAUSEN

HOLZUMSCHLAG IN DER HOLZWIRTSCHAFT

Der **Holzumschlag** ist entscheidend für die Produktivität und Sicherheit in der **Holzwirtschaft**. Er sorgt dafür, dass Rohstoffe schnell, präzise und zuverlässig bewegt werden. **Atlas Umschlagmaschinen** und **Weycor Radlader** ermöglichen einen reibungslosen Transport des Holzes. Die vielfältigen Arbeitsbereiche im Umgang mit Rundholz und Schnittgut umfassen:

ARBEITSBEREICHE HOLZUMSCHLAG – von Holz u. Schuttgütern (wie Hackschnitzel)

Be- und Entladen von Anhängern / Mulden



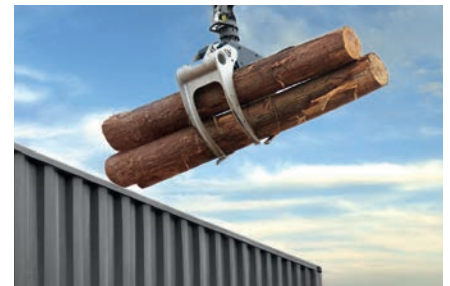
- › schnelle und sichere Abläufe
- › effiziente Abwicklung jedes Transports

Beschickung von Anlagen



- › kontinuierlicher Materialfluss
- › präzise und kraftvolle Technik sorgt für optimale Versorgung

Boxenentnahme am Sortierstrang



- › agile Wendigkeit
- › hohe Standfestigkeit
- › jede Bewegung passt

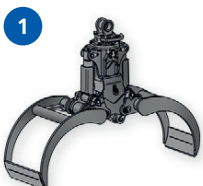


Stapeln am Rundholzlagerplatz

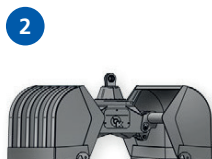
- › sicheres und effizientes Lagern von Rundholz durch präzises Handling
- › optimale Raumausnutzung dank gezieltem Stapeln
- › hohe Tragkraft ermöglicht das Aufschichten auch schwerer Stämme
- › Stabilität und Standfestigkeit sorgen für sicheren Lagerbetrieb
- › spart Zeit und reduziert manuelle Arbeitsschritte



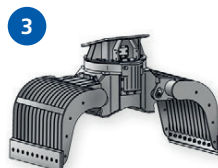
ANBAUGERÄTE FÜR UMSCHLAGMASCHINE – Holzumschlag u. Hackschnitzel



Holzgreifer



Zweischalengreifer



Sortiergreifer

1 Holzgreifer:

- › Greifen u. Bewegen von Rundholz

2 Zweischalengreifer:

- › Greifen u. Verladen von Hackschnitzel

3 Sortiergreifer:

- › Sortieren u. Transportieren von Rundholz



ALLE INFORMATIONEN ÜBER DIE UMSCHLAGMA

IHR PARTNER FÜR SCHWERE AUFGABEN UND HERAUSFORDERUNGEN

DARUM EIN ATLAS.

MEHR WIRTSCHAFTLICHKEIT

- › weniger Verbrauch
- › langlebig im Einsatz

EINFACHER SERVICE

- › Wartung leicht gemacht
- › Zeit & Kosten sparen
- › Telemetrie für volle Kontrolle

UNTERWAGEN-KONSTRUKTION

- › einzigartig starker Unterwagen & Fahrmotor
- › Standsicherheit

STABILITÄT & BALANCE

- › robuster Aufbau
- › Standsicherheit
- › perfekte Balance

KRAFTVOLLE PRATZENZYLINDER

- › groß dimensionierte Pratzenzylinder (Ø 150 mm)
- › ausgestattet mit Nachsaugung
- › direkt montierte Sperrventile
- › sicherer Stand ohne Nachpumpen

KOMFORTKABINE

- › 360°-Rundumsicht für maximale Übersicht
- › Klimatisierung für angenehmes Arbeiten & saubere Luft
- › ergonomischer Sitz gegen Ermüdung

