



NEW HOLLAND

MH CITY



| | |
|------------------------------|----------------------------|
| <u>NENNLEISTUNG</u> | 90 kW - 122 PS |
| <u>EINSATZGEWICHT (MAX.)</u> | 15335 kg |
| <u>LÖFFELINHALT (CECE)</u> | 0,24 - 0,65 m ³ |



NEW HOLLAND

CONSTRUCTION

BUILT AROUND YOU

TECHNISCHE DATEN



MOTOR TIER 3A

| | |
|--|-----------------------|
| Nennleistung (ISO 14396/ECE R120)..... | 90 kW/122 PS |
| Nenn Drehzahl..... | 2000 U/min |
| Hersteller und Modell..... | CNH Motor - 445TA/MLH |
| Typ..... | 4-Takt-Dieselmotor |
| Hubraum..... | 4,5 l |
| Anzahl Zylinder..... | 4 |
| Bohrung und Hub..... | 104 x 132 mm |
| Max. Drehmoment bei 1200 U/min..... | 525 Nm |

Zentral angeordnetes Motor-Ölfilter für einfachen Austausch.

Automatische Drehzahlrückstellung auf Minimum bei Bedienhebeln in Nullstellung.

Kaltstarteinrichtung bis -25° als Standard.

Der Motor entspricht den Vorgaben gemäß 97/68/EC Tier 3A



ELEKTRISCHE SYSTEM

| | |
|-----------------------|----------|
| Betriebsspannung..... | 24 V |
| Batterien..... | 2 x 12 V |
| Kapazität je..... | 100 Ah |
| Generator..... | 70A |
| Anlasser..... | 4 kW |



HYDRAULIKSYSTEM

| | |
|--|---|
| Primärpumpen..... | 3 Axialkolbenpumpen mit variabler Fördermenge |
| Maximale Fördermenge..... | 2 x 125 + 80 l/min |
| Druck Arbeitsausrüstung / Fahrtrieb..... | 340/345 bar |
| Power Boost..... | 370 bar |
| Druck Schwenkwerk..... | 390 bar |
| Vorsteuerpumpe..... | 45 bar |
| Hubzylinder (Monoblockausleger)..... | 105 x 1041 mm |
| Hubzylinder (Verstellausleger)..... | 105 x 1023 mm |
| Stielzylinder..... | 105 x 1176 mm |
| Löffelzylinder..... | 100 x 870 mm |
| Stellzylinder..... | 150 x 762 mm |

Regel- und Überwachungssystem (Pumpensteuersystem IV).
Elektrohydraulische Vorsteuerung.

Drei-Pumpen-Hydraulik mit zwei Arbeitspumpen und separater Schwenkpumpe. Motor- und Pumpenüberwachung durch Grenzlastregelung.

7 vorwählbare Leistungsstufen für Graben und Heben.

Betriebsart für Feinplanum.

Automatische Krafterhöhung bei Straßenfahrt.



SCHWENKWERK

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Schwenkgeschwindigkeit..... | 9,5 U/min |
| Schwenkmoment (SAE J1371)..... | 38 kNm |

Die Schwenkfunktion wird über einen geschlossenen Hydraulikkreislauf und integrierter automatischer Feststellbremse gesteuert. Die Funktion

der hydrostatischen Schwenkbremse kann in 3 Stufen angepasst werden.



ANTRIEB

| | |
|---|---------|
| Max. Fahrgeschwindigkeit Geländestufe..... | 8 km/h |
| Max. Fahrgeschwindigkeit Straßenfahrt (Standard)..... | 20 km/h |
| Höhere Fahrgeschwindigkeit Straßenfahrt (Option)..... | 30 km/h |
| Max. Zugkraft bei Geländefahrt..... | 91 kN |

Robuster lasergeschweißter Rahmen in Kastenprofilbauweise.

Patenterte Lamellenbremsen für ruckfreies Arbeiten.

Unter Last schaltbares Lamellengetriebe.

Geräumige Werkzeugbox im Aufstieg (rechts).



KABINE

Schallgedämmte Kabine im Softdesign.

Rundum getönte Sicherheitsverglasung mit einschiebbarer Frontscheibe.

Sonnenschutz, Dachfenster, transparenter Regenschutz.

LCD-Anzeige mit integrierter Diagnosefunktion.

Neigungsverstellbare Lenksäule.

Ergonomisch gestaltete Armstützen (höhenverstellbar) und Pedale.

Fahrersitz individuell in Höhe und Neigung verstellbar.

Vorinstallation für Radio und Lautsprecher.



BREMSANLAGE

Betriebsbremse: Auf alle vier Räder wirkende Scheibenbremse im Ölbad. Arbeitsbremse: Auf die Betriebsbremse wirkend mit zusätzlicher Pendelachsblockierung.

Feststellbremse: Auf den Fahrtrieb wirkende Federspeicherbremse.

Sicherheitsbremse: 2-Kreisbremse und Feststellbremse.



LENKUNG

Typ.....ORBITROL mit Sicherheitsventil
Pumpe..... Zahnradpumpe

Lenkzylinder.....1, doppelt wirkend

Wendekreisdurchmesser (mit Zwillingsbereifung 10.00-20)16,0 m



BEREIFUNG

Zwillingsreifen.....10.00-20
315/80-22.5

Einzelreifen.....600/40-22.5

Reifenangebot kann durch länderspezifische Zulassung eingeschränkt sein.



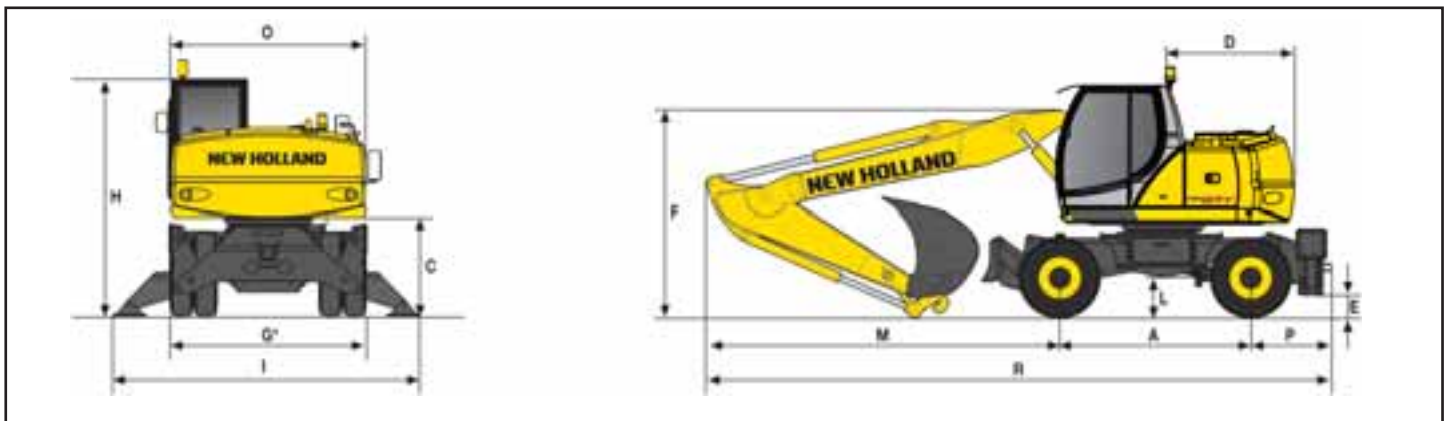
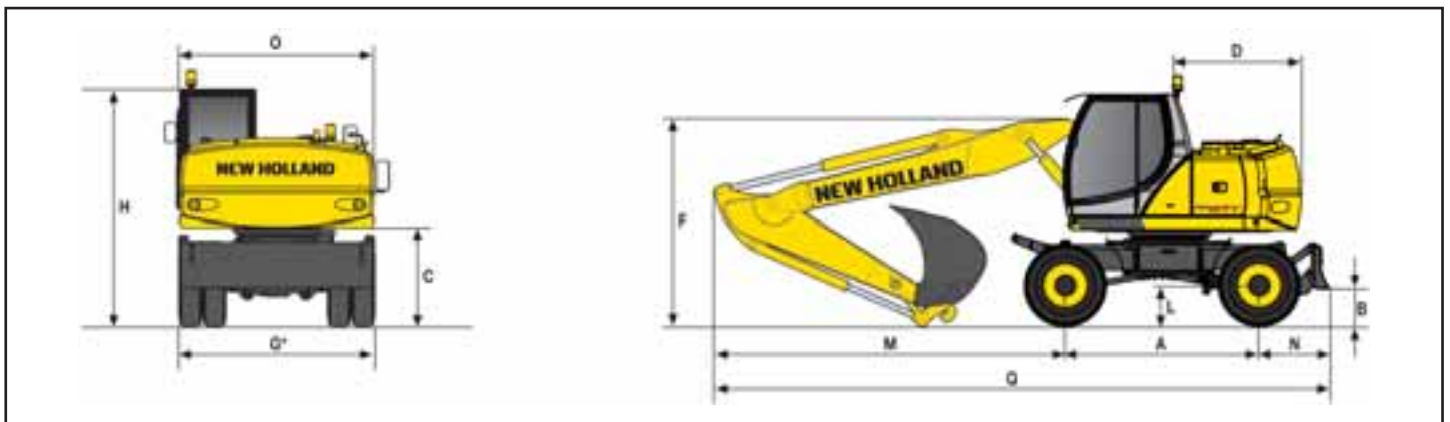
FÜLLMENGEN

| | | |
|------------------|-----|-------|
| Motoröl..... | 13 | Liter |
| Kühlmittel..... | 26 | |
| Kraftstoff..... | 210 | |
| Hydrauliköl..... | 110 | |

