



FRONTLADER Baureihe T400

MX T406 / T406+

MX T408 / T408+

MX T410 / T410+

MX T412 / T412+

MX T414

MX T417

MX T418

MX 
ÜBERTRIFFT IHRE ERWARTUNGEN



Wir wagen Innovationen – sowohl bei der Zusammenarbeit mit Kunden als auch bei unserer Vorgehensweise, unserem Service und unseren Produkten. Wir wollen Ihnen, zusammen mit unseren Vertriebspartnern, die Vorteile innovativer Produkte bieten, die Ihren Anforderungen entsprechen.

Wir sind bereit, Ihre Anregungen und Vorschläge zu prüfen und Ihnen zu 100 % zuverlässige Lösungen anzubieten, und das mit einem Spitzenservice. Unsere Innovationsfähigkeit macht uns und unsere Vertriebspartner zu unumgänglichen Partnern. Unsere Innovationen sind einzigartig; sie wurden eigens für Sie von unseren Mitarbeitern entwickelt. Unsere Vertriebspartner haben somit die Möglichkeit, auf Ihre Anforderungen einzugehen und Ihnen Lösungen für Ihren speziellen Schlepper zu bieten. Überzeugen Sie sich selbst bei unseren Händlern.

Wir tragen die Verantwortung für eine etablierte Marke: Wir halten unsere Versprechen und gehen schnell, leistungsstark und zu-

verlässig auf Ihre Wünsche ein. Alle unsere Mitarbeiter nehmen diese Verantwortung ernst – mit dem Ziel, gemeinsam eine dauerhafte Zusammenarbeit aufzubauen. Haben Sie ein Anliegen? Dank der Weitergabe von Informationen durch unsere Vertriebspartner lösen wir Ihre Probleme innerhalb kürzester Zeit. Sollten Sie Vorschläge haben, prüfen wir diese gerne.

In enger Zusammenarbeit mit unserem Händlernetz gewährleisten wir einen stetigen Informationsaustausch: Gemeinsam begutachten wir Ihre Anregungen, um Ihnen bestmögliche Lösungen zu bieten.

Bei der Entwicklung unserer Produkte achten wir darauf, dass sie stets Ihren Anforderungen entsprechen und dass ihre Bedienung einfach und praxisgerecht ist.

Wir engagieren uns, – verantwortungsvoll und in Zusammenarbeit mit unseren Partnern – um dieses Ziel zu erreichen.

Unser Versprechen: Wir bieten Ihnen die besten Lösungen dank unserer Erfahrung.



Übertrifft Ihre Erwartungen





ÜBERTRIFFT IHRE ERWARTUNGEN

EXKLUSIV BEI MX



Der elektro-hydraulische Schnellkuppeler MACH System®, die sichere Verbindung zwischen Schlepper und Frontlader.

HARMONISCHES DESIGN UND ABGERUNDEDETE FORMEN FÜR MEHR KOMFORT, LEISTUNG, UND PRODUKTIVITÄT



Leistungssteigerung und gleichbleibender Werkzeugwinkel während der Auf- und Abbewegungen des Frontladers mit dem PCH System®.



Schnelles und einfaches An- und Abkuppeln mit dem FITLOCK System®. Sie verlassen die Kabine nur einmal.



Die Achsen sind für maximale Langlebigkeit mit einem Anti-Rotationssystem ausgestattet.



Geschützte und in die Arme des Frontladers umschließende Abstellstützen. So wird Ihre Hubhöhe beibehalten.



Mit geschützten Schmier-
nippeln ausgestattete und
von außen zugängliche Achsen.

Positionsanzeige des Werk-
zeugs mit 3 Markierungen.

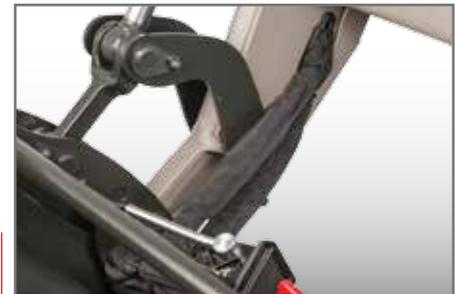


Unübertroffene Kippzeit dank des asymmetrischen
Kippzylinders und des optimalen Kippwinkels.

MX- oder Euro-Schnellwechselrahmen mit
automatischer Verriegelung und gut erreichbarem
Entriegelungshebel.