LEISTUNGSSTARKE HYDRAULIK

- › druckwaagen-gesteuerte Hydraulik
- › Präzise Arbeitsbewegungen
- › Zuverlässig unter Last

HOHE MASCHINEN-VERFÜGBARKEIT

- › Kombination hochwertiger Komponenten
- › robust & zuverlässig

OPTIMALE SICHERHEIT

- › große Kabinentür für sicheren Einstieg
- › rutschfeste Trittstufen
- › integrierte Kabinenbeleuchtung

ARBEITSWERKZEUGE

- › eigene Herstellung
- › hohe Flexibilität
- › individuelle Lösungen
- › große Auswahl nach Kundenwunsch
- › Schnellwechsleinrichtung aus Eigenproduktion



UNTERSCHIEDLICHE UNTERWAGENKONZEPTIONEN

Konzeption	Beschreibung
Pratze / Pratze	Pratze vorne, Pratze hinten
Planierschild / Pratze	Planierschild vorne, Pratze hinten
Pratze / Planierschild	Pratze vorne, Planierschild hinten

GUT VERSTAUT

- › Werkzeugfach im Unterwagen
- › Aufbewahrung aller Werkzeuge für schnellen Einsatz vor Ort
- › ergonomische Anordnung der Werkzeuge



PRATZE



PLANIERSCHILD

SCHINEN VON **ATLAS**

UNTERSCHIEDLICHE KABINEN-VARIANTEN

FREIE SICHT – KABINE MIT 360° RUNDUMSICHT

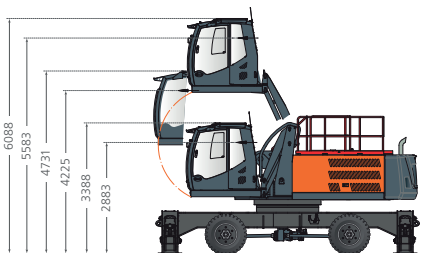


KOMFORTKABINE

- › großflächig verglaste Kabine
- › große Frontscheibe, ungeteilte Seitenscheiben, tiefgezogene Heckscheibe
- › uneingeschränkte 360° Sicht auf das Arbeitsumfeld

HYDRAULISCHER KABINENLIFT

- › **Erhöhte Perspektive!**
- › **Augenhöhe bis zu 5,5 m**
- › Überblick behalten
- › Arbeitsbereiche erweitern
- › Flexibilität, Sicherheit und Effizienz



3,12 m

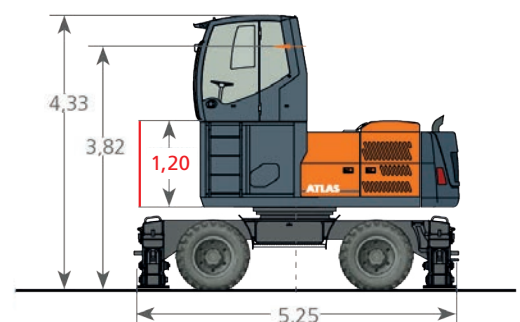
4,33 m

5,80 m

Mit einer beeindruckenden Augenhöhe von bis zu 5,6 Metern bietet dieser Lift Ihnen die perfekte Lösung. Egal ob Sie schwere Lasten bewegen oder Ihre Arbeitsbereiche erweitern möchten, der Kabinenlift garantiert Ihnen Flexibilität, Sicherheit und Effizienz.

KABINENERHÖHUNG

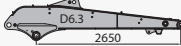
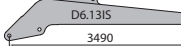
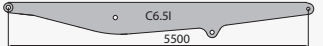
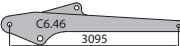
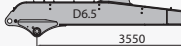
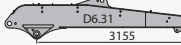
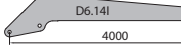
- › **Erhöhter Komfort!**
- › **Höhe: 1,2 m**
- › **Augenhöhe erhöht**
- › feste Erhöhung
- › nicht hydraulisch