VERSTELLAUSLEGER

ABMESSUNGEN (mm) - BETRIEBSGEWICHTE

Mit Zwillingsreifen 10.00 - 20



| LÖFFELSTIEL | A | B | C | D | E | F | G* | H | I | L | M | N | O | P | Q | R |
|---------------------|------|-----|------|------|-----|------|------|------|------|-----|------|-----|------|------|------|------|
| 2000 ⁽¹⁾ | 2550 | 430 | 1220 | 1750 | 300 | 2840 | 2520 | 3010 | 3900 | 345 | 4555 | 930 | 2540 | 1070 | 8035 | 8175 |
| 2300 ⁽¹⁾ | 2550 | 430 | 1220 | 1750 | 300 | 2890 | 2520 | 3010 | 3900 | 345 | 4560 | 930 | 2540 | 1070 | 8040 | 8180 |
| 2600 | 2550 | 430 | 1220 | 1750 | 300 | 3070 | 2520 | 3010 | 3900 | 345 | 4465 | 930 | 2540 | 1070 | 7945 | 8085 |

⁽¹⁾ Löffelstiel ist für unbegleitete Straßenfahrt zulässig

G = maximale Reifenbreite

O = maximale Maschinenbreite

* Mit Zwillingsreifen 315/80-22.5:2535 mm

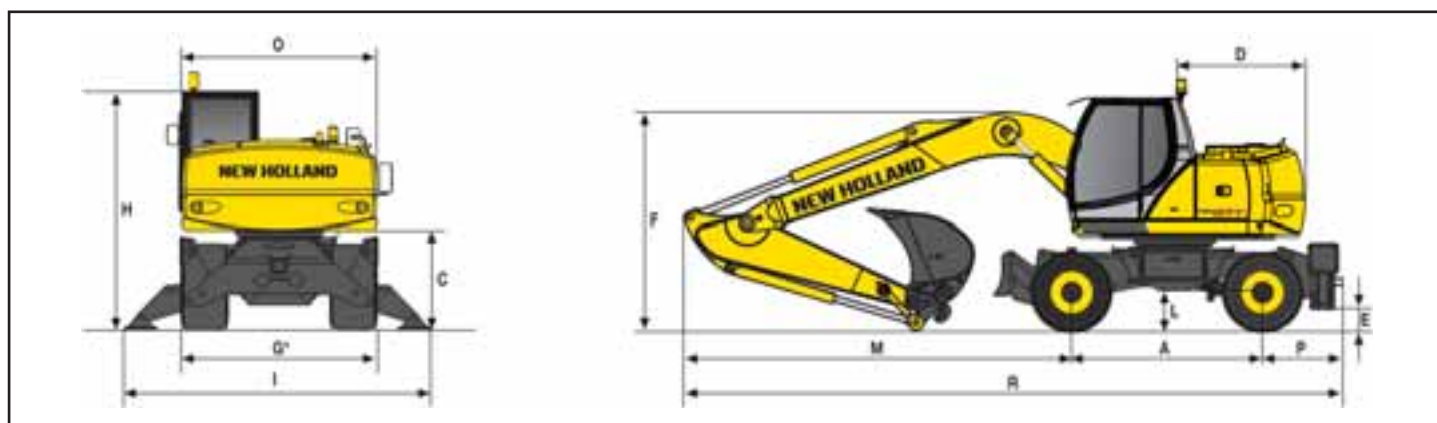
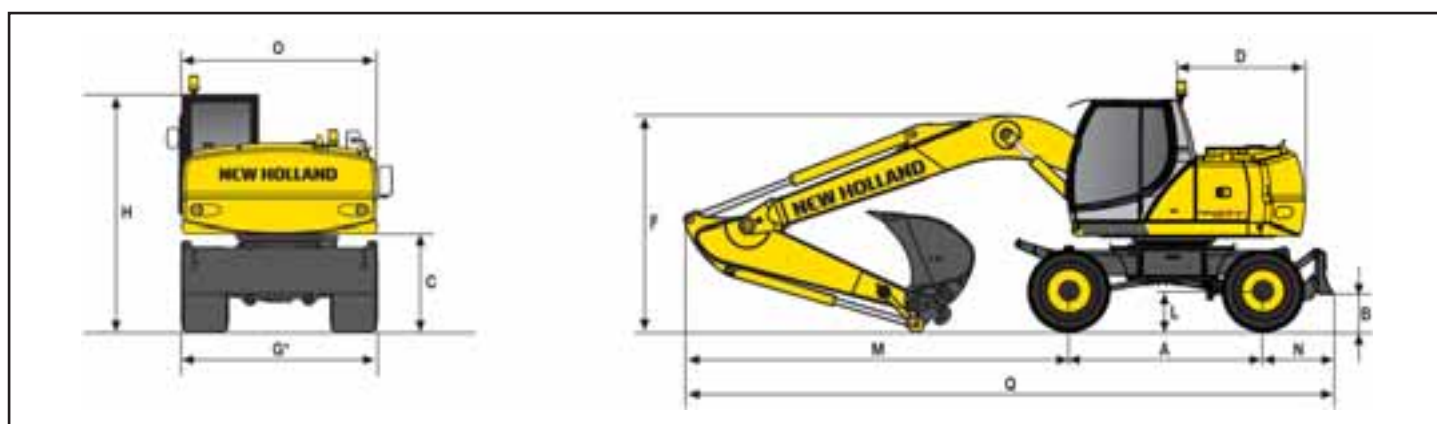
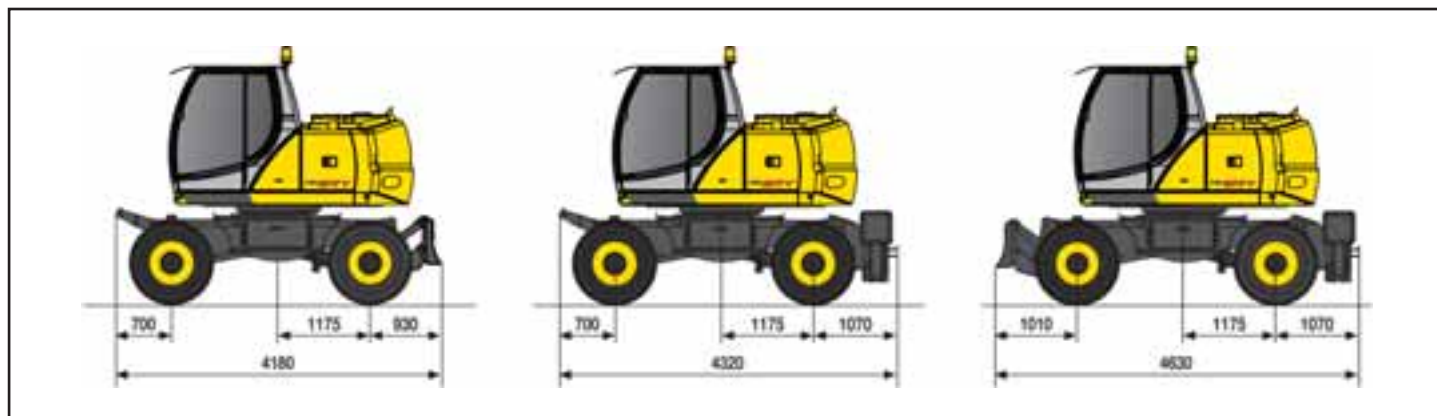
* Mit Einzelreifen 600/40-22.5:2490 mm

| LÖFFELSTIEL (mm) | PL.SCHILD HINTEN (kg) | PRATZEN HINTEN (kg) | PL.SCHILD VORN UND PRATZEN HINTEN (kg) |
|------------------|-----------------------|---------------------|--|
| 2000 | 14795 | 14765 | 15235 |
| 2300 | 14845 | 14815 | 15285 |
| 2600 | 14895 | 14865 | 15335 |

MONOBLOCKAUSLEGER

ABMESSUNGEN (mm) - BETRIEBSGEWICHTE

Mit Single-Bereifung 600/40 - 22.5



| LÖFFELSTIEL | A | B | C | D | E | F | G* | H | I | L | M | N | O | P | Q | R |
|-------------|------|-----|------|------|-----|------|------|------|------|-----|------|-----|------|------|------|------|
| 2000 | 2550 | 480 | 1220 | 1750 | 300 | 2925 | 2490 | 3010 | 3900 | 340 | 4450 | 930 | 2540 | 1070 | 7930 | 8070 |
| 2300 | 2550 | 480 | 1220 | 1750 | 300 | 3190 | 2490 | 3010 | 3900 | 340 | 4480 | 930 | 2540 | 1070 | 7960 | 8100 |
| 2600 | 2550 | 480 | 1220 | 1750 | 300 | 3335 | 2490 | 3010 | 3900 | 340 | 4440 | 930 | 2540 | 1070 | 7920 | 8060 |