Doppelt geschützte elektrische Kabelbäume
in geschlossenen, gewellten Ummantelungen.



An der Schwingenaußenseite einzeln ummantelte
Doppelhydraulikschläuche der dritten Funktion.



Endanschlag.



Groß dimensionierte
Versleißbuchsen für
den härtesten Einsatz.



Der zuverlässige Hydraulik-Schnellkuppel
MACH 2® für den mühelosen Anschluss
des Werkzeugs am Frontlader.

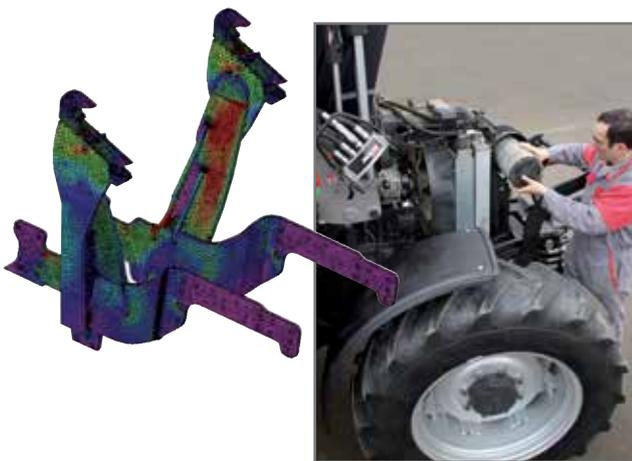


AUTOMATISCHES ANKUPPELN, BLITZSCHNELLES ABKUPPELN

Einzigartig auf dem Markt!

Um den Frontlader mit dem FITLOCK-System® an- und abzukuppeln, müssen Sie nur einmal aus der Kabine Ihres Schleppers aussteigen.

EXKLUSIV BEI MX



DIE KONZEPTION DER ANBAUKONSOLE - EINE AUFGABE FÜR SPEZIALISTEN

Die Anbaukonsole, die entscheidende Verbindung zwischen Schlepper und Frontlader, wird speziell für jeden Schlepper entworfen und verteilt die Last gleichmäßig auf die gesamte Kinematik-Einheit. Jeder neuen Anbaukonsole werden Dauertests unter extremen Arbeitsbedingungen unterzogen.

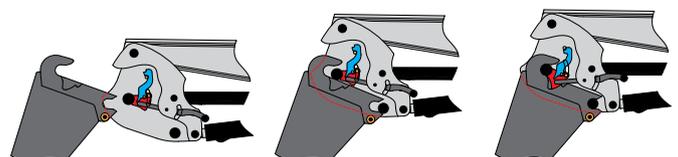
Der Aufnahmebock ist für eine einfachere Ankupplung mit einer Führungsschiene versehen. Sein Design ermöglicht den Zugang zu sämtlichen Wartungspunkten des Schleppers.



DOPPELT GESICHERTES VERRIEGELUNGSSYSTEM



Die Verriegelung des Frontladers erfolgt automatisch. Die Entriegelung erfolgt problemlos mittels eines praktisch angebrachten Griffs. Die sehr präzise Verriegelungsanzeige ist sowohl innerhalb als auch außerhalb der Kabine sichtbar.



Einfahren →

Führen →

Verriegelt!

EXKLUSIV BEI MX

100 % IGE KOMPTABILITÄT VON FRONTLADER UND FRONTKRAFTHEBER - DAS GIBT ES NUR BEI MX

GEMEINSAME TEILE

Der Rahmen, die hinteren Anschlüsse, die Steuerung, das hydraulische Steuergerät und die Schwingungsdämpfung* sind gemeinsame Teile der Frontlader und Frontkraftheber von MX.

*SHOCK ELIMINATOR, s. Seite 12.



IN DEN FRONTLADER INTEGRIERTE ABSTELLSTÜTZEN

Die Abstellstützen sind vollständig in die Ladearme integriert. Der Verriegelungs- bzw. Entriegelungsmechanismus ist einfach und zuverlässig.

EIN VARIABLES KONZEPT

Da bei jedem neuen Schleppermodell gleichzeitig der Frontlader und der Frontkraftheber entwickelt werden, garantiert MX die volle Leistung beider Geräte.

