



▶ TECHNISCHE MERKMALE



INTEGRIERTE HYDRAULIK

Die Hydraulikleitungen sind komplett in der Schwinde integriert, für einen optimalen Schutz gegen Stöße.



Einer der großen Vorteile der Frontlader MX COMPACT besteht darin, eine sehr kompakte Einheit aus Schlepper-Frontlader zu bewahren und dabei gleichzeitig ein einfaches Auskippen von Material in Anhänger oder ein einfaches Aufeinanderstapeln von Paletten zu ermöglichen.

PARALLELFÜHRUNG CLEAR-LINK SYSTEM

Die mechanische Parallelführung CLEAR-LINK System nimmt den gesamten oberen Bereich des Frontladers bis zum An-/Auskippen-Zylinder ein, für eine maximale Integration und optimale Sicht.

Abstellstützen
Sie sind diskret unter dem Frontlader-Arm angebracht und lassen sich leicht ausklappen.



Kavitationswinkel für maximale Leistung



SCHNELLWECHSELRAHMEN MIT MANUELLER ENTRIEGELUNG FÜR C1/CIS

Für einen vielseitigeren Frontlader mit schnellerem Werkzeugwechsel. Es ermöglicht, die Stangen der Palettengabel oder den Anbausatz MANUBAL mit zwei Zinken zu montieren.

SCHNELLWECHSELRAHMEN MIT AUTOMATISCHER VERRIEGELUNG

Das Werkzeug verriegelt sich dank eines Präsenzmelders, sobald es am Schnellwechselrahmen angebracht ist, ohne dass Sie vom Schlepper steigen müssen. Das Entriegeln erfolgt ganz einfach mit Hilfe eines leicht zugänglichen Hebels auf der linken Seite.

▶ LEISTUNGEN

10 Modelle : Harmonisches Design im Dienste von Leistung und Nachhaltigkeit

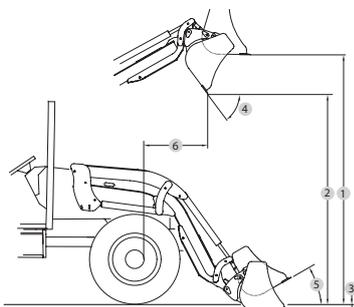


CI

CI s

C2u

SCHLEPPER	SCHLEPPERLEISTUNG (ps)	15 - 30	15 - 30	20 - 35
	ZYLINDERANZAHL	1250 mm	1250 mm	1500 mm
	VORDERREIFEN MAX. 4RM	6 - 12	6 - 12	7 - 14
	GEWICHT	600 kg	600 kg	900 kg
	HUBHÖHE			
	Maximale Hubhöhe an der Drehachse des Werkzeugs*	1.92 m	1.92 m	2.25 m
	① Maximale Hubhöhe unter waagerechter Schaufel	1.80 m	1.80 m	2.05 m
	② Maximale Hubhöhe unter gekippter Schaufel#	1.50 m	1.50 m	1.72 m
	KIPPWINKEL			
	③ Auskippwinkel bei maximaler Höhe#	40°	40°	40°
④ Auskippwinkel am Boden#	125°	125°	122°	
Ankippwinkel am Boden#	30°	30°	22°	
SCHÜRFRTIEFE# ⑤	10 cm	10 cm	15 cm	
TRAGWEITE VOR ENTLADEN# ⑥	900 mm		900 - 1050 mm	
LOSREISSKRAFT AM DREHPUNKT DES WERKZEUGS*	450 kg	450 kg	570 kg	
KAPAZITÄT AM DREHPUNKT DES WERKZEUGS AUF DIE GESAMTE HÖHE*	420 kg	420 kg	570 kg	
NUTZLAST**:				
Am Boden :	350 kg	350 kg	365 kg	
In 1 m Höhe :	350 kg	350 kg	405 kg	
In 2 m Höhe :	350 kg	350 kg	395 kg	
Bei maximaler Hubhöhe :	350 kg	350 kg	350 kg	
HUBZEIT	3 s	3 s	4.5 s	
AUSKIPPZEIT	3 s	3 s	2.2 s	
GEWICHT OHNE WERKZEUG	85 kg	90 kg	180 kg	



Die Daten variieren je nach verwendetem Schleppertyp

Die Werte wurden gemessen mit :

– einem Druck von 140 bar und 15 l/min Durchfluss für MX CI/CI s

– einem Druck von 140 bar und 20 l/min Durchfluss für MX C2u/C2/C2+ / C3u/C3/C3+

– einem Druck von 180 bar und 30 l/min Durchfluss für MX C4/C4+

* Nur die Nutzlast wird berücksichtigt. Die Werte am Boden und an der Drehachse des Werkzeugs können nicht verwendet werden

** MX C2u / C2 / C2+ / C3u / C3 / C3+ / C4 / C4+ : Nutzlast 700 mm von der Drehachse des Werkzeugs

MX CI / CI s : Nutzlast mit Universalschaufel

Werte für einen Greifer



C2

C2+

C3u

C3

C3+

C4

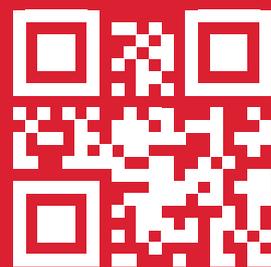
C4+

20 - 35	20 - 35	25 - 50	25 - 50	25 - 50	40 - 70	40 - 70
1500 mm	1500 mm	1650 mm	1650 mm	1650 mm	1800 mm	1800 mm
7 - 14	7 - 14	7 - 16	7 - 16	7 - 16	9.5 - 16	9.5 - 16
900 kg	900 kg	1200 kg	1200 kg	1200 kg	1600 kg	1600 kg
2.25 m	2.25 m	2.60 m	2.60 m	2.60 m	2.90 m	2.90 m
2.03 m	2.03 m	2.40 m	2.40 m	2.40 m	2.70 m	2.70 m
1.62 m	1.63 m	2.05 m	2.05 m	2.05 m	2.30 m	2.30 m
57°	57°	35°	50°	50°	50°	50°
135°	135°	127°	140°	140°	140°	140°
42°	42°	25°	45°	46°	45°	45°
15 cm						
900 - 1050 mm		960 - 1060 mm			850 - 1150 mm	
570 kg	570 kg	750 kg	750 kg	750 kg	1100 kg	1100 kg
570 kg	570 kg	740 kg	740 kg	740 kg	1100 kg	1100 kg
365 kg	450 kg	420 kg	420 kg	530 kg	700 kg	900 kg
405 kg	500 kg	440 kg	440 kg	530 kg	730 kg	900 kg
395 kg	500 kg	430 kg	430 kg	530 kg	690 kg	900 kg
350 kg	480 kg	380 kg	380 kg	530 kg	620 kg	900 kg
4.5 s	3.9 s	3.9 s				
2.2 s	2.2 s	2.1 s	2.2 s	2.2 s	1.7 s	1.7 s
205 kg	230 kg	200 kg	220 kg	240 kg	230 kg	270 kg





MX 
part of M-extend



www.m-x.eu

