

 **NEW HOLLAND**

MH6.6



MOTORLEISTUNG 129 kW - 173 PS

DIENSTGEWICHT 21500 kg

GRABGEFÄSSE (SAE) 0,46 - 1,35 m³

 **NEW HOLLAND**

LEISTUNG DURCH ERFAHRUNG

MH 6.6

MOBIL

- NEUESTE TECHNOLOGIEN
- HÖCHSTER KOMFORT
- EINFACHE BEDIENUNG
- HERVORRAGENDE LEISTUNGEN



HYDRAULIK - INTELLIGENT UND LEISTUNGSTARK

Bei den neuen O&K Mobilbaggern kann die Motorleistung ohne Überlastung des Motors immer zu 100% ausgelastet werden. Dafür sorgt ein intelligentes elektronisches Regel- und Überwachungssystem mit drei Hydraulikpumpen. Eine separate Schwenkpumpe ermöglicht größte Präzision und Produktivität bei der Arbeit. Durch permanenten Abgleich der eingespeicherten Soll-Daten mit den Ist-Werten arbeiten Motor und Pumpen stets auf optimalem Niveau. Durch dieses System sind Simultanbewegungen aller Funktionen möglich.

AUSRÜSTUNG - ROBUST UND VIELSEITIG

Den vielfältigen Aufgaben auf der Baustelle entsprechend sind verschiedene Ausleger und Stiele verfügbar. Maximale Leistung bietet der neue Verstellausleger mit neu entwickelter Kinematik. Ein großzügig dimensionierter Nackenzylinder sorgt für exzellente Hubleistungen. Ebenso bietet der neue Ausleger noch mehr Reichweite und Grabtiefe. Außerdem verfügt die Ausrüstung über hohe Aus- und Losbrechkräfte. Dank elektrohydraulischer Vorsteuerung sind Feinsteuerbarkeit und Präzision der Bewegungen optimiert worden.

CNH - DIESELMOTOR - SPARSAM UND LANGLEBIG

Die neuen O&K-Mobilbagger sind mit leistungsstarken 4-Zylinder CNH-Dieselmotoren mit Direkteinspritzung ausgestattet. Niedrige Leerlaufdrehzahlen und flache Drehmomentkurven bewirken einen äußerst geringen Verbrauch und höchste Zuverlässigkeit. Abgasturbolader und Ladeluftkühler sorgen für eine bessere Verbrennung, die neben einer Leistungssteigerung auch eine niedrigere Schadstoffemission zur Folge hat.

WARTUNG - LEICHT UND SCHNELL

Alle Aggregate sind gut zugänglich und sowohl von der Serviceplattform als auch vom Boden aus zu warten. Langzeitgeschmierte Komponenten, wie z.B. die voll gekapselte Kugeldrehverbindung sorgen für lange Wartungsintervalle.

UNTERWAGEN - ROBUST UND VARIABEL

Die neuen Unterwagen zeichnen sich durch eine modulare Bauweise aus, die eine flexible Anpassung an Kundenbedürfnisse ermöglicht. Der robuste, verwindungssteife Rahmen in Kastenbauweise ist robotergeschweißt. Die Gelenkwelle bietet viel Bodenfreiheit und wird darüber hinaus auch geteilt mit Zwischenlager angeboten, wodurch noch mehr Geländegängigkeit entsteht und Geschwindigkeiten bis zu 30 km/h möglich werden. Ebenso gewährleistet das an der Hinterachse angeflanschte Lastschaltgetriebe große Bodenfreiheit und hervorragende Traktion.

BAGGER



Ungünstigsten Wetterbedingungen. Durch Schiebemechanismen im oberen und unteren Teil der Frontscheibe sowie einem Schiebefenster in der Fahrertür läßt sich die Luftzufuhr von außen individuell den Witterungsverhältnissen entsprechend regulieren.

COCKPIT - KOMFORTABEL UND GERÄUMIG

Eine geräumige, schallgedämmte Komfort-Kabine ermöglicht gesundes, ermüdungsfreies Arbeiten: der ergonomische Fahrersitz ist individuell höhenverstellbar, die Konsolen sind mit dem Fahrersitz verschiebbar. Das Ein- und Aussteigen wird durch eine verstellbare Lenksäule erleichtert. Alle Bedienelemente sind übersichtlich angeordnet und leicht zu betätigen. Ein Multifunktionsdisplay mit Menüführung erlaubt die schnelle Einstellung der gewünschten Arbeitsmodi. Die neue Luftführung in der Kabine gewährleistet ein optimales Raumklima auch bei

MULTIFUNKTIONSDISPLAY - EINFACH ZU BEDIENEN

Das neue Multifunktionsdisplay dient der Steuerung und Überwachung sämtlicher Arbeitsabläufe. Mit einfacher Menüführung können bis zu 12 individuell vorprogrammierte Arbeitsgeräte und Leistungsstufen genau definiert und angewählt werden. Die Arbeitsbereiche lassen sich bestimmen und die Arbeitsempfindlichkeit einstellen. Hier werden auch Fehler diagnostiziert und angezeigt. Ebenso läßt sich hier vom Cockpit aus mit einem entsprechenden Testgerät die Hydraulik prüfen.



MH6.6

CARATTERISTICHE TECNICHE



MOTOR

Leistung (ISO 9249).....118 kW / 160 PS
Hersteller/Modell.....CNH/F4BE 0684A - 5,9 l
.....Schadstoffarmer Turbodiesel erfüllt EURO 2/Tier 2
Typ.....6-Zylinder, 4-Takt-Diesel
.....Turboaufladung, Ladeluftkühlung, Direkteinspritzung
Bohrung/Hub102 x 120 mm
Elektronische Motordrehzahl-Einstellung
Automatische Drehzahlrückstellung



ELEKTRISCHE ANLAGE

Betriebsspannung24 V
2 Batterien in Serie, wartungsfrei, Kapazität je.....12 V/100 Ah
Lichtmaschine24 V/70 A
Anlasser4 kW



HYDRAULIKSYSTEM

Dreipumpenhydraulik mit zwei Arbeitspumpen und separater Schwenkpumpe. Einzelregelung aller Pumpen. Doppelbeaufschlagung. Feinfiltration für Rücklauföl, Servo- und Schwenkkreis. Bedarfssteuerung. Hydraulikkühler mit separatem Lüfterantrieb.

3 Primärpumpen variable Fördermengen, Axialkolbenpumpen
Fördermenge Arbeitspumpen2 x 200 l/min
Fördermenge Schwenkpumpen112 l/min
Max. Druck ohne Kraftverstärker340 bar
Max. Druck mit Kraftverstärker370 bar
Max. Druck Schwenkwerk390 bar

Hydraulikzylinder Anzahl
-Hubzylinder
2
.....Bohrung x Durchm. - Hub.(Mono)
135 x 85 - 1050
.....Bohrung x Durchm. - Hub.(Verstell)
135 x 85 - 985
-Stielzylinder
1
.....Bohrung x Durchm. - Hub
135 x 95 - 1400
-Löffelzylinder
1
.....Bohrung x Durchm. - Hub
115 x 80 - 1075
-Stielzylinder
1
.....Bohrung x Durchm. - Hub
180 x 90 - 745
Hub- und Stielzylinder mit Endlagendämpfung



FAHRANTRIEB

Lastschaltgetriebe. Planeten-Baggerachse mit integrierten, direkt wirkenden Lamellenbremsen. Lenkzylinder im Achskörper integriert. Getriebe an Achse angeflanscht.

Max. Geschwindigkeiten1. Fahrstufe
2. Fahrstufe
Langsam5,34
20 km/h
Mittel6,67
25 km/h
Schnell8,00
30 km/h
maximale Zugkraft130 kN



SCHWENKANTRIEB

Anordnung von Schwenkpumpe und Schwenkmotor im geschlossenen Kreislauf für verlustfreies Anschwenken und Abbremsen des Oberwagens. Schwenkgetriebe mit integrierter verschleißfreier Lamellenbremse. Gekapselte Kugeldrehverbindung mit Langzeitschmierung.

Effektives Schwenkmoment (SAE J 1371)60 kNm
Maximale Schwenkdrehzahl9,5 U/min



KABINE

Geräumige Kabine. Getöntes Sicherheitsglas. Sehr gute Rundumsicht. Defroster-Düsen für Frontscheibe, Stufengebläse, einstellbare Düsen für Fußraum und Fahrer. Hochschiebbare, geteilte Frontscheibe, auch komplett hochschiebbar. Schiebefenster in der Fahrertür. Komfortfahrersitz. Konsolen und Fahrersitz individuell einstellbar. Lenkung verstellbar.



ACHSEN

Achsen mit nassen Lamellenbremsen, die direkt auf die Nabe wirken. Vorderachse pendelnd. Getrennte Ölhaushalte zwischen Achskörper, Getriebe (bei Starrachse) und Radkopf.



