Änderungen vorbehalten. Fotos können mit Sonderausstattungen gezeigt werden / 08554470 / 04/2017

HYDREMA
BAUMASCHINEN GmbH
Tel. +49 36 43 461 0

MEHR INFOS
www.hydrema.com
www.city-bagger.de

HYDREMA

Hydrema

MX14 MX16 MX18

DER CITY-BAGGER - TIER 4

KOMPAKTE MOBILBAGGER

Innovative Erdbewegung seit 1959

Hydrema High-Tech-Baumaschinen werden seit 1959 entwickelt, hergestellt, verkauft und gewartet. Maschinen, die effektiv, innovativ und von hoher Qualität sind. Die Produkte zeichnen sich durch technische Merkmale sowie ihre beachtliche Kraft aus. Daher sind sie sehr geeignet, bei speziellen Aufgaben für den Bau- und Tiefbau Bereich.

HYDREMA

Der City-Bagger, der neue Maßstäbe setzt.

MX-Serie von Hydrema setzt neue Maßstäbe für kompakte Mobilbagger.

Die neue MX-Serie vereint bewährte Hydrema-Tradition für ultrakompakte Mobilbagger mit der neuesten Technologie.

Die Modelle MX14, MX16 und MX18 sind alle hoch effiziente Bagger, die zudem deutlich kompakter sind als andere, entsprechende Modelle auf dem Markt.

Der kraftvolle Cummins QSB 4.5 Stufe 4 Motor mit wartungsfreiem Katalysator und modernster, elektronisch gesteuerter Hydraulik sorgt dafür, dass die Maschine für alle anfallenden Arbeiten und Gerätschaften im Arbeitsalltag vorbereitet ist.

Die ROPS-Kabine ist eine der geräumigsten Kabinen auf dem Markt. Ein geringer Geräuschpegel, hoher Komfort und eine einfache Handhabung über Display und Tastaturen sorgen für ein effektives und gleichzeitig angenehmes Arbeiten.

Die Größe, die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten und die herausragenden Leistungswerte machen die MX-Serie zu einer ausgesprochen wettbewerbsfähigen Alternative. Selbstverständlich wurde bei Entwicklung und Herstellung das hohe Qualitätsniveau eingehalten, für das Hydrema bekannt ist.

Freuen Sie sich darauf, die neuen 15 bis 19 - Tonnen-Maschinen von Hydrema näher kennenzulernen.

VORTEILE

- Hohe Leistung selbst unter beengten Verhältnissen, wie in schmalen Gassen und Straßen mit viel Verkehr und anderen Bereichen mit eingeschränkter Bewegungsfreiheit.
- Kräftige Maschinen mit hoher Losbrechkraft und Traglast, schnellem Grabzyklus und zahlreichen Einstellmöglichkeiten.
- Langjährige Haltbarkeit dank höchster Qualität und Innovation.
- Freie Sicht und großer Komfort in der größten Kabine dieser Klasse.

Kompaktestes Modell dieser Klasse

Praktische Lösungen

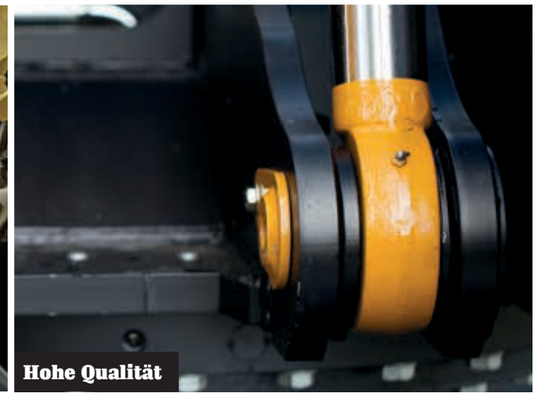
Stark und effektiv

Einfacher Service-Zugang

Großer Stauraum

Größte Kabine dieser Klasse

Steuerung mit den Fingerspitzen


Hohe Qualität

CITY-BAGGER

Schwenkradius
Ab 3300 Millimeter

Extrem kurzes Heck
Ab 1550 Millimeter

KÜRZESTER ABSTAND ZUM HECK DIESER KLASSE. AB:

1550 MILLIMETER

Die MX-Reihe wurde als ultra-kompakter Mobilbagger entwickelt, der bestens für den Einsatz in Städten, in Bereichen mit starkem Verkehr oder bei eingeschränktem Raum geeignet ist.

Der kürzeste Hecküberhang-Radius dieser Klasse erhöht die Nutzbarkeit deutlich.

Der sehr kompakte Oberwagen der MX-Reihe bietet einen sehr kurzen Hecküberhang, was bedeutet, dass die Maschine auch dort eingesetzt werden kann, wo für andere Maschinen nicht genügend Raum ist.

Im Vergleich zu Konkurrenten der gleichen Gewichtsklasse sind der MX14, der MX16 und der MX18 extrem kompakt.

Der geringe Swenkradius und die hohe Leistung bei Reißkraft und Swenkradius für eine sehr gut zu bedienende und flexible Maschine, die an vielen Orten und unter zahlreichen verschiedenen Bedingungen eingesetzt werden kann.

Die MX-Reihe kommt in städtische Bereiche, in denen die Arbeit durch Einengungen oder durch verkehrsreiche Arbeitssituationen eingeschränkt ist. Hier spielen der minimale Swenkradius und das kurze Heck eine besonders wichtige Rolle. Dank der Technologie der MX-Reihe, den Funktionen und den zahlreichen Konfigurationsoptionen ist er der perfekte Stadt-Bagger.

CITY-BAGGER

Leistung, die den Vergleich nicht scheut.

> **Hohe Stabilität und gute Hydraulik. Mit Sicherheit eine Maschine, die beim nächsten Kauf in die engere Wahl kommt.“**

Vielseitige Maschine mit absoluten Spitzenwerten für Losbrechkraft, Motorleistung und Grabeigenschaften.

Ein Bagger, der es in sich hat

Ein Blick auf die Daten und die Lasttabellen zeigt schnell, dass es sich hinsichtlich der Leistung um eine der konkurrenzfähigsten Maschinen handelt.

Ein optimierter Baggerarm mit hoher Geschwindigkeit und Reißkraft sorgt dafür, dass es sich trotz der kompakten Größe um eine sehr produktive Maschine handelt. Gleichzeitig gehört die Hubkapazität zu den besten bei Mobilbaggern, und sie kann sogar mit Standardbaggern verglichen werden.

Der umweltfreundliche Cummins QSB 4,5l-Stufe 4-Motor mit 167 PS liefert reichlich Leistung zum Baggern. Rohrbruchventile an den Stabilisatoren, VA-Ausleger und -Löffelstiel erhöhen die Sicherheit bei Hubarbeiten deutlich.

Für Ihre Aufgaben

Die MX-Reihe wird auf ein mobiles Untergestell gebaut, und in Abhängigkeit von Ihrer Art der Arbeit können die Schiebeschilde und Stabilisatoren entsprechend montiert werden. Die Maschine verfügt sowohl unter dem Schiebeschild als auch unter den Stabilisatoren über eine gute Bodenfreiheit.

Hohe Hydraulikleistung

Ein elektronisch gesteuertes 2-Kreis-Hydrauliksystem stellt die Hydraulikleistung für jede Aufgabe effektiv ein.

Zwei Hydraulikpumpen liefern einen insgesamten Ölfluss von 407 l/min, wovon 88 l/min für das Schwenkwerk ist. Aus diesem Grund steht beim MX-Modell immer ausreichend Leistung für jede Aufgabe bereit.

Für die Schwenkfunktion steht außerdem ein hydrostatisches Hochdrucksystem zur Verfügung, das der Maschine eine überlegene Schwenkpräzision und einen niedrigen Kraftstoffverbrauch ermöglicht.

Über die Bedientafel kann der Bediener die optionalen Hydraulikfunktionen elektronisch einstellen, abhängig von den Werkzeugen, die die Maschine trägt, und dem für die Arbeit erforderlichen Ölfluss und -druck.

Große Reichweite

Die Reichweite, Grabetiefe und die Einstichhöhe des Baggers gehören zu den besten, was die Vielseitigkeit und Einsetzbarkeit der Maschine unterstreicht. Der Löffelstiel steht in Längen von 2,0 m; 2,5 m oder 3,0 m zur Verfügung.

Geräumige, komfortable Kabine.

Optimale Arbeitsbedingungen

Die ROPS-Kabine gehört zu den größten auf dem Markt und stellt einen ausgezeichneten Ausgangspunkt für eine angenehme Arbeitsumgebung dar. Die ausgezeichnete Sicht erhöht die Arbeitssicherheit.

Die Kabine wurde entwickelt, um sicherzustellen, dass der Maschinenbediener den bestmöglichen Komfort hat.

Die zahlreichen Konfigurationsoptionen des Sitzes, die Positionierung des Steuerhebels und das Bedien-Tastenfeld wurden zusammen entwickelt, wobei die individuellen Bedürfnisse des Bedieners und die täglichen Arbeitssituationen berücksichtigt wurden.

Die über ein CAN-BUS-System gesteuerten Tastaturen ermöglichen eine einfache, intelligente Bedienung der Maschine. Die Instrumententafel verfügt außerdem über eine Diagnosefunktion für schnelle Wartung und Fehlersuche.

Der separate Monitor für die Rückfahrkamera und die Seitenkameras sorgen beim Betrieb für eine deutliche Sicht.

Die Positionierung des Kühlers auf der gegenüberliegenden Seite der Maschine - abseits der Kabine - verringert Lärm und Wärmeübertragung.

Eine effektive Klimaanlage sorgt für die richtige Temperatur und eine hervorragende Luftqualität. Eine eingebaute Heiz-/Kühlbox von 14,5 Litern steht optional zur Verfügung.

Die optionale Auslegerfederung des Baggerarms sorgt für ein angenehmes Fahrgefühl bei Straßenfahrten

Langjährige Erfahrung kombiniert mit intelligenter Technologie.

Bagger

Kompaktbagger mit Verstellausleger für alle Modelle. Löffelstiel aus hochfestem Stahl mit geschlossenen Profilen in den Längen 2,0 m, 2,5 m und 3,0 m. Hydraulischer Schnellwechsler und Tiltrotator als Option.

Unterwagen

6 Unterwagen-Varianten:

Planierschild hinten (A1)
Planierschild vorne (A1V)
Planiersch. vor./hint. (2xA1)
Planiersch. vor./Pratzen hint. (2xA1)
Pratzen vor./Planiersch. hint. (A3V)
Pratzen vor./hint. (A4)

Alle Abstützungen sind auf Seite 18 dargestellt.

Getriebe

ZF-2-Gang-Lastschaltgetriebe (Soft Shift) mit elektrohydraulischer Schaltung. Entweder Handschalt- oder Automatikgetriebe.

Hydrauliksystem

Zwei-Kreis-System mit Load-Sensing-Hydraulik und hydrostatischem Hochdruck-Schwenksystem mit eigener Pumpe. Elektronische Leistungsregulierung der Pumpe für die Arbeitshydraulik. Mode-Control für Präzisionsarbeiten und ECO-Mode für einen geringeren Kraftstoffverbrauch. Bis zu drei von der Kabine aus unabhängig steuerbare Zusatzverbraucher. Dritter Zusatzverbraucher mit vorrangiger Ölversorgung. Druck und Ölmenge für bis zu 10 Geräte unabhängig einstellbar.

Ölmenge:	
Arbeitshydraulik	319 l/min
Schwenkhydraulik	88 l/min
Systemdruck:	
Arbeitshydraulik	350 bar
Schwenkhydraulik	395 bar
ZV1	0-200 l/min
ZV2	0-100 l/min
ZV3	50-200 l/min

Lenkung

Hydraulische Lenkung mit Notlenkung. Joysticklenkung (max. 20 km/h) als Option.

Achsen

ZF-Achsen mit LSD-Sperrdifferenzial (45% Schlupfbegrenzung) und Planetenuntersetzungsgetriebe in allen Naben. Bremsen in den Naben für stabile Baggerbremse. Vorderachse mit Pendelaufhängung und Pendelachssperre. Pendelwinkel: +/- 8°

Fahrhydraulik

Hydrostatischer Antrieb mit konstantem Allradantrieb. Variabler Motor mit Betriebsbremsventil. 2-Gang-Lastschaltgetriebe (Soft Shift) für Fahrten auf Straßen und Gelände.

	MX14	MX16	MX18
Straßeng. (km/h)	38	35	35
Geländeg. (km/h)	0-9	0-9	0-9
Kriechgang (km/h)	0-4	0-4	0-3,5
Max. Zugkraft (kN)	104	104	111

Elektrische Anlagen

Beständige, geschützte Leitungen. An der Außenseite nur wasserdichte Steckdosen, die eine lange Lebensdauer und einen fehlerfreien Betrieb gewährleisten. Elektronik mit Kurzschlusssicherung hält alle EMV-Vorschriften ein. Alle Sicherungen und Relais befinden sich in der Kabine und können durch die Wartungsluke von außen einfach leicht kontrolliert werden. Elektrische Notumschaltung bei Ausfall der Elektronik.

Schwenksystem

Hydrostatisches Hochdruck-Schwenksystem. Die beim Bremsen frei werdende Energie wird zum Teil zum Dieselmotor übertragen. Integriertes Planetenrad als mechanische Feststellbremse des Schwenksystems.

Schwenkgeschwindigkeit	10,8 U/min
Schwenkmoment	50 kNm

Motor

Cummins QSB 4,5 l Stufe 4 Motor mit DOC und SCR-Katalysator mit Ad Blue. 16-Ventil-Common-Rail-Turbodiesel mit Zwischenkühler, elektronisch variablem Turbolader und AGR mit Kühlung. Maximalleistung: 167 PS (123kW) bei 2000 U/min. Max. Drehmoment: 678 Nm bei 1500 U/min. Kraftstofftank: 300 l. AdBlue-Tank: 19 l.

Bedienung

Joysticks mit 4 proportionalen Servo-Funktionen, 1 proportionale Rolle und 4 Tasten. Optionale Hydraulik-Kontroll-LED über Rollen. Steuerung der Abstützung über Fußpedal, unabhängig von anderen Funktionen. Der Druck und das Ölvolumen für die optionale Hydraulik kann elektronisch über die Bedientafel gesteuert werden. Bis zu 10 verschiedene Konfigurationen können gespichert werden. Schalthebel mit 2 Rollen und 5 Tasten als optionale Ausrüstung. Modus-Steuerung für max. Motordrehzahlen mit 4 Modi. Automatischer Leerlaufregulierung.

Bremsen

Zwei-Kreis-System mit wartungsfreien Lamellenbremsen im Ölbad an allen Rädern. Feststellbremse in Getriebe integriert. Automatische Baggerbremse als Standardausrüstung.

Kabine

Sehr geräumige ROPS-Kabine mit Schiebefenster in der Tür, Dachfenster, verstellbarer Lenksäule und beheizter Sitz mit Armlehne. Klimaanlage mit 7 verstellbaren Luftdüsen. Einstellparameter werden entweder über CAN-Tastaturen oder die Instrumententafel eingestellt. Sehr große, elektrisch einstellbare und beheizte Rückspiegel. Stauraum unter/hinter dem Sitz.

Zusatzausstattungen der Kabine: Luftfederung für den Sitz. 14,5-l-Kühl- und Heizungsbox. FOPS für Dach- und Frontgitter.