MACH[®]
SYSTEM



ANSCHLUSS DES FRONTLADERS AN DEN SCHLEPPER MITTELS ABGEDICHTETER, ELEKTRO-HYDRAULISCHER SCHNELLKUPPLUNGEN



Alle hydraulischen und elektrischen Funktionen des Frontladers können einfach an den Schlepper angekuppelt werden, auch unter Druck.



An-/Abkuppeln bei MX:

- > Nur einmal vom Schlepper absteigen
- > Ein doppelt gesichertes Verriegelungssystem
- > Einfach, schnell und wirkungsvoll

PARALLELOGRAMM MIT HYDRAULISCHER KOMPENSATION

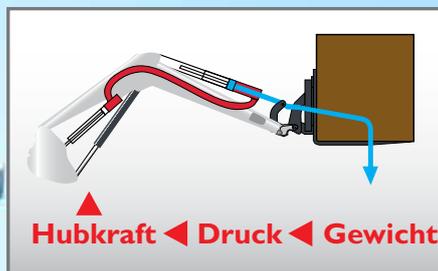
EXKLUSIV BEI MX



Das ausschließlich für die Frontlader der Baureihe T400 verfügbare PCH-System[®] ermöglicht nicht nur höhere Geschwindigkeit und Hubkraft ohne erheblichen Energie-Mehrverbrauch, sondern auch konkurrenzlose, optimale An- und Auskippwinkel.

DER T400, EIN LEISTUNGS- STARKER FRONTLADER

Der spezielle Aufbau des Hydrauliksystems ermöglicht eine Umleitung des Öls der Kippzylinder in die Zylinder der hydraulischen Parallelführung (PCH). Dadurch wird die Leistung des Frontladers um 35 % gesteigert.





EIN WEITES SICHTFELD

Die spezielle Konzeption des Frontladers erlaubt die volle Integration des Hydrauliksystems. Die Zylinder der hydraulischen Parallelführung (PCH) sind so angebracht, dass nichts das Sichtfeld über den Armen des Frontladers einschränkt.

2 ARBEITSSTELLUNGEN

Die PCH-Zylinder können in zwei Stellungen eingestellt werden:

- > Die Position „Palette“ garantiert konstante Parallelführung
- > Die Position „Schaufelarbeit“ für maximale Befüllung der Schaufel

EINE OPTIMALE KINEMATIK

Die Parallelführung mit hydraulischer Kompensation (PCH) von MX ermöglicht einen konkurrenzlosen Kippwinkel.

Während des Hubvorgangs bleibt die Ladung in der Schaufel, es gibt keinen Ladungsverlust.



Parallelführung mit hydraulischer Kompensation:

- > Eine auf dem Markt unerreichte Leistung und Hubgeschwindigkeit
- > Optimale Kippwinkel bei allen Arbeitshöhen
- > Ein weites Sichtfeld

DIE STEUERUNG, KNOW-HOW VON MX

Die MX Steuerung ist intuitiv, präzise und wirkungsvoll. Wir wählen für jeden Schlepper die beste Lösung, um die Steuerung dem in der Kabine verfügbaren Raum anzupassen.

EXKLUSIV BEI MX



Direct Control Joystick

- Dritte Funktion **direkt und schrittweise**
- AUTO-UNLOAD- und AUTO-LEVEL-System** (automatisches Entleeren und Niveaurückstellung)

Bremse

Verriegelung/Entriegelung des Werkzeugs mit FAST-LOCK oder SPEED-LINK System*/ Aktivierung dritten Dauerfunktion

Elektrische Aktivierung/Deaktivierung der Aufhängung **SHOCK ELIMINATOR**

Ein-/Ausschalten des Steuergerätes

Auswahl **vierten Funktion** oder AUTO-UNLOAD-/AUTO-LEVEL-System

DER ERGONOMISCHE MULTIFUNKTIONS-JOYSTICK VON MX

Der MX-Joystick ist perfekt an die natürliche Stellung der Hand angepasst, eine geballte Ladung Technik.

Die hier gezeigte Steuerung ist der **e-PILOT**. Sie ist mit dem DirectControlJoystick ausgestattet: Über dessen zwei Bewegungsachsen können die **dritte und vierte Funktion direkt und schrittweise** durch einfachen Daumendruck **aktiviert** werden.