BREMSSYSTEM

BetriebsbremseLamellenbremse im Ölbad
ArbeitsbremseLamellenbremse im Ölbad
ParkbremseLamellenbremse im Ölbad



LENKUNG

Hydraulische Lenkung mit Notlenkeigenschaften
SystemORBITROL
LenkpumpeZahnradpumpe



BEREIFUNG

8 x 10,00 - 20 M.ZR. F7.5, MITAS, Zwilling
8 x 10,00 - 20 mit Zwischenringen, Bridgestone, Zwilling
4 x 600/40 - 22,5 Alliance
elastische Vollgummibereifung 10 - 20 mit Zwischenringen



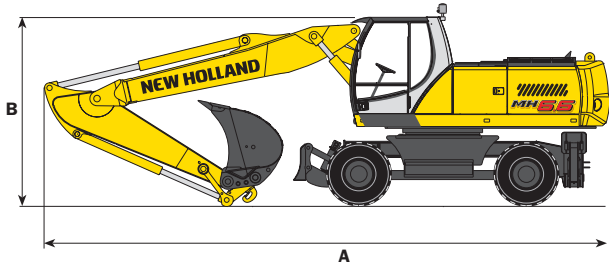
FÜLLMENGEN

Motorliter
Kraftstoff325,0
Kühlsystem29,0
Motoröl16,0
Schwenkgetriebe4,0
Hydrauliktank160,0
Hydrauliksystem250,0

ML66

VERSTELLAUSRÜSTUNG

ABMESSUNGEN (mm) - BETRIEBSGEWICHT

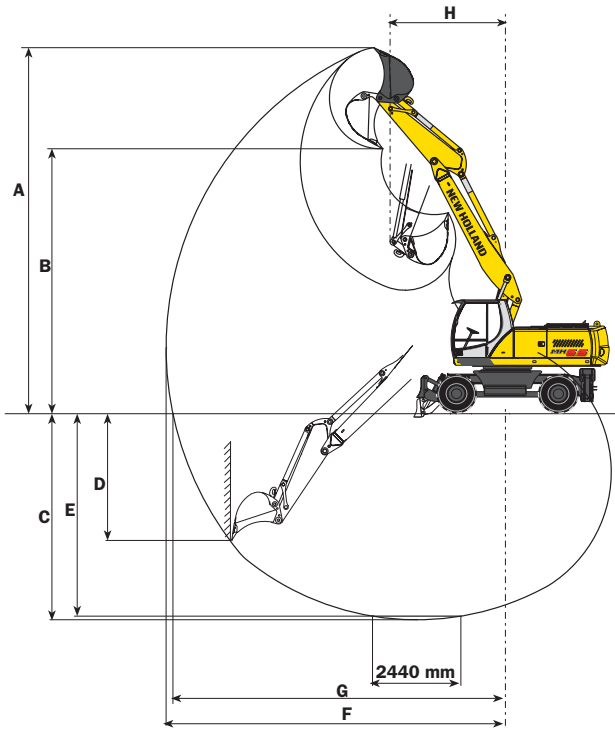


VERLADEMAßE

STIEL	mm	2300	2600	2900
A Länge nach vorn von Drehkranzmitte	mm	9434	9434	9415
B Höhe bis Ausrüstungsoberkante	mm	3151	3151	3221

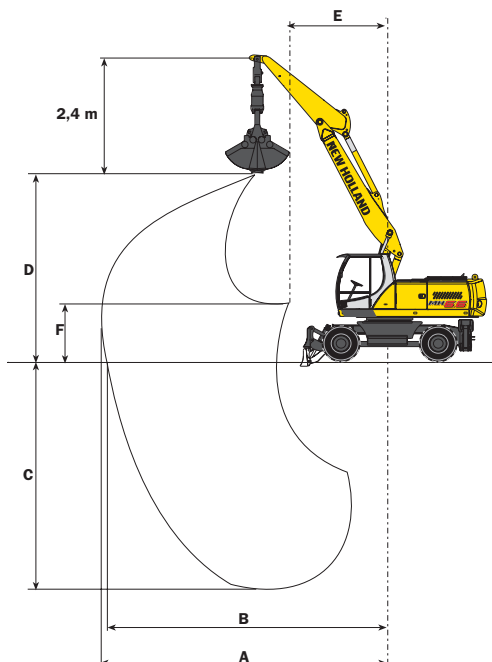
VERSTELLAUSLEGER/kg

STIEL	2 Pratzen vorn oder hinten	4 Pratzen	Planierschild hinten	Planierschild hinten / 2 Pratzen
2.30 m	20280	21345	19719	20882
2.60 m	20350	21415	19789	20952
2.90 m	20414	21479	19853	21016



REICHWEITEN

STIEL	mm	2300	2600	2900
A	mm	10100	10200	10400
B	mm	7300	7400	7600
H	mm	3200	3100	3200
C	mm	5700	6000	6300
D	mm	4200	4600	4900
E	mm	5600	5900	6200
F	mm	9400	9600	10000
G	mm	9200	9400	9700
Losbrechkraft (370 bar)	daN	13500	13500	13500
Reißkraft (370 bar)	daN	12200	11300	10500



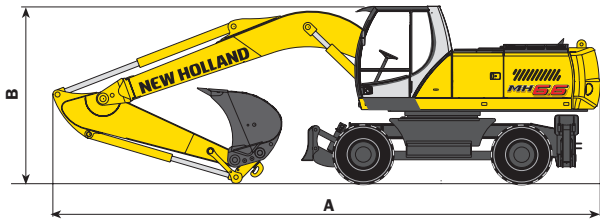
ARBEITSBEREICH

STIEL	mm	2300	2600	2900
A max. Reichweite	mm	8000	8200	8500
B max. Reichweite auf Standebene	mm	7900	8200	8500
C max. Grabtiefe	mm	6700	7000	7300
D Max. Höhe	mm	6300	6400	6600
E min. Schwenkradius	mm	2800	2700	2800
F	mm	2400	2100	1800

MLH66

MONOBLOCKAUSLEGER

ABMESSUNGEN (mm) - BETRIEBSGEWICHT

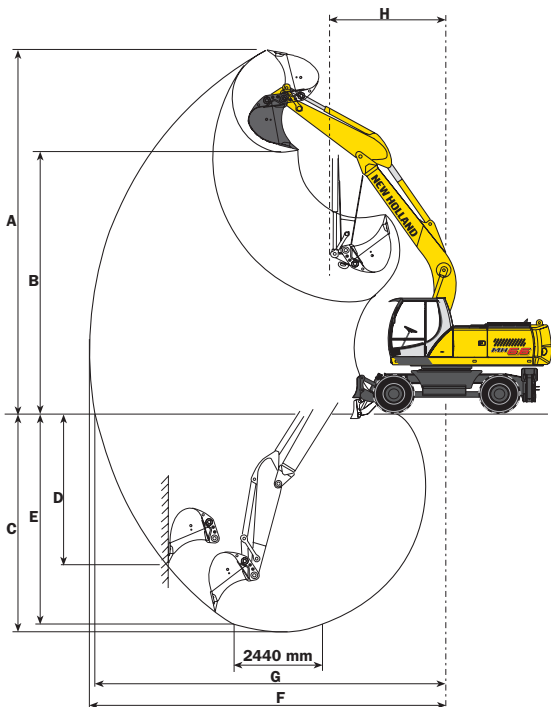


VERLADEMAßE

STIEL	mm	2300	2600	2900
A Lunghezza al centro	mm	9685	9675	9675
B Altezza al tetto cabina	mm	3219	3197	3279

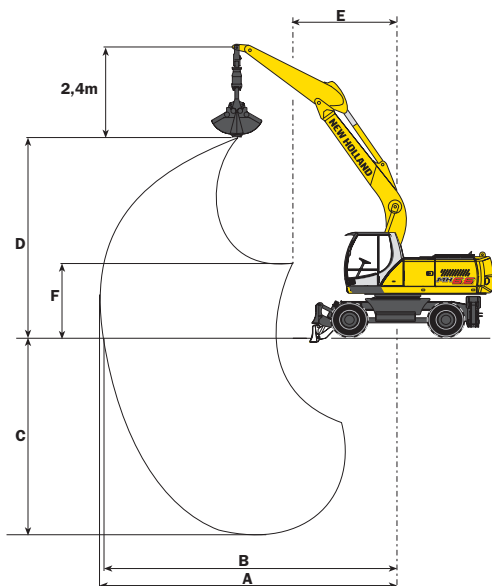
VERSTELLAUSLEGER/kg

STIEL	2 Pratzen vorn oder hinten	4 Pratzen	Planierschild hinten	Planierschild hinten / 2 Pratzen
2,30 m	19479	20544	18918	20081
2,60 m	19549	20614	18988	20151
2,90 m	19613	20678	19052	20215



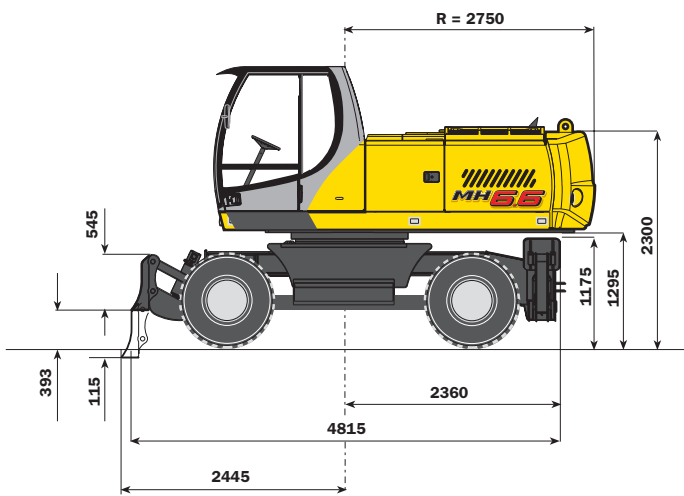
REICHWEITEN

STIEL	mm	2300	2600	2900
A	mm	9960	9970	10150
B	mm	7210	7250	7430
H	mm	3260	3160	3190
C	mm	5620	5920	6220
D	mm	4340	4240	4520
E	mm	5420	5730	6050
F	mm	9540	9750	10030
G	mm	9360	9570	9860
Losbrechkraft (370 bar)	daN	13500	13500	13500
Reißkraft (370 bar)	daN	12200	11300	10500