Geräuschentwicklung

Kabine:	Außerhalb:
71 dB	102 dB

Leichter Zugang zu Wartungspunkten.

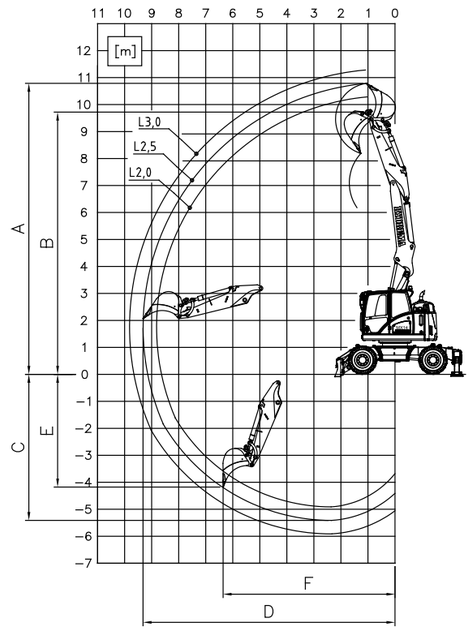
Lösungen für eine einfache Wartung.

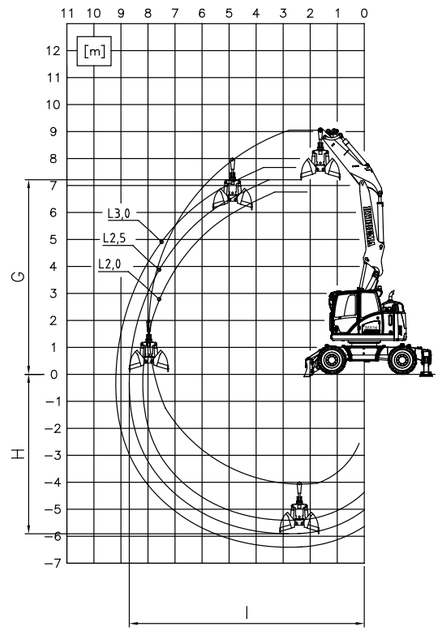
Der Zugriff auf den Motor erfolgt schnell und bequem über die elektronische Öffnung der Motorhaube seitlich an der Maschine. Eine Servicetür an der Kabinenseite kann für einfachen Zugriff auf die Sicherungen und den Batterietrennschalter geöffnet werden.

Die Öffnung zu Motor und Kühler ist so groß, dass sie bequem im Stehen gewartet werden können. Das Oberteil der Maschine, wo Dieseltank und Hydraulikpumpe untergebracht sind, lässt sich bequem über eine Leiter erreichen, die links am Oberwagen herausgezogen wird.

Dank der optionalen automatischen Schmieranlage sorgt die Maschine selbst für Schmieranforderungen. Optional steht ein umkehrbarer Lüfter zur Verfügung, sodass die tägliche Wartung weiter erleichtert wird.

Arbeitsbereich und Reißkraft.



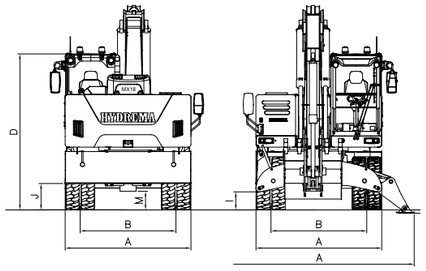


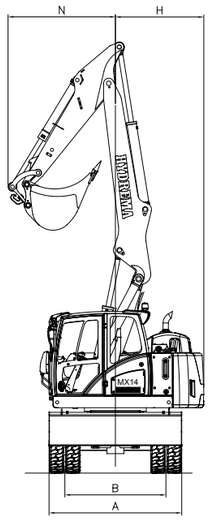
			MX14			MX16			MX18		
	Löffelstiel, Länge	**m**	**2.0**	**2.5**	**3.0**	**2.0**	**2.5**	**3.0**	**2.0**	**2.5**	**3.0**
A	Einstichhöhe	mm	10280	10780	11270	10280	10780	11270	10680	11180	11670
B	Schütthöhe	mm	9520	9720	10210	9520	9720	10210	9610	10110	10600
C	Grabtiefe	mm	4910	5410	5910	4910	5410	5910	5330	5830	6330
D	Reichweite	mm	8820	9320	9820	8820	9320	9820	9220	9720	10220
E	Vertikale Abstechtiefe	mm	3720	4180	4660	3720	4180	4660	4030	4490	4970
F	Reichweite in der Standebene	mm	6170	6360	6000	6170	6360	6000	6440	6650	6840
G	Schütthöhe	mm	6710	7210	7710	6710	7210	7710	7110	7610	8110
H	Grabtiefe	mm	5410	5910	6410	5410	5910	6410	5820	6320	6820
I	Reichweite	mm	8190	8690	9190	8190	8690	9190	8570	9070	9570
	Drehwinkel, Löffelstiel	°	175	175	175	175	175	175	175	175	175
	Kräfte mit direkt montiertem Löffel										
	Losbrechkraft (ISO)	kN		106			106			138	
	Reißkraft (ISO)	kN	93	82	72	93	82	72	111	97	86
	Empfohlene max. Löffelgröße										
	Standardlöffel	m^3		0.8			0.9			1.0	
	Empfohlene max. Löffelgröße für Tiltrotator										
	Standardlöffel	m^3		0.6			0.7			0.8	

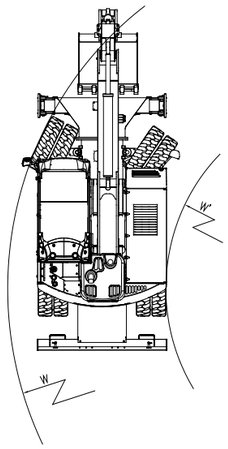
Die Werte für den Arbeitsbereich gelten für einen Standardlöffel und eine Greiferhöhe von 1800 mm.

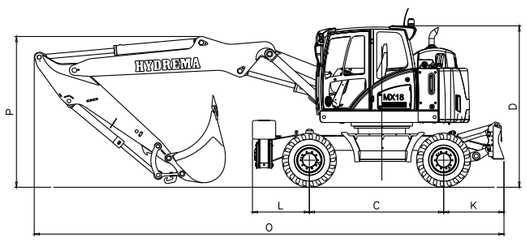
HYDREMA
MX16
engcon

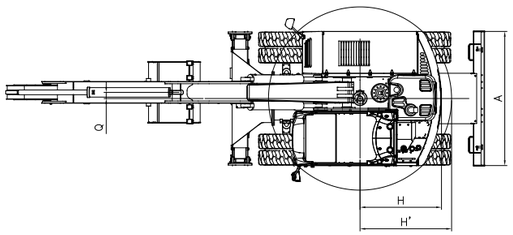
Abmessungen und Gewicht.

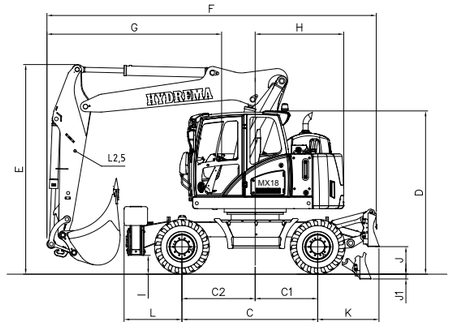




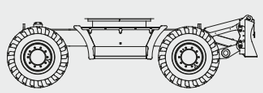
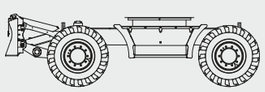
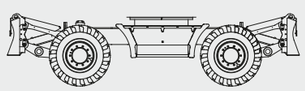


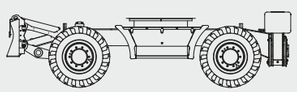
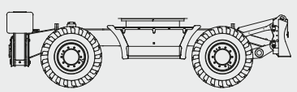
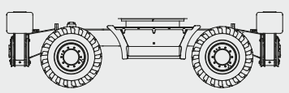






ABSTÜTZUNGEN

A1	A1V	2xA1
		

A3	A3V	A4
		

ABMESSUNGEN		MX14	MX16	MX18
		Milimeter		
A	Breite über:			
	Planierschild	2550	2550	2550
	Abstützung abgesenkt	3870	3870	3870
	Reifen 10.00-20	2530	2530	2530
	Reifen 600/40-R22,5	2520	2520	2520
	Reifen 700/40-R22,5	2720	2720	2720
	Reifen 315/80-R22,5			
B	Spurweite, Standardreifen	1942	1942	1942
C	Achsabstand	2600	2600	2600
C1	Achsabstand, Hinterachse	1200	1200	1200
C2	Achsabstand, Vorderachse	1400	1400	1400
D	Durchfahrthöhe der Kabine	3120	3120	3120
E	Transporthöhe	4000	4000	4000
F	Transportlänge	6320	6320	6320
G	Überhang, vorne, Löffelstiel 2,5 M	3330	3330	3330
H	Hecküberstand	1550	1640	1700
H1	Schwenkradius, Gegengewicht	1733	1792	1839
I	Bodenfreiheit, Abstützung	350	350	350
I1	Bodenfreiheit, abgesenkte Abstützung	50	50	50
J	Bodenfreiheit, Planierschild	510	510	510
J1	Bodenfreiheit, abgesenktes Planierschild	75	75	75
K	Überhang, Planierschild	1175	1175	1175
L	Überhang, Abstützung	1110	1110	1110
M	Bodenfreiheit, Achsen	360	360	360
N	Schwenkradius, Ausleger			
	2,0 M	1650	1650	1720
	2,5 M	1990	1990	2060
	3,0 M	2320	2320	2410
O	Gesamttransportlänge, 2,5 M	8720	8720	9120
P	Auslegerhöhe während des Transports, 2,5 M	2920	2920	2920
Q	Verschiebung, Auslegerarm	118	118	118
W	Wendekreis, außen	6700	6700	6700
W1	Wendekreis, innen	3600	3600	3600

Dimensionen ist mit Standardreifen 10.00-20.

MACHINE WEIGHT		MX14	MX16	MX18
Abstützung			Tonne	
A1	Planierschild	15,7	17,1	18,4
A3	Planierschild und Pratzen	16,9	18,2	19,6
2XA1	Planierschild, vorne und hinten	16,7	18,1	18,4
A4	Pratzen, vorne und hinten	17,2	18,6	- /-

Gewichtsangaben mit 400 kg (MX14-16) bzw. 500 kg (MX18) Löffel und Standardreifen.

Traglasten.

F: Bagger freistehend, Schwenkbereich 360°

AL: Bagger abgestützt, Lastanhebung längs zur Maschine

AQ: Bagger abgestützt, Lastanhebung quer zur Maschine

MX14 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A1 UND LÖFFELSTIEL 2,0 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																			
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
8.0	7.2	6.1	7.3*	4.3	3.7	7.0*												
7.0	6.3*	6.2	6.3*	4.4	3.8	6.7*	2.9	2.5	6.4*									
6.0	5.8*	5.8*	5.8*	4.3	3.7	6.5*	2.9	2.5	6.7*	2.1	1.8	5.9*						
5.0	6.5*	5.6	6.5*	4.1	3.5	7.1*	2.8	2.4	6.9*	2.0	1.7	6.0	1.5	1.2	4.5			
4.0	6.5	5.5	10.1*	3.8	3.2	9.1*	2.7	2.2	7.5*	2.0	1.6	5.8	1.5	1.2	4.4			
3.0	6.1	5.1	10.9*	3.5	2.9	10.5*	2.5	2.1	7.9	1.9	1.5	5.7	1.4	1.2	4.4			
2.0	5.8	4.8	11.8*	3.3	2.7	11.5*	2.3	1.9	7.7	1.7	1.4	5.6	1.4	1.1	4.3	1.1	0.9	3.6
1.0	5.1	4.2	13.7*	3.0	2.5	11.8	2.1	1.7	7.5	1.7	1.3	5.5	1.3	1.1	4.2			
0.0	4.7	3.7	15.7*	2.9	2.3	11.5	2.1	1.7	7.4	1.6	1.3	5.4	1.3	1.0	4.2			
-1.0	4.5	3.6	16.8*	2.8	2.3	11.4	2.0	1.6	7.3	1.6	1.3	5.3	1.3	1.0	4.2			
-2.0	4.6	3.7	17.1*	2.9	2.3	11.5	2.1	1.7	7.3	1.6	1.3	5.4						
-3.0	4.8	3.9	17.0*	3.0	2.5	11.7*	2.2	1.8	7.6									

MX14 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A3 UND LÖFFELSTIEL 2,0 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																			
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
8.0	7.3*	6.5	7.3*	7.0*	3.9	7.0*												
7.0	6.3*	6.3*	6.3*	6.7*	4.0	6.7*	5.3	2.7	6.4*									
6.0	5.8*	5.8*	5.8*	6.5*	4.0	6.5*	5.3	2.7	6.7*	3.9	1.9	5.9*						
5.0	6.5*	6.0	6.5*	7.1*	3.8	7.1*	5.2	2.6	6.9*	3.8	1.9	6.1	2.9	1.4	4.6			
4.0	10.1*	5.9	10.1*	7.3	3.5	9.1*	5.0	2.4	7.5*	3.7	1.8	6.0	2.9	1.4	4.6			
3.0	10.9*	5.5	10.9*	7.0	3.2	10.5*	4.8	2.3	8.0	3.6	1.7	5.9	2.8	1.3	4.5			
2.0	11.8*	5.2	11.8*	6.7	3.0	11.5*	4.6	2.1	7.8	3.5	1.6	5.7	2.8	1.2	4.5	2.3	1.0	3.7
1.0	11.4	4.6	13.7*	6.4	2.7	11.7	4.4	1.9	7.6	3.4	1.5	5.6	2.7	1.2	4.4			
0.0	10.8	4.1	15.7*	6.2	2.6	11.4	4.4	1.9	7.5	3.3	1.4	5.5	2.7	1.2	4.4			
-1.0	10.6	4.0	16.8*	6.2	2.5	11.3	4.3	1.8	7.4	3.3	1.4	5.5	2.7	1.2	4.4			
-2.0	10.7	4.1	17.1*	6.2	2.6	11.4	4.3	1.9	7.5	3.3	1.4	5.5						
-3.0	11.0	4.3	17.0*	6.4	2.7	11.7	4.5	2.0	7.7									