G = maximale Reifenbreite

O = maximale Maschinenbreite

* Mit Zwillingsreifen 10.00-20:2520 mm

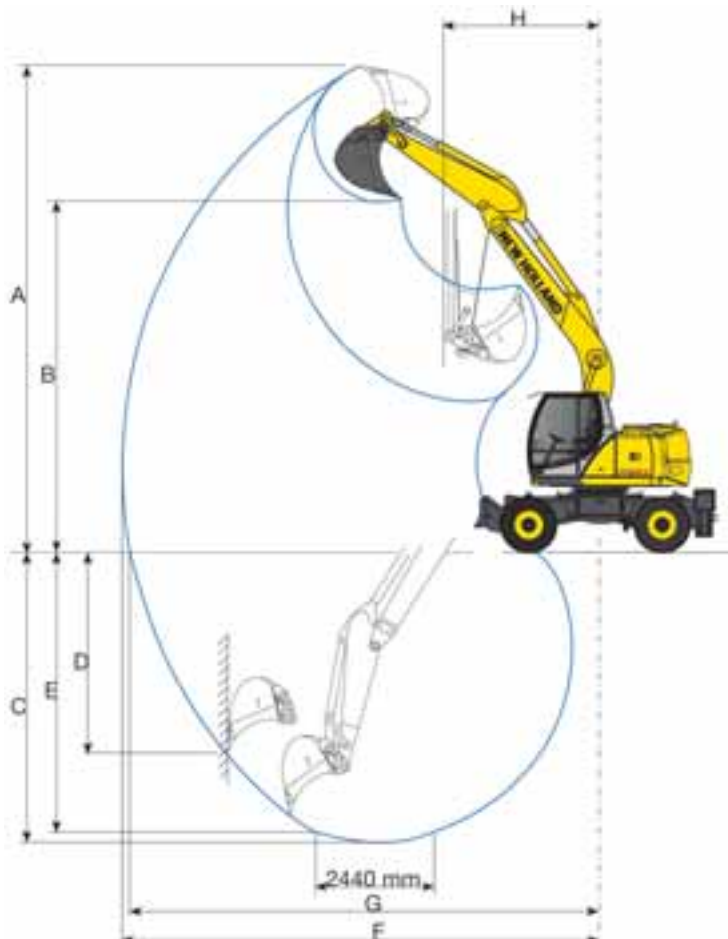
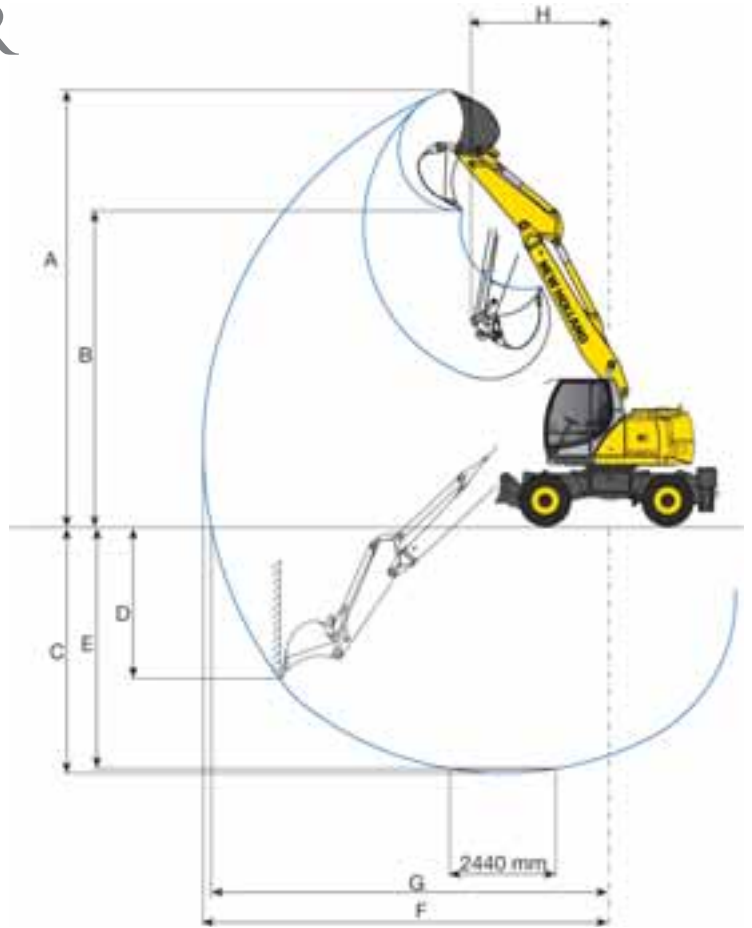
* Mit Zwillingsreifen 315/80-22.5:2535 mm

| LÖFFELSTIEL (mm) | PL.SCHILD HINTEN (kg) | PRATZEN HINTEN (kg) | PL.SCHILD VORN UND PRATZEN HINTEN (kg) |
|------------------|-----------------------|---------------------|--|
| 2000 | 14300 | 14270 | 14740 |
| 2300 | 14350 | 14320 | 14790 |
| 2600 | 14400 | 14370 | 14840 |

VERSTELLAUSLEGER

GRABLEISTUNG

| LÖFFELSTIEL | mm | 2000 | 2300 | 2600 |
|-------------------------|----|------|------|------|
| A | mm | 9235 | 9335 | 9565 |
| B | mm | 6795 | 6895 | 7125 |
| C | mm | 4775 | 5055 | 5360 |
| D | mm | 3096 | 3510 | 3780 |
| E | mm | 4655 | 4940 | 5240 |
| F | mm | 8330 | 8555 | 8840 |
| G | mm | 8120 | 8355 | 8645 |
| H | mm | 2650 | 2570 | 2650 |
| Losbrechkraft (370 bar) | kN | 96,2 | 96,2 | 96,2 |
| Reißkraft (370 bar) | kN | 67,3 | 61,6 | 56,8 |



MONOBLOCKAUSLEGER

GRABLEISTUNG

| LÖFFELSTIEL | mm | 2000 | 2300 | 2600 |
|-------------------------|----|------|------|------|
| A | mm | 8370 | 8330 | 8490 |
| B | mm | 6000 | 6010 | 6155 |
| C | mm | 4815 | 5115 | 5415 |
| D | mm | 3125 | 3035 | 3300 |
| E | mm | 4550 | 4845 | 5170 |
| F | mm | 8195 | 8400 | 8680 |
| G | mm | 7985 | 8195 | 8480 |
| H | mm | 2950 | 2960 | 2965 |
| Losbrechkraft (370 bar) | kN | 96,2 | 96,2 | 96,2 |
| Reißkraft (370 bar) | kN | 67,3 | 61,6 | 56,8 |

MLCITY

VERSTELLAUSLEGER - HUBKRÄFTE

PLANIERSCHILD HINTEN

Löffel (CECE): 0,46 m³ - 450 kg
ANGABE DER WERTE IN TONNEN

LÖFFELSTIEL 2000 mm

PLANIERSCHILD UNABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | REICHWEITE |
| +7,5 m | | | | | | | | | 1,9* | 1,9* | 4,4 |
| +6,0 m | | | 3,2* | 3,2* | | | | | 1,6* | 1,6* | 6,0 |
| +4,5 m | | | 4,0* | 3,3 | 3,1* | 1,9 | | | 1,5* | 1,4 | 6,9 |
| +3,0 m | 8,8* | 5,9 | 5,0 | 3,2 | 3,2 | 1,9 | | | 1,5* | 1,2 | 7,3 |
| +1,5 m | 9,3* | 5,7 | 4,9 | 3,1 | 3,1 | 1,8 | | | 1,7* | 1,1 | 7,4 |
| 0,0 m | 9,6 | 5,5 | 5,0 | 2,9 | 2,9 | 1,7 | | | 2,0* | 1,1 | 7,2 |
| -1,5 m | 9,7 | 5,1 | 4,7 | 2,6 | 2,8 | 1,5 | | | 2,4 | 1,3 | 6,6 |
| -3,0 m | 9,3 | 4,9 | 4,5 | 2,5 | | | | | 3,3 | 1,8 | 5,5 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | |

PLANIERSCHILD ABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | REICHWEITE |
| +7,5 m | | | | | | | | | 1,9* | 1,9* | 4,4 |
| +6,0 m | | | 3,2* | 3,2* | | | | | 1,6* | 1,6* | 6,0 |
| +4,5 m | | | 4,0* | 3,7 | 3,1* | 2,3 | | | 1,5* | 1,5* | 6,9 |
| +3,0 m | 8,8* | 6,7 | 5,3* | 3,6 | 4,0* | 2,2 | | | 1,5* | 1,4 | 7,3 |
| +1,5 m | 9,3* | 6,6 | 6,4* | 3,6 | 4,5* | 2,1 | | | 1,7* | 1,3 | 7,4 |
| 0,0 m | 10,8* | 6,5 | 6,9* | 3,4 | 4,9* | 2,0 | | | 2,0* | 1,4 | 7,2 |
| -1,5 m | 11,7* | 6,2 | 7,1* | 3,1 | 4,7* | 1,9 | | | 2,6* | 1,6 | 6,6 |
| -3,0 m | 11,5* | 5,9 | 6,2* | 2,9 | | | | | 3,6* | 2,1 | 5,5 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | |

LÖFFELSTIEL 2300 mm

PLANIERSCHILD UNABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | REICHWEITE |
| +7,5 m | | | 2,0* | 2,0* | | | | | 1,5* | 1,5* | 4,7 |
| +6,0 m | | | 2,8* | 2,8* | 1,8* | 1,8* | | | 1,3* | 1,3* | 6,2 |
| +4,5 m | | | 3,4* | 3,3 | 2,9* | 2,0 | | | 1,2* | 1,2* | 7,1 |
| +3,0 m | 7,7* | 5,9 | 5,0 | 3,2 | 3,2 | 2,0 | 1,3* | 1,1 | 1,3* | 1,1 | 7,5 |
| +1,5 m | 9,2* | 5,6 | 4,9 | 3,1 | 3,1 | 1,9 | 1,8* | 1,1 | 1,4* | 1,0 | 7,6 |
| 0,0 m | 9,5 | 5,6 | 4,9 | 3,0 | 3,0 | 1,7 | | | 1,7* | 1,0 | 7,4 |
| -1,5 m | 9,7 | 5,1 | 4,7 | 2,7 | 2,8 | 1,5 | | | 2,2 | 1,2 | 6,8 |
| -3,0 m | 9,4 | 4,9 | 4,4 | 2,4 | | | | | 3,0 | 1,6 | 5,7 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | |

PLANIERSCHILD ABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | REICHWEITE |
| +7,5 m | | | 2,0* | 2,0* | | | | | 1,5* | 1,5* | 4,7 |
| +6,0 m | | | 2,8* | 2,8* | 1,8* | 1,8* | | | 1,3* | 1,3* | 6,2 |
| +4,5 m | | | 3,4* | 3,4* | 2,9* | 2,3 | | | 1,2* | 1,2* | 7,1 |
| +3,0 m | 7,7* | 6,7 | 5,0* | 3,6 | 3,8* | 2,3 | 1,3* | 1,3* | 1,3* | 1,3* | 7,5 |
| +1,5 m | 9,2* | 6,6 | 6,2* | 3,5 | 4,4* | 2,2 | 1,8* | 1,3 | 1,4* | 1,3 | 7,6 |
| 0,0 m | 10,5* | 6,6 | 6,8* | 3,5 | 4,8* | 2,0 | | | 1,7* | 1,3 | 7,4 |
| -1,5 m | 11,6* | 6,2 | 7,0* | 3,1 | 4,8* | 1,8 | | | 2,3* | 1,4 | 6,8 |
| -3,0 m | 11,9* | 5,9 | 6,6* | 2,9 | | | | | 3,7* | 1,9 | 5,7 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | |

LÖFFELSTIEL 2600 mm

PLANIERSCHILD UNABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | REICHWEITE |
| +7,5 m | | | 2,1* | 2,1* | | | | | 1,3* | 1,3* | 5,2 |
| +6,0 m | | | | | 1,9* | 1,9 | | | 1,0* | 1,0* | 6,6 |
| +4,5 m | | | 2,9* | 2,9* | 2,6* | 2,0 | | | 1,0* | 1,0* | 7,4 |
| +3,0 m | 7,0* | 5,9 | 4,6* | 3,2 | 3,2 | 2,0 | 1,8* | 1,1 | 1,0* | 1,0 | 7,8 |
| +1,5 m | 9,2* | 5,6 | 4,8 | 3,1 | 3,1 | 1,9 | 2,0 | 1,1 | 1,1* | 0,9 | 7,9 |
| 0,0 m | 9,4 | 5,6 | 4,9 | 3,0 | 3,0 | 1,7 | 1,9 | 1,0 | 1,4* | 0,9 | 7,7 |
| -1,5 m | 9,7 | 5,2 | 4,8 | 2,7 | 2,8 | 1,5 | | | 1,8* | 1,1 | 7,1 |
| -3,0 m | 9,4 | 4,9 | 4,5 | 2,4 | 2,7 | 1,4 | | | 2,6 | 1,4 | 6,1 |
| -4,5 m | | | | | | | | | 10,6* | 7,0 | 2,4 |

PLANIERSCHILD ABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | REICHWEITE |
| +7,5 m | | | 2,1* | 2,1* | | | | | 1,3* | 1,3* | 5,2 |
| +6,0 m | | | | | 1,9* | 1,9* | | | 1,0* | 1,0* | 6,6 |
| +4,5 m | | | 2,9* | 2,9* | 2,6* | 2,3 | | | 1,0* | 1,0* | 7,4 |
| +3,0 m | 7,0* | 6,8 | 4,6* | 3,6 | 3,5* | 2,3 | 1,8* | 1,4 | 1,0* | 1,0* | 7,8 |
| +1,5 m | 9,2* | 6,6 | 5,9* | 3,5 | 4,2* | 2,2 | 2,3* | 1,3 | 1,1* | 1,1 | 7,9 |
| 0,0 m | 10,2* | 6,5 | 6,7* | 3,5 | 4,7* | 2,0 | 2,1* | 1,2 | 1,4* | 1,2 | 7,7 |
| -1,5 m | 11,5* | 6,2 | 6,9* | 3,2 | 4,8* | 1,9 | | | 1,8* | 1,3 | 7,1 |
| -3,0 m | 11,9* | 5,9 | 7,0* | 2,9 | 3,7* | 1,8 | | | 2,8* | 1,7 | 6,1 |
| -4,5 m | | | | | | | | | 10,6* | 8,7 | 2,4 |

Die Werte sind gemäß ISO 10567 für Hydraulikbagger mit angebaute Tieföffel angegeben und betragen 87% der hydraulischen Hubkraft oder 75% der statischen Kipplast. (*) Durch Hydraulikventil begrenzte Werte.

VERSTELLAUSLEGER - HUBKRÄFTE PRATZEN HINTEN

Löffel (CECE): 0,46 m³ - 450 kg
ANGABE DER WERTE IN TONNEN

LÖFFELSTIEL 2000 mm

PRATZEN UNABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | MAX. REICHWEITE BEI | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Längs | Quer | REICHWEITE |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | REICHWEITE |
| +7,5 m | | | | | | | | | 1,9* | 1,9* | 4,4 |
| +6,0 m | | | 3,2* | 3,1 | | | | | 1,6* | 1,6* | 6,0 |
| +4,5 m | | | 4,0* | 3,1 | 3,1* | 1,8 | | | 1,5* | 1,3 | 6,9 |
| +3,0 m | 8,8* | 5,6 | 5,0 | 3,0 | 3,2 | 1,8 | | | 1,5* | 1,1 | 7,3 |
| +1,5 m | 9,3* | 5,5 | 4,9 | 3,0 | 3,1 | 1,7 | | | 1,7* | 1,0 | 7,4 |
| 0,0 m | 9,7 | 5,2 | 5,0 | 2,8 | 3,0 | 1,6 | | | 2,0* | 1,0 | 7,2 |
| -1,5 m | 9,7 | 4,8 | 4,7 | 2,5 | 2,8 | 1,4 | | | 2,4 | 1,2 | 6,6 |
| -3,0 m | 9,4 | 4,6 | 4,5 | 2,3 | | | | | 3,3 | 1,7 | 5,5 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | |

PRATZEN ABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | MAX. REICHWEITE BEI | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Längs | Quer | REICHWEITE |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | REICHWEITE |
| +7,5 m | | | | | | | | | 1,9* | 1,9* | 4,4 |
| +6,0 m | | | 3,2* | 3,2* | | | | | 1,6* | 1,6* | 6,0 |
| +4,5 m | | | 4,0* | 4,0* | 3,1* | 2,6 | | | 1,5* | 1,5* | 6,9 |
| +3,0 m | 8,8* | 7,9 | 5,3* | 4,1 | 4,0* | 2,6 | | | 1,5* | 1,5* | 7,3 |
| +1,5 m | 9,3* | 7,7 | 6,4* | 4,1 | 4,5 | 2,5 | | | 1,7* | 1,6 | 7,4 |
| 0,0 m | 10,8* | 7,8* | 6,9* | 4,0 | 4,6 | 2,3 | | | 2,0* | 1,6 | 7,2 |
| -1,5 m | 11,7* | 7,5 | 7,1* | 3,7 | 4,4 | 2,2 | | | 2,6* | 1,9 | 6,6 |
| -3,0 m | 11,5* | 7,2 | 6,2* | 3,5 | | | | | 3,6* | 2,5 | 5,5 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | |

LÖFFELSTIEL 2300 mm

PRATZEN UNABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | MAX. REICHWEITE BEI | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Längs | Quer | REICHWEITE |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | REICHWEITE |
| +7,5 m | | | 2,0* | 2,0* | | | | | 1,5* | 1,5* | 4,7 |
| +6,0 m | | | 2,8* | 2,8* | 1,8* | 1,8 | | | 1,3* | 1,3* | 6,2 |
| +4,5 m | | | 3,4* | 3,1 | 2,9* | 1,9 | | | 1,2* | 1,2 | 7,1 |
| +3,0 m | 7,7* | 5,6 | 5,0 | 3,0 | 3,2 | 1,8 | 1,3* | 1,0 | 1,3* | 1,0 | 7,5 |
| +1,5 m | 9,2* | 5,4 | 4,9 | 2,9 | 3,1 | 1,7 | 1,8* | 1,0 | 1,4* | 0,9 | 7,6 |
| 0,0 m | 9,5 | 5,3 | 4,9 | 2,8 | 3,0 | 1,6 | | | 1,7* | 0,9 | 7,4 |
| -1,5 m | 9,7 | 4,9 | 4,7 | 2,5 | 2,8 | 1,4 | | | 2,3 | 1,1 | 6,8 |
| -3,0 m | 9,4 | 4,6 | 4,5 | 2,3 | | | | | 3,0 | 1,5 | 5,7 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | |

PRATZEN ABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | MAX. REICHWEITE BEI | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Längs | Quer | REICHWEITE |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | REICHWEITE |
| +7,5 m | | | 2,0* | 2,0* | | | | | 1,5* | 1,5* | 4,7 |
| +6,0 m | | | 2,8* | 2,8* | 1,8* | 1,8* | | | 1,3* | 1,3* | 6,2 |
| +4,5 m | | | 3,4* | 3,4* | 2,9* | 2,6 | | | 1,2* | 1,2* | 7,1 |
| +3,0 m | 7,7* | 7,7* | 5,0* | 4,1 | 3,8* | 2,6 | 1,3* | 1,3* | 1,3* | 1,3* | 7,5 |
| +1,5 m | 9,2* | 7,7 | 6,2* | 4,0 | 4,4* | 2,5 | 1,8* | 1,5 | 1,4* | 1,4* | 7,6 |
| 0,0 m | 10,5* | 7,8 | 6,8* | 4,0 | 4,6 | 2,4 | | | 1,7* | 1,5 | 7,4 |
| -1,5 m | 11,6* | 7,5 | 7,0* | 3,7 | 4,4 | 2,2 | | | 2,3* | 1,7 | 6,8 |
| -3,0 m | 11,9* | 7,2 | 6,6* | 3,5 | | | | | 3,7* | 2,3 | 5,7 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | |

LÖFFELSTIEL 2600 mm

PRATZEN UNABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | MAX. REICHWEITE BEI | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Längs | Quer | REICHWEITE |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | REICHWEITE |
| +7,5 m | | | 2,1* | 2,1* | | | | | 1,3* | 1,3* | 5,2 |
| +6,0 m | | | | | 1,9* | 1,8 | | | 1,0* | 1,0* | 6,6 |
| +4,5 m | | | 2,9* | 2,9* | 2,6* | 1,9 | | | 1,0* | 1,0* | 7,4 |
| +3,0 m | 7,0* | 5,7 | 4,6* | 3,0 | 3,2 | 1,9 | 1,8* | 1,0 | 1,0* | 0,9 | 7,8 |
| +1,5 m | 9,2* | 5,4 | 4,9 | 2,9 | 3,1 | 1,8 | 2,0 | 1,0 | 1,1* | 0,8 | 7,9 |
| 0,0 m | 9,4 | 5,4 | 4,9 | 2,8 | 3,0 | 1,6 | 1,9 | 0,9 | 1,4* | 0,9 | 7,7 |
| -1,5 m | 9,8 | 4,9 | 4,8 | 2,6 | 2,8 | 1,4 | | | 1,8* | 1,0 | 7,1 |
| -3,0 m | 9,4 | 4,6 | 4,5 | 2,3 | 2,7 | 1,3 | | | 2,6 | 1,3 | 6,1 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | |

PRATZEN ABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | MAX. REICHWEITE BEI | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Längs | Quer | REICHWEITE |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | REICHWEITE |
| +7,5 m | | | 2,1* | 2,1* | | | | | 1,3* | 1,3* | 5,2 |
| +6,0 m | | | | | 1,9* | 1,9* | | | 1,0* | 1,0* | 6,6 |
| +4,5 m | | | 2,9* | 2,9* | 2,6* | 2,6 | | | 1,0* | 1,0* | 7,4 |
| +3,0 m | 7,0* | 7,0* | 4,6* | 4,1 | 3,5* | 2,6 | 1,8* | 1,6 | 1,0* | 1,0* | 7,8 |
| +1,5 m | 9,2* | 7,6 | 5,9* | 4,0 | 4,2* | 2,5 | 2,3* | 1,5 | 1,1* | 1,1* | 7,9 |
| 0,0 m | 10,2* | 7,7 | 6,7* | 4,0 | 4,5 | 2,4 | 2,1* | 1,5 | 1,4* | 1,4* | 7,7 |
| -1,5 m | 11,5* | 7,5 | 6,9* | 3,8 | 4,4 | 2,2 | | | 1,8* | 1,6 | 7,1 |
| -3,0 m | 11,9* | 7,2 | 7,0* | 3,5 | 3,7* | 2,1 | | | 2,8* | 2,0 | 6,1 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | |

Die Werte sind gemäß ISO 10567 für Hydraulikbagger mit angebaute Tiefenlöffel angegeben und betragen 87% der hydraulischen Hubkraft oder 75% der statischen Kipplast. (*) Durch Hydraulikventil begrenzte Werte.

MLCITY

VERSTELLAUSLEGER - HUBKRÄFTE

PLANIERSCHILD VORN - PRATZEN HINTEN

Löffel (CECE): 0,46 m³ - 450 kg
ANGABE DER WERTE IN TONNEN

LÖFFELSTIEL 2000 mm

PLANIERSCHILD - PRATZEN UNABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | REICHWEITE |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | |
| +7,5 m | | | | | | | | | 1,9* | 1,9* | 4,4 |
| +6,0 m | | | 3,2* | 3,2 | | | | | 1,6* | 1,6* | 6,0 |
| +4,5 m | | | 4,0* | 3,2 | 3,1 | 1,9 | | | 1,5* | 1,4 | 6,9 |
| +3,0 m | 8,8* | 5,7 | 4,9 | 3,1 | 3,1 | 1,9 | | | 1,5* | 1,1 | 7,3 |
| +1,5 m | 9,3* | 5,6 | 4,8 | 3,1 | 3,0 | 1,8 | | | 1,7* | 1,1 | 7,4 |
| 0,0 m | 9,5 | 5,4 | 4,9 | 2,9 | 2,9 | 1,6 | | | 2,0* | 1,1 | 7,2 |
| -1,5 m | 9,5 | 5,0 | 4,6 | 2,6 | 2,8 | 1,5 | | | 2,4 | 1,3 | 6,6 |
| -3,0 m | 9,2 | 4,7 | 4,4 | 2,4 | | | | | 3,2 | 1,7 | 5,5 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | |

PLANIERSCHILD - PRATZEN ABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|-------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | REICHWEITE |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | |
| +7,5 m | | | | | | | | | 1,9* | 1,9* | 4,4 |
| +6,0 m | | | 3,2* | 3,2* | | | | | 1,6* | 1,6* | 6,0 |
| +4,5 m | | | 4,0* | 4,0* | 3,1* | 3,1* | | | 1,5* | 1,5* | 6,9 |
| +3,0 m | 8,8* | 8,8* | 5,3* | 5,3* | 4,0* | 3,5 | | | 1,5* | 1,5* | 7,3 |
| +1,5 m | 9,3* | 9,3* | 6,4* | 5,4 | 4,5* | 3,4 | | | 1,7* | 1,7* | 7,4 |
| 0,0 m | 10,8* | 10,8* | 6,9* | 5,5 | 4,9* | 3,3 | | | 2,0* | 2,0* | 7,2 |
| -1,5 m | 11,7* | 11,2 | 7,1* | 5,3 | 4,7* | 3,2 | | | 2,6* | 2,6* | 6,6 |
| -3,0 m | 11,5* | 11,0 | 6,2* | 5,0 | | | | | 3,6* | 3,6 | 5,5 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | |

LÖFFELSTIEL 2300 mm

PLANIERSCHILD - PRATZEN UNABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | REICHWEITE |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | |
| +7,5 m | | | 2,0* | 2,0* | | | | | 1,5* | 1,5* | 4,7 |
| +6,0 m | | | 2,8* | 2,8* | 1,8* | 1,8* | | | 1,3* | 1,3* | 6,2 |
| +4,5 m | | | 3,4* | 3,2 | 2,9* | 1,9 | | | 1,2* | 1,2* | 7,1 |
| +3,0 m | 7,7* | 5,7 | 4,9 | 3,1 | 3,1 | 1,9 | 1,3* | 1,1 | 1,3* | 1,1 | 7,5 |
| +1,5 m | 9,2* | 5,6* | 4,8 | 3,0 | 3,1 | 1,8 | 1,8* | 1,0 | 1,4* | 1,0 | 7,6 |
| 0,0 m | 9,4 | 5,4 | 4,9 | 2,9 | 2,9 | 1,6 | | | 1,7* | 1,0 | 7,4 |
| -1,5 m | 9,6 | 5,0 | 4,6 | 2,6 | 2,7 | 1,5 | | | 2,2 | 1,1 | 6,8 |
| -3,0 m | 9,2 | 4,7 | 4,4 | 2,4 | | | | | 2,9 | 1,6 | 5,7 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | |

PLANIERSCHILD - PRATZEN ABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|-------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | REICHWEITE |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | |
| +7,5 m | | | 2,0* | 2,0* | | | | | 1,5* | 1,5* | 4,7 |
| +6,0 m | | | 2,8* | 2,8* | 1,8* | 1,8* | | | 1,3* | 1,3* | 6,2 |
| +4,5 m | | | 3,4* | 3,4* | 2,9* | 2,9* | | | 1,2* | 1,2* | 7,1 |
| +3,0 m | 7,7* | 7,7* | 5,0* | 5,0* | 3,8* | 3,5 | 1,3* | 1,3* | 1,3* | 1,3* | 7,5 |
| +1,5 m | 9,2* | 9,2* | 6,2* | 5,4 | 4,4* | 3,4 | 1,8* | 1,8* | 1,4* | 1,4* | 7,6 |
| 0,0 m | 10,5* | 10,5* | 6,8* | 5,4 | 4,8* | 3,3 | | | 1,7* | 1,7* | 7,4 |
| -1,5 m | 11,6* | 11,0 | 7,0* | 5,3 | 4,8* | 3,1 | | | 2,3* | 2,3* | 6,8 |
| -3,0 m | 11,9* | 11,0 | 6,6* | 5,0 | | | | | 3,7* | 3,3 | 5,7 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | |

LÖFFELSTIEL 2600 mm

PLANIERSCHILD - PRATZEN UNABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | REICHWEITE |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | |
| +7,5 m | | | 2,1* | 2,1* | | | | | 1,3* | 1,3* | 5,2 |
| +6,0 m | | | | | 1,9* | 1,9 | | | 1,0* | 1,0* | 6,6 |
| +4,5 m | | | 2,9* | 2,9* | 2,6* | 2,0 | | | 1,0* | 1,0* | 7,4 |
| +3,0 m | 7,0* | 5,8* | 4,6* | 3,1 | 3,1 | 1,9 | 1,8* | 1,1 | 1,0* | 1,0 | 7,8 |
| +1,5 m | 9,2* | 5,6 | 4,8 | 3,0 | 3,1 | 1,8 | 1,9 | 1,0 | 1,1* | 0,9 | 7,9 |
| 0,0 m | 9,3 | 5,5 | 4,8 | 2,9 | 2,9 | 1,7 | 1,9 | 1,0 | 1,4* | 0,9 | 7,7 |
| -1,5 m | 9,6 | 5,0 | 4,7 | 2,7 | 2,8 | 1,5 | | | 1,8* | 1,0 | 7,1 |
| -3,0 m | 9,2 | 4,8 | 4,4 | 2,4 | 2,7 | 1,4 | | | 2,6 | 1,4 | 6,1 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | |

PLANIERSCHILD - PRATZEN ABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|-------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | REICHWEITE |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | |
| +7,5 m | | | 2,1* | 2,1* | | | | | 1,3* | 1,3* | 5,2 |
| +6,0 m | | | | | 1,9* | 1,9* | | | 1,0* | 1,0* | 6,6 |
| +4,5 m | | | 2,9* | 2,9* | 2,6* | 2,6* | | | 1,0* | 1,0* | 7,4 |
| +3,0 m | 7,0* | 7,0* | 4,6* | 4,6* | 3,5* | 3,4 | 1,8* | 1,8* | 1,0* | 1,0* | 7,8 |
| +1,5 m | 9,2* | 9,2* | 5,9* | 5,3 | 4,2* | 3,4 | 2,3* | 2,2 | 1,1* | 1,1* | 7,9 |
| 0,0 m | 10,2* | 10,2* | 6,7* | 5,3 | 4,7* | 3,3 | 2,1* | 2,1* | 1,4* | 1,4* | 7,7 |
| -1,5 m | 11,5* | 10,9 | 6,9* | 5,4 | 4,8* | 3,1 | | | 1,8* | 1,8* | 7,1 |
| -3,0 m | 11,9* | 11,0 | 7,0* | 5,0 | 3,7* | 3,0 | | | 2,8* | 2,8* | 6,1 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | |

Die Werte sind gemäß ISO 10567 für Hydraulikbagger mit angebaurem Tieflöffel angegeben und betragen 87% der hydraulischen Hubkraft oder 75% der statischen Kipplast. (*) Durch Hydraulikventil begrenzte Werte.

