



► INFORMACIÓN TÉCNICA

INTEGRACIÓN HIDRÁULICA

Los tubos hidráulicos están totalmente integrados en el brazo para ofrecer una protección total contra los golpes.



Una de las grandes cualidades de las palas cargadoras MX COMPACT es la de poseer un conjunto de tractor / pala cargadora muy compacto que facilita tanto la descarga del material en los remolques, como el apilamiento en altura de los palés.

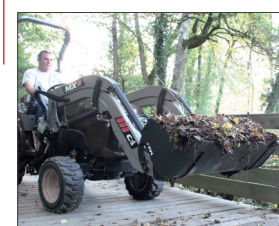
PARALELOGRAMO CLEAR-LINK SYSTEM

Un exclusivo concepto de paralelogramo mecánico que ofrece una excepcional nivelación, perfecta integración con el diseño del brazo y visibilidad de trabajo óptima.

Pies de apoyo plegables, fáciles de accionar e integrados de forma discreta debajo del brazo de la pala.



Grand ángulo de carga para una eficiencia máxima.



CUADRO PORTAHERRAMIENTAS CON BLOQUEO MANUAL PARA CI / CIS

Hace que la pala cargadora sea más polivalente y se pueda cambiar de implemento rápidamente. Además, permite instalar un portapalet o un kit de dos púas MANUBAL.

CUADRO PORTAHERRAMIENTAS CON BLOQUEO AUTOMÁTICO

Gracias al detector de presencia, el implemento se bloquea directamente desde el cuadro portaherramientas, sin necesidad de bajar del tractor, cuando está en posición. Para desbloquearlo, basta con accionar la palanca de fácil acceso situada en el lateral izquierdo.

▶ LAS PRESTACIONES

10 modelos : un diseño armonioso al servicio del rendimiento y la durabilidad

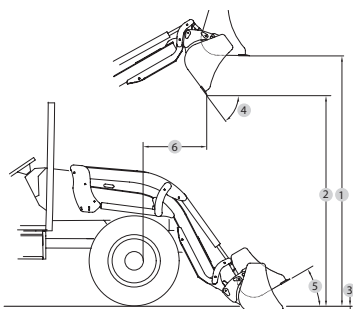


CI

Cls

C2u

TRACTOR	POTENCIA DEL TRACTOR (CV)	15 - 30	15 - 30	20 - 35
	BATALLIA MIN.	1250 mm	1250 mm	1500 mm
	NEUMÁTICOS DELANTEROS DE 4RM MÁX.	6 - 12	6 - 12	7 - 14
	PESO	600 kg	600 kg	900 kg
ALTURA DE ELEVACIÓN				
	Altura máxima en el eje de rotación del implemento*	1.92 m	1.92 m	2.25 m
	① Altura máxima bajo el cazo horizontal	1.80 m	1.80 m	2.05 m
	② Altura máxima bajo el cazo descargado#	1.50 m	1.50 m	1.72 m
ÁNGULOS DE TRABAJO				
	③ Ángulo de descarga en altura máxima#	40°	40°	40°
	④ Ángulo de descarga en suelo#	125°	125°	122°
	Ángulo de carga en suelo#	30°	30°	22°
	PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN# ⑤	10 cm	10 cm	15 cm
	ALCANCE DELANTERO DE DESCARGA# ⑥	900 mm		900 - 1050 mm
	FUERZA DE ARRANQUE EN EL EJE DE ROTACIÓN DEL IMPLEMENTO*	450 kg	450 kg	570 kg
	CAPACIDAD EN EL EJE DE ROTACION DEL IMPLEMENTO EN CUALQUIER ALTURA*	420 kg	420 kg	570 kg
CARGA ÚTIL** :				
	En el suelo :	350 kg	350 kg	365 kg
	A 1 m del suelo :	350 kg	350 kg	405 kg
	A 2 m del suelo :	350 kg	350 kg	395 kg
	A máxima altura :	350 kg	350 kg	350 kg
	TIEMPO DE ELEVACIÓN	3 s	3 s	4.5 s
	TIEMPO DE DESCARGA	3 s	3 s	2.2 s
	PESO SIN IMPLEMENTO	85 kg	90 kg	180 kg



Datos variables en función del tipo de tractor equipado.

Características definidas para:

- una presión de 140 bar y un caudal de 15 l/min para la MX CI / Cls.

- una presión de 140 bar y un caudal de 20 l/min para las MX MX C2u / C2 / C2+ / C3u / C3 / C3+.

- una presión de 180 bar y un caudal de 30 l/min para las MX C4 / C4+.

* Únicamente cuentan las cargas útiles. No se pueden utilizar los valores en suelo y en el eje de rotación del implemento.

** MX C2u / C2 / C2+ / C3u / C3 / C3+ / C4 / C4+: carga útil a 70 cm del eje de rotación del implemento.

MX CI / Cls : Carga útil en el centro de un cazo con el ángulo máximo de carga.

Valores dados para un cazo polivalente.



C2

C2+

C3u

C3

C3+

C4

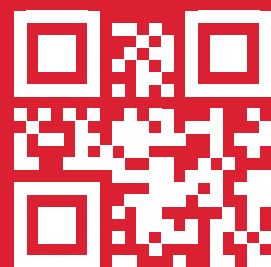
C4+

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	15 cm	15 cm	15 cm	15 cm	15 cm	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	4.5 s	4.5 s	4.5 s	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