MX14 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A1 UND LÖFFELSTIEL 2,5 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																					
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0	6.6*	6.0	6.6*																		
8.0	5.6*	5.6*	5.6*	4.5	3.8	5.7*	3.0	2.5	5.3*												
7.0	4.7*	4.7*	4.7*	4.5	3.9	5.4*	3.0	2.6	5.4*	2.1	1.8	5.0*									
6.0	4.2*	4.2*	4.2*	4.4	3.8	5.1*	3.0	2.6	5.4*	2.2	1.8	5.3*	1.6	1.3	4.2*						
5.0	4.6*	4.6*	4.6*	4.3	3.6	5.5*	2.9	2.5	5.7*	2.1	1.8	5.7*	1.6	1.3	4.6						
4.0	6.7	5.7	7.1*	4.0	3.4	7.0*	2.7	2.3	6.8*	2.0	1.7	5.9	1.5	1.3	4.5						
3.0	6.3	5.3	10.3*	3.7	3.1	9.7*	2.5	2.1	7.8*	1.9	1.6	5.8	1.4	1.2	4.4	1.1	0.9	3.5			
2.0	5.9	4.9	11.3*	3.3	2.7	11.4*	2.3	1.9	7.7	1.8	1.5	5.6	1.4	1.1	4.3	1.1	0.9	3.5	1.0	0.8	3.2
1.0	5.1	4.2	13.3*	3.0	2.5	11.8	2.2	1.8	7.5	1.7	1.4	5.5	1.3	1.1	4.3	1.0	0.8	3.4			
0.0	4.6	3.7	14.7*	2.8	2.3	11.5	2.1	1.7	7.4	1.6	1.3	5.4	1.3	1.0	4.2	1.0	0.8	3.4			
-1.0	4.4	3.5	16.2*	2.8	2.2	11.4	2.0	1.6	7.3	1.6	1.2	5.3	1.2	1.0	4.2						
-2.0	4.5	3.6	16.9*	2.8	2.2	11.4	2.0	1.6	7.3	1.6	1.2	5.3	1.3	1.0	4.2						
-3.0	4.7	3.7	17.3*	2.9	2.4	11.6	2.1	1.7	7.4	1.6	1.3	5.4									
-4.0	5.0	4.0	15.3*	3.2	2.6	10.3*															

MX14 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A3 UND LÖFFELSTIEL 2,5 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																					
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0	6.6*	6.4	6.6*																		
8.0	5.6*	5.6*	5.6*	5.7*	4.1	5.7*	5.3*	2.7	5.3*												
7.0	4.7*	4.7*	4.7*	5.4*	4.2	5.4*	5.4*	2.8	5.4*	3.9	2.0	5.0*									
6.0	4.2*	4.2*	4.2*	5.1*	4.1	5.1*	5.4*	2.8	5.4*	3.9	2.0	5.3*	3.0	1.4	4.2*						
5.0	4.6*	4.6*	4.6*	5.5*	3.9	5.5*	5.3	2.7	5.7*	3.9	1.9	5.7*	3.0	1.4	4.7						
4.0	7.1*	6.0	7.1*	7.0*	3.6	7.0*	5.1	2.5	6.8*	3.8	1.9	6.1	2.9	1.4	4.7						
3.0	10.3*	5.7	10.3*	7.2	3.4	9.7*	4.9	2.3	7.8*	3.7	1.7	5.9	2.9	1.3	4.6	2.3	1.0	3.7			
2.0	11.3*	5.3	11.3*	6.7	3.0	11.4*	4.7	2.1	7.9	3.5	1.6	5.8	2.8	1.3	4.5	2.2	1.0	3.6	2.1	0.9	3.4
1.0	11.4	4.6	13.3*	6.4	2.7	11.7	4.5	2.0	7.6	3.4	1.5	5.6	2.7	1.2	4.4	2.2	0.9	3.6			
0.0	10.7	4.1	14.7*	6.2	2.5	11.4	4.4	1.9	7.5	3.3	1.4	5.5	2.7	1.1	4.4	2.2	0.9	3.6			
-1.0	10.5	3.9	16.2*	6.1	2.5	11.3	4.3	1.8	7.4	3.3	1.4	5.5	2.6	1.1	4.3						
-2.0	10.6	4.0	16.9*	6.2	2.5	11.3	4.3	1.8	7.4	3.3	1.4	5.5	2.6	1.1	4.3						
-3.0	10.8	4.1	17.3*	6.3	2.6	11.5	4.4	1.9	7.5	3.4	1.5	5.6									
-4.0	11.2	4.4	15.3*	6.6	2.9	10.3*															

MX14 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A1 UND LÖFFELSTIEL 3,0 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																					
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0	5.4*	5.4*	5.4*	4.4	3.8	5.1*															
8.0				4.6	4.0	4.7*	3.1	2.7	4.7*	2.1	1.8	3.8*									
7.0				4.3*	4.0	4.3*	3.1	2.7	4.5*	2.2	1.9	4.4*									
6.0				4.0*	4.0	4.0*	3.1	2.7	4.5*	2.2	1.9	4.5*	1.6	1.4	4.3*						
5.0	3.2*	3.2*	3.2*	4.2*	3.8	4.2*	3.0	2.6	4.7*	2.2	1.8	4.7*	1.6	1.3	4.5*	1.2	1.0	3.5*			
4.0	4.4*	4.4*	4.4*	4.1	3.5	5.0*	2.8	2.4	5.3*	2.1	1.7	5.3*	1.5	1.3	4.5	1.2	0.9	3.6			
3.0	6.7	5.6	8.5*	3.7	3.1	8.9*	2.6	2.2	7.1*	1.9	1.6	5.8	1.5	1.2	4.4	1.1	0.9	3.5			
2.0	6.1	5.0	10.8*	3.4	2.9	10.5*	2.4	2.0	7.8	1.8	1.5	5.7	1.4	1.1	4.3	1.1	0.9	3.5	0.9	0.7	3.0
1.0	5.2	4.2	12.8*	3.1	2.5	11.7*	2.2	1.8	7.6	1.7	1.4	5.5	1.3	1.1	4.3	1.0	0.8	3.4			
0.0	4.7	3.7	14.3*	2.8	2.3	11.5	2.1	1.7	7.4	1.6	1.3	5.4	1.2	1.0	4.2	1.0	0.8	3.4			
-1.0	4.4	3.4	15.4*	2.8	2.2	11.4	2.0	1.6	7.3	1.5	1.2	5.3	1.2	1.0	4.1	1.0	0.8	3.4			
-2.0	4.3	3.4	16.8*	2.7	2.2	11.3	2.0	1.6	7.2	1.5	1.2	5.3	1.2	0.9	4.1						
-3.0	4.5	3.6	17.0*	2.8	2.2	11.5	2.0	1.6	7.3	1.5	1.2	5.3									
-4.0	4.7	3.8	16.9*	3.0	2.4	11.7	2.1	1.7	7.5												

MX14 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A3 UND LÖFFELSTIEL 3,0 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																					
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0	5.4*	5.4*	5.4*	5.1*	4.1	5.1*															
8.0				4.7*	4.2	4.7*	4.7*	2.9	4.7*	3.8*	2.0	3.8*									
7.0				4.3*	4.3*	4.3*	4.5*	2.9	4.5*	4.0	2.1	4.4*									
6.0				4.0*	4.0*	4.0*	4.5*	2.9	4.5*	4.0	2.0	4.5*	3.0	1.5	4.3*						
5.0	3.2*	3.2*	3.2*	4.2*	4.1	4.2*	4.7*	2.8	4.7*	4.0	2.0	4.7*	3.0	1.5	4.5*	2.3	1.1	3.5*			
4.0	4.4*	4.4*	4.4*	5.0*	3.8	5.0*	5.2	2.6	5.3*	3.8	1.9	5.3*	3.0	1.4	4.7	2.3	1.1	3.7			
3.0	8.5*	6.0	8.5*	7.3	3.4	8.9*	5.0	2.4	7.1*	3.7	1.8	6.0	2.9	1.3	4.6	2.3	1.0	3.7			
2.0	10.8*	5.4	10.8*	6.9	3.1	10.5*	4.7	2.2	7.9	3.6	1.6	5.8	2.8	1.3	4.5	2.2	1.0	3.6	1.9	0.8	3.0*
1.0	11.5	4.6	12.8*	6.5	2.8	11.7*	4.5	2.0	7.7	3.4	1.5	5.7	2.7	1.2	4.4	2.2	0.9	3.6			
0.0	10.8	4.1	14.3*	6.2	2.5	11.4	4.4	1.9	7.5	3.3	1.4	5.5	2.6	1.1	4.3	2.2	0.9	3.5			
-1.0	10.4	3.8	15.4*	6.1	2.5	11.3	4.3	1.8	7.4	3.3	1.4	5.5	2.6	1.1	4.3	2.1	0.9	3.5			
-2.0	10.4	3.8	16.8*	6.1	2.4	11.2	4.2	1.8	7.4	3.2	1.4	5.4	2.6	1.1	4.3						
-3.0	10.6	4.0	17.0*	6.2	2.5	11.3	4.3	1.8	7.4	3.3	1.4	5.5									
-4.0	10.9	4.2	16.9*	6.3	2.7	11.6	4.4	1.9	7.6												

* Tabellenwerte in Übereinstimmung mit ISO 10567 (75 % der statischen Kipplast oder 87 % der hydraulischen Hubkraft). Bei Hubarbeiten mit einem üblichen Lasthaken sind bis 7,5 t zulässig. Bei Hubarbeiten ohne Schnellwechsler und mit Löffel in der äußersten Öffnung des Löffelstiels können jeweils zusätzlich 150 kg gehoben werden.

F: Bagger freistehend, Schwenkbereich 360°

AL: Bagger abgestützt, Lastanhebung längs zur Maschine

AQ: Bagger abgestützt, Lastanhebung quer zur Maschine

MX14 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A4 UND LÖFFELSTIEL 2,0 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																			
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
8.0	7.3*	6.6	7.3*	7.0*	4.0	7.0*												
7.0	6.3*	6.3*	6.3*	6.7*	4.1	6.7*	6.4*	2.7	6.4*									
6.0	5.8*	5.8*	5.8*	6.5*	4.0	6.5*	6.7*	2.7	6.7*	4.9	1.9	5.9*						
5.0	6.5*	6.1	6.5*	7.1*	3.8	7.1*	6.7	2.6	6.9*	4.9	1.9	6.3	3.7	1.4	4.8			
4.0	10.1*	6.0	10.1*	9.1*	3.5	9.1*	6.5	2.5	7.5*	4.8	1.8	6.2	3.7	1.4	4.7			
3.0	10.9*	5.6	10.9*	9.4	3.2	10.5*	6.3	2.3	8.2*	4.7	1.7	6.0	3.7	1.3	4.7			
2.0	11.8*	5.3	11.8*	9.1	3.0	11.5*	6.1	2.1	8.0	4.6	1.6	5.9	3.6	1.3	4.6	3.0	1.0	3.8
1.0	13.7*	4.6	13.7*	8.8	2.8	12.0	5.9	2.0	7.8	4.5	1.5	5.8	3.5	1.2	4.5			
0.0	15.7*	4.2	15.7*	8.5	2.6	11.7	5.8	1.9	7.7	4.4	1.5	5.7	3.5	1.2	4.5			
-1.0	15.7	4.1	16.8*	8.5	2.6	11.6	5.8	1.9	7.7	4.4	1.5	5.7	3.5	1.2	4.5			
-2.0	15.9	4.2	17.1*	8.6	2.6	11.8	5.8	1.9	7.7	4.4	1.5	5.7						
-3.0	16.2	4.4	17.0*	8.8	2.8	11.7*	6.0	2.0	7.9									

MX14 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A4 UND LÖFFELSTIEL 2,5 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																					
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0	6.6*	6.5	6.6*																		
8.0	5.6*	5.6*	5.6*	5.7*	4.2	5.7*	5.3*	2.8	5.3*												
7.0	4.7*	4.7*	4.7*	5.4*	4.2	5.4*	5.4*	2.9	5.4*	5.0*	2.0	5.0*									
6.0	4.2*	4.2*	4.2*	5.1*	4.1	5.1*	5.4*	2.8	5.4*	5.0	2.0	5.3*	3.8	1.5	4.2*						
5.0	4.6*	4.6*	4.6*	5.5*	4.0	5.5*	5.7*	2.7	5.7*	5.0	2.0	5.7*	3.8	1.5	4.8						
4.0	7.1*	6.1	7.1*	7.0*	3.7	7.0*	6.7	2.6	6.8*	4.9	1.9	6.2*	3.8	1.4	4.8						
3.0	10.3*	5.7	10.3*	9.6	3.4	9.7*	6.4	2.4	7.8*	4.7	1.8	6.1	3.7	1.4	4.7	3.0	1.0	3.8			
2.0	11.3*	5.4	11.3*	9.1	3.0	11.4*	6.2	2.2	8.1	4.6	1.7	5.9	3.6	1.3	4.6	2.9	1.0	3.7	2.7	0.9	3.5
1.0	13.3*	4.6	13.3*	8.8	2.8	12.0	6.0	2.0	7.8	4.5	1.5	5.8	3.5	1.2	4.5	2.9	1.0	3.7			
0.0	14.7*	4.1	14.7*	8.5	2.6	11.7	5.8	1.9	7.7	4.4	1.5	5.7	3.5	1.2	4.5	2.9	0.9	3.7			
-1.0	15.6	4.0	16.2*	8.4	2.5	11.6	5.8	1.9	7.6	4.3	1.4	5.7	3.5	1.1	4.5						
-2.0	15.7	4.0	16.9*	8.5	2.6	11.6	5.8	1.9	7.6	4.3	1.4	5.6	3.5	1.2	4.5						
-3.0	16.0	4.2	17.3*	8.6	2.7	11.8	5.8	1.9	7.7	4.4	1.5	5.8									
-4.0	15.3*	4.5	15.3*	9.0	2.9	10.3*															

MX14 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A4 UND LÖFFELSTIEL 3,0 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																					
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0	5.4*	5.4*	5.4*	5.1*	4.1	5.1*															
8.0				4.7*	4.3	4.7*	4.7*	2.9	4.7*	3.8*	2.0	3.8*									
7.0				4.3*	4.3*	4.3*	4.5*	2.9	4.5*	4.4*	2.1	4.4*									
6.0				4.0*	4.0*	4.0*	4.5*	2.9	4.5*	4.5*	2.1	4.5*	3.9	1.5	4.3*						
5.0	3.2*	3.2*	3.2*	4.2*	4.1	4.2*	4.7*	2.8	4.7*	4.7*	2.0	4.7*	3.9	1.5	4.5*	3.0	1.1	3.5*			
4.0	4.4*	4.4*	4.4*	5.0*	3.8	5.0*	5.3*	2.6	5.3*	4.9	1.9	5.3*	3.8	1.4	4.8	3.0	1.1	3.8			
3.0	8.5*	6.1	8.5*	8.9*	3.5	8.9*	6.5	2.4	7.1*	4.8	1.8	6.1	3.7	1.4	4.7	3.0	1.0	3.8			
2.0	10.8*	5.5	10.8*	9.3	3.2	10.5*	6.2	2.2	8.1*	4.6	1.7	6.0	3.6	1.3	4.6	2.9	1.0	3.7	2.5	0.8	3.0*
1.0	12.8*	4.7	12.8*	8.9	2.9	11.7*	6.0	2.0	7.9	4.5	1.6	5.8	3.5	1.2	4.5	2.9	1.0	3.7			
0.0	14.3*	4.2	14.3*	8.5	2.6	11.7	5.8	1.9	7.7	4.4	1.5	5.7	3.5	1.2	4.5	2.8	0.9	3.6			
-1.0	15.4*	3.9	15.4*	8.4	2.5	11.6	5.7	1.8	7.6	4.3	1.4	5.6	3.4	1.1	4.4	2.8	0.9	3.6			
-2.0	15.4	3.9	16.8*	8.4	2.5	11.6	5.7	1.8	7.6	4.3	1.4	5.6	3.4	1.1	4.4						
-3.0	15.7	4.0	17.0*	8.5	2.6	11.7	5.7	1.8	7.6	4.3	1.4	5.6									
-4.0	16.1	4.3	16.9*	8.7	2.7	11.8*	5.9	2.0	7.8												

* Tabellenwerte in Übereinstimmung mit ISO 10567 (75 % der statischen Kipplast oder 87 % der hydraulischen Hubkraft). Bei Hubarbeiten mit einem üblichen Lasthaken sind bis 7,5 t zulässig. Bei Hubarbeiten ohne Schnellwechsler und mit Löffel in der äußersten Öffnung des Löffelstiels können jeweils zusätzlich 150 kg gehoben werden.