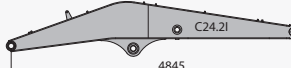
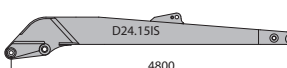
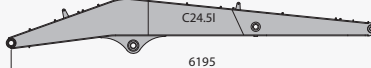
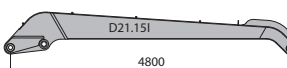
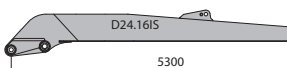
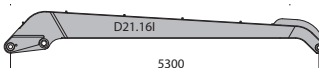


VERSCHIEDENE ARM- UND AUSLEGERKOMBINATIONEN

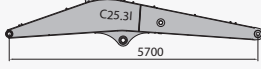
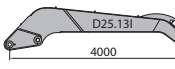
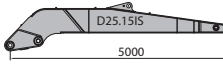
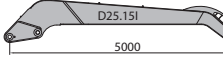
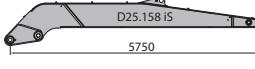
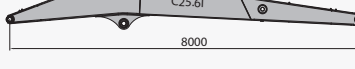
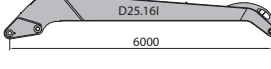
180 MH / 200 MH

Industrierausleger-Sonderkombination für niedrige Hallenhöhen	Verstellausleger - Kombination	Löffelstiele	Stiele
			
			
			
			

250 MH

Industrierausleger	Stiele	
		
		
		

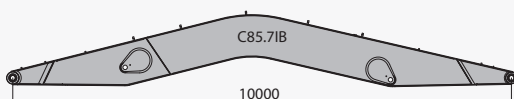
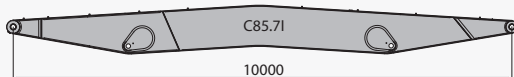
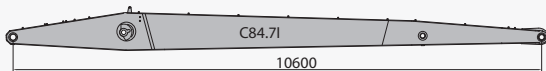
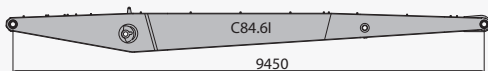
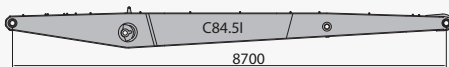
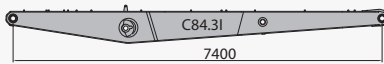
270 MH

Industrierausleger	Stiele	
		
		
		

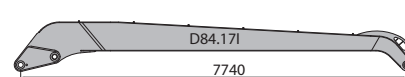
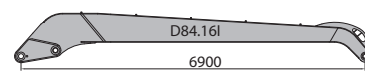
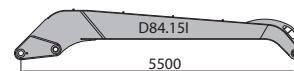
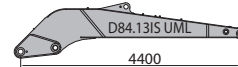
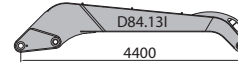
ONEN VON **ATLAS**

350 MH

Industrierausleger

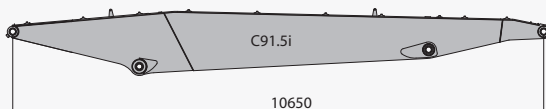


Stiele

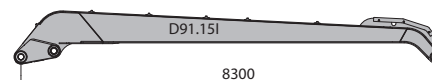


450 MH

Industrierausleger



Stiele





ALLE INFORMATIONEN ÜBER DIE RADLADER VON

IHR KRAFTPAKET FÜR GROSSE HERAUSFORDERUNGEN

HIGHLIGHTS DES AR 580 IM ÜBERBLICK.