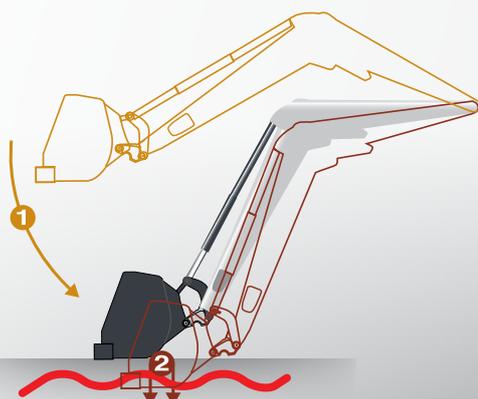


* Für künftige zusätzliche Schlepper-/Frontladerfunktionen vorgesehen

HYDRAULISCHE STEUER- GERÄTE MIT DAUER- SCHWIMMSTELLUNG

Die hydraulischen Steuergeräte sind mit einer Dauerschwimmstellung ausgestattet. Sie sind so konzipiert, dass sie sich an alle Hydrauliksysteme der marktüblichen Schlepper anpassen.

Die Einheit Griff/Steuergerät erlaubt ferner eine kombinierte Nutzung der Hub- und Kippfunktionen, unabhängig vom gewählten Steuertyp.



EINE AN IHRE GEWOHNHEITEN ANGEPASSTE STEUERUNG



NEUHEIT MX



DIE ELEKTRONISCHE STEUERUNG



Mit dieser Steuerung wird die **dritte Funktion direkt und schrittweise** integriert und **kombinierte Bewegungen** (Anheben + An-/Auskippen + dritte Funktion) sind möglich.

Der Bedienhebel sendet elektrische Signale an die beiden Schrittmotoren, die mechanisch mit den Schiebern des Steuergerätes (BUSCAN) verbunden sind. Diese von MX entwickelte Technologie ermöglicht schnelle, präzise Steuerung, unabhängig von hydraulischen Störungen des Schleppers.

Einhebelbedienung mit zwölf Bedienknöpfen serienmäßig (elektron. Vorrichtung für dritte und vierte Funktion, AUTO-LEVEL und AUTO-UNLOAD, FAST-LOCK/SPEED-LINK, Ein/Aus, Bremse, sieben kundenseitig belegbare Knöpfe).



EXKLUSIV BEI MX



NIEDERDRUCK-STEUERUNG

Diese Art der Steuerung, die auf dem Markt einzigartig ist, wird von den Nutzern bevorzugt.

Der Bedienhebel gibt hydraulische Niederdrucksignale aus und betätigt so die Schieber des Steuergerätes. Der Benutzer kontrolliert den Öldurchfluss. Diese sanfte und präzise Steuerung beugt jeglicher Ermüdung vor und bedarf keiner Wartung.

Drei kundenseitig mit Funktionen belegbare Knöpfe serienmäßig.



STEUERUNG ÜBER BOWDENZÜGE



Die Schieber des Steuergerätes werden per Bowdenzüge betätigt. Diese Lösung ist einfach, sparsam und hat sich bewährt.

Drei kundenseitig mit Funktionen belegbare Knöpfe (optional).

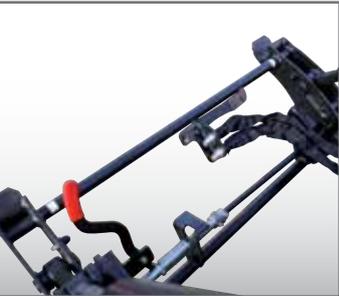
ANSCHLUSS AN DAS ORIGINAL-STEUERGERÄT

Der Frontlader kann direkt an das Originalsteuergerät des Schleppers angeschlossen werden (mechanisch oder elektrohydraulisch).

MX Steuerungen:

- > An alle Anforderungen und Schlepper angepasste Lösungen
- > Dauerschwimmstellung
- > Niederdruck-Hydrauliksteuerung, die auf dem Markt einzigartig ist (FLEXPILOT)
- > Elektronische Steuerung mit Spitzentechnologie (e-PILOT)
- > Die Möglichkeit, zwei weitere Hydraulikfunktionen zu versorgen (Frontkraftheber und zusätzliche hydraulische Funktion)

MEHR LEISTUNG, MEHR KOMFORT UND MEHR SICHERHEIT MIT GERÄTEN VON MX



3. FUNKTION

Die 3. Funktion ist für Werkzeuge bestimmt, die eine Hydraulikversorgung benötigen. Die doppellagigen Hydraulikschläuche sind durch einen Schutzschlauch gegen Abnutzung geschützt.