MX16 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A1 UND LÖFFELSTIEL 2,0 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																			
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
8.0	7.3*	7.3*	7.3*	5.2	4.5	7.0*												
7.0	6.3*	6.3*	6.3*	5.3	4.6	6.7*	3.6	3.1	6.4*									
6.0	5.8*	5.8*	5.8*	5.2	4.5	6.5*	3.6	3.1	6.7*	2.6	2.3	5.9*						
5.0	6.5*	6.5*	6.5*	5.0	4.3	7.1*	3.5	3.0	6.9*	2.6	2.2	6.3*	2.0	1.7	4.8*			
4.0	7.9	6.7	10.1*	4.7	4.0	9.1*	3.4	2.9	7.5*	2.5	2.2	6.5*	1.9	1.6	5.3			
3.0	7.5	6.4	10.9*	4.4	3.8	10.5*	3.2	2.7	8.2*	2.4	2.0	6.7	1.9	1.6	5.2			
2.0	7.2	6.1	11.8*	4.2	3.5	11.5*	3.0	2.5	8.9*	2.3	1.9	6.6	1.8	1.5	5.1	1.5	1.3	4.3
1.0	6.5	5.4	13.7*	4.0	3.3	12.1*	2.8	2.4	8.9	2.2	1.9	6.5	1.8	1.5	5.1			
0.0	6.1	5.0	15.7*	3.8	3.2	12.2*	2.8	2.3	8.7	2.2	1.8	6.4	1.7	1.5	5.0			
-1.0	5.9	4.9	16.8*	3.7	3.1	12.2*	2.7	2.3	8.7	2.1	1.8	6.4	1.7	1.4	5.0			
-2.0	6.0	4.9	17.1*	3.8	3.2	12.4*	2.8	2.3	8.7	2.1	1.8	6.4						
-3.0	6.2	5.1	17.0*	4.0	3.3	11.7*	2.9	2.4	8.0*									

MX16 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A1 UND LÖFFELSTIEL 2,5 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																					
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0	6.6*	6.6*	6.6*																		
8.0	5.6*	5.6*	5.6*	5.4	4.7	5.7*	3.6	3.2	5.3*												
7.0	4.7*	4.7*	4.7*	5.4*	4.7	5.4*	3.7	3.3	5.4*	2.7	2.3	5.0*									
6.0	4.2*	4.2*	4.2*	5.1*	4.7	5.1*	3.7	3.2	5.4*	2.7	2.3	5.3*	2.0	1.7	4.2*						
5.0	4.6*	4.6*	4.6*	5.2	4.5	5.5*	3.6	3.1	5.7*	2.7	2.3	5.7*	2.0	1.7	5.0*						
4.0	7.1*	6.9	7.1*	4.9	4.2	7.0*	3.4	3.0	6.8*	2.6	2.2	6.2*	2.0	1.7	5.3						
3.0	7.7	6.5	10.3*	4.6	3.9	9.7*	3.2	2.8	7.8*	2.4	2.1	6.5*	1.9	1.6	5.2	1.5	1.3	4.1*			
2.0	7.3	6.2	11.3*	4.2	3.6	11.4*	3.0	2.6	8.6*	2.3	2.0	6.6	1.8	1.5	5.1	1.5	1.2	4.1	1.4	1.1	3.7*
1.0	6.5	5.4	13.3*	4.0	3.3	12.0*	2.9	2.4	8.9	2.2	1.9	6.5	1.8	1.5	5.1	1.4	1.2	4.1			
0.0	6.0	4.9	14.7*	3.8	3.1	12.1*	2.8	2.3	8.8	2.1	1.8	6.4	1.7	1.4	5.0	1.4	1.2	4.1			
-1.0	5.8	4.8	16.2*	3.7	3.1	12.2*	2.7	2.3	8.7	2.1	1.8	6.4	1.7	1.4	5.0						
-2.0	5.9	4.8	16.9*	3.7	3.1	12.3*	2.7	2.3	8.7	2.1	1.8	6.4	1.7	1.4	5.0						
-3.0	6.1	5.0	17.3*	3.8	3.2	12.4*	2.8	2.3	8.8	2.2	1.8	6.5									
-4.0	6.3	5.3	15.3*	4.1	3.4	10.3*															

MX16 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A1 UND LÖFFELSTIEL 3,0 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																					
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0	5.4*	5.4*	5.4*	5.1*	4.7	5.1*															
8.0				4.7*	4.7*	4.7*	3.8	3.3	4.7*	2.7	2.3	3.8*									
7.0				4.3*	4.3*	4.3*	3.8	3.3	4.5*	2.8	2.4	4.4*									
6.0				4.0*	4.0*	4.0*	3.8	3.3	4.5*	2.8	2.4	4.5*	2.1	1.8	4.3*						
5.0	3.2*	3.2*	3.2*	4.2*	4.2*	4.2*	3.7	3.2	4.7*	2.7	2.3	4.7*	2.1	1.8	4.5*	1.6	1.3	3.5*			
4.0	4.4*	4.4*	4.4*	5.0*	4.3	5.0*	3.5	3.0	5.3*	2.6	2.2	5.3*	2.0	1.7	4.9*	1.6	1.3	3.9*			
3.0	8.0	6.9	8.5*	4.7	4.0	8.9*	3.3	2.8	7.1*	2.5	2.1	6.2*	1.9	1.6	5.3	1.5	1.3	4.2			
2.0	7.4	6.3	10.8*	4.4	3.7	10.5*	3.1	2.6	8.1*	2.4	2.0	6.6*	1.8	1.6	5.2	1.5	1.2	4.2	1.2	1.0	3.0*
1.0	6.5	5.4	12.8*	4.0	3.4	11.7*	2.9	2.4	8.8*	2.2	1.9	6.5	1.8	1.5	5.1	1.4	1.2	4.1			
0.0	6.0	5.0	14.3*	3.8	3.1	12.1*	2.8	2.3	8.8	2.1	1.8	6.4	1.7	1.4	5.0	1.4	1.1	4.1			
-1.0	5.7	4.7	15.4*	3.7	3.0	12.1*	2.7	2.2	8.7	2.1	1.7	6.3	1.7	1.4	4.9	1.4	1.1	4.0			
-2.0	5.7	4.7	16.8*	3.7	3.0	12.2*	2.7	2.2	8.6	2.1	1.7	6.3	1.7	1.4	4.9						
-3.0	5.9	4.8	17.0*	3.7	3.1	12.3*	2.7	2.2	8.7	2.1	1.7	6.3									
-4.0	6.1	5.0	16.9*	3.9	3.2	11.8*	2.8	2.4	8.3*												

* Tabellenwerte in Übereinstimmung mit ISO 10567 (75 % der statischen Kipplast oder 87 % der hydraulischen Hubkraft). Bei Hubarbeiten mit einem üblichen Lasthaken sind bis 7,5 t zulässig. Bei Hubarbeiten ohne Schnellwechsler und mit Löffel in der äußersten Öffnung des Löffelstiels können jeweils zusätzlich 150 kg gehoben werden.

F: Bagger freistehend, Schwenkbereich 360°

AL: Bagger abgestützt, Lastanhebung längs zur Maschine

AQ: Bagger abgestützt, Lastanhebung quer zur Maschine

MX16 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A3 UND LÖFFELSTIEL 2,0 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																		
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
8.0	7.3*	7.3*	7.3*	7.0*	4.8	7.0*												
7.0	6.3*	6.3*	6.3*	6.7*	4.9	6.7*	6.3	3.3	6.4*									
6.0	5.8*	5.8*	5.8*	6.5*	4.8	6.5*	6.3	3.3	6.7*	4.6	2.4	5.9*						
5.0	6.5*	6.5*	6.5*	7.1*	4.6	7.1*	6.1	3.2	6.9*	4.5	2.4	6.3*	3.5	1.8	4.8*			
4.0	10.1*	7.1	10.1*	8.6	4.3	9.1*	6.0	3.1	7.5*	4.5	2.3	6.5*	3.5	1.8	5.4			
3.0	10.9*	6.7	10.9*	8.3	4.0	10.5*	5.7	2.9	8.2*	4.3	2.2	6.8	3.4	1.7	5.3			
2.0	11.8*	6.5	11.8*	8.0	3.8	11.5*	5.5	2.7	8.9*	4.2	2.1	6.7	3.4	1.7	5.2	2.8	1.4	4.4
1.0	13.5	5.8	13.7*	7.7	3.6	12.1*	5.4	2.6	8.9	4.1	2.0	6.6	3.3	1.6	5.2			
0.0	13.0	5.4	15.7*	7.5	3.4	12.2*	5.3	2.5	8.8	4.1	2.0	6.5	3.3	1.6	5.1			
-1.0	12.8	5.3	16.8*	7.5	3.4	12.2*	5.2	2.5	8.7	4.0	1.9	6.5	3.3	1.6	5.1			
-2.0	12.9	5.3	17.1*	7.5	3.4	12.4*	5.3	2.5	8.7	4.0	2.0	6.5						
-3.0	13.2	5.5	17.0*	7.7	3.6	11.7*	5.4	2.6	8.0*									

MX16 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A3 UND LÖFFELSTIEL 2,5 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																						
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0	6.6*	6.6*	6.6*																		
8.0	5.6*	5.6*	5.6*	5.7*	4.9	5.7*	5.3*	3.4	5.3*												
7.0	4.7*	4.7*	4.7*	5.4*	5.0	5.4*	5.4*	3.5	5.4*	4.6	2.5	5.0*									
6.0	4.2*	4.2*	4.2*	5.1*	4.9	5.1*	5.4*	3.4	5.4*	4.7	2.5	5.3*	3.6	1.9	4.2*						
5.0	4.6*	4.6*	4.6*	5.5*	4.8	5.5*	5.7*	3.3	5.7*	4.6	2.5	5.7*	3.6	1.9	5.0*						
4.0	7.1*	7.1*	7.1*	7.0*	4.5	7.0*	6.1	3.2	6.8*	4.5	2.4	6.2*	3.5	1.8	5.4						
3.0	10.3*	6.9	10.3*	8.5	4.2	9.7*	5.8	3.0	7.8*	4.4	2.3	6.5*	3.4	1.8	5.3	2.8	1.4	4.1*			
2.0	11.3*	6.6	11.3*	8.0	3.8	11.4*	5.6	2.8	8.6*	4.2	2.1	6.7	3.4	1.7	5.3	2.7	1.3	4.3	2.6	1.3	3.7*
1.0	13.3*	5.8	13.3*	7.7	3.6	12.0*	5.4	2.6	8.9	4.1	2.0	6.6	3.3	1.6	5.2	2.7	1.3	4.2			
0.0	12.9	5.3	14.7*	7.5	3.4	12.1*	5.3	2.5	8.8	4.1	2.0	6.5	3.2	1.6	5.1	2.7	1.3	4.2			
-1.0	12.6	5.1	16.2*	7.4	3.3	12.2*	5.2	2.5	8.7	4.0	1.9	6.4	3.2	1.6	5.1						
-2.0	12.7	5.2	16.9*	7.4	3.4	12.3*	5.2	2.5	8.7	4.0	1.9	6.4	3.2	1.6	5.1						
-3.0	13.0	5.4	17.3*	7.6	3.5	12.4*	5.3	2.5	8.8	4.1	2.0	6.5*									
-4.0	13.3	5.6	15.3*	7.9	3.7	10.3*															

MX16 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A3 UND LÖFFELSTIEL 3,0 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																						
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0	5.4*	5.4*	5.4*	5.1*	4.9	5.1*															
8.0				4.7*	4.7*	4.7*	4.7*	3.5	4.7*	3.8*	2.5	3.8*									
7.0				4.3*	4.3*	4.3*	4.5*	3.5	4.5*	4.4*	2.6	4.4*									
6.0				4.0*	4.0*	4.0*	4.5*	3.5	4.5*	4.5*	2.6	4.5*	3.6	1.9	4.3*						
5.0	3.2*	3.2*	3.2*	4.2*	4.2*	4.2*	4.7*	3.4	4.7*	4.7	2.5	4.7*	3.6	1.9	4.5*	2.8	1.4	3.5*			
4.0	4.4*	4.4*	4.4*	5.0*	4.6	5.0*	5.3*	3.2	5.3*	4.6	2.4	5.3*	3.5	1.8	4.9*	2.8	1.4	3.9*			
3.0	8.5*	7.3	8.5*	8.6	4.2	8.9*	5.9	3.0	7.1*	4.4	2.3	6.2*	3.5	1.8	5.4	2.8	1.4	4.3			
2.0	10.8*	6.7	10.8*	8.2	4.0	10.5*	5.7	2.8	8.1*	4.3	2.2	6.6*	3.4	1.7	5.3	2.7	1.3	4.3	2.3	1.1	3.0*
1.0	12.8*	5.8	12.8*	7.8	3.7	11.7*	5.5	2.6	8.8*	4.1	2.0	6.6	3.3	1.6	5.2	2.7	1.3	4.2			
0.0	13.0	5.4	14.3*	7.5	3.4	12.1*	5.3	2.5	8.8	4.0	1.9	6.5	3.2	1.6	5.1	2.7	1.3	4.2			
-1.0	12.6	5.1	15.4*	7.4	3.3	12.1*	5.2	2.4	8.7	4.0	1.9	6.4	3.2	1.5	5.1	2.6	1.2	4.2			
-2.0	12.5	5.1	16.8*	7.4	3.3	12.2*	5.2	2.4	8.6	4.0	1.9	6.4	3.2	1.5	5.0						
-3.0	12.8	5.2	17.0*	7.5	3.4	12.3*	5.2	2.4	8.7	4.0	1.9	6.4									
-4.0	13.1	5.4	16.9*	7.6	3.5	11.8*	5.4	2.6	8.3*												

* Tabellenwerte in Übereinstimmung mit ISO 10567 (75 % der statischen Kipplast oder 87 % der hydraulischen Hubkraft). Bei Hubarbeiten mit einem üblichen Lasthaken sind bis 7,5 t zulässig. Bei Hubarbeiten ohne Schnellwechsler und mit Löffel in der äußersten Öffnung des Löffelstiels können jeweils zusätzlich 150 kg gehoben werden.