MODERNSTE KINEMATIK

- › hohe Reißkräfte
- › exzellente Hubhöhen

EINFACHER SERVICE

- › schnelle, leichte Wartung und Pflege
- › gut zugängliche Servicepunkte

HYDRAULISCHE SCHNELLWECHSEL- EINRICHTUNG

- › sekundenschnellen Wechsel des Anbauwerkzeuges

KNICKPENDEL- GELENK

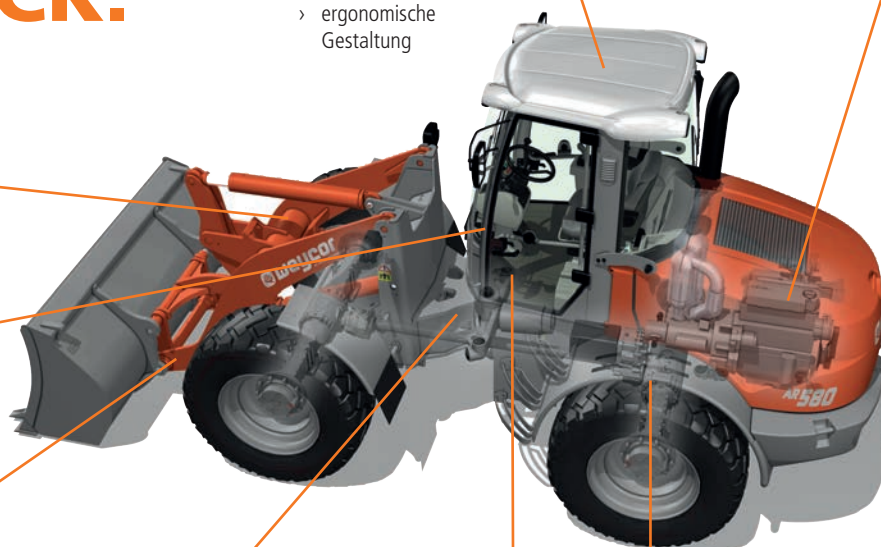
- › robuste Knickpendelgelenke
- › nahezu ausschließlich in Kombination mit Starrachsen verbaut

KOMFORT- KABINE

- › sicheres, ermüdungsfreies Arbeiten
- › exzellente Rundumsicht
- › benutzerfreundlich angeordnete Armaturen
- › ergonomische Gestaltung

KRAFTVOLLER ANTRIEB

- › hohe Kraftreserven für schwierige Einsätze
- › niedrige Emissionen für umweltfreundliche Leistung



SEPARATES INCHPEDAL

- › einziger Hersteller mit dieser Ausstattung
- › weniger Verschleiß
- › geringerer Kraftstoffverbrauch

NEGATIV- BREMSE

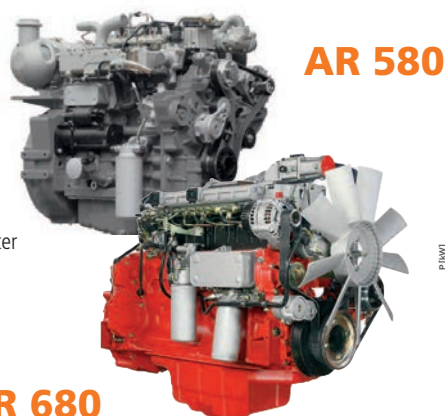
- › wartungs- und verschleißarm
- › Lamellenbremse läuft im Ölbad und benötigt wenig Wartung

INNOVATIVE MOTOREN-TECHNOLOGIE

DEUTZ-MOTOREN-TECHNOLOGIE: TCD 3.6 L4 (AR 580) / TCD 6.1 L6 (AR 680)

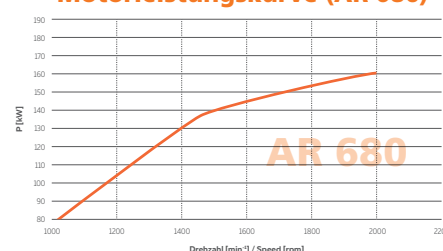
Beste Motorperformance bei niedrigem Kraftstoffverbrauch gesichert durch:

- › elektronische Motorregelung mit intelligenter Anbindung an das Antriebsmanagement
- › wassergekühlten 4-Zylinder (AR 580), bzw. 6-Zylinder (AR 680) Reihenmotor mit Turboaufladung und gekühlter externer Abgasrückführung sowie Ladeluftkühlung
- › leistungsstarkes Common Rail Einspritzsystem und die elektronische Motorregelung (EMR) mit intelligenter Anbindung an das Antriebsmanagement



HOHE MOTORLEISTUNG – BEI NIEDRIGER DREHZAHL BEIM TCD 6.1 L6

Motorleistungskurve (AR 680)