4. FUNKTION

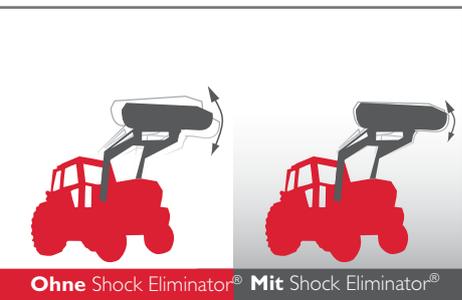
Diese Funktion ist für Werkzeuge bestimmt, die zwei Hydraulikfunktionen benötigen (z. B.: Manubal V60, Silagetöpfe ...).

Mach2[®]



SOFORTIGER ANSCHLUSS DES WERKZEUGS AN DEN FRONTLADER ÜBER ABGEDICHTETE KUPPLUNGEN

Die blitzschnelle und gleichzeitige Verbindung sämtlicher Leitungen, auch unter Druck.



SHOCK Eliminator[®]
SYSTEM



DÄMPFER

Für Ihren Komfort werden Schwingungen und Stöße, die während des Fahrens oder durch starke Verzögerung auftreten, gedämpft.

Nachdem Abkuppeln des Frontladers ermöglicht der am Schlepper befestigte Shock Eliminator die Kompatibilität mit dem Frontkraftheber.



AUTO[®]
UNLOAD
SYSTEM

EXKLUSIV BEI MX



SYNCHRONISATION DER BEWEGUNGEN VON SCHAUFEL UND GREIFER

Dieses System wurde von MX zur Steigerung der Arbeitsleistung entwickelt. Das AUTO-UNLOAD System[®] ermöglicht das Öffnen der Greifzange simultan zum Auskippen der Schaufel. Auf dem Markt existiert zurzeit nichts Vergleichbares.

AUTO[®]
LEVEL
SYSTEM



AUTOMATISCHE NIVEAURÜCKSTELLUNG DES WERKZEUGS

Mit dem AUTO-LEVEL System[®] wird Ihre Schaufel auf Knopfdruck automatisch in die vorprogrammierte Position rückgestellt.

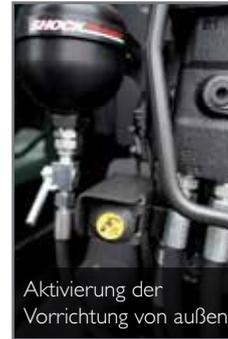
Nicht verfügbar für PROPILOT-Steuerung.

SICHERHEITSVORRICHTUNG ZUM ANHEBEN UND AN-/AUSKIPPEN

Unverzichtbar bei Aufenthalt von Personen im Arbeitsbereich des Laders. Nach Norm EN 12525-A2 2010 abschaltbar, wenn sich keine Person im Arbeitsbereich aufhält. So bleibt die volle Leistung und Geschwindigkeit erhalten. Diese einzigartige Funktion ist mit dem SHOCK ELIMINATOR-System® und der Dauerschwimmstellung kompatibel.



EIN/AUS Kabine



Aktivierung der Vorrichtung von außen.



IHR MX-FRONTLADER IN DER FARBE IHRES SCHLEPPERS

Für die perfekte Integration des Frontladers in Ihren Schlepper bietet MX Frontlader mit Lackierung nach Wunsch.



SCHNELLWECHSELRAHMEN FÜR WERKZEUGE FÜR JEDEN EINSATZZWECK

MX bietet eine große Auswahl an Schnellwechselrahmen für den schnellen Wechsel Ihrer Spezialwerkzeuge.



SCHNELLWECHSELRAHMEN MX – ANKUPPELN DES WERKZEUGS MIT AUTOMATISCHER VERRIEGELUNG

**Master
Attach**
SYSTEM



Mit dem Schnellwechselrahmen MX erfolgt die Werkzeugverriegelung automatisch, gleich um welches Werkzeug es sich handelt. Die Entriegelung erfolgt mit einer Hand mittels eines Hebels auf der linken Seite des Frontladers. Er ist so gestaltet, dass optimale An- und Auskippwinkel erreicht werden und gleichzeitig die Nutzung großer Werkzeuge möglich ist. Die Kupplungsvorrichtungen bieten gute Sicht beim Ankuppeln und die Verriegelungsbolzen mit Ø 30 mm sorgen für absolute Zuverlässigkeit.