MX16 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A4 UND LÖFFELSTIEL 2,0 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																		
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
8.0	7.3*	7.3*	7.3*	7.0*	4.8	7.0*												
7.0	6.3*	6.3*	6.3*	6.7*	4.9	6.7*	6.4*	3.4	6.4*									
6.0	5.8*	5.8*	5.8*	6.5*	4.9	6.5*	6.7*	3.4	6.7*	5.8	2.5	5.9*						
5.0	6.5*	6.5*	6.5*	7.1*	4.7	7.1*	6.9*	3.3	6.9*	5.7	2.4	6.3*	4.4	1.8	4.8*			
4.0	10.1*	7.2	10.1*	9.1*	4.4	9.1*	7.5*	3.1	7.5*	5.6	2.3	6.5*	4.4	1.8	5.4*			
3.0	10.9*	6.8	10.9*	10.5*	4.1	10.5*	7.4	2.9	8.2*	5.5	2.2	6.8*	4.3	1.8	5.4			
2.0	11.8*	6.5	11.8*	10.7	3.9	11.5*	7.2	2.8	8.9*	5.4	2.1	6.8	4.3	1.7	5.4	3.6	1.4	4.5
1.0	13.7*	5.9	13.7*	10.3	3.6	12.1*	7.0	2.6	9.1	5.3	2.0	6.7	4.2	1.6	5.3			
0.0	15.7*	5.5	15.7*	10.1	3.5	12.2*	6.9	2.5	9.0	5.2	2.0	6.7	4.2	1.6	5.3			
-1.0	16.8*	5.3	16.8*	10.1	3.4	12.2*	6.9	2.5	8.9	5.2	2.0	6.6	4.2	1.6	5.3			
-2.0	17.1*	5.4	17.1*	10.1	3.5	12.4*	6.9	2.5	9.0	5.2	2.0	6.7						
-3.0	17.0*	5.6	17.0*	10.3	3.6	11.7*	7.1	2.7	8.0*									

MX16 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A4 UND LÖFFELSTIEL 2,5 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																						
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0	6.6*	6.6*	6.6*																		
8.0	5.6*	5.6*	5.6*	5.7*	5.0	5.7*	5.3*	3.4	5.3*												
7.0	4.7*	4.7*	4.7*	5.4*	5.1	5.4*	5.4*	3.5	5.4*	5.0*	2.5	5.0*									
6.0	4.2*	4.2*	4.2*	5.1*	5.0	5.1*	5.4*	3.5	5.4*	5.3*	2.5	5.3*	4.2*	1.9	4.2*						
5.0	4.6*	4.6*	4.6*	5.5*	4.8	5.5*	5.7*	3.4	5.7*	5.7*	2.5	5.7*	4.5	1.9	5.0*						
4.0	7.1*	7.1*	7.1*	7.0*	4.5	7.0*	6.8*	3.2	6.8*	5.7	2.4	6.2*	4.4	1.8	5.5*						
3.0	10.3*	7.0	10.3*	9.7*	4.2	9.7*	7.5	3.0	7.8*	5.6	2.3	6.5*	4.4	1.8	5.5	3.5	1.4	4.1*			
2.0	11.3*	6.6	11.3*	10.7	3.9	11.4*	7.2	2.8	8.6*	5.4	2.2	6.9	4.3	1.7	5.4	3.5	1.4	4.4	3.3	1.3	3.7*
1.0	13.3*	5.9	13.3*	10.3	3.6	12.0*	7.0	2.6	9.1	5.3	2.1	6.8	4.2	1.6	5.3	3.4	1.3	4.3			
0.0	14.7*	5.4	14.7*	10.1	3.4	12.1*	6.9	2.5	9.0	5.2	2.0	6.7	4.2	1.6	5.2	3.4	1.3	4.3			
-1.0	16.2*	5.2	16.2*	10.0	3.4	12.2*	6.9	2.5	8.9	5.2	1.9	6.6	4.1	1.6	5.2						
-2.0	16.9*	5.3	16.9*	10.0	3.4	12.3*	6.8	2.5	8.9	5.2	1.9	6.6	4.1	1.6	5.2						
-3.0	17.3*	5.5	17.3*	10.2	3.5	12.4*	6.9	2.6	9.0	5.3	2.0	6.5*									
-4.0	15.3*	5.7	15.3*	10.3*	3.8	10.3*															

MX16 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A4 UND LÖFFELSTIEL 3,0 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																						
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0	5.4*	5.4*	5.4*	5.1*	5.0	5.1*															
8.0				4.7*	4.7*	4.7*	4.7*	3.5	4.7*	3.8*	2.5	3.8*									
7.0				4.3*	4.3*	4.3*	4.5*	3.6	4.5*	4.4*	2.6	4.4*									
6.0				4.0*	4.0*	4.0*	4.5*	3.5	4.5*	4.5*	2.6	4.5*	4.3*	1.9	4.3*						
5.0	3.2*	3.2*	3.2*	4.2*	4.2*	4.2*	4.7*	3.4	4.7*	4.7*	2.5	4.7*	4.5	1.9	4.5*	3.5*	1.5	3.5*			
4.0	4.4*	4.4*	4.4*	5.0*	4.7	5.0*	5.3*	3.3	5.3*	5.3*	2.4	5.3*	4.5	1.9	4.9*	3.6	1.4	3.9*			
3.0	8.5*	7.3	8.5*	8.9*	4.3	8.9*	7.1*	3.1	7.1*	5.6	2.3	6.2*	4.4	1.8	5.4*	3.5	1.4	4.4			
2.0	10.8*	6.7	10.8*	10.5*	4.0	10.5*	7.3	2.9	8.1*	5.5	2.2	6.6*	4.3	1.7	5.4	3.5	1.4	4.4	3.0	1.1	3.0*
1.0	12.8*	5.9	12.8*	10.5	3.7	11.7*	7.1	2.7	8.8*	5.3	2.1	6.8	4.2	1.6	5.3	3.4	1.3	4.3			
0.0	14.3*	5.4	14.3*	10.1	3.4	12.1*	6.9	2.5	9.0	5.2	2.0	6.7	4.1	1.6	5.2	3.4	1.3	4.3			
-1.0	15.4*	5.1	15.4*	10.0	3.4	12.1*	6.8	2.5	8.9	5.1	1.9	6.6	4.1	1.5	5.2	3.4	1.3	4.3			
-2.0	16.8*	5.1	16.8*	10.0	3.3	12.2*	6.8	2.4	8.9	5.1	1.9	6.6	4.1	1.5	5.2						
-3.0	17.0*	5.3	17.0*	10.1	3.4	12.3*	6.8	2.5	8.9	5.1	1.9	6.6									
-4.0	16.9*	5.5	16.9*	10.3	3.6	11.8*	7.0	2.6	8.3*												

* Tabellenwerte in Übereinstimmung mit ISO 10567 (75 % der statischen Kipplast oder 87 % der hydraulischen Hubkraft). Bei Hubarbeiten mit einem üblichen Lasthaken sind bis 7,5 t zulässig. Bei Hubarbeiten ohne Schnellwechsler und mit Löffel in der äußersten Öffnung des Löffelstiels können jeweils zusätzlich 150 kg gehoben werden.

F: Bagger freistehend, Schwenkbereich 360°

AL: Bagger abgestützt, Lastanhebung längs zur Maschine

AQ: Bagger abgestützt, Lastanhebung quer zur Maschine

MX18 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A1 UND LÖFFELSTIEL 2,0 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																				
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
8.0	8.3*	8.3*	8.3*	5.9	5.2	8.1*	4.0	3.5	7.3*									
7.0	7.3*	7.3*	7.3*	5.9	5.2	7.9*	4.1	3.6	7.1*	3.0	2.6	6.2*						
6.0	7.4*	7.4*	7.4*	5.8	5.0	8.0*	4.0	3.5	7.3*	3.0	2.6	6.2*	2.2	1.9	5.5*			
5.0	8.8	7.5	10.0*	5.5	4.8	9.1*	3.9	3.4	7.5*	2.9	2.5	6.4*	2.2	1.9	5.8			
4.0	8.5	7.2	10.4*	5.1	4.4	10.2*	3.7	3.1	8.0*	2.8	2.4	6.7*	2.1	1.8	5.8			
3.0	8.0	6.7	11.3*	4.7	4.0	10.8*	3.4	2.9	8.7*	2.6	2.2	7.1*	2.1	1.8	5.7			
2.0	7.4	6.2	12.1*	4.5	3.8	11.3*	3.2	2.7	9.2*	2.5	2.1	7.1	2.0	1.7	5.6	1.5	1.3	4.3
1.0	6.9	5.8	13.6*	4.2	3.5	11.6*	3.0	2.5	9.2*	2.4	2.0	7.0	1.9	1.6	5.5			
0.0	6.6	5.4	14.8*	4.0	3.3	11.8*	3.0	2.5	9.2*	2.3	1.9	6.9	1.9	1.6	5.4			
-1.0	6.5	5.3	16.3*	4.0	3.4	11.9*	2.9	2.5	9.3*	2.3	1.9	6.9	1.9	1.6	5.4			
-2.0	6.5	5.4	16.7*	4.1	3.4	12.1*	3.0	2.5	9.4	2.3	1.9	6.9	1.9	1.6	5.1*			
-3.0	6.8	5.6	17.1*	4.3	3.6	12.2*	3.1	2.6	9.0*	2.4	2.0	6.2*						

MX18 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A1 UND LÖFFELSTIEL 2,5 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																				
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.	
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0	7.7*	7.7*	7.7*	5.9	5.2	7.2*														
8.0				6.1	5.3	6.8*	4.2	3.6	6.7*	3.0	2.6	4.9*								
7.0				6.1	5.3	6.4*	4.2	3.7	6.6*	3.0	2.7	5.9*								
6.0	5.4*	5.4*	5.4*	5.9	5.2	6.3*	4.1	3.6	6.7*	3.0	2.6	5.9*	2.3	2.0	5.5*					
5.0	6.3*	6.3*	6.3*	5.7	4.9	7.1*	4.0	3.4	7.2*	2.9	2.5	6.1*	2.2	1.9	5.6*	1.7	1.5	4.7		
4.0	8.7	7.4	10.1*	5.3	4.5	9.6*	3.7	3.2	7.6*	2.8	2.4	6.4*	2.2	1.9	5.7*	1.7	1.4	4.6		
3.0	8.2	6.9	10.7*	4.8	4.1	10.8*	3.5	3.0	8.2*	2.7	2.3	6.8*	2.1	1.8	5.7	1.7	1.4	4.6		
2.0	7.5	6.3	11.6*	4.5	3.8	11.2*	3.2	2.8	9.0*	2.5	2.1	7.2*	2.0	1.7	5.6	1.6	1.4	4.5	1.4	1.1	3.8*
1.0	6.9	5.8	12.9*	4.1	3.4	11.5*	3.1	2.6	9.2*	2.4	2.0	7.0	1.9	1.6	5.5	1.6	1.3	4.5		
0.0	6.4	5.3	14.3*	4.0	3.3	11.7*	3.0	2.5	9.2*	2.3	1.9	6.9	1.9	1.5	5.4	1.5	1.3	4.4		
-1.0	6.3	5.2	15.7*	4.0	3.3	11.8*	2.9	2.4	9.2*	2.3	1.9	6.9	1.8	1.5	5.4	1.5	1.3	4.4		
-2.0	6.4	5.2	16.5*	4.0	3.3	11.9*	2.9	2.4	9.3*	2.3	1.9	6.8	1.8	1.5	5.4					
-3.0	6.6	5.4	16.8*	4.1	3.5	12.2*	3.0	2.5	9.5*	2.3	1.9	6.9								
-4.0	6.8	5.6	16.6*	4.4	3.7	11.5*	3.1	2.6	8.0*											

MX18 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A1 UND LÖFFELSTIEL 3,0 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																				
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.	
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0				6.2*	5.6	6.2*	5.6*	3.9	5.6*											
8.0				5.6*	5.6*	5.6*	5.7*	4.0	5.7*	5.2	2.9	5.4*								
7.0				5.1*	5.1*	5.1*	5.5*	4.0	5.5*	5.2	2.9	5.6*	4.0	2.2	5.1*					
6.0				5.1*	5.1*	5.1*	5.5*	3.9	5.5*	5.2	2.9	5.7*	4.0	2.2	5.2*	3.2	1.7	4.2*		
5.0	4.4*	4.4*	4.4*	5.5*	5.4	5.5*	5.9*	3.8	5.9*	5.1	2.8	5.9*	4.0	2.1	5.3*	3.2	1.7	4.8		
4.0	7.2*	7.2*	7.2*	7.3*	5.0	7.3*	6.7	3.6	7.2*	5.0	2.7	6.1*	3.9	2.1	5.5*	3.1	1.6	4.7		
3.0	10.4*	7.6	10.4*	9.2	4.6	10.2*	6.4	3.3	7.9*	4.8	2.5	6.5*	3.8	2.0	5.8	3.1	1.6	4.7		
2.0	12.5*	6.9	12.5*	8.6	4.1	11.3*	6.1	3.1	8.6*	4.6	2.4	7.0*	3.7	1.9	5.6	3.0	1.5	4.6		
1.0	12.9*	6.1	12.9*	8.2	3.8	11.6*	5.9	2.9	9.1*	4.5	2.2	7.1	3.6	1.8	5.5	2.9	1.4	4.5	2.4	1.1	3.1*
0.0	13.6*	5.7	13.6*	8.0	3.7	11.7*	5.7	2.7	9.2*	4.4	2.1	6.9	3.5	1.7	5.5	2.9	1.4	4.5		
-1.0	13.5	5.5	15.0*	7.9	3.6	11.8*	5.6	2.7	9.2*	4.3	2.1	6.8	3.4	1.7	5.4	2.9	1.4	4.4		
-2.0	13.6	5.6	16.4*	7.9	3.6	11.9*	5.6	2.6	9.2	4.3	2.0	6.8	3.4	1.7	5.4	2.9	1.4	4.4		
-3.0	13.8	5.7	16.6*	8.0	3.7	12.0*	5.6	2.6	9.2	4.3	2.1	6.8	3.4	1.7	5.4					
-4.0	14.0	5.9	17.1*	8.2	3.8	12.3*	5.7	2.8	9.1*	4.4	2.2	6.6*								

* Tabellenwerte in Übereinstimmung mit ISO 10567 (75 % der statischen Kipplast oder 87 % der hydraulischen Hubkraft). Bei Hubarbeiten mit einem üblichen Lasthaken sind bis 7,5 t zulässig. Bei Hubarbeiten ohne Schnellwechsler und mit Löffel in der äußersten Öffnung des Löffelstiels können jeweils zusätzlich 150 kg gehoben werden.