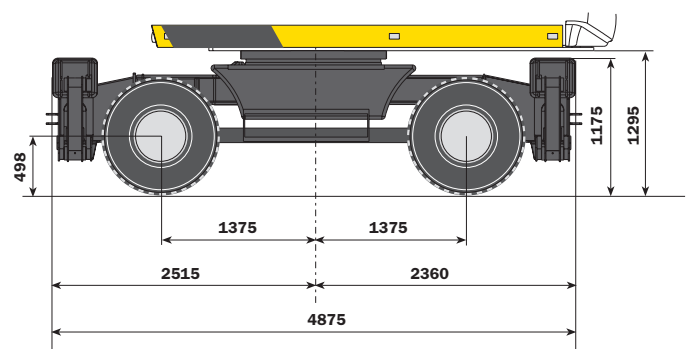
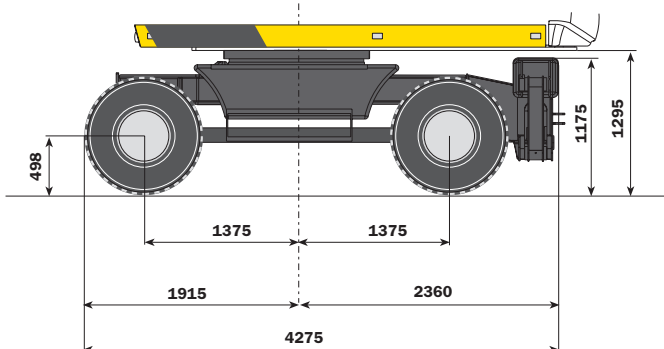
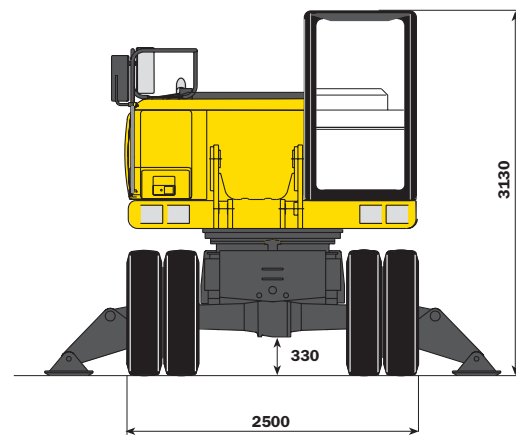
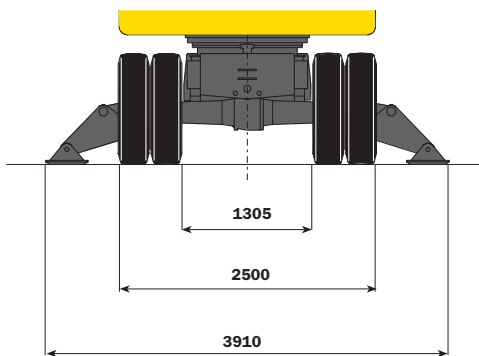


ARBEITSBEREICH

STIEL	mm	2300	2600	2900
A max. Reichweite	mm	8100	8400	8600
B max. Reichweite auf Standebenen	mm	8100	8300	8600
C max. Grabtiefe	mm	6600	6900	7200
D Max. Höhe	mm	6200	6300	6400
E min. Schwenkradius	mm	2900	2700	2800
F	mm	2400	2100	1800



**für Bereifung
10.00 - 20**



HUBKRÄFTE 6.6

PLANIERSCHILD - VERSTELLAUSRÜSTUNG

Tieföffel
(CECE):

0,70 m³
WERTE IN T

STIEL: 2300 MM

PLANIERSCHILD / UNABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Max Reichweite
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m									3,8*	3,0	5,9
+6,0 m					4,8	3,1			3,4*	2,0	7,1
+4,5 m			6,5*	4,7	4,7	3,0	3,1	1,8	2,8	1,5	7,8
+3,0 m	12,0*	8,3	7,1	4,5	4,6	2,9	3,0	1,7	2,4	1,3	8,2
+1,5 m	13,5	8,0	7,0	4,4	4,5	2,9	2,9	1,6	2,3	1,2	8,3
0,0 m	13,5	8,0	7,0	4,3	4,5	2,6	2,8	1,5	2,3	1,2	8,1
-1,5 m	13,8	7,4	6,9	4,0	4,1	2,3	2,6	1,3	2,6	1,3	7,6
-3,0 m	13,6	7,2	6,4	3,6	3,8	2,1			3,2	1,7	6,6
-4,5 m	12,9	6,7							7,1	3,9	4,2

STIEL: 2300 MM

PLANIERSCHILD / ABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS													
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Max Reichweite			
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer				
+7,5 m											3,8*	3,4	5,9	
+6,0 m									5,1*	3,4		3,4*	2,3	7,1
+4,5 m					6,5*	5,3	5,3*	3,4	4,4*	2,0	3,2*	1,8	7,8	
+3,0 m	12,0*	9,4	8,1*	5,1	6,1*	3,3	5,2*	2,0	3,2*	1,5	8,2			
+1,5 m	13,6*	9,1	10,1*	4,9	7,0*	3,3	5,6	1,9	3,5*	1,4	8,3			
0,0 m	16,0*	9,2	11,2*	4,9	7,8*	3,0	5,5	1,7	4,3*	1,4	8,1			
-1,5 m	18,7*	8,6	11,4*	4,6	8,0	2,7	5,3	1,6	5,2	1,6	7,6			
-3,0 m	19,4*	8,4	11,9*	4,1	7,7*	2,4			6,0*	2,0	6,6			
-4,5 m	16,4*	7,9									9,9*	4,5	4,2	

STIEL: 2600 MM

PLANIERSCHILD / UNABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Max Reichweite
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					3,6*	3,0			3,2*	2,8	6,2
+6,0 m					4,8	3,1			2,9*	1,9	7,3
+4,5 m			6,0*	4,8	4,7	3,0	3,1	1,8	2,6	1,5	8,0
+3,0 m	13,0*	8,5	7,1	4,5	4,5	2,9	3,1	1,8	2,3	1,2	8,4
+1,5 m	13,4	8,1	6,9	4,3	4,5	2,9	3,0	1,7	2,2	1,1	8,5
0,0 m	13,5	8,1	6,9	4,4	4,6	2,7	2,8	1,5	2,2	1,1	8,3
-1,5 m	13,8	7,4	6,9	4,0	4,1	2,3	2,6	1,3	2,4	1,2	7,8
-3,0 m	13,5	7,2	6,4	3,6	3,8	2,0			2,9	1,5	6,9
-4,5 m	12,9	6,7	6,1	3,3					5,3	2,9	4,9

STIEL: 2600 mm

PLANIERSCHILD / ABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS													
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Max Reichweite			
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer				
+7,5 m									3,6*	3,3		3,2*	3,1	6,2
+6,0 m									4,8*	3,4		2,9*	2,2	7,3
+4,5 m					6,0*	5,3	5,0*	3,4	4,4*	2,1	2,9*	1,7	8,0	
+3,0 m	13,0*	9,5	7,6*	5,1	5,9*	3,3	5,0*	2,0	3,0*	1,4	8,4			
+1,5 m	13,7*	9,1	9,7*	4,9	6,7*	3,2	5,4*	1,9	3,3*	1,3	8,5			
0,0 m	15,6*	9,1	11,1*	4,9	7,6*	3,1	5,5	1,8	3,8*	1,3	8,3			
-1,5 m	18,2*	8,6	11,3*	4,6	7,9	2,7	5,3	1,6	4,7*	1,5	7,8			
-3,0 m	19,2*	8,4	11,6*	4,2	7,9	2,4			5,9*	1,8	6,9			
-4,5 m	17,9*	7,8	9,6*	3,9					8,1*	3,4	4,9			

STIEL: 2900 MM

PLANIERSCHILD / UNABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Max Reichweite
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					3,9*	3,0			2,8*	2,5	6,6
+6,0 m					4,4*	3,1	3,1*	1,8	2,5*	1,7	7,7
+4,5 m			5,5*	4,8	4,6	3,0	3,2	1,9	2,4	1,3	8,3
+3,0 m	11,7*	8,4	7,0	4,5	4,5	2,9	3,1	1,8	2,2	1,1	8,7
+1,5 m	13,1	8,0	6,9	4,3	4,4	2,8	3,0	1,7	2,0	1,0	8,8
0,0 m	13,2	7,9	6,8	4,2	4,5	2,7	2,8	1,5	2,1	1,0	8,6
-1,5 m	13,7	7,5	6,9	4,0	4,2	2,4	2,6	1,3	2,2	1,1	8,1
-3,0 m	13,4	7,1	6,5	3,7	3,8	2,1			2,7	1,3	7,3
-4,5 m	12,9	6,7	6,0	3,3					4,2	2,3	5,5

STIEL: 2900 mm

PLANIERSCHILD / ABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS														
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Max Reichweite				
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer					
+7,5 m									3,9*	3,4		2,8*	2,8*	6,6	
+6,0 m									4,4*	3,5	3,1*	2,1	2,5*	2,0	7,7
+4,5 m					5,5*	5,3	4,9*	3,4	4,4*	2,1	2,5*	1,5	8,3		
+3,0 m	11,7*	9,5	7,2*	5,1	5,6*	3,2	4,7*	2,1	2,6*	1,3	8,7				
+1,5 m	13,1*	9,0	9,2*	4,8	6,4*	3,2	5,2*	2,0	2,8*	1,2	8,8				
0,0 m	15,2*	8,9	10,7*	4,8	7,4*	3,1	5,5	1,8	3,2*	1,2	8,6				
-1,5 m	17,6*	8,6	11,2*	4,6	7,8	2,8	5,3	1,6	3,9*	1,3	8,1				
-3,0 m	18,9*	8,3	11,4*	4,2	8,0	2,4			5,4*	1,6	7,3				
-4,5 m	19,0*	7,9	10,6*	3,8					7,0*	2,7	5,5				

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.