GUTE AUSSICHTEN AM ARBEITSPLATZ



KOMFORT-KABINE



HELLWACHER SITZKOMFORT

- › moderne Ergonomie des Fahrersitzes
- › optimale Erreichbarkeit von Display-Controller und Joystick
- › ermüdungsfreies Arbeiten



DURCHDACHTE BELÜFTUNG

- › Luftfilter ist am höchsten und staubfreiesten Punkt der Maschine platziert: Garantiert frische Luft im Innenraum
- › Überdruck in der Kabine verhindert das Eindringen von Schadstoffen



RUNDUMSICHT

- › gebogene Frontscheibe
- › ungeteilte Seitenscheibe rechts mit flächenbündigem Schiebefenster
- › tiefgezogene Heckscheibe
- › ermöglicht präzises Arbeiten



HOHE SICHERHEIT

- › Kabinenkonstruktion erfüllt ROPS-Vorgaben
- › Sicherheitsvorkehrungen gemäß FOPS Level 2 integriert
- › gewährleistet maximale Sicherheit



SCHMALE LENKSÄULE

- › Lenksäule nimmt nur ein Drittel der gesamten Front ein
- › bietet lückenlose Kontrolle der Schaufelbewegungen



GERINGER GERÄUSCHPEGEL

- › hervorragende Isolierung
- › geräusch- und wärmeerzeugende Elemente außerhalb der Kabine platziert

INNOVATIVES HYDRAULIK-KONZEPT

- › **Leistungsbereite Kraft:**
Kraftvoller Arbeitshydraulik und außerordentlicher Bedienerfreundlichkeit
- › **Flexible Arbeitshydraulik:**
Konzipiert für schnelle Bewegung bei niedrigen Drehzahlen
- › **Bedarfsgeregelter Lüfterantrieb:**
reduzierte Emissionen + Kraftstoffeinsparung
- › **Hydrostatischer Fahrentrieb:**
Fein dosierbar, erfolgt stufenlos bis 40 km/h
- › **Individuelle Einstellungen:**
Dieseldrehzahl, Fördermenge, Dauerbetrieb etc.
- › **Lade Mode:**
Maximale Leistung bei bis zu 2000 1/min
- › **Paletten Mode:**
Sanftes Beschleunigen und Verzögern möglich
- › **ECO Mode:**
Dieseldrehzahl auf 1650 1/min begrenzt
- › **Zugkraftbegrenzung:**
Reduzierung der Zugkraft zur Anpassung an verschiedene Untergründe
- › **Maximalgeschwindigkeitsbegrenzung**
- › **Handgas:**
Vorwählbare Dieseldrehzahl für Einsätze wie Schneefräse etc.
- › **Tempomat:**
Entlastung bei längeren Fahrten mit gleichbleibender Geschwindigkeit.





ALLE INFORMATIONEN ÜBER DIE RADLADER VON

IHR KRAFTPAKET FÜR GROSSE HERAUSFORDERUNGEN

HIGHLIGHTS DES AR 680 IM ÜBERBLICK.

EINFACHER SERVICE

- › schnelle, leichte Wartung und Pflege
- › gut zugängliche Servicepunkte

MODERNSTE KINEMATIK

- › hohe Reißkräfte
- › exzellente Hubhöhen

HYDRAULISCHE SCHNELLWECHSEL- EINRICHTUNG

- › sekundenschnellen Wechsel des Anbauwerkzeuges

KNICKPENDEL- GELENK & PENDEL- ACHSE HINTEN

- › hervorragende Geländegängigkeit und Wendigkeit
- › einzigartige Standsicherheit

KOMFORT- KABINE

- › sicheres, ermüdungsfreies Arbeiten
- › exzellente Rundumsicht
- › benutzerfreundlich angeordnete Armaturen
- › ergonomische Gestaltung