MX18 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A3 UND LÖFFELSTIEL 2,0 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																				
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
8.0	8.3*	8.3*	8.3*	8.1*	5.4	8.1*	6.8	3.7	7.3*											
7.0	7.3*	7.3*	7.3*	7.9*	5.4	7.9*	6.9	3.8	7.1*	5.0	2.7	6.2*								
6.0	7.4*	7.4*	7.4*	8.0*	5.3	8.0*	6.8	3.7	7.3*	5.0	2.7	6.2*	3.8	2.0	5.5*					
5.0	10.0*	7.9	10.0*	9.1*	5.0	9.1*	6.6	3.6	7.5*	4.9	2.6	6.4*	3.8	2.0	5.8					
4.0	10.4*	7.6	10.4*	9.2	4.6	10.2*	6.4	3.3	8.0*	4.8	2.5	6.7*	3.8	2.0	5.8					
3.0	11.3*	7.1	11.3*	8.8	4.3	10.8*	6.1	3.1	8.7*	4.7	2.4	7.1*	3.7	1.9	5.7					
2.0	12.1*	6.6	12.1*	8.5	4.0	11.3*	5.9	2.9	9.2*	4.5	2.3	7.1	3.6	1.8	5.6	2.8	1.4	4.3		
1.0	13.6*	6.1	13.6*	8.2	3.8	11.6*	5.7	2.7	9.2*	4.4	2.2	7.0	3.5	1.7	5.5					
0.0	13.9	5.8	14.8*	7.9	3.6	11.8*	5.6	2.7	9.2*	4.3	2.1	6.9	3.5	1.7	5.4					
-1.0	13.7	5.7	16.3*	8.0	3.6	11.9*	5.6	2.6	9.2	4.3	2.1	6.8	3.5	1.7	5.4					
-2.0	13.8	5.8	16.7*	8.1	3.7	12.1*	5.6	2.7	9.3	4.3	2.1	6.9	3.5	1.7	5.1*					
-3.0	14.1	6.0	17.1*	8.2	3.8	12.2*	5.8	2.8	9.0*	4.4	2.2	6.2*								

MX18 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A3 UND LÖFFELSTIEL 2,5 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																				
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.	
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0	7.7*	7.7*	7.7*	7.2*	5.4	7.2*														
8.0				6.8*	5.6	6.8*	6.7*	3.8	6.7*	4.9*	2.7	4.9*								
7.0				6.4*	5.6	6.4*	6.6*	3.9	6.6*	5.1	2.8	5.9*								
6.0	5.4*	5.4*	5.4*	6.3*	5.4	6.3*	6.7*	3.8	6.7*	5.1	2.8	5.9*	3.9	2.1	5.5*					
5.0	6.3*	6.3*	6.3*	7.1*	5.2	7.1*	6.8	3.6	7.2*	5.0	2.7	6.1*	3.9	2.1	5.6*	3.1	1.6	4.7*		
4.0	10.1*	7.8	10.1*	9.4	4.8	9.6*	6.5	3.4	7.6*	4.9	2.6	6.4*	3.8	2.0	5.7*	3.0	1.6	4.6		
3.0	10.7*	7.3	10.7*	8.9	4.3	10.8*	6.2	3.2	8.2*	4.7	2.4	6.8*	3.7	1.9	5.7	3.0	1.5	4.6		
2.0	11.6*	6.7	11.6*	8.5	4.0	11.2*	5.9	2.9	9.0*	4.5	2.3	7.1	3.6	1.8	5.6	2.9	1.5	4.5	2.5	1.2	3.8*
1.0	12.9*	6.1	12.9*	8.1	3.7	11.5*	5.7	2.8	9.2*	4.4	2.2	7.0	3.5	1.7	5.5	2.9	1.4	4.5		
0.0	13.7	5.7	14.3*	7.9	3.6	11.7*	5.6	2.7	9.2*	4.3	2.1	6.9	3.5	1.7	5.4	2.9	1.4	4.4		
-1.0	13.5	5.5	15.7*	7.9	3.6	11.8*	5.6	2.6	9.2	4.3	2.0	6.8	3.4	1.6	5.4	2.8	1.4	4.4		
-2.0	13.6	5.6	16.5*	7.9	3.6	11.9*	5.6	2.6	9.2	4.2	2.0	6.8	3.4	1.7	5.4					
-3.0	13.9	5.8	16.8*	8.1	3.7	12.2*	5.6	2.7	9.3	4.3	2.1	6.9								
-4.0	14.2	6.0	16.6*	8.3	3.9	11.5*	5.8	2.8	8.0*											

MX18 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A3 UND LÖFFELSTIEL 3,0 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																				
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.	
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0				6.2*	5.6	6.2*	5.6*	3.9	5.6*											
8.0				5.6*	5.6*	5.6*	5.7*	4.0	5.7*	5.2	2.9	5.4*								
7.0				5.1*	5.1*	5.1*	5.5*	4.0	5.5*	5.2	2.9	5.6*	4.0	2.2	5.1*					
6.0				5.1*	5.1*	5.1*	5.5*	3.9	5.5*	5.2	2.9	5.7*	4.0	2.2	5.2*	3.2	1.7	4.2*		
5.0	4.4*	4.4*	4.4*	5.5*	5.4	5.5*	5.9*	3.8	5.9*	5.1	2.8	5.9*	4.0	2.1	5.3*	3.2	1.7	4.8		
4.0	7.2*	7.2*	7.2*	7.3*	5.0	7.3*	6.7	3.6	7.2*	5.0	2.7	6.1*	3.9	2.1	5.5*	3.1	1.6	4.7		
3.0	10.4*	7.6	10.4*	9.2	4.6	10.2*	6.4	3.3	7.9*	4.8	2.5	6.5*	3.8	2.0	5.8	3.1	1.6	4.7		
2.0	12.5*	6.9	12.5*	8.6	4.1	11.3*	6.1	3.1	8.6*	4.6	2.4	7.0*	3.7	1.9	5.6	3.0	1.5	4.6	2.4	1.1	3.1*
1.0	12.9*	6.1	12.9*	8.2	3.8	11.6*	5.9	2.9	9.1*	4.5	2.2	7.1	3.6	1.8	5.5	2.9	1.4	4.5		
0.0	13.6*	5.7	13.6*	8.0	3.7	11.7*	5.7	2.7	9.2*	4.4	2.1	6.9	3.5	1.7	5.5	2.9	1.4	4.5		
-1.0	13.5	5.5	15.0*	7.9	3.6	11.8*	5.6	2.7	9.2*	4.3	2.1	6.8	3.4	1.7	5.4	2.9	1.4	4.4		
-2.0	13.6	5.6	16.4*	7.9	3.6	11.9*	5.6	2.6	9.2	4.3	2.0	6.8	3.4	1.7	5.4	2.9	1.4	4.4		
-3.0	13.8	5.7	16.6*	8.0	3.7	12.0*	5.6	2.6	9.2	4.3	2.1	6.8	3.4	1.7	5.4					
-4.0	14.0	5.9	17.1*	8.2	3.8	12.3*	5.7	2.8	9.1*	4.4	2.2	6.6*								

* Tabellenwerte in Übereinstimmung mit ISO 10567 (75 % der statischen Kipplast oder 87 % der hydraulischen Hubkraft). Bei Hubarbeiten mit einem üblichen Lasthaken sind bis 7,5 t zulässig. Bei Hubarbeiten ohne Schnellwechsler und mit Löffel in der äußersten Öffnung des Löffelstiels können jeweils zusätzlich 150 kg gehoben werden.

F: Bagger freistehend, Schwenkbereich 360°

AL: Bagger abgestützt, Lastanhebung längs zur Maschine

AQ: Bagger abgestützt, Lastanhebung quer zur Maschine

MX14 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A1 (BREITE ACHSEN) UND LÖFFELSTIEL 2,0 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																		
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
8.0	7.3*	6.8	7.3*	4.8	4.1	7.0*												
7.0	6.3*	6.3*	6.3*	4.9	4.2	6.7*	3.3	2.8	6.4*									
6.0	5.8*	5.8*	5.8*	4.8	4.1	6.5*	3.3	2.8	6.7*	2.3	2.0	5.9*						
5.0	6.5*	6.4	6.5*	4.6	3.9	7.1*	3.2	2.7	6.9*	2.3	2.0	6.0	1.7	1.4	4.5			
4.0	7.4	6.2	10.1*	4.3	3.6	9.1*	3.0	2.5	7.5*	2.2	1.9	5.8	1.7	1.4	4.4			
3.0	7.0	5.8	10.9*	4.0	3.3	10.5*	2.8	2.4	7.9	2.1	1.8	5.7	1.6	1.4	4.4			
2.0	6.7	5.5	11.8*	3.8	3.1	11.5*	2.6	2.2	7.7	2.0	1.7	5.6	1.6	1.3	4.3	1.3	1.0	3.6
1.0	5.9	4.8	13.7*	3.5	2.9	11.8	2.5	2.0	7.5	1.9	1.6	5.5	1.5	1.2	4.2			
0.0	5.5	4.4	15.7*	3.3	2.7	11.5	2.4	2.0	7.4	1.9	1.5	5.4	1.5	1.2	4.2			
-1.0	5.3	4.3	16.8*	3.3	2.7	11.4	2.4	1.9	7.3	1.8	1.5	5.3	1.5	1.2	4.2			
-2.0	5.4	4.4	17.1*	3.4	2.7	11.5	2.4	1.9	7.3	1.8	1.5	5.4						
-3.0	5.6	4.6	17.0*	3.5	2.9	11.7*	2.5	2.1	7.6									

MX14 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A1 (BREITE ACHSEN) UND LÖFFELSTIEL 2,5 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																				
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0	6.6*	6.6*	6.6*																		
8.0	5.6*	5.6*	5.6*	5.0	4.3	5.7*	3.3	2.8	5.3*												
7.0	4.7*	4.7*	4.7*	5.0	4.3	5.4*	3.4	2.9	5.4*	2.4	2.0	5.0*									
6.0	4.2*	4.2*	4.2*	5.0	4.3	5.1*	3.4	2.9	5.4*	2.4	2.1	5.3*	1.8	1.5	4.2*						
5.0	4.6*	4.6*	4.6*	4.8	4.1	5.5*	3.3	2.8	5.7*	2.4	2.0	5.7*	1.8	1.5	4.6						
4.0	7.1*	6.4	7.1*	4.5	3.8	7.0*	3.1	2.6	6.8*	2.3	1.9	5.9	1.7	1.4	4.5						
3.0	7.2	6.0	10.3*	4.2	3.5	9.7*	2.9	2.4	7.8*	2.2	1.8	5.8	1.7	1.4	4.4	1.3	1.1	3.5			
2.0	6.8	5.6	11.3*	3.8	3.1	11.4*	2.7	2.2	7.7	2.0	1.7	5.6	1.6	1.3	4.3	1.2	1.0	3.5	1.2	0.9	3.2
1.0	6.0	4.9	13.3*	3.5	2.9	11.8	2.5	2.1	7.5	1.9	1.6	5.5	1.5	1.2	4.3	1.2	1.0	3.4			
0.0	5.4	4.3	14.7*	3.3	2.7	11.5	2.4	2.0	7.4	1.8	1.5	5.4	1.5	1.2	4.2	1.2	1.0	3.4			
-1.0	5.2	4.2	16.2*	3.3	2.6	11.4	2.3	1.9	7.3	1.8	1.5	5.3	1.4	1.2	4.2						
-2.0	5.3	4.2	16.9*	3.3	2.7	11.4	2.3	1.9	7.3	1.8	1.5	5.3	1.5	1.2	4.2						
-3.0	5.5	4.4	17.3*	3.4	2.8	11.6	2.4	2.0	7.4	1.9	1.6	5.4									
-4.0	5.8	4.7	15.3*	3.6	3.0	10.3*															

MX14 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A3 (BREITE ACHSEN) UND LÖFFELSTIEL 2,0 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																		
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
8.0	7.3*	7.3*	7.3*	7.0*	4.4	7.0*												
7.0	6.3*	6.3*	6.3*	6.7*	4.5	6.7*	5.6	3.0	6.4*									
6.0	5.8*	5.8*	5.8*	6.5*	4.4	6.5*	5.6	3.0	6.7*	4.0	2.2	5.9*						
5.0	6.5*	6.5*	6.5*	7.1*	4.2	7.1*	5.5	2.9	6.9*	4.0	2.1	6.1	3.0	1.6	4.6			
4.0	10.1*	6.7	10.1*	7.7	3.9	9.1*	5.3	2.8	7.5*	3.9	2.1	6.0	3.0	1.6	4.6			
3.0	10.9*	6.3	10.9*	7.4	3.6	10.5*	5.1	2.6	8.0	3.8	1.9	5.9	3.0	1.5	4.5			
2.0	11.8*	6.0	11.8*	7.1	3.4	11.5*	4.8	2.4	7.8	3.7	1.8	5.7	2.9	1.4	4.5	2.4	1.2	3.7
1.0	12.2	5.3	13.7*	6.8	3.2	11.7	4.7	2.3	7.6	3.6	1.7	5.6	2.8	1.4	4.4			
0.0	11.6	4.9	15.7*	6.6	3.0	11.4	4.6	2.2	7.5	3.5	1.7	5.5	2.8	1.4	4.4			
-1.0	11.4	4.7	16.8*	6.5	3.0	11.3	4.6	2.2	7.4	3.5	1.7	5.5	2.8	1.4	4.4			
-2.0	11.5	4.8	17.1*	6.6	3.0	11.4	4.6	2.2	7.5	3.5	1.7	5.5						
-3.0	11.8	5.0	17.0*	6.8	3.2	11.7	4.8	2.3	7.7									

MX14 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A3 (BREITE ACHSEN) UND LÖFFELSTIEL 2,5 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																				
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0	6.6*	6.6*	6.6*																		
8.0	5.6*	5.6*	5.6*	5.7*	4.6	5.7*	5.3*	3.1	5.3*												
7.0	4.7*	4.7*	4.7*	5.4*	4.6	5.4*	5.4*	3.1	5.4*	4.1	2.2	5.0*									
6.0	4.2*	4.2*	4.2*	5.1*	4.6	5.1*	5.4*	3.1	5.4*	4.1	2.2	5.3*	3.1	1.6	4.2*						
5.0	4.6*	4.6*	4.6*	5.5*	4.4	5.5*	5.6	3.0	5.7*	4.1	2.2	5.7*	3.1	1.6	4.7						
4.0	7.1*	6.8	7.1*	7.0*	4.1	7.0*	5.4	2.9	6.8*	4.0	2.1	6.1	3.1	1.6	4.7						
3.0	10.3*	6.4	10.3*	7.6	3.8	9.7*	5.2	2.7	7.8*	3.8	2.0	5.9	3.0	1.5	4.6	2.4	1.2	3.7			
2.0	11.3*	6.1	11.3*	7.1	3.4	11.4*	4.9	2.5	7.9	3.7	1.9	5.8	2.9	1.5	4.5	2.4	1.1	3.6	2.2	1.1	3.4
1.0	12.2	5.3	13.3*	6.8	3.2	11.7	4.7	2.3	7.6	3.6	1.8	5.6	2.8	1.4	4.4	2.3	1.1	3.6			
0.0	11.5	4.8	14.7*	6.6	3.0	11.4	4.6	2.2	7.5	3.5	1.7	5.5	2.8	1.3	4.4	2.3	1.1	3.6			
-1.0	11.3	4.6	16.2*	6.5	2.9	11.3	4.5	2.1	7.4	3.5	1.6	5.5	2.8	1.3	4.3						
-2.0	11.4	4.7	16.9*	6.5	2.9	11.3	4.5	2.1	7.4	3.5	1.6	5.5	2.8	1.3	4.3						
-3.0	11.6	4.9	17.3*	6.7	3.1	11.5	4.6	2.2	7.5	3.6	1.7	5.6									
-4.0	12.0	5.1	15.3*	7.0	3.3	10.3*															

MX16 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A1 (BREITE ACHSEN) UND LÖFFELSTIEL 2,0 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																		
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
8.0	7.3*	7.3*	7.3*	5.8	5.0	7.0*												
7.0	6.3*	6.3*	6.3*	5.9	5.1	6.7*	4.0	3.5	6.4*									
6.0	5.8*	5.8*	5.8*	5.8	5.0	6.5*	4.0	3.5	6.7*	2.9	2.5	5.9*						
5.0	6.5*	6.5*	6.5*	5.6	4.8	7.1*	3.9	3.4	6.9*	2.9	2.5	6.3*	2.2	1.9	4.8*			
4.0	8.9	7.6	10.1*	5.3	4.5	9.1*	3.7	3.2	7.5*	2.8	2.4	6.5*	2.2	1.9	5.3			
3.0	8.5	7.2	10.9*	5.0	4.2	10.5*	3.5	3.0	8.2*	2.7	2.3	6.7	2.1	1.8	5.2			
2.0	8.2	6.9	11.8*	4.7	4.0	11.5*	3.3	2.8	8.9*	2.6	2.2	6.6	2.1	1.7	5.1	1.7	1.4	4.3
1.0	7.4	6.2	13.7*	4.5	3.8	12.1*	3.2	2.7	8.9	2.5	2.1	6.5	2.0	1.7	5.1			
0.0	7.0	5.7	15.7*	4.3	3.6	12.2*	3.1	2.6	8.7	2.4	2.1	6.4	2.0	1.7	5.0			
-1.0	6.8	5.6	16.8*	4.3	3.6	12.2*	3.1	2.6	8.7	2.4	2.0	6.4	2.0	1.7	5.0			
-2.0	6.9	5.7	17.1*	4.3	3.6	12.4*	3.1	2.6	8.7	2.4	2.0	6.4						
-3.0	7.1	5.9	17.0*	4.5	3.8	11.7*	3.3	2.8	8.0*									