SCHNELLWECHSELRAHMEN EURO (1)

Für das Ankuppeln Ihrer Euro-Werkzeuge.



KOMBI-SCHNELLWECHSELRAHMEN MX/EURO (2)

Geeignet für den Einsatz von MX- und Euro-Werkzeugen. Er entspricht in Funktion und Leistung hinsichtlich des An- und Auskippen den weiter oben beschriebenen Schnellwechselrahmen.

Nicht mit den Systemen FAST-LOCK® und SPEED-LINK® kompatibel.



FASTLock
SYSTEM

EXKLUSIV BEI MX

ANKUPPELN/ABKUPPELN ELEKTRO-HYDRAULIK DER WERKZEUGE



Mit dem FAST-LOCK-System® können Sie Ihre Werkzeuge komfortabel an- bzw. abkuppeln, ohne den Fahrersitz zu verlassen.

Dieses System ist von der 3. Funktion unabhängig, so dass sie für andere Manöver weiterhin zur Verfügung steht.

Es ist mit der MX- oder Eurokupplung kompatibel.



SPEEDLINK2
SYSTEM



AUTOMATISCHES AN-/ABKUPPELN DER WERKZEUGE UND DER HYDRAULISCHEN UND ELEKTRISCHEN FUNKTIONEN

Das SPEED-LINK-System® ist ausschließlich bei MX erhältlich. Es ermöglicht das An- bzw. Abkuppeln aller Werkzeuge, ohne den Schlepper zu verlassen. Des Weiteren unterstützt diese Option den Zugriff auf die dritte und vierte Funktion.

Es ist mit der MX- oder Eurokupplung kompatibel.





ORIGINALWERKZEUGE FÜR ALL IHRE ARBEITEN



UNIVERSALSCHAUFEL – BR

Mehrweckschaufel zum Laden von Kies, Sand, Erde, Schüttgut ...

In vier Breiten erhältlich, von 1,80 bis 2,45 m.



UNIVERSALSCHAUFEL FÜR LEICHTE ARBEITEN – BRU

Ein einfaches Werkzeug für Ihre täglichen Arbeiten.

In vier Breiten erhältlich, von 1,50 bis 2,25 m.



MULTISERVICESCHAUFEL - BMS

Sehr vielseitiges Werkzeug für Silage-Entnahme und zum Laden von Schüttgut oder Dung.

Drei Baureihen erhältlich: High (BMS H), **Heavy-Duty** (mit brenn geschnittenen Zinken – BMS HDT oder runden Zinken – BMS HDO) und **Medium** (BMS M).

*BMS H: Vier Breiten von 1,80 bis 2,45 m
BMS HD: Drei Breiten von 2,10 bis 2,45 m
BMS M: Sechs Breiten von 1,20 bis 2,25 m*



HOCHKIPPSCHAUFEL – BRDS

Zum Beladen hoher Anhänger.

In drei Breiten erhältlich von 1,80 bis 2,50 m



GROSSRAUMSCHAUFEL – BC

Sehr großes Volumen zum Laden von Getreide und anderen Produkten mit geringer Dichte.

Zwei Baureihen erhältlich: High (BC H) und **Heavy-Duty** (BC HD).

*BC H: Vier Breiten von 1,80 bis 2,50 m
BC HD: Drei Breiten von 2,10 bis 2,45 m*



4-IN-1-SCHAUFEL - BQU

Sehr vielseitiges Werkzeug für Planier-, Lade- oder Räumarbeiten. Werksseitig geschweißte Zinken.

In drei Breiten erhältlich von 1,50 bis 2,10 m



ERDSCHAUFEL – BT

Robustes Werkzeug für die härtesten Arbeiten.

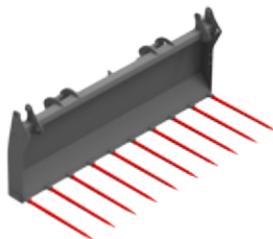
*In fünf Breiten erhältlich von 1,30 m bis 2,25 m.
Original-Verschleißkante.
Option verschraubte Zinken oder angeschraubte Verschleißkante (400 HB).*



SILAGESCHAUFEL – BCA

Zur Entnahme des Silos und zum Beladen Ihres Verteilanhängers.