HUBKRÄFTE

PLANIERSCHILD - VERSTELLAUSRÜSTUNG

Tieföffel
(CECE):

0,70 m³
WERTE IN T

STIEL: 2300 mm
2 PRATZEN / UNABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Max Reichweite
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m									3,8*	3,1	5,9
+6,0 m					4,9	3,1			3,4*	2,1	7,1
+4,5 m			6,5*	4,8	4,8	3,1	3,2	1,8	2,9	1,6	7,8
+3,0 m	12,0*	8,5	7,2	4,6	4,7	3,0	3,2	1,8	2,5	1,4	8,2
+1,5 m	13,6*	8,2	7,1	4,5	4,7	3,0	3,0	1,7	2,4	1,2	8,3
0,0 m	14,0	8,2	7,1	4,5	4,6	2,7	2,9	1,5	2,5	1,2	8,1
-1,5 m	14,2	7,6	7,1	4,1	4,2	2,4	2,7	1,4	2,7	1,4	7,6
-3,0 m	14,0	7,4	6,6	3,7	4,0	2,1			3,3	1,8	6,6
-4,5 m	13,4	6,9							7,3	4,0	4,2

STIEL: 2300 mm
2 PRATZEN / ABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS													
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Max Reichweite			
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer				
+7,5 m											3,8*	3,8*	5,9	
+6,0 m									5,1*	4,2		3,4*	3,0	7,1
+4,5 m			6,5*	6,5	5,3*	4,1	4,4*	2,6	3,2*	2,4	7,8			
+3,0 m	12,0*	11,9	8,1*	6,3	6,1*	4,1	5,2	2,6	3,2*	2,1	8,2			
+1,5 m	13,6*	11,6	10,1*	6,1	7,0*	4,0	5,2	2,5	3,5*	1,9	8,3			
0,0 m	16,0*	11,7	11,2*	6,2	7,4	3,8	5,0	2,3	4,3*	2,0	8,1			
-1,5 m	18,7*	11,5	11,4*	5,9	7,5	3,5	4,9	2,2	4,8	2,2	7,6			
-3,0 m	19,4*	11,3	11,9*	5,4	7,2	3,2			6,0	2,7	6,6			
-4,5 m	16,4*	10,7							9,9*	6,0	4,2			

STIEL: 2600 mm
2 PRATZEN / UNABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Max Reichweite
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					3,6*	3,0			3,2*	2,9	6,2
+6,0 m					4,8*	3,1			2,9*	2,0	7,3
+4,5 m			6,0*	4,9	4,8	3,1	3,2	1,9	2,7	1,5	8,0
+3,0 m	13,0*	8,5*	7,3	4,6	4,7	3,0	3,2	1,8	2,4	1,3	8,4
+1,5 m	13,7	8,3	7,1	4,5	4,6	2,9	3,1	1,7	2,3	1,2	8,5
0,0 m	13,8	8,2	7,1	4,5	4,7	2,8	2,9	1,6	2,3	1,2	8,3
-1,5 m	14,3	7,6	7,1	4,1	4,3	2,4	2,7	1,4	2,5	1,3	7,8
-3,0 m	13,9	7,4	6,7	3,7	3,9	2,1			3,1	1,6	6,9
-4,5 m	13,3	6,9	6,3	3,4					5,5	3,0	4,9

STIEL: 2600 mm
2 PRATZEN / ABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Max Reichweite
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					3,6*	3,6*			3,2*	3,2*	6,2
+6,0 m					4,8*	4,2			2,9*	2,8	7,3
+4,5 m			6,0*	6,0*	5,0*	4,1	4,4*	2,7	2,9*	2,2	8,0
+3,0 m	13,0*	11,9	7,6*	6,2	5,9*	4,0	5,0*	2,6	3,0*	2,0	8,4
+1,5 m	13,7*	11,5	9,7*	6,0	6,7*	4,0	5,2	2,5	3,3*	1,8	8,5
0,0 m	15,6*	11,5	11,1*	6,0	7,3	3,9	5,1	2,4	3,8*	1,8	8,3
-1,5 m	18,2*	11,5	11,3*	5,9	7,5	3,5	4,9	2,2	4,6	2,0	7,8
-3,0 m	19,2*	11,2	11,6*	5,5	7,2	3,2			5,6	2,5	6,9
-4,5 m	17,9*	10,6	9,6*	5,1					8,1*	4,5	4,9

STIEL: 2900 mm
2 PRATZEN / UNABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Max Reichweite
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					3,9*	3,1			2,8*	2,5	6,6
+6,0 m					4,4*	3,2	3,1*	1,9	2,5*	1,8	7,7
+4,5 m			5,5*	4,9	4,8	3,1	3,3	1,9	2,5*	1,4	8,3
+3,0 m	11,7*	8,6	7,2	4,6	4,7	2,9	3,2	1,9	2,3	1,2	8,7
+1,5 m	13,1*	8,2	7,0	4,5	4,6	2,9	3,1	1,8	2,1	1,1	8,8
0,0 m	13,7	8,1	7,0*	4,4	4,6	2,8	2,9	1,6	2,2	1,0	8,6
-1,5 m	14,0	7,6	7,1	4,1	4,4	2,5	2,7	1,4	2,3	1,1	8,1
-3,0 m	13,9	7,3	6,7	3,8	4,0	2,1			2,8	1,4	7,3
-4,5 m	13,4	6,9	6,3	3,4					4,4	2,3	5,5

STIEL: 2900 mm
2 PRATZEN / ABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Max Reichweite
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					3,9*	3,9*			2,8*	2,8*	6,6
+6,0 m					4,4*	4,2	3,1*	2,7	2,5*	2,5*	7,7
+4,5 m			5,5*	5,5*	4,9*	4,1	4,4*	2,7	2,5*	2,1	8,3
+3,0 m	11,7*	11,7*	7,2*	6,2	5,6*	4,0	4,7*	2,7	2,6*	1,8	8,7
+1,5 m	13,1*	11,5	9,2*	6,0	6,4*	3,9	5,1	2,6	2,8*	1,7	8,8
0,0 m	15,2*	11,5	10,7*	6,0	7,2	4,0	5,1	2,4	3,2*	1,7	8,6
-1,5 m	17,6*	11,5	11,2*	5,9	7,4	3,6	4,9	2,2	3,9*	1,8	8,1
-3,0 m	18,9*	11,2	11,4*	5,5	7,2	3,2			5,1	2,2	7,3
-4,5 m	19,0*	10,7	10,6*	5,1					7,0*	3,6	5,5

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

ML6.6

HUBKRÄFTE

PLANIERSCHILD - 2 PRATZEN - VERSTELLAUSRÜSTUNG

Tieflöffel
(CECE):

0,70 m³
WERTE IN T

STIEL: 2300 mm

PLANIERSCHILD / UNABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Längs	Quer	Max Reichweite
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer			
+7,5 m									3,8*	3,2	5,9
+6,0 m					4,8	3,2			3,4*	2,1	7,1
+4,5 m			6,5*	5,0	4,8	3,2	3,1	1,9	2,8	1,7	7,8
+3,0 m	12,0*	8,7	7,2	4,8	4,6	3,1	3,1	1,9	2,5	1,4	8,2
+1,5 m	13,6*	8,4	7,0	4,6	4,6	3,1	3,0	1,8	2,4	1,3	8,3
0,0 m	13,8	8,4	7,1	4,6	4,5	2,8	2,8	1,6	2,4	1,3	8,1
-1,5 m	14,0	7,8	7,0	4,2	4,2	2,5	2,7	1,5	2,6	1,4	7,6
-3,0 m	13,8	7,6	6,5	3,8	3,9	2,2			3,3	1,8	6,6
-4,5 m	13,2	7,2							7,2	4,2	4,2

STIEL: 2300 mm

LAMA POST. / STABILIZZATORI ABBASSATI

HÖHE	ARBEITSRADIUS													
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Längs	Quer	Max Reichweite			
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer				Längs	Quer	
+7,5 m											3,8*	3,8*	5,9	
+6,0 m									5,1*	5,1*		3,4*	3,4*	7,1
+4,5 m			6,5*	6,5*	5,3*	5,2	4,4*	3,5	3,2*	3,1	7,8			
+3,0 m	12,0*	12,0*	8,1*	7,9	6,1*	5,1	5,2*	3,4	3,2*	2,8	8,2			
+1,5 m	13,6*	13,6*	10,1*	7,8	7,0*	5,0	5,7*	3,3	3,5*	2,7	8,3			
0,0 m	16,0*	15,5	11,2*	7,8	7,8*	5,0	6,1*	3,2	4,3*	2,7	8,1			
-1,5 m	18,7*	15,9	11,4*	7,8	8,1*	4,7	5,4*	3,0	5,3*	3,0	7,6			
-3,0 m	19,4*	16,0	11,9*	7,3	7,7*	4,4			6,0*	3,7	6,6			
-4,5 m	16,4*	15,3							9,9*	8,2	4,2			

STIEL: 2600 mm

PLANIERSCHILD / UNABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Längs	Quer	Max Reichweite
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer			
+7,5 m					3,6*	3,1			3,2*	3,0	6,2
+6,0 m					4,8*	3,2			2,9*	2,0	7,3
+4,5 m			6,0*	5,0	4,7	3,1	3,2	1,9	2,7	1,6	8,0
+3,0 m	13,0*	8,7	7,2	4,7	4,6	3,1	3,1	1,9	2,4	1,3	8,4
+1,5 m	13,6	8,4*	7,0	4,6	4,6	3,0	3,0	1,8	2,2	1,2	8,5
0,0 m	13,7	8,3	7,0	4,6	4,6	2,9	2,8	1,6	2,3	1,2	8,3
-1,5 m	14,1	7,8	7,0	4,2	4,2	2,5	2,7	1,5	2,5	1,3	7,8
-3,0 m	13,7	7,6	6,6	3,9	3,9	2,2			3,0	1,7	6,9
-4,5 m	13,1	7,1	6,2	3,6					5,4	3,1	4,9