MX16 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A1 (BREITE ACHSEN) UND LÖFFELSTIEL 2,5 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																				
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0	6.6*	6.6*	6.6*																		
8.0	5.6*	5.6*	5.6*	5.7*	5.2	5.7*	4.0	3.5	5.3*												
7.0	4.7*	4.7*	4.7*	5.4*	5.2	5.4*	4.1	3.6	5.4*	3.0	2.6	5.0*									
6.0	4.2*	4.2*	4.2*	5.1*	5.1*	5.1*	4.1	3.6	5.4*	3.0	2.6	5.3*	2.2	1.9	4.2*						
5.0	4.6*	4.6*	4.6*	5.5*	5.0	5.5*	4.0	3.5	5.7*	2.9	2.6	5.7*	2.2	1.9	5.0*						
4.0	7.1*	7.1*	7.1*	5.4	4.7	7.0*	3.8	3.3	6.8*	2.9	2.5	6.2*	2.2	1.9	5.3						
3.0	8.7	7.3	10.3*	5.1	4.4	9.7*	3.6	3.1	7.8*	2.7	2.3	6.5*	2.1	1.8	5.2	1.7	1.4	4.1*			
2.0	8.3	7.0	11.3*	4.8	4.0	11.4*	3.4	2.9	8.6*	2.6	2.2	6.6	2.1	1.8	5.1	1.7	1.4	4.1	1.6	1.3	3.7*
1.0	7.5	6.2	13.3*	4.5	3.8	12.0*	3.2	2.7	8.9	2.5	2.1	6.5	2.0	1.7	5.1	1.6	1.4	4.1			
0.0	6.9	5.7	14.7*	4.3	3.6	12.1*	3.1	2.6	8.8	2.4	2.0	6.4	2.0	1.6	5.0	1.6	1.4	4.1			
-1.0	6.7	5.5	16.2*	4.2	3.5	12.2*	3.1	2.6	8.7	2.4	2.0	6.4	1.9	1.6	5.0						
-2.0	6.8	5.6	16.9*	4.3	3.5	12.3*	3.1	2.6	8.7	2.4	2.0	6.4	1.9	1.6	5.0						
-3.0	7.0	5.7	17.3*	4.4	3.7	12.4*	3.1	2.6	8.8	2.5	2.1	6.5									
-4.0	7.3	6.0	15.3*	4.6	3.9	10.3*															

* Tabellenwerte in Übereinstimmung mit ISO 10567 (75 % der statischen Kipplast oder 87 % der hydraulischen Hubkraft). Bei Hubarbeiten mit einem üblichen Lasthaken sind bis 7,5 t zulässig. Bei Hubarbeiten ohne Schnellwechsler und mit Löffel in der äußersten Öffnung des Löffelstiels können jeweils zusätzlich 150 kg gehoben werden.

* Tabellenwerte in Übereinstimmung mit ISO 10567 (75 % der statischen Kipplast oder 87 % der hydraulischen Hubkraft). Bei Hubarbeiten mit einem üblichen Lasthaken sind bis 7,5 t zulässig. Bei Hubarbeiten ohne Schnellwechsler und mit Löffel in der äußersten Öffnung des Löffelstiels können jeweils zusätzlich 150 kg gehoben werden.

F: Bagger freistehend, Schwenkbereich 360°

AL: Bagger abgestützt, Lastanhebung längs zur Maschine

AQ: Bagger abgestützt, Lastanhebung quer zur Maschine

MX16 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A3 (BREITE ACHSEN) UND LÖFFELSTIEL 2,0 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																		
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
8.0	7.3*	7.3*	7.3*	7.0*	5.3	7.0*												
7.0	6.3*	6.3*	6.3*	6.7*	5.4	6.7*	6.4*	3.7	6.4*									
6.0	5.8*	5.8*	5.8*	6.5*	5.3	6.5*	6.5	3.7	6.7*	4.8	2.7	5.9*						
5.0	6.5*	6.5*	6.5*	7.1*	5.1	7.1*	6.4	3.6	6.9*	4.7	2.7	6.3*	3.7	2.0	4.8*			
4.0	10.1*	8.0	10.1*	9.1	4.8	9.1*	6.2	3.4	7.5*	4.7	2.6	6.5*	3.6	2.0	5.4			
3.0	10.9*	7.6	10.9*	8.7	4.5	10.5*	6.0	3.2	8.2*	4.5	2.5	6.8	3.6	2.0	5.3			
2.0	11.8*	7.3	11.8*	8.4	4.3	11.5*	5.8	3.1	8.9*	4.4	2.4	6.7	3.5	1.9	5.2	2.9	1.6	4.4
1.0	13.7*	6.6	13.7*	8.2	4.1	12.1*	5.6	2.9	8.9	4.3	2.3	6.6	3.4	1.8	5.2			
0.0	13.9	6.2	15.7*	7.9	3.9	12.2*	5.6	2.9	8.8	4.2	2.2	6.5	3.4	1.8	5.1			
-1.0	13.7	6.1	16.8*	7.9	3.9	12.2*	5.5	2.8	8.7	4.2	2.2	6.5	3.4	1.8	5.1			
-2.0	13.8	6.1	17.1*	8.0	3.9	12.4*	5.5	2.8	8.7	4.2	2.2	6.5						
-3.0	14.1	6.4	17.0*	8.2	4.1	11.7*	5.7	3.0	8.0*									

MX16 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A3 (BREITE ACHSEN) UND LÖFFELSTIEL 2,5 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																				
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0	6.6*	6.6*	6.6*																		
8.0	5.6*	5.6*	5.6*	5.7*	5.5	5.7*	5.3*	3.7	5.3*												
7.0	4.7*	4.7*	4.7*	5.4*	5.4*	5.4*	5.4*	3.8	5.4*	4.9	2.8	5.0*									
6.0	4.2*	4.2*	4.2*	5.1*	5.1*	5.1*	5.4*	3.8	5.4*	4.9	2.8	5.3*	3.7	2.1	4.2*						
5.0	4.6*	4.6*	4.6*	5.5*	5.3	5.5*	5.7*	3.7	5.7*	4.8	2.7	5.7*	3.7	2.1	5.0*						
4.0	7.1*	7.1*	7.1*	7.0*	5.0	7.0*	6.3*	3.5	6.8*	4.7	2.6	6.2*	3.7	2.0	5.4						
3.0	10.3*	7.8	10.3*	8.9	4.7	9.7*	6.1	3.3	7.8*	4.6	2.5	6.5*	3.6	2.0	5.3	2.9	1.6	4.1*			
2.0	11.3*	7.4	11.3*	8.5	4.3	11.4*	5.9	3.1	8.6*	4.5	2.4	6.7	3.5	1.9	5.3	2.9	1.5	4.3	2.7	1.4	3.7*
1.0	13.3*	6.7	13.3*	8.2	4.1	12.0*	5.7	3.0	8.9	4.3	2.3	6.6	3.5	1.8	5.2	2.8	1.5	4.2			
0.0	13.8	6.1	14.7*	7.9	3.9	12.1*	5.6	2.9	8.8	4.2	2.2	6.5	3.4	1.8	5.1	2.8	1.5	4.2			
-1.0	13.5	6.0	16.2*	7.9	3.8	12.2*	5.5	2.8	8.7	4.2	2.2	6.4	3.4	1.8	5.1						
-2.0	13.6	6.0	16.9*	7.9	3.8	12.3*	5.5	2.8	8.7	4.2	2.2	6.4	3.4	1.8	5.1						
-3.0	13.9	6.2	17.3*	8.0	4.0	12.4*	5.6	2.9	8.8	4.3	2.3	6.5*									
-4.0	14.3	6.5	15.3*	8.3	4.2	10.3*															

MX18 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A1 (BREITE ACHSEN) UND LÖFFELSTIEL 2,0 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																				
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0	9.4*	9.0	9.4*																		
8.0	8.3*	8.3*	8.3*	6.5	5.7	8.1*	4.4	3.9	7.3*												
7.0	7.3*	7.3*	7.3*	6.6	5.7	7.9*	4.5	3.9	7.1*	3.3	2.8	6.2*									
6.0	7.4*	7.4*	7.4*	6.4	5.6	8.0*	4.4	3.9	7.3*	3.3	2.8	6.2*	2.5	2.1	5.5*						
5.0	9.8	8.4	10.0*	6.1	5.3	9.1*	4.3	3.7	7.5*	3.2	2.8	6.4*	2.5	2.1	5.8						
4.0	9.5	8.1	10.4*	5.7	4.9	10.2*	4.1	3.5	8.0*	3.1	2.7	6.7*	2.4	2.1	5.8						
3.0	9.0	7.6	11.3*	5.3	4.5	10.8*	3.8	3.3	8.7*	2.9	2.5	7.1*	2.3	2.0	5.7	1.9	1.6	4.6			
2.0	8.4	7.0	12.1*	5.0	4.3	11.3*	3.6	3.0	9.2*	2.8	2.4	7.1	2.2	1.9	5.6	1.8	1.5	4.5	1.7	1.4	4.3
1.0	7.9	6.6	13.6*	4.8	4.0	11.6*	3.4	2.9	9.2*	2.7	2.3	7.0	2.2	1.8	5.5	1.8	1.5	4.5			
0.0	7.5	6.2	14.8*	4.6	3.8	11.8*	3.3	2.8	9.2*	2.6	2.2	6.9	2.1	1.8	5.4	1.8	1.5	4.4			
-1.0	7.4	6.1	16.3*	4.6	3.8	11.9*	3.3	2.8	9.3*	2.6	2.2	6.9	2.1	1.8	5.4						
-2.0	7.5	6.2	16.7*	4.7	3.9	12.1*	3.4	2.8	9.4	2.6	2.2	6.9	2.2	1.8	5.1*						
-3.0	7.7	6.4	17.1*	4.9	4.1	12.2*	3.5	2.9	9.0*	2.7	2.3	6.2*									
-4.0	8.1	6.8	14.8*	5.1	4.4	9.9*															

* Tabellenwerte in Übereinstimmung mit ISO 10567 (75 % der statischen Kipplast oder 87 % der hydraulischen Hubkraft). Bei Hubarbeiten mit einem üblichen Lasthaken sind bis 7,5 t zulässig. Bei Hubarbeiten ohne Schnellwechsler und mit Löffel in der äußersten Öffnung des Löffelstiels können jeweils zusätzlich 150 kg gehoben werden.

MX18 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A1 (BREITE ACHSEN) UND LÖFFELSTIEL 2,5 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																				
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0	7.7*	7.7*	7.7*	6.5	5.7	7.2*															
8.0				6.7	5.9	6.8*	4.6	4.0	6.7*	3.3	2.8	4.9*									
7.0				6.4*	5.9	6.4*	4.6	4.0	6.6*	3.4	2.9	5.9*									
6.0	5.4*	5.4*	5.4*	6.3*	5.7	6.3*	4.5	4.0	6.7*	3.3	2.9	5.9*	2.5	2.2	5.5*						
5.0	6.3*	6.3*	6.3*	6.3	5.5	7.1*	4.4	3.8	7.2*	3.2	2.8	6.1*	2.5	2.2	5.6*	1.9	1.7	4.7			
4.0	9.8	8.3	10.1*	5.9	5.1	9.6*	4.1	3.6	7.6*	3.1	2.7	6.4*	2.4	2.1	5.7*	1.9	1.6	4.6			
3.0	9.2	7.8	10.7*	5.4	4.6	10.8*	3.9	3.3	8.2*	3.0	2.5	6.8*	2.3	2.0	5.7	1.9	1.6	4.6			
2.0	8.5	7.2	11.6*	5.1	4.3	11.2*	3.6	3.1	9.0*	2.8	2.4	7.2*	2.2	1.9	5.6	1.8	1.5	4.5	1.5	1.3	3.8*
1.0	7.9	6.6	12.9*	4.7	3.9	11.5*	3.5	2.9	9.2*	2.7	2.3	7.0	2.2	1.8	5.5	1.8	1.5	4.5			
0.0	7.4	6.1	14.3*	4.6	3.8	11.7*	3.3	2.8	9.2*	2.6	2.2	6.9	2.1	1.8	5.4	1.7	1.5	4.4			
-1.0	7.3	6.0	15.7*	4.5	3.8	11.8*	3.3	2.8	9.2*	2.6	2.2	6.9	2.1	1.7	5.4	1.7	1.4	4.4			
-2.0	7.3	6.0	16.5*	4.6	3.8	11.9*	3.3	2.8	9.3*	2.5	2.1	6.8	2.1	1.7	5.4						
-3.0	7.5	6.2	16.8*	4.7	4.0	12.2*	3.4	2.8	9.5*	2.6	2.2	6.9									
-4.0	7.8	6.5	16.6*	4.9	4.2	11.5*	3.5	3.0	8.0*												

MX18 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A3 (BREITE ACHSEN) UND LÖFFELSTIEL 2,0 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																				
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0	9.4*	9.4*	9.4*																		
8.0	8.3*	8.3*	8.3*	8.1*	6.0	8.1*	7.1	4.1	7.3*												
7.0	7.3*	7.3*	7.3*	7.9*	6.0	7.9*	7.1*	4.2	7.1*	5.2	3.0	6.2*									
6.0	7.4*	7.4*	7.4*	8.0*	5.9	8.0*	7.1	4.1	7.3*	5.2	3.0	6.2*	4.0	2.3	5.5*						
5.0	10.0*	8.8	10.0*	9.1*	5.6	9.1*	7.0	3.9	7.5*	5.2	2.9	6.4*	4.0	2.3	5.8						
4.0	10.4*	8.5	10.4*	9.7	5.2	10.2*	6.7	3.7	8.0*	5.0	2.8	6.7*	3.9	2.2	5.8						
3.0	11.3*	8.0	11.3*	9.2	4.8	10.8*	6.4	3.5	8.7*	4.9	2.7	7.1*	3.8	2.1	5.7	3.1	1.7	4.6			
2.0	12.1*	7.5	12.1*	8.9	4.5	11.3*	6.2	3.3	9.2*	4.7	2.6	7.1	3.8	2.0	5.6	3.1	1.7	4.5	2.9	1.6	4.3
1.0	13.6*	7.0	13.6*	8.6	4.3	11.6*	6.0	3.1	9.2*	4.6	2.4	7.0	3.7	2.0	5.5	3.0	1.6	4.5			
0.0	14.8*	6.7	14.8*	8.4	4.1	11.8*	5.9	3.0	9.2*	4.5	2.4	6.9	3.6	1.9	5.4	3.0	1.6	4.5			
-1.0	14.7	6.6	16.3*	8.4	4.1	11.9*	5.9	3.0	9.2	4.5	2.4	6.8	3.6	1.9	5.4						
-2.0	14.8	6.6	16.7*	8.5	4.2	12.1*	5.9	3.0	9.3	4.5	2.4	6.9	3.7	2.0	5.1*						
-3.0	15.1	6.9	17.1*	8.7	4.4	12.2*	6.0	3.2	9.0*	4.6	2.5	6.2*									
-4.0	14.8*	7.2	14.8*	9.0	4.6	9.9*															