KRAFTVOLLER ANTRIEB

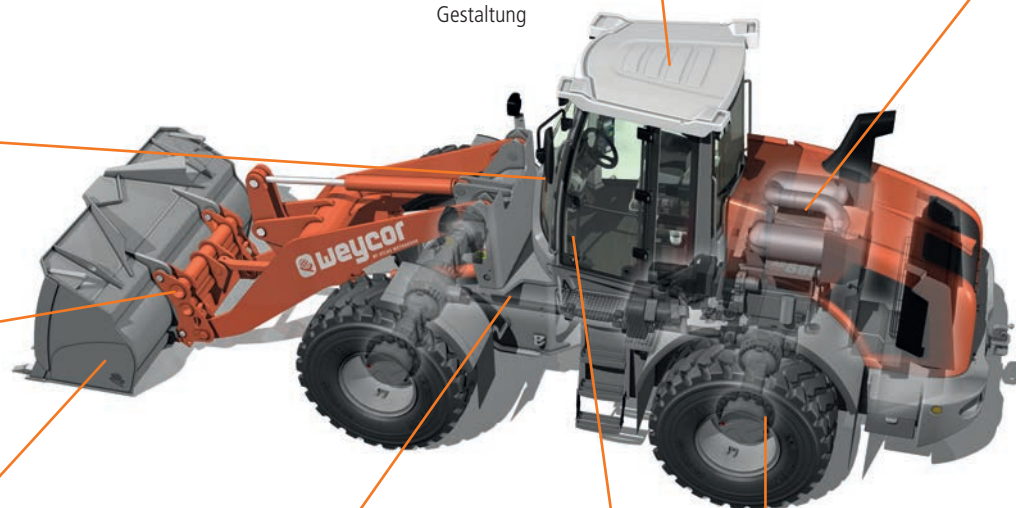
- › optimale Traction durch 100 % zuschaltbare Differentialsperre in Vorder- und Hinterachse

SEPARATES INCHPEDAL

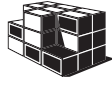
- › einziger Hersteller mit dieser Ausstattung
- › weniger Verschleiß
- › geringerer Kraftstoffverbrauch

NEGATIV- BREMSE

- › wartungs- und verschleißarm
- › auch bei Motorstillstand werden alle vier Räder automatisch blockiert



DIE ANWENDUNGEN DES "SCHWEIZER TASCHENMESSERS"

Anwendungen	Beschreibung
	Tief- und Erdbau: Ladeschaufel Erdbewegungsarbeiten, Transport (Schüttgüter)
	Materialumschlag: Leichtgutschaufel Umschlag und Transport von leichten Schüttgütern
	Gewinnung: Schwergutschaufel Erdarbeiten, schwere Ladegüter

Anwendungen	Beschreibung
	Recycling: Schaufel mit Niederhalter Fixierung von losem o. sperrigem Material in der Schaufel
	Agrar und Bio-Gas: Landwirtschaftliches Anbauwerkzeug Landwirtschaft
	Forstwirtschaft: Poltergabel Laden von Stark- und Schwachholz

EINE VÖLLIG NEUE ERFAHRUNG MIT DER KOMFORT-KABINE



GUTE AUSSICHTEN AM ARBEITSPLATZ – MEHR KOMFORT



DURCHDACHTE ANZEIGE

- › **Display:**
Reduzierte und übersichtliche Anzeige vereinfacht die Bedienung
- › **Controller:**
Variable Tastenfelder für Fahren und Arbeiten



EINZIGARTIGES SICHTFELD

- › **Vorne:**
Bodentief freie Sicht ohne störende Lenksäule
- › **Seite & hinten:**
Perfekte Rundumsicht auch ohne Rückfahrkamera



GROSSZÜGIGER STAU RAUM

- › **Ablagemöglichkeiten:**
Fester Platz für Euro-Boxen
– für Unterlagen und Privatsachen der Fahrer, ideal für Mehrschicht-Betrieb



INTUITIVE BEDIENUNG

- › **Steuerung & Bedienelemente:**
Reduzierte Elemente zur intuitiven Bedienung, Joystick bewegt sich ergonomisch mit dem Sitz und passt zu jeder Handgröße



VERSTELLBARES LENKRAD

- › **Lenkrad:**
In Höhe und Winkel individuell einstellbar
– das Display schwenkt mit