STIEL: 2600 mm

LAMA POST. / STABILIZZATORI ABBASSATI

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Längs	Quer	Max Reichweite
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer			
+7,5 m					3,6*	3,6*			3,2*	3,2*	6,2
+6,0 m					4,8*	4,8*			2,9*	2,9*	7,3
+4,5 m			6,0*	6,0*	5,0*	5,0*	4,4*	3,5	2,9*	2,9*	8,0
+3,0 m	13,0*	13,0*	7,6*	7,6*	5,9*	5,0	5,0*	3,5	3,0*	2,7	8,4
+1,5 m	13,7*	13,7*	9,7*	7,7	6,7*	5,0	5,4*	3,4	3,3*	2,5	8,5
0,0 m	15,6*	15,4	11,1*	7,7	7,6*	5,0	5,9*	3,2	3,8*	2,6	8,3
-1,5 m	18,2*	15,8	11,3*	7,8	8,0*	4,7	5,8*	3,0	4,7*	2,8	7,8
-3,0 m	19,2*	15,9	11,6*	7,4	8,0*	4,3			5,9*	3,4	6,9
-4,5 m	17,9*	15,3	9,6*	7,0					8,1*	6,1	4,9

STIEL: 2900 mm

PLANIERSCHILD / UNABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Längs	Quer	Max Reichweite
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer			
+7,5 m					3,9*	3,2			2,8*	2,6	6,6
+6,0 m					4,4*	3,2	3,1*	2,0	2,5*	1,8	7,7
+4,5 m			5,5*	5,0	4,7	3,1	3,2	2,0	2,5	1,4	8,3
+3,0 m	11,7*	8,9	7,2	4,7	4,6	3,0	3,2	2,0	2,2	1,2	8,7
+1,5 m	13,1*	8,4	7,0	4,6	4,5	3,0	3,1	1,8	2,1	1,1	8,8
0,0 m	13,5	8,3	6,9	4,5	4,5	2,9	2,9	1,7	2,1	1,1	8,6
-1,5 m	13,8	7,9	7,0	4,2	4,3	2,6	2,7	1,5	2,3	1,2	8,1
-3,0 m	13,7	7,5	6,6	3,9	3,9	2,2			2,7	1,5	7,3
-4,5 m	13,2	7,1	6,2	3,5					4,3	2,4	5,5

STIEL: 2900 mm

LAMA POST. / STABILIZZATORI ABBASSATI

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Längs	Quer	Max Reichweite
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer			
+7,5 m					3,9*	3,9*			2,8*	2,8*	6,6
+6,0 m					4,4*	4,4*	3,1*	3,1*	2,5*	2,5*	7,7
+4,5 m			5,5*	5,5*	4,9*	4,9*	4,4*	3,5	2,5*	2,5*	8,3
+3,0 m	11,7*	11,7*	7,2*	7,2*	5,6*	5,0	4,7*	3,5	2,6*	2,5	8,7
+1,5 m	13,1*	13,1*	9,2*	7,7	6,4*	4,9	5,2*	3,4	2,8*	2,4	8,8
0,0 m	15,2*	15,2*	10,7*	7,6	7,4*	5,0	5,8*	3,2	3,2*	2,4	8,6
-1,5 m	17,6*	15,6	11,2*	7,8	7,9*	4,8	6,0*	3,0	3,9*	2,6	8,1
-3,0 m	18,9*	15,9	11,4*	7,5	8,1*	4,4			5,4*	3,1	7,3
-4,5 m	19,0*	15,3	10,6*	7,0					7,0*	4,9	5,5

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

HUBKRÄFTE

VIERT PRATZEN - VERSTELLAUSRÜSTUNG

Tieföffel
(CECE):

0,70 m³
WERTE IN T

STIEL: 2300 mm

4 STABILIZZATORI / SOLLEVATI

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Max Reichweite
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m									3,8*	3,3	5,9
+6,0 m					4,9	3,3			3,4*	2,2	7,1
+4,5 m			6,5*	5,1	4,8	3,2	3,2	1,9	2,9	1,7	7,8
+3,0 m	12,0*	8,9	7,2	4,9	4,7	3,2	3,2	1,9	2,5	1,5	8,2
+1,5 m	13,6*	8,6	7,1	4,7	4,7	3,1	3,0	1,8	2,4	1,3	8,3
0,0 m	14,0	8,6	7,1	4,7	4,6	2,9	2,9	1,7	2,5	1,4	8,1
-1,5 m	14,2	8,0	7,1	4,3	4,2	2,5	2,7	1,5	2,7	1,5	7,6
-3,0 m	14,0	7,8	6,6	3,9	4,0	2,3			3,3	1,9	6,6
-4,5 m	13,4	7,3							7,3	4,3	4,2

STIEL: 2300 mm

4 STABILIZZATORI / ABBASSATI

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Max Reichweite
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m											5,9
+6,0 m									5,1*	5,1*	7,1
+4,5 m					6,5*	6,5*			5,3*	5,3*	7,8
+3,0 m	12,0*	12,0*	8,1*	8,1*	6,1*	6,1*	5,2*	4,3	3,2*	3,2*	8,2
+1,5 m	13,6*	13,6*	10,1*	9,5	7,0*	6,1	5,7*	4,2	3,5*	3,4	8,3
0,0 m	16,0*	16,0*	11,2*	9,5	7,8*	6,2	6,1*	4,0	4,3*	3,5	8,1
-1,5 m	18,7*	18,7*	11,4*	9,8	8,1*	5,9	5,4*	3,9	5,3*	3,8	7,6
-3,0 m	19,4*	19,4*	11,9*	9,5	7,7*	5,6					6,6
-4,5 m	16,4*	16,4*									4,2

STIEL: 2600 mm

4 STABILIZZATORI / SOLLEVATI

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Max Reichweite
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					3,6*	3,2			3,2*	3,0	6,2
+6,0 m					4,8*	3,3			2,9*	2,1	7,3
+4,5 m			6,0*	5,1	4,8	3,2	3,2	2,0	2,7	1,6	8,0
+3,0 m	13,0*	8,9	7,3	4,8	4,7	3,1	3,2	2,0	2,4	1,4	8,4
+1,5 m	13,7	8,5	7,1	4,7	4,6	3,1	3,1	1,8	2,3	1,3	8,5
0,0 m	13,8	8,5	7,1	4,7	4,7	3,0	2,9	1,7	2,3	1,3	8,3
-1,5 m	14,3	8,0	7,1	4,3	4,3	2,5	2,7	1,5	2,5	1,4	7,8
-3,0 m	13,9	7,7	6,7	3,9	3,9	2,3			3,1	1,7	6,9
-4,5 m	13,3	7,2	6,3	3,7					5,5	3,2	4,9

STIEL: 2600 mm

4 STABILIZZATORI / ABBASSATI

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Max Reichweite
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m									3,6*	3,6*	6,2
+6,0 m									4,8*	4,8*	7,3
+4,5 m					6,0*	6,0*			5,0*	5,0*	8,0
+3,0 m	13,0*	13,0*	7,6*	7,6*	5,9*	5,9*	5,0*	4,3	3,0*	3,0*	8,4
+1,5 m	13,7*	13,7*	9,7*	9,5	6,7*	6,1	5,4*	4,2	3,3*	3,3	8,5
0,0 m	15,6*	15,6*	11,1*	9,5	7,6*	6,1	5,9*	4,1	3,8*	3,3	8,3
-1,5 m	18,2*	18,2*	11,3*	9,7	8,0*	5,9	5,8*	3,9	4,7*	3,6	7,8
-3,0 m	19,2*	19,2*	11,6*	9,6	8,0*	5,6			5,9*	4,4	6,9
-4,5 m	17,9*	17,9*	9,6*	9,2					8,1*	7,9	4,9

STIEL: 2900 mm

4 STABILIZZATORI / SOLLEVATI

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Massimo ARBEITSR.
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					3,9*	3,3			2,8*	2,7	6,6
+6,0 m					4,4*	3,3	3,1*	2,0	2,5*	1,9	7,7
+4,5 m			5,5*	5,1	4,8	3,2	3,3	2,1	2,5*	1,5	8,3
+3,0 m	11,7*	9,0	7,2	4,8	4,7	3,1	3,2	2,0	2,3	1,3	8,7
+1,5 m	13,1*	8,5	7,0	4,7	4,6	3,0	3,1	1,9	2,1	1,1	8,8
0,0 m	13,7	8,4	7,0*	4,6	4,6	3,0	2,9	1,7	2,2	1,1	8,6
-1,5 m	14,0	8,0	7,1	4,3	4,4	2,6	2,7	1,5	2,3	1,2	8,1
-3,0 m	13,9	7,7	6,7	4,0	4,0	2,3			2,8	1,5	7,3
-4,5 m	13,4	7,3	6,3	3,6					4,4	2,5	5,5

STIEL: 2900 mm

4 STABILIZZATORI / ABBASSATI

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m				Max Reichweite
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m									3,9*	3,9*	6,6
+6,0 m									4,4*	4,4*	7,7
+4,5 m					5,5*	5,5*			4,9*	4,9*	8,3
+3,0 m	11,7*	11,7*	7,2*	7,2*	5,6*	5,6*	4,7*	4,3	2,6*	2,6*	8,7
+1,5 m	13,1*	13,1*	9,2*	9,2*	6,4*	6,0	5,2*	4,3	2,8*	2,8*	8,8
0,0 m	15,2*	15,2*	10,7*	9,4	7,4*	6,0	5,8*	4,1	3,2*	3,1	8,6
-1,5 m	17,6*	17,6*	11,2*	9,6	7,9*	6,0	6,0	3,9	3,9*	3,4	8,1
-3,0 m	18,9*	18,9*	11,4*	9,7	8,1*	5,7			5,4*	4,0	7,3
-4,5 m	19,0*	19,0*	10,6*	9,2					7,0*	6,3	5,5

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.