In der Breite 2,10 m erhältlich.

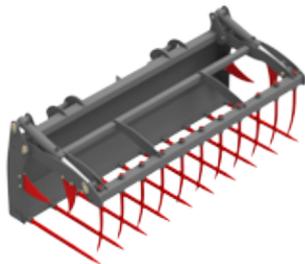


DUNGGABEL (OHNE GREIFER) – BF/BFU

Einfaches und effizientes Werkzeug für Dungsarbeiten.

Zwei Baureihen erhältlich: Standard (BF) und Leichte Arbeiten (BFU).

BF: Sechs Breiten von 1,20 bis 2,25 m
BFU: Vier Breiten von 1,20 bis 1,80 m



KOMBI-SILAGEZANGE – CG/CGU

Effizient bei der Dung und Silage-Entnahme - mit diesem Werkzeug arbeiten Sie schnell und sauber.

Zwei Baureihen erhältlich: Standard (CG, mit zwei seitlichen Zinken), Heavy-duty (mit brenngeschnittenen Zinken – CG HDT oder runden Zinken – CG HDO) und leichte Arbeiten (CGU).

CG: Sechs Breiten von 1,20 bis 2,25 m
CG HD: Zwei Breiten von 2,30 bis 2,50 m
CGU: Fünf Breiten von 1,20 bis 2,00 m

FÜR SPEZIELLE ANWENDUNGEN ...



STEINSCHAUFEL – BP



PALETTENGABEL – TR



ZANGE FÜR BAUMSTÄMME – PG



SILAGEARBEITEN (SHEAR GRAB) – SG



ZUCKERROHRZANGE – PCS



SACKHEBER – LS



RÜBENSCHAUFEL – BB



HUBGREIFER – CL



WICKELBALLENZANGE – MANUBAL V

Stapelung Ihrer Heu- und Strohballen auf vier bis sechs Höhenstufen, je nach Modell.

6 Modelle erhältlich:
V40/V50/V500/W500/V60/V7000



BALLENPIKE – MANUBAL L

Zum gleichzeitigen Bewegen von bis zu 5 Heu- oder Strohballen.

Drei Modelle erhältlich:
L40/L500/L6000



WICKELN – MANUBAL C

Die optimale Lösung für die sorgsame Handhabung Ihrer Folienballen.

Drei Modelle erhältlich: C30/C40/U40

SILAGETÖPFE – BD

Direkt vom Silo in den Trog! Entnehmen und Verteilen von Silage mit einem Werkzeug! Die Schaufeln können mit feststehenden Zinken, einem hydraulischen Greifer oder einer Silagefräse ausgestattet sein.