MONOBLOCKAUSLEGER - HUBKRÄFTE

PLANIERSCHILD HINTEN

Löffel (CECE): 0,46 m³ - 450 kg
ANGABE DER WERTE IN TONNEN

LÖFFELSTIEL 2000 mm

PLANIERSCHILD UNABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | REICHWEITE |
| +7,5 m | | | | | | | | | | | |
| +6,0 m | | | | | | | | | 1,4* | 1,4* | 5,8 |
| +4,5 m | | | 4,0* | 3,1 | 3,0* | 1,9 | | | 1,3* | 1,3* | 6,7 |
| +3,0 m | 8,4* | 5,4 | 4,9 | 2,9 | 3,0 | 1,8 | | | 1,4* | 1,3 | 7,1 |
| +1,5 m | 4,0* | 4,0* | 4,6 | 2,6 | 2,9 | 1,7 | | | 1,6* | 1,2 | 7,2 |
| 0,0 m | 5,5* | 4,5 | 4,4 | 2,4 | 2,8 | 1,6 | | | 1,9* | 1,2 | 7,0 |
| -1,5 m | 8,8 | 4,5 | 4,3 | 2,4 | 2,8 | 1,5 | | | 2,6 | 1,4 | 6,4 |
| -3,0 m | 8,5* | 4,6 | 4,4 | 2,5 | | | | | 3,5 | 2,0 | 5,2 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | |

PLANIERSCHILD ABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|------|-----|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | | | |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | REICHWEITE | | |
| +7,5 m | | | | | | | | | | | | | |
| +6,0 m | | | | | | | | | | | 1,4* | 1,4* | 5,8 |
| +4,5 m | | | | | | | | | 4,0* | 3,6 | 3,0* | 2,2 | 6,7 |
| +3,0 m | 8,4* | 6,4 | 5,2* | 3,4 | 4,1* | 2,1 | | | 1,4* | 1,4* | 7,1 | | |
| +1,5 m | 4,0* | 4,0* | 4,0* | 3,1 | 4,6* | 2,0 | | | 1,6* | 1,4 | 7,2 | | |
| 0,0 m | 5,5* | 5,4 | 7,0* | 2,9 | 4,5* | 1,9 | | | 1,9* | 1,5 | 7,0 | | |
| -1,5 m | 8,8* | 5,5 | 6,8* | 2,8 | 4,8* | 1,8 | | | 2,7* | 1,7 | 6,4 | | |
| -3,0 m | 8,5* | 5,6 | 5,6* | 2,9 | | | | | 4,5* | 2,3 | 5,2 | | |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | | | |

LÖFFELSTIEL 2300 mm

PLANIERSCHILD UNABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | REICHWEITE |
| +7,5 m | | | | | | | | | | | |
| +6,0 m | | | | | | | | | 1,1* | 1,1* | 6,0 |
| +4,5 m | | | | | 2,7* | 1,9 | | | 1,1* | 1,1* | 6,9 |
| +3,0 m | 7,5* | 5,6 | 4,9* | 2,9 | 3,1 | 1,8 | | | 1,2* | 1,2* | 7,3 |
| +1,5 m | 5,8* | 4,7 | 4,6 | 2,6 | 2,9 | 1,6 | | | 1,3* | 1,1 | 7,4 |
| 0,0 m | 6,0* | 4,4 | 4,4 | 2,4 | 2,8 | 1,5 | | | 1,7* | 1,1 | 7,2 |
| -1,5 m | 8,4* | 4,4 | 4,3 | 2,3 | 2,8 | 1,5 | | | 2,4* | 1,3 | 6,6 |
| -3,0 m | 8,9 | 4,5 | 4,4 | 2,4 | | | | | 3,2 | 1,8 | 5,5 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | |

PLANIERSCHILD ABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|------|-----|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | | | |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | REICHWEITE | | |
| +7,5 m | | | | | | | | | | | | | |
| +6,0 m | | | | | | | | | | | 1,1* | 1,1* | 6,0 |
| +4,5 m | | | | | 2,7* | 2,2 | | | 1,1* | 1,1* | 6,9 | | |
| +3,0 m | 7,5* | 6,6 | 4,9* | 3,4 | 3,9* | 2,1 | | | 1,2* | 1,2* | 7,3 | | |
| +1,5 m | 5,8* | 5,7 | 6,2* | 3,1 | 4,5* | 2,0 | | | 1,3* | 1,3* | 7,4 | | |
| 0,0 m | 6,0* | 5,4 | 6,9* | 2,9 | 4,9* | 1,9 | | | 1,7* | 1,4 | 7,2 | | |
| -1,5 m | 8,4* | 5,4 | 6,9* | 2,8 | 4,8* | 1,8 | | | 2,4* | 1,6 | 6,6 | | |
| -3,0 m | 9,0* | 5,5 | 5,9* | 2,9 | | | | | 4,5* | 2,1 | 5,5 | | |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | | | |

LÖFFELSTIEL 2600 mm

PLANIERSCHILD UNABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | REICHWEITE |
| +7,5 m | | | | | | | | | | | |
| +6,0 m | | | | | 1,5* | 1,5* | | | 0,9* | 0,9* | 6,4 |
| +4,5 m | | | | | 2,5* | 1,9 | | | 0,9* | 0,9* | 7,2 |
| +3,0 m | 6,6* | 5,7 | 4,5* | 2,9 | 3,1 | 1,8 | 1,2* | 1,1 | 0,9* | 0,9* | 7,6 |
| +1,5 m | 7,2* | 4,8 | 4,6 | 2,6 | 2,9 | 1,6 | 1,7* | 1,1 | 1,1* | 1,0 | 7,7 |
| 0,0 m | 6,0* | 4,4 | 4,4 | 2,4 | 2,8 | 1,5 | | | 1,3* | 1,0 | 7,5 |
| -1,5 m | 7,9* | 4,4 | 4,3 | 2,3 | 2,7 | 1,5 | | | 1,9* | 1,2 | 6,9 |
| -3,0 m | 8,8 | 4,5 | 4,3 | 2,3 | | | | | 2,8 | 1,6 | 5,9 |
| -4,5 m | 6,1* | 4,7 | | | | | | | 4,4* | 3,0 | 4,0 |

PLANIERSCHILD ABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | REICHWEITE |
| +7,5 m | | | | | | | | | | | |
| +6,0 m | | | | | 1,5* | 1,5* | | | 0,9* | 0,9* | 6,4 |
| +4,5 m | | | | | 2,5* | 2,2 | | | 0,9* | 0,9* | 7,2 |
| +3,0 m | 6,6* | 6,6* | 4,5* | 3,4 | 3,5* | 2,1 | 1,2* | 1,2* | 0,9* | 0,9* | 7,6 |
| +1,5 m | 7,2* | 5,8 | 5,9* | 3,1 | 4,3* | 2,0 | 1,7* | 1,3 | 1,1* | 1,1* | 7,7 |
| 0,0 m | 6,0* | 5,4 | 6,8* | 2,9 | 4,8* | 1,8 | | | 1,3* | 1,3 | 7,5 |
| -1,5 m | 7,9* | 5,3 | 6,9* | 2,8 | 4,8* | 1,8 | | | 1,9* | 1,4 | 6,9 |
| -3,0 m | 9,5* | 5,4 | 6,2* | 2,8 | | | | | 3,3* | 1,9 | 5,9 |
| -4,5 m | 6,1* | 5,7 | | | | | | | 4,4* | 3,6 | 4,0 |

Die Werte sind gemäß ISO 10567 für Hydraulikbagger mit angebaute Tiefenlöffel angegeben und betragen 87% der hydraulischen Hubkraft oder 75% der statischen Kipplast. (*) Durch Hydraulikventil begrenzte Werte.

MONOBLOCKAUSLEGER - HUBKRÄFTE

PRATZEN HINTEN

Löffel (CECE): 0,46 m³ - 450 kg
ANGABE DER WERTE IN TONNEN

LÖFFELSTIEL 2000 mm

PRATZEN UNABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | REICHWEITE |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | |
| +7,5 m | | | | | | | | | | | |
| +6,0 m | | | | | | | | | 1,4* | 1,4* | 5,8 |
| +4,5 m | | | 4,0* | 3,0 | 3,0* | 1,8 | | | 1,4* | 1,3* | 6,7 |
| +3,0 m | 8,4* | 5,1 | 4,9 | 2,7 | 3,1 | 1,7 | | | 1,4* | 1,2 | 7,1 |
| +1,5 m | 4,0* | 4,0* | 4,6 | 2,4 | 2,9 | 1,5 | | | 1,6* | 1,1 | 7,2 |
| 0,0 m | 5,5* | 4,2 | 4,4 | 2,3 | 2,8 | 1,4 | | | 1,9* | 1,1 | 7,0 |
| -1,5 m | 8,8 | 4,2 | 4,3 | 2,2 | 2,8 | 1,4 | | | 2,6 | 1,3 | 6,4 |
| -3,0 m | 8,5* | 4,4 | 4,4 | 2,3 | | | | | 3,5 | 1,8 | 5,2 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | |

PRATZEN ABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|------|-----|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | REICHWEITE | | |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | | | |
| +7,5 m | | | | | | | | | | | | | |
| +6,0 m | | | | | | | | | | | 1,4* | 1,4* | 5,8 |
| +4,5 m | | | | | 4,0* | 4,0* | 3,0* | 2,5 | | | 1,3* | 1,3* | 6,7 |
| +3,0 m | 8,4* | 7,7 | 5,2* | 3,9 | 4,1* | 2,4 | | | 1,4* | 1,4* | 7,1 | | |
| +1,5 m | 4,0* | 4,0* | 6,4* | 3,6 | 4,5 | 2,3 | | | 1,6* | 1,6* | 7,2 | | |
| 0,0 m | 5,5* | 5,5* | 7,0* | 3,4 | 4,4 | 2,2 | | | 1,9* | 1,7 | 7,0 | | |
| -1,5 m | 8,8* | 6,7 | 6,8* | 3,4 | 4,4 | 2,2 | | | 2,7* | 2,0 | 6,4 | | |
| -3,0 m | 8,5* | 6,9 | 5,6* | 3,5 | | | | | 4,5* | 2,8 | 5,2 | | |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | | | |

LÖFFELSTIEL 2300 mm

PRATZEN UNABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | REICHWEITE |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | |
| +7,5 m | | | | | | | | | | | |
| +6,0 m | | | | | | | | | 1,1* | 1,1* | 6,0 |
| +4,5 m | | | | | 2,7* | 1,8 | | | 1,1* | 1,1* | 6,9 |
| +3,0 m | 7,5* | 5,3 | 4,9* | 2,7 | 3,1 | 1,7 | | | 1,2* | 1,1 | 7,3 |
| +1,5 m | 5,8* | 4,4 | 4,6 | 2,4 | 2,9 | 1,5 | | | 1,3* | 1,0 | 7,4 |
| 0,0 m | 6,0* | 4,1 | 4,4 | 2,2 | 2,8 | 1,4 | | | 1,7* | 1,0 | 7,2 |
| -1,5 m | 8,4* | 4,1 | 4,3 | 2,2 | 2,8 | 1,4 | | | 2,4* | 1,2 | 6,6 |
| -3,0 m | 8,9 | 4,3 | 4,4 | 2,2 | | | | | 3,2 | 1,6 | 5,5 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | |

PRATZEN ABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|------|-----|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | REICHWEITE | | |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | | | |
| +7,5 m | | | | | | | | | | | | | |
| +6,0 m | | | | | | | | | | | 1,1* | 1,1* | 6,0 |
| +4,5 m | | | | | 2,7* | 2,6 | | | 1,1* | 1,1* | 6,9 | | |
| +3,0 m | 7,5* | 7,5* | 4,9* | 4,0 | 3,9* | 2,4 | | | 1,2* | 1,2* | 7,3 | | |
| +1,5 m | 5,8* | 5,8* | 6,2* | 3,6 | 4,5 | 2,3 | | | 1,3* | 1,3* | 7,4 | | |
| 0,0 m | 6,0* | 6,0* | 6,9* | 3,4 | 4,4 | 2,2 | | | 1,7* | 1,6 | 7,2 | | |
| -1,5 m | 8,4* | 6,6 | 6,9* | 3,3 | 4,3 | 2,1 | | | 2,4* | 1,9 | 6,6 | | |
| -3,0 m | 9,0* | 6,8 | 5,9* | 3,4 | | | | | 4,5* | 2,5 | 5,5 | | |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | | | |

LÖFFELSTIEL 2600 mm

PRATZEN UNABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | REICHWEITE |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | |
| +7,5 m | | | | | | | | | | | |
| +6,0 m | | | | | 1,5* | 1,5* | | | 0,9* | 0,9* | 6,4 |
| +4,5 m | | | | | 2,5* | 1,8 | | | 0,9* | 0,9* | 7,2 |
| +3,0 m | 6,6* | 5,4 | 4,5* | 2,8 | 3,1 | 1,7 | 1,2* | 1,1 | 0,9* | 0,9* | 7,6 |
| +1,5 m | 7,2* | 4,5 | 4,6 | 2,5 | 2,9 | 1,5 | 1,7* | 1,0 | 1,1* | 0,9 | 7,7 |
| 0,0 m | 6,0* | 4,1 | 4,4 | 2,2 | 2,8 | 1,4 | | | 1,3* | 0,9 | 7,5 |
| -1,5 m | 7,9* | 4,1 | 4,3 | 2,1 | 2,7 | 1,4 | | | 1,9* | 1,1 | 6,9 |
| -3,0 m | 8,8 | 4,2 | 4,3 | 2,2 | | | | | 2,8 | 1,4 | 5,9 |
| -4,5 m | 6,1* | 4,4 | | | | | | | 4,4* | 2,8 | 4,0 |

PRATZEN ABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | MAX. REICHWEITE BEI | | REICHWEITE |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | |
| +7,5 m | | | | | | | | | | | |
| +6,0 m | | | | | 1,5* | 1,5* | | | 0,9* | 0,9* | 6,4 |
| +4,5 m | | | | | 2,5* | 2,5* | | | 0,9* | 0,9* | 7,2 |
| +3,0 m | 6,6* | 6,6* | 4,5* | 4,0 | 3,5* | 2,4 | 1,2* | 1,2* | 0,9* | 0,9* | 7,6 |
| +1,5 m | 7,2* | 7,0 | 5,9* | 3,6 | 4,3* | 2,3 | 1,7* | 1,5 | 1,1* | 1,1* | 7,7 |
| 0,0 m | 6,0* | 6,0* | 6,8* | 3,4 | 4,4 | 2,2 | | | 1,3* | 1,3* | 7,5 |
| -1,5 m | 7,9* | 6,5 | 6,9* | 3,3 | 4,3 | 2,1 | | | 1,9* | 1,7 | 6,9 |
| -3,0 m | 9,5* | 6,7 | 6,2* | 3,3 | | | | | 3,3* | 2,2 | 5,9 |
| -4,5 m | 6,1* | 6,1* | | | | | | | 4,4* | 4,3 | 4,0 |

Die Werte sind gemäß ISO 10567 für Hydraulikbagger mit angebaute Tieföffel angegeben und betragen 87% der hydraulischen Hubkraft oder 75% der statischen Kipplast. (*) Durch Hydraulikventil begrenzte Werte.

MONOBLOCKAUSLEGER - HUBKRÄFTE

PLANIERSCHILD VORN - PRATZEN HINTEN

Löffel (CECE): 0,46 m³ - 450 kg
ANGABE DER WERTE IN TONNE

LÖFFELSTIEL 2000 mm

PLANIERSCHILD - PRATZEN UNABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | MAX. REICHWEITE BEI |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Längs | Quer | |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | |
| +7,5 m | | | | | | | | | | | |
| +6,0 m | | | | | | | | | 1,4* | 1,4* | 5,8 |
| +4,5 m | | | 4,0* | 3,1 | 3,0* | 1,8 | | | 1,3* | 1,3* | 6,7 |
| +3,0 m | 8,4* | 5,3 | 4,8 | 2,8 | 3,0 | 1,7 | | | 1,4* | 1,2 | 7,1 |
| +1,5 m | 4,0* | 4,0* | 4,5 | 2,5 | 2,9 | 1,6 | | | 1,6* | 1,2 | 7,2 |
| 0,0 m | 5,5* | 4,3 | 4,3 | 2,4 | 2,8 | 1,5 | | | 1,9* | 1,2 | 7,0 |
| -1,5 m | 8,6 | 4,4 | 4,3 | 2,3 | 2,7 | 1,5 | | | 2,5 | 1,4 | 6,4 |
| -3,0 m | 8,5* | 4,5 | 4,3 | 2,4 | | | | | 3,4 | 1,9 | 5,2 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | |

PLANIERSCHILD - PRATZEN ABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | MAX. REICHWEITE BEI | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------------|-----|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Längs | Quer | | REICHWEITE | |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | | | |
| +7,5 m | | | | | | | | | | | | | |
| +6,0 m | | | | | | | | | | | 1,4* | 1,4* | 5,8 |
| +4,5 m | | | | | | | | | 4,0* | 4,0* | 3,0* | 3,0* | 6,7 |
| +3,0 m | 8,4* | 8,4* | 5,2* | 5,2* | 4,1* | 3,4 | | | 4,6* | 3,2 | | | 7,1 |
| +1,5 m | 4,0* | 4,0* | 6,4* | 5,1 | 4,6* | 3,2 | | | 4,9* | 3,1 | | | 7,2 |
| 0,0 m | 5,5* | 5,5* | 7,0* | 4,9 | 4,9* | 3,1 | | | | | 1,9* | 1,9* | 7,0 |
| -1,5 m | 8,8* | 8,8* | 6,8* | 4,9 | 4,8* | 3,1 | | | | | 2,7* | 2,7* | 6,4 |
| -3,0 m | 8,5* | 8,5* | 5,6* | 5,0 | | | | | | | 4,5* | 3,9 | 5,2 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | | | |

LÖFFELSTIEL 2300 mm

PLANIERSCHILD - PRATZEN UNABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | MAX. REICHWEITE BEI | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Längs | Quer | | REICHWEITE |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | | |
| +7,5 m | | | | | | | | | | | | |
| +6,0 m | | | | | | | | | 1,1* | 1,1* | 6,0 | |
| +4,5 m | | | | | 2,7* | 1,8 | | | 1,1* | 1,1* | 6,9 | |
| +3,0 m | 7,5* | 5,4 | 4,9 | 2,8 | 3,0 | 1,7 | | | 1,2* | 1,2 | 7,3 | |
| +1,5 m | 5,8* | 4,6 | 4,5 | 2,5 | 2,9 | 1,6 | | | 1,3* | 1,1 | 7,4 | |
| 0,0 m | 6,0* | 4,3 | 4,3 | 2,3 | 2,7 | 1,5 | | | 1,7* | 1,1 | 7,2 | |
| -1,5 m | 8,4* | 4,3 | 4,2 | 2,3 | 2,7 | 1,5 | | | 2,3 | 1,3 | 6,6 | |
| -3,0 m | 8,7 | 4,4 | 4,3 | 2,3 | | | | | 3,1 | 1,7 | 5,5 | |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | | |

PLANIERSCHILD - PRATZEN ABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | MAX. REICHWEITE BEI | | |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|------------|-----|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Längs | Quer | | REICHWEITE | |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | | | |
| +7,5 m | | | | | | | | | | | | | |
| +6,0 m | | | | | | | | | | | 1,1* | 1,1* | 6,0 |
| +4,5 m | | | | | | | | | 2,7* | 2,7* | | | 6,9 |
| +3,0 m | 7,5* | 7,5* | 4,9* | 4,9* | 3,9* | 3,4 | | | 4,5* | 3,2 | | | 7,3 |
| +1,5 m | 5,8* | 5,8* | 6,2* | 5,2 | 4,5* | 3,2 | | | 4,9* | 3,1 | | | 7,4 |
| 0,0 m | 6,0* | 6,0* | 6,9* | 4,9 | 4,9* | 3,1 | | | | | 1,7* | 1,7* | 7,2 |
| -1,5 m | 8,4* | 8,4* | 6,9* | 4,8 | 4,8* | 3,1 | | | | | 2,4* | 2,4* | 6,6 |
| -3,0 m | 9,0* | 9,0* | 5,9* | 4,9 | | | | | | | 4,5* | 3,6 | 5,5 |
| -4,5 m | | | | | | | | | | | | | |

LÖFFELSTIEL 2600 mm

PLANIERSCHILD - PRATZEN UNABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | MAX. REICHWEITE BEI |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Längs | Quer | |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | |
| +7,5 m | | | | | | | | | | | |
| +6,0 m | | | | | 1,5* | 1,5* | | | 0,9* | 0,9* | 6,4 |
| +4,5 m | | | | | 2,5* | 1,9 | | | 0,9* | 0,9* | 7,2 |
| +3,0 m | 6,6* | 5,6 | 4,5* | 2,9 | 3,0 | 1,7 | 1,2* | 1,1 | 0,9* | 0,9* | 7,6 |
| +1,5 m | 7,2* | 4,7 | 4,5 | 2,6 | 2,9 | 1,6 | 1,7* | 1,0 | 1,1* | 1,0 | 7,7 |
| 0,0 m | 6,0* | 4,3 | 4,3 | 2,3 | 2,7 | 1,5 | | | 1,3* | 1,0 | 7,5 |
| -1,5 m | 7,9* | 4,2 | 4,2 | 2,2 | 2,7 | 1,4 | | | 1,9* | 1,1 | 6,9 |
| -3,0 m | 8,6 | 4,3 | 4,2 | 2,3 | | | | | 2,8 | 1,5 | 5,9 |
| -4,5 m | 6,1* | 4,6 | | | | | | | 4,4* | 2,9 | 4,0 |

PLANIERSCHILD - PRATZEN ABGESTÜTZT

| HÖHE | ARBEITSBEREICH | | | | | | | | | | MAX. REICHWEITE BEI |
|--------|----------------|------|-------|------|-------|------|-------|------|-------|------|---------------------|
| | 3,0 m | | 4,5 m | | 6,0 m | | 7,5 m | | Längs | Quer | |
| | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | Längs | Quer | |
| +7,5 m | | | | | | | | | | | |
| +6,0 m | | | | | 1,5* | 1,5* | | | 0,9* | 0,9* | 6,4 |
| +4,5 m | | | | | 2,5* | 2,5* | | | 0,9* | 0,9* | 7,2 |
| +3,0 m | 6,6* | 6,6* | 4,5* | 4,5* | 3,5* | 3,4 | 1,2* | 1,2* | 0,9* | 0,9* | 7,6 |
| +1,5 m | 7,2* | 7,2* | 5,9* | 5,2 | 4,3* | 3,2 | 1,7* | 1,7* | 1,1* | 1,1* | 7,7 |
| 0,0 m | 6,0* | 6,0* | 6,8* | 4,9 | 4,8* | 3,1 | | | 1,3* | 1,3* | 7,5 |
| -1,5 m | 7,9* | 7,9* | 6,9* | 4,8 | 4,8* | 3,0 | | | 1,9* | 1,9* | 6,9 |
| -3,0 m | 9,5* | 9,5* | 6,2* | 4,8 | | | | | 3,3* | 3,2 | 5,9 |
| -4,5 m | 6,1* | 6,1* | | | | | | | 4,4* | 4,4* | 4,0 |

Die Werte sind gemäß ISO 10567 für Hydraulikbagger mit angebaute Tieföffel angegeben und betragen 87% der hydraulischen Hubkraft oder 75% der statischen Kipplast. (*) Durch Hydraulikventil begrenzte Werte.

AUSRÜSTUNG STANDARD

- 24 V-Bordnetz mit 12 V-Steckdose in der Kabine
- 7 vorwählbare Leistungsstufen
- Arbeitsscheinwerfer vorn am Kabinendach
- Auf 3 Betriebsarten einstellbare Schwenkbremse
- Automatische Blockierung der Pendelachse über das Bremspedal
- Automatischer Batterie Hauptschalter (mit Zündschlüssel gekoppelt)
- Automatischer Fahrmodus
- Automatischer Kraftverstärker
- Automatisches Leerlaufregelsystem
- Elastisch gelagerte und schallgedämmte Kabine mit transparentem Dach, Regenschutz, Sonnenblende und Parallelogramm-Scheibenwischer
- Elektrohydraulische Vorsteuerung
- Elektronische Wegfahrsperrung
- Ergonomisch gestaltete Armstütze und Pedale
- Fahrgeschwindigkeit 20 km/h
- Fahrmotor mit hydrostatischer Bremse
- Fahrtrichtungswechsel über Joystick
- Geräumige Werkzeugbox am Unterwagen
- Grenzlastregelung für Motor- und Pumpensteuerung
- Höhen- und längenverstellbare Konsolen
- Kaltstartvorrichtung (-25 °C)

- Kriechgang
- Kugeldrehkranz mit Langzeitschmierung
- Lastschaltgetriebe mit automatischer Gangschaltung
- LCD-Anzeige mit integrierter Diagnosefunktion
- Luftgefederter Sitz
- Mechanisch oder luftgefederter Fahrersitz
- Mechanisch feststellbares/lösbares Bremspedal
- Monoblock- oder Verstellausleger
- Neigungsverstellbare Lenksäule
- Patentierte Lamellenbremsen für ruckfreies Arbeiten
- Patentiertes Hydrauliksystem mit zwei Hydraulikpumpen für Arbeitsausrüstung und Fahrtrieb und einer Hydraulikpumpe für Schwenkwerk
- Radiovorbereitung
- Robuster modularer Rahmen in Kastenprofilbauweise
- Rundum getönte Sicherheitsverglasung mit einschiebbarer Frontscheibe
- Sicherheitsventile an den Auslegerzylindern
- Verbrauchs- und abgasarmer CNH-Motor (Tier 3A) neuester Generation gemäß europäischer Abgasrichtlinie
- Zentraler Schmierpunkt für die Ausrüstung
- Zentrale Steuerung von Planierschild und Prätzen am linken Joystick
- Zylinder mit Dämpfungssystem

SONDER

- Arbeitsausrüstung:
 - Planierschild hinten
 - Prätzen hinten
 - Planierschild vorne, Prätzen hinten
- Automatische Schmieranlage
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl
- Einfach- oder Zwillingbereifung
- Elektrische Betankungsanlage mit Abschaltautomatik
- Fahrgeschwindigkeit 30 km/h
- Hydraulikkreis für Greiferbetrieb
- Hydrauliksteuerkreis für Hammer und Schere
- Klimaanlage
- Kühlbox
- Löffel

- Mit Schnellkupplungen ausgerüstete Hydraulikleitungen
- Radio
- Schutz für die Prätzenzylinder
- Schutz für Planierschildzylinder
- Sicherheitslsthaken an der Koppel
- Sicherheitsventil am Stielzylinder
- Steinschlagschutz für Kabinendach und Frontfenster (FOPS) (nach EU-Maschinenrichtlinie)
- Stiele, L=2000-2300-2600 mm
- Transporthalterung für Greifer
- Zusätzliche Arbeitsscheinwerfer
- Zusätzliche Werkzeugbox am Unterwagen
- Zwischenlager für Gelenkwelle

Anmerkung: Standard- und Sonderausrüstung können je nach Land variieren. Bitte fragen Sie Ihren NEW HOLLAND Händler.

LÖFFEL

| SAE LÖFFELINHALT | CECE LÖFFELINHALT, GEHÄUFT | BREITE | GEWICHT |
|---------------------|----------------------------|---------|---------|
| 0,28 m ³ | 0,24 m ³ | 500 mm | 315 kg |
| 0,42 m ³ | 0,36 m ³ | 750 mm | 415 kg |
| 0,50 m ³ | 0,43 m ³ | 850 mm | 430 kg |
| 0,54 m ³ | 0,46 m ³ | 900 mm | 450 kg |
| 0,61 m ³ | 0,52 m ³ | 1000 mm | 480 kg |
| 0,68 m ³ | 0,58 m ³ | 1100 mm | 510 kg |
| 0,76 m ³ | 0,65 m ³ | 1200 mm | 540 kg |

Für zusätzliche Löffelangebote setzen Sie sich bitte mit Ihrem Händler in Verbindung.

BEI IHREM VERTRAGSHÄNDLER

Die Informationen in dieser Broschüre sind nur allgemeiner Art. Die Firma NEW HOLLAND KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY S.p.A. kann Detailangaben oder Spezifikationen zu dem in dieser Broschüre beschriebenen Produkt jederzeit aus technischen oder sonstigen Gründen ändern. Die Abbildungen zeigen die Produkte nicht notwendigerweise in Standardausführung. Die hier gezeigten Abmessungen, Gewichte und Fassungsvermögen sowie die verwendeten Umrechnungsdaten sind nur ungefähre Angaben und im Rahmen der normalen Fertigungsmethoden Abweichungen unterworfen.

Published by NEW HOLLAND KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY S.p.A.
Printed in Italy - LEADER Firenze - Cod. 73301 435DE - Printed 06/08

Printed on recycled paper
CoC-FSC 000010 CQ Mixed sources



ELEMENTAL
CHLORINE
FREE
GUARANTEED



BUILT AROUND YOU

www.newholland.com