HUBKRÄFTE 6.6

PLANIERSCHILD - VERSTELLAUSRÜSTUNG

Monoblockausleger: 5,60 m
 Tieflöffel
 (CECE): 0,70 m³
 WERTE IN T

STIEL: 2300 MM

PLANIERSCHILD / UNABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max Reichweite		
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					3,9*	2,9			3,6*	2,8	6,1
+6,0 m					4,7	2,9			3,2	1,9	7,3
+4,5 m			7,0*	4,5	4,5	2,7	3,0	1,7	2,6	1,5	8,0
+3,0 m			6,6	3,8	4,2	2,4	2,8	1,6	2,3	1,2	8,4
+1,5 m			6,0	3,3	3,9	2,1	2,7	1,4	2,2	1,1	8,4
0,0 m			5,7	3,0	3,7	2,0	2,6	1,3	2,2	1,1	8,2
-1,5 m	9,8*	5,7	5,6	2,9	3,6	1,9	2,5	1,3	2,4	1,2	7,7
-3,0 m	11,8	5,9	5,7	3,0	3,6	1,9			3,0	1,6	6,8
-4,5 m			5,9	3,2					4,5	2,5	5,3

STIEL: 2300 mm

PLANIERSCHILD / ABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max Reichweite		
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					3,9*	3,2			3,6*	3,2	6,1
+6,0 m					5,3*	3,2			3,4*	2,2	7,3
+4,5 m			7,0*	5,0	5,8*	3,0	5,2*	2,0	3,3*	1,7	8,0
+3,0 m			9,0*	4,4	6,7*	2,8	5,5	1,8	3,5*	1,5	8,4
+1,5 m			10,7*	3,8	7,5*	2,5	5,3	1,7	3,9*	1,3	8,4
0,0 m			11,3*	3,5	7,6	2,3	5,2	1,6	4,5	1,3	8,2
-1,5 m	9,8*	6,8	10,9*	3,5	7,5	2,2	5,1	1,6	4,9	1,5	7,7
-3,0 m	13,4*	7,0	9,6*	3,5	7,0*	2,2			5,7*	1,9	6,8
-4,5 m			6,9*	3,8					5,4*	2,9	5,3

STIEL: 2600 MM

PLANIERSCHILD / UNABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max Reichweite		
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					3,9*	2,9			3,1*	2,6	6,3
+6,0 m					4,7	2,9			2,9*	1,8	7,5
+4,5 m			6,5*	4,5	4,5	2,7	3,0	1,7	2,5	1,4	8,2
+3,0 m			6,7	3,9	4,2	2,4	2,8	1,6	2,2	1,2	8,5
+1,5 m			6,0	3,3	3,9	2,1	2,7	1,4	2,1	1,0	8,6
0,0 m	6,1*	5,5	5,6	3,0	3,6	1,9	2,5	1,3	2,1	1,0	8,4
-1,5 m	9,8*	5,6	5,5	2,9	3,5	1,8	2,5	1,2	2,3	1,1	7,9
-3,0 m	11,6	5,7	5,6	2,9	3,5	1,8			2,8	1,4	7,1
-4,5 m	10,5*	6,1	5,8	3,1					4,1	2,2	5,6

STIEL: 2600 mm

PLANIERSCHILD / ABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max Reichweite		
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					3,9*	3,3			3,1*	3,0	6,3
+6,0 m					4,9*	3,3			2,9*	2,0	7,5
+4,5 m			6,5*	5,1	5,5*	3,1	5,0*	2,0	2,9*	1,6	8,2
+3,0 m			8,5*	4,5	6,4*	2,8	5,4*	1,8	3,1*	1,4	8,5
+1,5 m			10,4*	3,9	7,3*	2,5	5,3	1,7	3,4*	1,3	8,6
0,0 m	6,1*	6,1*	11,2*	3,5	7,6	2,3	5,2	1,6	4,0*	1,3	8,4
-1,5 m	9,8*	6,7	11,0*	3,4	7,4	2,2	5,1	1,5	4,7	1,4	7,9
-3,0 m	14,2*	6,8	9,9*	3,4	7,1*	2,2			5,6	1,7	7,1
-4,5 m	10,5*	7,2	7,5*	3,6					5,6*	2,6	5,6

STIEL: 2900 MM

PLANIERSCHILD / UNABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max Reichweite		
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					4,0*	3,0			2,7*	2,3	6,7
+6,0 m					4,6*	2,9	3,1	1,8	2,5*	1,6	7,8
+4,5 m					4,5	2,7	3,0	1,7	2,3	1,3	8,5
+3,0 m	13,3*	7,4	6,8	4,0	4,2	2,4	2,8	1,6	2,1	1,0	8,8
+1,5 m			6,1	3,4	3,9	2,1	2,7	1,4	1,9	0,9	8,9
0,0 m	6,3*	5,5	5,6	3,0	3,6	1,9	2,5	1,3	1,9	0,9	8,7
-1,5 m	9,3*	5,5	5,5	2,8	3,5	1,8	2,4	1,2	2,1	1,0	8,2
-3,0 m	11,4	5,6	5,5	2,8	3,5	1,8			2,5	1,2	7,4
-4,5 m	11,5*	5,9	5,7	3,0	3,6	1,9			3,5	1,9	6,1

STIEL: 2900 mm

PLANIERSCHILD / ABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max Reichweite		
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					4,0*	3,4			2,7*	2,6	6,7
+6,0 m					4,6*	3,3	3,3*	2,1	2,5*	1,9	7,8
+4,5 m					5,2*	3,1	4,7*	2,0	2,5*	1,5	8,5
+3,0 m	13,3*	8,6	8,0*	4,5	6,1*	2,8	5,2*	1,8	2,7*	1,3	8,8
+1,5 m			10,0*	3,9	7,1*	2,5	5,3	1,7	2,9*	1,1	8,9
0,0 m	6,3*	6,3*	11,0*	3,5	7,6	2,2	5,1	1,5	3,4*	1,1	8,7
-1,5 m	9,3*	6,5	11,0*	3,3	7,4	2,1	5,0	1,5	4,2*	1,2	8,2
-3,0 m	13,5*	6,7	10,1*	3,3	7,3*	2,1			5,2	1,5	7,4
-4,5 m	11,5*	7,0	8,0*	3,5	5,6*	2,2			5,4*	2,2	6,1

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

HUBKRÄFTE

ZWEI PRATZEN - VERSTELLAUSRÜSTUNG

Monoblockausleger: 5,60 m
 Tieföffel
 (CECE): 0,70 m³
 WERTE IN T

STIEL: 2300 mm

2 PRATZEN / UNABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max Reichweite		
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					3,9*	3,0			3,6*	2,9	6,1
+6,0 m					4,8	3,0			3,4	2,0	7,3
+4,5 m			7,0*	4,6	4,6	2,8	3,1	1,8	2,7	1,5	8,0
+3,0 m			6,8	4,0	4,3	2,5	3,0	1,6	2,4	1,3	8,4
+1,5 m			6,2	3,4	4,0	2,2	2,8	1,5	2,3	1,2	8,4
0,0 m			5,9	3,1	3,8	2,0	2,7	1,4	2,3	1,2	8,2
-1,5 m	9,8*	5,9	5,8	3,1	3,7	2,0	2,7	1,4	2,5	1,3	7,7
-3,0 m	12,2	6,1	5,9	3,1	3,8	2,0			3,1	1,6	6,8
-4,5 m			6,1	3,3					4,7	2,6	5,3

STIEL: 2300 mm

2 PRATZEN / ABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max Reichweite		
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					3,9*	3,9*			3,6*	3,6*	6,1
+6,0 m					5,3*	4,1			3,4*	2,8	7,3
+4,5 m			7,0*	6,3	5,8*	3,9	5,2	2,5	3,3*	2,2	8,0
+3,0 m			9,0*	5,7	6,7*	3,6	5,1	2,4	3,5*	2,0	8,4
+1,5 m			10,7*	5,1	7,2	3,3	4,9	2,3	3,9*	1,8	8,4
0,0 m			11,3*	4,8	6,9	3,1	4,8	2,2	4,1	1,9	8,2
-1,5 m	9,8*	9,4	10,9*	4,7	6,8	3,0	4,7	2,1	4,5	2,0	7,7
-3,0 m	13,4*	9,6	9,6*	4,7	6,9	3,0			5,6	2,5	6,8
-4,5 m			6,9*	5,0					5,4*	3,8	5,3

STIEL: 2600 mm

2 PRATZEN / UNABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max Reichweite		
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					3,9*	3,0			3,1*	2,7	6,3
+6,0 m					4,9	3,0			2,9*	1,8	7,5
+4,5 m			6,5*	4,7	4,6	2,8	3,1	1,8	2,6	1,4	8,2
+3,0 m			6,9	4,0	4,3	2,5	3,0	1,6	2,3	1,2	8,5
+1,5 m			6,3	3,4	4,0	2,2	2,8	1,5	2,2	1,1	8,6
0,0 m	6,1*	5,7	5,9	3,1	3,8	2,0	2,7	1,4	2,2	1,1	8,4
-1,5 m	9,8*	5,8	5,8	3,0	3,7	1,9	2,6	1,3	2,4	1,2	7,9
-3,0 m	12,0	5,9	5,8	3,0	3,7	1,9			2,9	1,5	7,1
-4,5 m	10,5*	6,3	6,0	3,2					4,2	2,3	5,6