EINSEITIGER AUSWURF

Vier Modelle erhältlich mit einer Kapazität von 1200 bis 2400 l



BEIDSEITIGER AUSWURF

Drei Modelle erhältlich mit einer Kapazität von 1400 bis 2400 l

MANUBAL

SILAGETÖPFE

T400 Serie

TECHNISCHE DATEN



MX T406



MX T406+

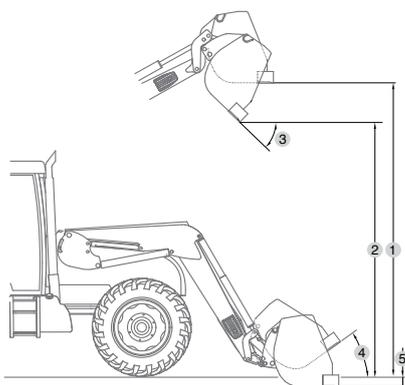


MX T408



MX T408+

SCHLEPPERLEISTUNG	60 - 90 PS	60 - 90 PS	80 - 120 PS	80 - 120 PS
HUBHÖHE				
Maximale Hubhöhe an der Drehachse des Werkzeugs*	3,75 m	3,75 m	3,85 m	3,85 m
① Maximale Hubhöhe unter waagerechter Schaufel	3,50 m	3,50 m	3,60 m	3,60 m
② Max. Hubhöhe unter gekippter Schaufel#	2,95 m	2,95 m	3,05 m	3,05 m
KIPPWINKEL				
③ Auskippwinkel bei maximaler Höhe#	52°	52°	55°	55°
④ Ankippwinkel am Boden#	47°	47°	52°	52°
SCHÜRFTEIFE ⑤	0,20 m	0,20 m	0,20 m	0,20 m
LOSREISSKRAFT AM DREHPUNKT DES WERKZEUGS*	1900 kg	2200 kg	2100 kg	2400 kg
KAPAZITÄT AM DREHPUNKT DES WERKZEUGS AUF DIE GESAMTEN HÖHE*	1500 kg	1750 kg	1890 kg	2200 kg
NUTZLAST 60 CM VOR ANLAGEFLÄCHE DER PALETTENGABEL				
Am Boden:	1450 kg	1690 kg	1850 kg	2010 kg
In 2 m Höhe:	1380 kg	1650 kg	1740 kg	2040 kg
In 3 m Höhe:	1350 kg	1620 kg	1650 kg	1950 kg
Bei maximaler Hubhöhe:	1350 kg	1620 kg	1630 kg	1930 kg
HUBZEIT	3,9 s	4,6 s	4,6 s	5,4 s
AUSKIPPZEIT	0,7 s	0,9 s	1,0 s	1,0 s
GEWICHT OHNE WERKZEUG	460 kg	470 kg	480 kg	485 kg



Werte gemessen bei 190 bar und 60 l/min Durchfluss

Die Daten variieren je nach verwendetem Schleppertyp.

* Relevant ist ausschließlich die Nutzlast. Die Werte am Boden und an der Drehachse des Werkzeugs können nicht verwendet werden.

Werte für einen Greifer



MXT410 MXT410+ MXT412 MXT412+ MXT414 MXT417 MXT418

90 - 140 PS	90 - 140 PS	100 bis 180 PS	100 bis 180 PS	120 bis 220 PS	150 bis 300 PS	150 bis 300 PS Für Schlepper mit breiter Motorhaube
4,00 m	4,00 m	4,15 m	4,15 m	4,50 m	4,60 m	4,60 m
3,75 m	3,75 m	3,90 m	3,90 m	4,25 m	4,35 m	4,35 m
3,20 m	3,20 m	3,35 m	3,35 m	3,70 m	3,80 m	3,80 m
55°	55°	55°	55°	50°	50°	50°
52°	52°	52°	52°	52°	51°	51°
0,20 m						
2400 kg	2750 kg	2750 kg	3100 kg	2670 kg	3430 kg	3430 kg
2190 kg	2500 kg	2450 kg	2780 kg	2320 kg	3050 kg	3050 kg
2080 kg	2420 kg	2410 kg	2610 kg	2360 kg	3040 kg	3040 kg
2000 kg	2310 kg	2290 kg	2490 kg	2200 kg	2860 kg	2860 kg
1980 kg	2270 kg	2230 kg	2430 kg	2150 kg	2700 kg	2700 kg
1960 kg	2250 kg	2200 kg	2400 kg	2150 kg	2650 kg	2650 kg
5,4 s	6,2 s	6,2 s	7,1 s	6,4 s	8,2 s	8,2 s
1,0 s	1,4 s					
535 kg	545 kg	550 kg	555 kg	630 kg	660 kg	697 kg



Laden Sie sich die App **MXConfig** auf Ihren Tablet-PC



- Konfiguration aller MX-Produkte
- Garantierte Kompatibilität mit dem auszurüstenden Schlepper ...
- ...und den vorhandenen Ausrüstungen

➤➤➤ **AUTOMATISCHES ANGEBOT**

MXConfig ist im App Store und auf Google Play erhältlich.





MX REALITYVIEW INNOVATION



> Zeigen Sie auf das Deckblatt dieser Broschüre mit Ihrem Ipad und lernen Sie den T400 und sein Werkzeug unter Einsatz von Augmented Reality-Technologie kennen.



> Steuern Sie Ihren Frontlader und sein Werkzeug mithilfe der integrierten Touch-Steuerung des neuen e-Pilot Systems.

Die App MXRealityView können Sie im Appstore herunterladen (nur für Ipad).



MX 
ÜBERTRIFFT IHRE ERWARTUNGEN

19, rue de Rennes
B.P. 83221
FR-35690 ACIGNÉ
Tel.: +33 (0)2 99 62 52 60
Fax: +33 (0)2 99 62 50 22
E-Mail: contact@m-x.eu
Website: www.m-x.eu

DE