MX18 : MAX. TRAGLAST IN TONNEN MIT ABSTÜTZUNG A3 (BREITE ACHSEN) UND LÖFFELSTIEL 2,5 M. GEWICHT SCHNELLWECHSLER: 150 KG ISO 10567*

Reichweite in Metern																				
	3.0			4.0			5.0			6.0			7.0			8.0			Max.		
H	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL	AQ	F	AL
9.0	7.7*	7.7*	7.7*	7.2*	6.0	7.2*															
8.0				6.8*	6.2	6.8*	6.7*	4.2	6.7*	4.9*	3.0	4.9*									
7.0				6.4*	6.2	6.4*	6.6*	4.3	6.6*	5.3	3.1	5.9*									
6.0	5.4*	5.4*	5.4*	6.3*	6.0	6.3*	6.7*	4.2	6.7*	5.3	3.1	5.9*	4.1	2.3	5.5*						
5.0	6.3*	6.3*	6.3*	7.1*	5.7	7.1*	7.1	4.0	7.2*	5.2	3.0	6.1*	4.0	2.3	5.6*	3.2	1.8	4.7*			
4.0	10.1*	8.8	10.1*	9.6*	5.3	9.6*	6.8	3.8	7.6*	5.1	2.9	6.4*	4.0	2.2	5.7*	3.2	1.8	4.6			
3.0	10.7*	8.2	10.7*	9.3	4.9	10.8*	6.5	3.6	8.2*	4.9	2.7	6.8*	3.9	2.1	5.7	3.1	1.7	4.6			
2.0	11.6*	7.6	11.6*	9.0	4.6	11.2*	6.2	3.3	9.0*	4.7	2.6	7.1	3.8	2.1	5.6	3.1	1.7	4.5	2.7	1.4	3.8*
1.0	12.9*	7.0	12.9*	8.5	4.2	11.5*	6.0	3.1	9.2*	4.6	2.5	7.0	3.7	2.0	5.5	3.0	1.6	4.5			
0.0	14.3*	6.5	14.3*	8.4	4.1	11.7*	5.9	3.0	9.2*	4.5	2.4	6.9	3.6	1.9	5.4	3.0	1.6	4.4			
-1.0	14.5	6.4	15.7*	8.3	4.1	11.8*	5.8	3.0	9.2	4.5	2.3	6.8	3.6	1.9	5.4	3.0	1.6	4.4			
-2.0	14.6	6.5	16.5*	8.4	4.1	11.9*	5.8	3.0	9.2	4.5	2.3	6.8	3.6	1.9	5.4						
-3.0	14.9	6.7	16.8*	8.6	4.2	12.2*	5.9	3.0	9.3	4.5	2.4	6.9									
-4.0	15.2	6.9	16.6*	8.8	4.4	11.5*	6.1	3.2	8.0*												

* Tabellenwerte in Übereinstimmung mit ISO 10567 (75 % der statischen Kipplast oder 87 % der hydraulischen Hubkraft). Bei Hubarbeiten mit einem üblichen Lasthaken sind bis 7,5 t zulässig. Bei Hubarbeiten ohne Schnellwechsler und mit Löffel in der äußersten Öffnung des Löffelstiels können jeweils zusätzlich 150 kg gehoben werden.

MX16
HYDREMA

Umfassende Standard-ausrüstung und vielfältige Zusatzausrüstung

STANDARDAUSRÜSTUNG

Maschine
Kompaktbagger mit Verstellausleger:
MX14 und MX16: V5.35 - MX18: V5.70
Löffelstiel mit den Längen: 2,0 m / 2,5 m / 3,0 m
167 PS EPA Tier 4 Final Dieselmotor mit DOC
und SCR-Katalysator mit AdBlue
Friktionsdifferenzial 45 % in der Antriebsachse
10.00-20 Zwillingsreifen
Lamellenbremsen in Öl in der Nabe der Antriebsachse
Hydrostatisches 2-Gang-Lastschaltgetriebe

Bedienung
Elektrisch einstellbare, beheizte Außenspiegel
Instrumententafel und Tastaturen (7) mit
Hintergrundbeleuchtung
Joystick mit Proportional-Rollschalter und
4 Drucktasten
Unabhängige Fußpedalbedienung der
Fahr- und Abstützhydraulik
Automatikgetriebe
Automatischer Scheinwerfer und Kabinenbeleuchtung
Elektronisches Handgas mit Automatik-Funktion
Akustischer Fahralarm
Beschleunigungs- und ÖKO-Modus
Modus-Steuerung mit 33 % und 66 % Baggergeschwindigkeit
Automatikfunktion für Pendelsperre und Baggerbremse
Stummschaltfunktion für das Radio in der Armlehne
Automatischer Motorleerlauf nach 5 Sek.
Einstellbarer, automatischer Leerlaufanschlag (1-60 Min.)
Überlastalarm für F- und AQ-Hubarbeit

Hydraulik
Elektronische Leistungsregelung der Pumpe (ÖKO-Modus)
Hydrostatischer Schwenk mit Energierückgewinnung
Sicherheitsventil für Z2, Z3 und Z4
Pendelsperre für die Frontachse
Automatikfunktion für Pendelsperre und Baggerbremse
Schwimmstellung für die Auslegerhydraulik Z3 (MX 18)
Druckausgleich für die Baggerfunktionen
10 programmierbare Einstellungen für die optionale Hydraulik
Lüfter mit hydrostatischem Antrieb

Kabine
ROPS-zertifiziert
Öffenbare Frontscheibe, Tür mit Schiebefenster
Kabinenfederung mit viskoser Dämpfung
Externe Sonnenblende vorn
Klimaanlage mit 7 Luftdüsen
Radio mit CD, MP3
Sonnenschutz-Frontscheibe, Dachluke
Bequemer Sitz mit Luftfederung, Heizung, Kopfstütze,
Steuersystem vorn
Sitzgurt-Schalter für den Sitz, Überwachung im Sitzpolster
12 V- und 24 V-Elektroschalter
Geräteanzeige 4,3'', farbig, mit Softkey und Wertgeber
Separater Monitor für die Rückfahrkamera
Staubox unter und hinter dem Sitz
Warnleuchte, 2 Stück
Tassen- und Flaschenhalter, 2 Stück
Rote- und weiße Kabinenbeleuchtung
Intervall-Frontscheibenwischer und Scheibenwaschfunktion
Mehrfach verstellbare Lenksäule mit Kombischalter und
Zündschlüssel

Sonstiges
Elektronische Motorhaubenöffnung
Werkzeugkiste im Unterwagen, 2 Stück
Waschflüssigkeit, 5 Ltr. mit Füllstandsanzeige
Sensorüberwachung des Stabilisators während der Straßenfahrt
Rückfahrkamera im Gegengewicht integriert
Megabeam-Arbeitsleuchten, 6 Stück
Handlampe, Werkzeugkasten

OPTIONALE AUSRÜSTUNG

Unterwagen
HINTERES Schiebeschild (gegenüber der Lenkachse)
VORDERES Schiebeschild (an der Lenkachse)
VORDERES/HINTERES Schiebeschild (2x A1)
VORDERES Schiebeschild / HINTERER Stabilisator
HINTERES Schiebeschild / VORDERER Stabilisator
VORDERER/HINTERER Stabilisator
Optionen für den Unterwagen:
Anhängekupplung
BM-Schnellwechsler
Schiebeschild für den BM-Schnellwechsler
BM-Schnellwechsler mit Neigefunktion
Klammer für Zweischalengreifer (kann nur an
den A1-Unterwagen montiert werden)
Optionale Hydraulik für den A1-Unterwagen
+ 7-poliger Elektrostecker
Optionale Hydraulik für den A3-Unterwagen
+ 7-poliger Elektrostecker
Hydraulische Anhängerbremse
Schutzbleche
Breite Achsen (Gesamtbreite: 2,75m)

Reifen & Räder
Ersatzräder: 8 x 10.00-20
Ersatzräder: 8 x 315/80-22.5
Ersatzräder: 600/40-22.5
Ersatzräder: 700/40-22.5

Löffelstiel-Längen
2.0 m
2.5 m
3.0 m

Hydraulik
1''-Rohr-Layout für den Rückfluss
ZV2 - einschließlich Joystick-Lenkung
ZV3 - 50-200 Ltr. mit Priorität
Schnellfreigabe zum Baggern - Trennung des Öls
vom Schaufelzylinder
SVAB L8-Schalthebel einschließlich Kabel für den
Tiltrotator
Ausleger-Verlängerungen
Schwimmstellung für den Auslegerzylinder

OilQuick-, Lehnhoff-, Engcon-Schnellwechsler / Engcon-Tiltrotator
Rohr-Layout für OilQuick OQ60/OQ65/OQ70
Schnellwechsler OilQuick OQ60/OQ65/OQ70 mit 5 Kupplungen
(ZV1, ZV2, Tank)
Rohr-Layout für Schnellwechsler - Lehnhoff HS10
Lehnhoff HS10-Schnellwechsler
Rohr-Layout für Schnellwechsler - Engcon S60
Engcon S60-Schnellwechsler
Tiltrotator Engcon EC219 mit Greifer zur Direktmontage
Tiltrotator Engcon EC219 mit Greifer für den S60-Schnellwechsler

Kabine
Dieselstandheizung für die Kabine und den Motor mit
Steuerung über das Mobiltelefon
Wechsel zu Xenon-Beleuchtung - 6 Stück
Wechsel zu LED-Beleuchtung - 4 Stück
FOPS für die Kabine (Deckengitter)
FOPS für die Kabine (Deckengitter + Frontgrill)
Kühlbox mit elektronischer Regulierung - 14,5 Ltr.
Zusätzliche Rückfahr- und Seitenkamera mit Splitscreen-Monitor

Sonstiges
Zentraler Schmierpunkt, Baggerarm (2 Schmierpunkte)
Zentraler Schmierpunkt, Schiebeschild (1 Schmierpunkt)
Automatische Zentralschmierung, Baggerarm (2 Ltr. -Behälter)
Elektropumpe für den Kraftstofftank
Wechsel zu Bio-Öl
Umkehrbarer Kühlerlüfter
Elektrischer Motorheizer
Spezialfarbe - Kabine und Kunststoffteile sind standard Schwarz

Qualität.
Innovation.
Engagement.

Täglich setzt Hydrema eine stolze Tradition fort, die seit 1959 zu einer Maschinenproduktion der höchsten Qualität, die mit modernster Technologie kombiniert ist, geführt hat.

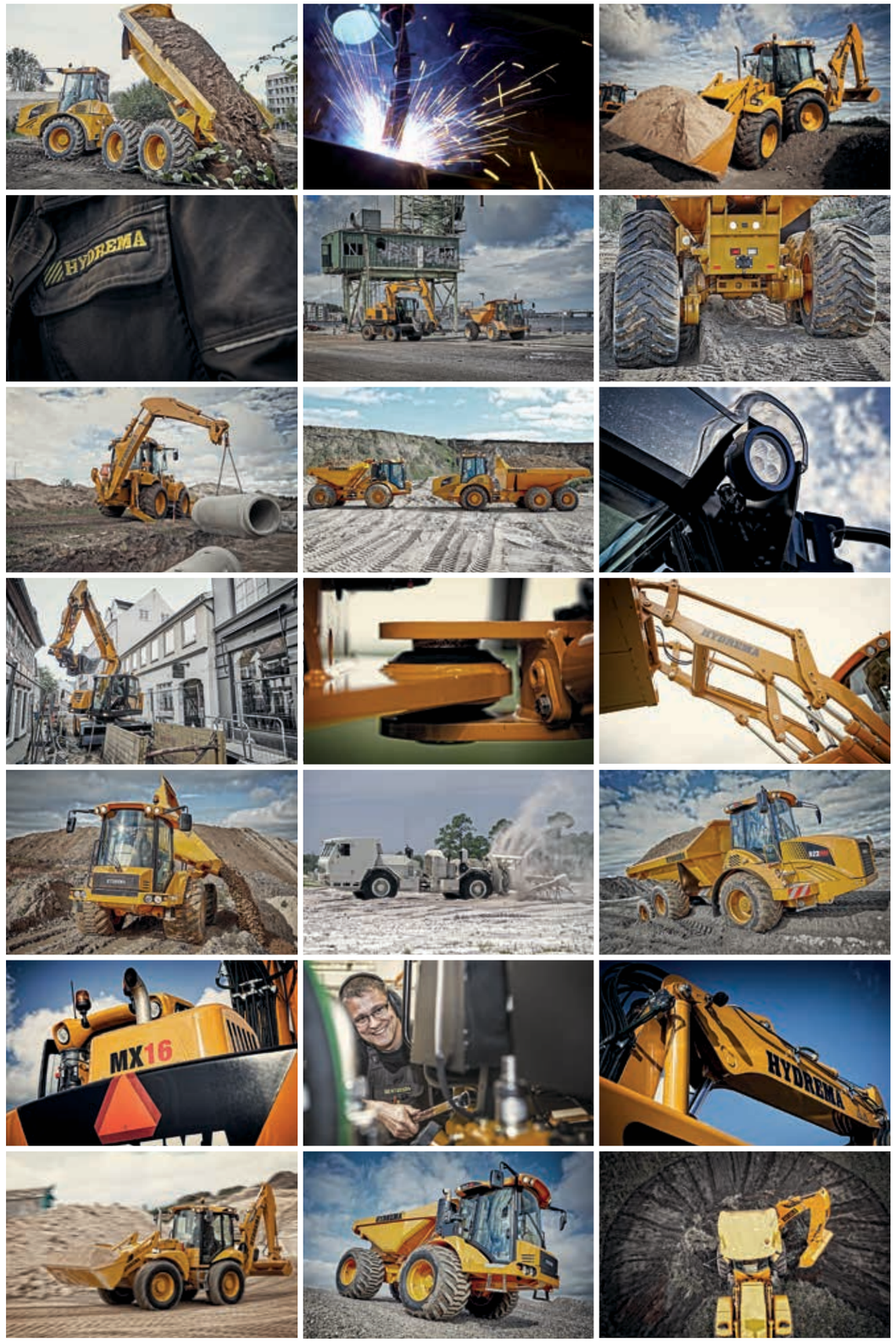
Hydrema entwickelt und fertigt hydraulische Bau-Ausrüstung für Kunden, die höchste Leistung und Komfort ebenso wie die zuverlässigste und umweltfreundlichste Ausrüstung fordern.

Die Maschinen werden in unseren eigenen Werken in Dänemark und Deutschland gefertigt.

Das Engagement, der Professionalismus und der Enthusiasmus jedes einzelnen Angestellten ermöglicht uns, immer die besten Maschinen zu liefern.

Eine Maschine, die bereit ist, täglich, das ganze Jahr über hart zu arbeiten, egal, wie das Wetter oder die Bodenverhältnisse sind.

Die Baggerlader, Muldenkipper, Mobilbagger und Minenräumpanzer arbeiten gegenwärtig weltweit für Kunden, die Qualität, innovatives Denken und Leistungsbereitschaft schätzen.



1959

HYDREMA
MX14

HYDREMA
MX14
20