STIEL: 2600 mm

2 PRATZEN / ABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max Reichweite		
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					3,9*	3,9*			3,1*	3,1*	6,3
+6,0 m					4,9*	4,1			2,9*	2,6	7,5
+4,5 m			6,5*	6,4	5,5*	3,9	5,0*	2,6	2,9*	2,1	8,2
+3,0 m			8,5*	5,7	6,4*	3,6	5,1	2,4	3,1*	1,9	8,5
+1,5 m			10,4*	5,1	7,2	3,3	4,9	2,3	3,4*	1,7	8,6
0,0 m	6,1*	6,1*	11,2*	4,7	6,9	3,1	4,8	2,1	3,9	1,7	8,4
-1,5 m	9,8*	9,3	11,0*	4,6	6,8	2,9	4,7	2,1	4,3	1,9	7,9
-3,0 m	14,2*	9,5	9,9*	4,7	6,8	3,0			5,2	2,3	7,1
-4,5 m	10,5*	9,8	7,5*	4,9					5,6*	3,4	5,6

STIEL: 2900 mm

2 PRATZEN / UNABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max Reichweite		
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					4,0*	3,1			2,7*	2,4	6,7
+6,0 m					4,6*	3,0	3,2	1,9	2,5*	1,7	7,8
+4,5 m					4,7	2,8	3,1	1,8	2,4	1,3	8,5
+3,0 m	13,3*	7,6	7,0	4,1	4,4	2,5	3,0	1,6	2,2	1,1	8,8
+1,5 m			6,3	3,5	4,0	2,2	2,8	1,5	2,0	1,0	8,9
0,0 m	6,3*	5,7	5,9	3,1	3,8	2,0	2,6	1,3	2,0	1,0	8,7
-1,5 m	9,3*	5,7	5,7	2,9	3,6	1,9	2,6	1,3	2,2	1,1	8,2
-3,0 m	11,8	5,8	5,7	2,9	3,6	1,8			2,6	1,3	7,4
-4,5 m	11,5*	6,1	5,9	3,1	3,7	2,0			3,7	1,9	6,1

STIEL: 2900 mm

2 PRATZEN / ABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max Reichweite		
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					4,0*	4,0*			2,7*	2,7*	6,7
+6,0 m					4,6*	4,1	3,3*	2,7	2,5*	2,4	7,8
+4,5 m					5,2*	3,9	4,7*	2,6	2,5*	2,0	8,5
+3,0 m	13,3*	11,4	8,0*	5,8	6,1*	3,6	5,1	2,4	2,7*	1,7	8,8
+1,5 m			10,0*	5,1	7,1*	3,3	4,9	2,2	2,9*	1,6	8,9
0,0 m	6,3*	6,3*	11,0*	4,7	6,9	3,0	4,7	2,1	3,4*	1,6	8,7
-1,5 m	9,3*	9,1	11,0*	4,6	6,7	2,9	4,6	2,0	4,0	1,7	8,2
-3,0 m	13,5*	9,3	10,1*	4,6	6,7	2,9			4,8	2,1	7,4
-4,5 m	11,5*	9,6	8,0*	4,7	5,6*	3,0			5,4*	3,0	6,1

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.

HUBKRÄFTE

PLANIERSCHILD - ZWEI PRATZEN - VERSTELLAUSRÜSTUNG

Monoblockausleger: 5,60 m

Tieföffel

(CECE):

0,70 m³

WERTE IN T

STIEL: 2300 mm

PLANIERSCHILD / UNABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max		
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					3,9*	3,0			3,6*	3,0	6,1
+6,0 m					4,7	3,0			3,3	2,0	7,3
+4,5 m			7,0*	4,7	4,5	2,9	3,0	1,8	2,7	1,6	8,0
+3,0 m			6,7	4,1	4,2	2,6	2,9	1,7	2,4	1,3	8,4
+1,5 m			6,1	3,5	3,9	2,3	2,8	1,6	2,2	1,2	8,4
0,0 m			5,8	3,2	3,7	2,1	2,6	1,5	2,3	1,2	8,2
-1,5 m	9,8*	6,1	5,7	3,2	3,6	2,0	2,6	1,4	2,5	1,4	7,7
-3,0 m	12,0	6,3	5,8	3,2	3,7	2,1			3,1	1,7	6,8
-4,5 m			6,0	3,5					4,6	2,7	5,3

STIEL: 2300 mm

PLANIERSCHILD / 2 PRATZEN ABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max		
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					3,9*	3,9*			3,6*	3,6*	6,1
+6,0 m					5,3*	5,2			3,4*	3,4*	7,3
+4,5 m			7,0*	7,0*	5,8*	5,0	5,2*	3,4	3,3*	3,0	8,0
+3,0 m			9,0*	7,5	6,7*	4,7	5,6*	3,2	3,5*	2,6	8,4
+1,5 m			10,7*	6,9	7,5*	4,4	5,9*	3,1	3,9*	2,5	8,4
0,0 m			11,3*	6,6	8,0*	4,2	6,1	3,0	4,5*	2,6	8,2
-1,5 m	9,8*	9,8*	10,9*	6,5	7,9*	4,1	5,9*	2,9	5,6*	2,8	7,7
-3,0 m	13,4*	13,4*	9,6*	6,6	7,0*	4,1			5,7*	3,4	6,8
-4,5 m			6,9*	6,8					5,4*	5,2	5,3

STIEL: 2600 mm

PLANIERSCHILD / UNABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max		
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					3,9*	3,1			3,1*	2,8	6,3
+6,0 m					4,8	3,1			2,9*	1,9	7,5
+4,5 m			6,5*	4,8	4,6	2,9	3,0	1,8	2,6	1,5	8,2
+3,0 m			6,8	4,1	4,3	2,6	2,9	1,7	2,3	1,3	8,5
+1,5 m			6,1	3,6	3,9	2,3	2,7	1,6	2,1	1,2	8,6
0,0 m	6,1*	6,0	5,8	3,2	3,7	2,1	2,6	1,4	2,2	1,1	8,4
-1,5 m	9,8*	6,0	5,6	3,1	3,6	2,0	2,5	1,4	2,3	1,3	7,9
-3,0 m	11,8	6,2	5,7	3,1	3,6	2,0			2,8	1,6	7,1
-4,5 m	10,5*	6,5	5,9	3,3					4,2	2,4	5,6

STIEL: 2600 mm

PLANIERSCHILD / 2 PRATZEN ABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max		
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					3,9*	3,9*			3,1*	3,1*	6,3
+6,0 m					4,9*	4,9*			2,9*	2,9*	7,5
+4,5 m			6,5*	6,5*	5,5*	5,1	5,0*	3,4	2,9*	2,8	8,2
+3,0 m			8,5*	7,6	6,4*	4,7	5,4*	3,2	3,1*	2,5	8,5
+1,5 m			10,4*	6,9	7,3*	4,4	5,8*	3,1	3,4*	2,4	8,6
0,0 m	6,1*	6,1*	11,2*	6,5	7,9*	4,2	6,1	2,9	4,0*	2,4	8,4
-1,5 m	9,8*	9,8*	11,0*	6,4	7,9*	4,1	5,9*	2,9	5,1*	2,6	7,9
-3,0 m	14,2*	13,8*	9,9*	6,5	7,1*	4,1			5,6*	3,2	7,1
-4,5 m	10,5*	10,5*	7,5*	6,7					5,6*	4,7	5,6

STIEL: 2900 mm

PLANIERSCHILD / UNABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max		
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					4,0*	3,2			2,7*	2,5	6,7
+6,0 m					4,6*	3,1	3,1	1,9	2,5*	1,7	7,8
+4,5 m					4,6	2,9	3,1	1,8	2,4	1,4	8,5
+3,0 m	13,3*	7,8	6,9	4,2	4,3	2,6	2,9	1,7	2,1	1,2	8,8
+1,5 m			6,2	3,6	3,9	2,3	2,7	1,5	2,0	1,0	8,9
0,0 m	6,3*	5,9	5,8	3,2	3,7	2,1	2,6	1,4	2,0	1,0	8,7
-1,5 m	9,3*	5,9	5,6	3,1	3,6	1,9	2,5	1,3	2,2	1,1	8,2
-3,0 m	11,6	6,0	5,6	3,1	3,5	1,9			2,6	1,4	7,4
-4,5 m	11,5*	6,3	5,8	3,2	3,7	2,1			3,6	2,0	6,1

STIEL: 2900 mm

PLANIERSCHILD / 2 PRATZEN ABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										
	3,0 m		4,5 m		6,0 m		7,5 m		Max		
	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	Längs	Quer	
+7,5 m					4,0*	4,0*			2,7*	2,7*	6,7
+6,0 m					4,6*	4,6*	3,3*	3,3*	2,5*	2,5*	7,8
+4,5 m					5,2*	5,1	4,7*	3,4	2,5*	2,5*	8,5
+3,0 m	13,3*	13,3*	8,0*	7,7	6,1*	4,8	5,2*	3,2	2,7*	2,4	8,8
+1,5 m			10,0*	7,0	7,1*	4,4	5,6*	3,0	2,9*	2,2	8,9
0,0 m	6,3*	6,3*	11,0*	6,5	7,7*	4,1	5,9*	2,9	3,4*	2,3	8,7
-1,5 m	9,3*	9,3*	11,0*	6,4	7,8*	4,0	5,9	2,8	4,2*	2,4	8,2
-3,0 m	13,5*	13,5	10,1*	6,4	7,3*	4,0			5,4*	2,9	7,4
-4,5 m	11,5*	11,5*	8,0*	6,5	5,6*	4,1			5,4*	4,1	6,1