DREI BETRIEBSMODI FÜR JEDE AUFGABE

Modi	Beschreibung
	Lade Mode: Maximale Leistung bei bis zu 2000 1/min, hohe Geschwindigkeit der Arbeitsfunktionen und dynamisches Beschleunigen sowie Verzögern ermöglichen hohe Umschlagsleistung.
	Paletten Mode: Mit der Maschine ist durch die hohe Motordrehzahl in diesem Fahrmodus auch sanftes Beschleunigen und Verzögern möglich, wenn vom Fahrer ein weiches Fahrverhalten erwünscht ist. Dieser Mode kann auch für den Schaufelbetrieb genutzt werden.
	ECO Mode: Dieseldrehzahl auf 1650 1/min begrenzt, trotzdem steht fast die gesamte Leistung (145 kW / 197 PS) zur Verfügung. Kraftstoffsparendes Arbeiten und Straßenfahrt mit voller Geschwindigkeit sind möglich.



BAU-
MASCHINEN



BAUGERÄTE/
WERKZEUGE



SCHALUNGS-
ZUBEHÖR



SERVICE/
WERKSTATT



MIETPARK



ERSATZTEILE



AKADEMIE



EIGEN-
ENTWICKLUNG



FINANZIERUNG/
LEASING

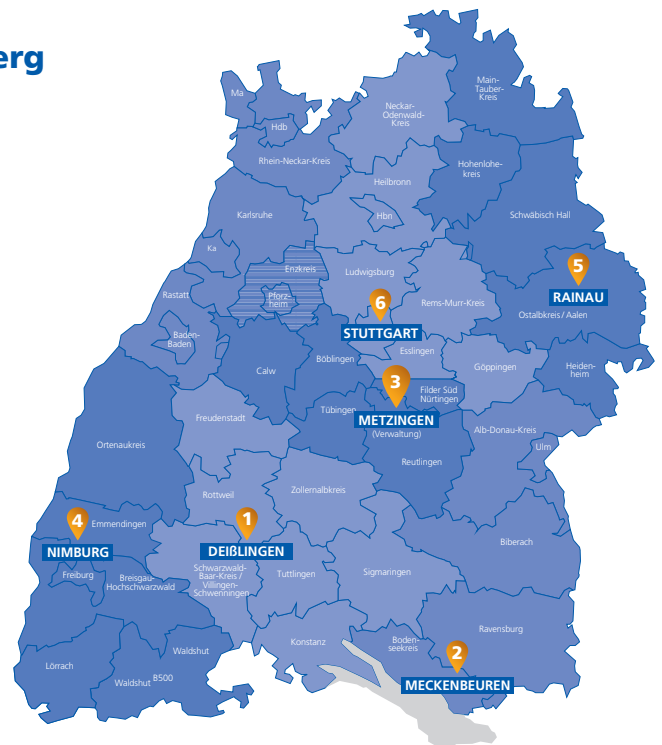


GEBRAUCHT-
MASCHINEN

IMMER IN IHRER NÄHE

6x in Baden-Württemberg

- 1 78652 Deißlingen**
Am Staatsbahnhof 7
T. 07425 3386-0
ndl.deisslingen@eberle-hald.de
- 2 88074 Meckenbeuren**
Wiesentalstraße 35
T. 07542 9410-0
ndl.meckenbeuren@eberle-hald.de
- 3 72555 Metzingen**
Gutenbergstraße 35
T. 07123 9231-0
ndl.metzingen@eberle-hald.de
- 4 79331 Nimbura**
Zeppelinstraße 3
T. 07663 9309-0
ndl.nimbura@eberle-hald.de
- 5 73492 Rainau**
Aalener Straße 71
T. 07361 55852-0
ndl.rainau-goldshoeft@eberle-hald.de
- 6 70188 Stuttgart**
Ulmer Straße 61
T. 0711 48024-0
ndl.stuttgart@eberle-hald.de



2x in Sachsen

- 7 01640 Coswig**
Dresdner Straße 136
T. 03523 53679-0
ndl.coswig@eberle-hald.de
- 8 01723 Kesselsdorf**
Inselallee 8
T. 0352 04667-0
ndl.kesselsdorf@eberle-hald.de



Für Satzfehler keine Haftung. Farben und Bilder können vom Original abweichen. Abbildungen können optionale Sonderausstattungen zeigen.