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

HUBKRÄFTE

VIER PRATZEN - VERSTELLAUSRÜSTUNG

Monoblockausleger: 5,60 m
 Tieföffel
 (CECE): 0,70 m³
 WERTE IN T

STIEL: 2300 mm

4 PRATZEN / UNABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										Max Reichweite
	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					3,9*	3,1			3,6*	3,0	6,1
+6,0 m					4,8	3,1			3,4	2,1	7,3
+4,5 m			7,0*	4,8	4,6	2,9	3,1	1,9	2,7	1,6	8,0
+3,0 m			6,8	4,2	4,3	2,6	3,0	1,8	2,4	1,4	8,4
+1,5 m			6,2	3,6	4,0	2,4	2,8	1,6	2,3	1,3	8,4
0,0 m			5,9	3,3	3,8	2,2	2,7	1,5	2,3	1,3	8,2
-1,5 m	9,8*	6,3	5,8	3,3	3,7	2,1	2,7	1,5	2,5	1,4	7,7
-3,0 m	12,2	6,5	5,9	3,3	3,8	2,1			3,1	1,8	6,8
-4,5 m			6,1	3,5					4,7	2,8	5,3

STIEL: 2300 mm

PRATZEN / ABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										Max Reichweite
	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					3,9*	3,9*			3,6*	3,6*	6,1
+6,0 m					5,3*	5,3*			3,4*	3,4*	7,3
+4,5 m			7,0*	7,0*	5,8*	5,8*	5,2*	4,2	3,3*	3,3*	8,0
+3,0 m			9,0*	9,0*	6,7*	6,0	5,6*	4,1	3,5*	3,4	8,4
+1,5 m			10,7*	9,0	7,5*	5,6	5,9*	3,9	3,9*	3,2	8,4
0,0 m			11,3*	8,7	8,0*	5,4	6,0	3,8	4,5*	3,3	8,2
-1,5 m	9,8*	9,8*	10,9*	8,6	7,9*	5,3	5,9	3,8	5,6*	3,6	7,7
-3,0 m	13,4*	13,4*	9,6*	8,7	7,0*	5,4			5,7*	4,4	6,8
-4,5 m			6,9*	6,9*					5,4*	5,4*	5,3

STIEL: 2600 mm

4 PRATZEN / UNABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										Max Reichweite
	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					3,9*	3,2			3,1*	2,8	6,3
+6,0 m					4,9	3,1			2,9*	2,0	7,5
+4,5 m			6,5*	4,9	4,6	2,9	3,1	1,9	2,6	1,5	8,2
+3,0 m			6,9	4,2	4,3	2,7	3,0	1,8	2,3	1,3	8,5
+1,5 m			6,3	3,6	4,0	2,4	2,8	1,6	2,2	1,2	8,6
0,0 m	6,1*	6,1	5,9	3,3	3,8	2,2	2,7	1,5	2,2	1,2	8,4
-1,5 m	9,8*	6,2	5,8	3,2	3,7	2,1	2,6	1,4	2,4	1,3	7,9
-3,0 m	12,0	6,3	5,8	3,2	3,7	2,1			2,9	1,6	7,1
-4,5 m	10,5*	6,6	6,0	3,4					4,2	2,4	5,6

STIEL: 2600 mm

PRATZEN / ABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										Max Reichweite
	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					3,9*	3,9*			3,1*	3,1*	6,3
+6,0 m					4,9*	4,9*			2,9*	2,9*	7,5
+4,5 m			6,5*	6,5*	5,5*	5,5*	5,0*	4,3	2,9*	2,9*	8,2
+3,0 m			8,5*	8,5*	6,4*	6,0	5,4*	4,1	3,1*	3,1*	8,5
+1,5 m			10,4*	9,1	7,3*	5,7	5,8*	3,9	3,4*	3,1	8,6
0,0 m	6,1*	6,1*	11,2*	8,6	7,9*	5,4	6,0	3,8	4,0*	3,2	8,4
-1,5 m	9,8*	9,8*	11,0*	8,5	7,9*	5,3	5,9	3,7	5,1*	3,4	7,9
-3,0 m	14,2*	14,2*	9,9*	8,6	7,1*	5,3			5,6*	4,1	7,1
-4,5 m	10,5*	10,5*	7,5*	7,5*					5,6*	5,6*	5,6

STIEL: 2900 mm

4 PRATZEN / UNABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										Max Reichweite
	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					4,0*	3,2			2,7*	2,5	6,7
+6,0 m					4,6*	3,2	3,2	2,0	2,5*	1,8	7,8
+4,5 m					4,7	3,0	3,1	1,9	2,4	1,4	8,5
+3,0 m	13,3*	8,0	7,0	4,3	4,4	2,7	3,0	1,7	2,2	1,2	8,8
+1,5 m			6,3	3,7	4,0	2,4	2,8	1,6	2,0	1,1	8,9
0,0 m	6,3*	6,0	5,9	3,3	3,8	2,1	2,6	1,5	2,0	1,1	8,7
-1,5 m	9,3*	6,0	5,7	3,1	3,6	2,0	2,6	1,4	2,2	1,2	8,2
-3,0 m	11,9	6,2	5,7	3,2	3,6	2,0			2,6	1,4	7,4
-4,5 m	11,5*	6,5	5,9	3,3	3,8	2,1			3,7	2,1	6,1

STIEL: 2900 mm

PRATZEN / ABGESTÜTZT

HÖHE	ARBEITSRADIUS										Max Reichweite
	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					4,0*	4,0*			2,7*	2,7*	6,7
+6,0 m					4,6*	4,6*	3,3*	3,3*	2,5*	2,5*	7,8
+4,5 m					5,2*	5,2*	4,7*	4,3	2,5*	2,5*	8,5
+3,0 m	13,3*	13,3*	8,0*	8,0*	6,1*	6,0	5,2*	4,1	2,7*	2,7*	8,8
+1,5 m			10,0*	9,1	7,1*	5,7	5,6*	3,9	2,9*	2,9	8,9
0,0 m	6,3*	6,3*	11,0*	8,6	7,7*	5,4	5,9	3,8	3,4*	2,9	8,7
-1,5 m	9,3*	9,3*	11,0*	8,4	7,8*	5,2	5,8	3,7	4,2*	3,2	8,2
-3,0 m	13,5*	13,5*	10,1*	8,5	7,3*	5,2			5,4*	3,8	7,4
-4,5 m	11,5*	11,5*	8,0*	8,0*	5,6*	5,4			5,4*	5,3	6,1

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

STANDARD AUSRÜSTUNG

- Robuster, schutzgasgeschweißter modularer Unterwagenrahmen in Kastenprofilbauweise
- Patentierte Lamellenbremse für ruckfreies Arbeiten
- Lamellengetriebe unter Last schaltbar
- Geräumiger Werkzeugkasten unter dem Aufstieg
- CNH Dieselmotor 118 kW 2000 min-1 ISO 9249
- Direkteinspritzer mit Turbolader und Ladeluftkühlung
- Wassergekühlt, verbrauchs- und abgasarm gemäß EU-Richtlinie
- Automatischer (mit Zündschloß gekoppelter) Batterie Hauptschalter
- Elektronische Wegfahrsperrung
- Pumpen Management System
- Elektrohydraulische Vorsteuerung
- Drei-Pumpen-Hydraulik mit zwei Arbeits- und separater Schwenkpumpe
- Motor- und Pumpenüberwachung durch Grenzlastregelung
- 8 wählbare Leistungserhöhung der Hydraulikanlage
- Automatische Leistungserhöhung in der DRIVE-Stufe
- Gekapselte Kugeldrehverbindung mit Langzeitschmierung
- Schwenkgetriebe mit verschleißarmer Lamellenbremse
- Verlustfreies Anschwenken und Abbremsen des Oberwagens, einstellbar
- Schallgedämmte und elastisch gelagerte Kabine im Softdesign
- Rundum getönte Sicherheitsverglasung, einziehbare Frontscheibe
- Sonnenrollo, Dachfenster, transparenter Regenschutz
- LC-Display mit integrierter Fehlerdiagnosefunktion
- Lenksäule in der Neigung stufenlos verstellbar
- Ergonomische Gestaltung der Armauflagen und Fußpedale
- Fahrersitz individuell in Höhe und Neigung einstellbar
- Konsolen höhen- und längsverstellbar
- Elektrische Vorbereitung 12 V

SONDER AUSRÜSTUNG

- Bereifung
- 8 x 10.00 - 20 mit Zwischenringen, Bridgestone (Zwilling)
- 4 x 18.00 - 19.5 XF
- elastische Vollgummibereifung 10 - 20 mit Zwischenringen
- Planierschild mit hydraulischer Parallelführung
- Prätzenabstützung für sicheren Halt auf unebenen Böden
- Transporthalter für Greifer
- Zwischenlager für Gelenkwelle
- Achsen mit Selbstsperrdifferential
- Elektrische Dieselbetankungsanlage
- Zentralschmieranlage
- Kühlbox
- Klimaanlage
- Standheizung
- Schutzgitter Front- und Dachfenster
- Steinschlagschutz Kabinendach und Frontfenster, FOPS
- Panzerglas Frontfenster
- Podeste 0,8 m und 1,3 m
- Stiele 2,3 m und 2,9 m
- Sicherheitslsthaken an Koppel
- Sicherheitseinrichtung für Hebezeugbetrieb
- Hydraulikanlage für Hammer, Greifer, Schere
- Schnellgang 30 km/h

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

BENNE		
LÖFFELINHALT SAE / m ³	BREITE / mm	GEWICHT / kg
0,46	600	480
0,56	700	530
0,61	750	550
0,66	800	570
0,71	850	590
0,75	900	610
0,85	1000	660
0,95	1100	700
1,05	1200	740
1,15	1300	790
1,25	1400	830
1,35	1500	870

* Please contact your dealer for additional bucket offering

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. - www.newholland.com
Printed in Italy - LEADER Firenze - Cod. 73301875 - DOO - Printed 02/05

