



▶ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DISEÑO DEL BRAZO

La estructura del brazo tiene dos perfiles en forma de U de acero HLE, con un espesor de 6 mm. Su anchura montada es de 100 mm. El diseño garantiza una resistencia y un rendimiento incomparables.



DISEÑO HIDRÁULICO

- Elementos hidráulicos protegidos por el brazo, mejorando así también la visibilidad.
- Líneas de alimentación hidráulica rígidas.
- Bloque hidráulico protegido gracias a la cubierta en el tubo transversal.

ARTICULACIONES

- Ejes tratados ARCOR
- Engrasadores protegidos
- Casquillos con sistema de engrase
- Sistema de bloqueo anti-rotación por plano axial

SHOCK ELIMINATOR

Dos acumuladores con una tara distinta, para una eficacia ideal tanto en vacío como en carga. La conducción es más fluida. El conductor en la cabina no siente sacudidas (desactivado eléctricamente desde la cabina).



EL PARALELOGRAMO POR COMPENSACIÓN HIDRÁULICA - PATENTADO



PORTAHERRAMIENTAS CON BLOQUEO / DESBLOQUEO AUTOMÁTICO

> FAST-LOCK de serie.
 Dependiendo del modelo, posibilidad de enganchar implementos de telescópica. (TX420: consútenos)



MX TX420



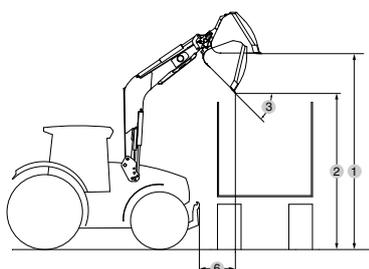
MX TX425



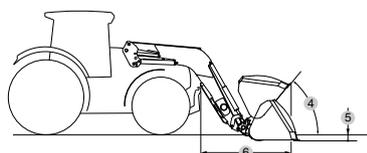
MX TX430

3 MODELOS PARA TRACTORES DE MÁS DE 170 CV

TRACTOR	POTENCIA (CV) / N.º DE CILINDROS	170 - 320 / 6	200 - 400 / 6	250 - 400 / 6
	PESO MÍN.	7000 kg	8000 kg	9250 kg
	BATALLA MÍN.	2800 mm	2900 mm	3000 mm
	CAUDAL HIDRÁULICO MÍN.	110 L/min	110 L/min	110 L/min
	ALTURA DE ELEVACIÓN			
	Altura máxima en el eje de rotación del implemento*	4.87 m	5.10 m	5.50 m
	① Altura máxima bajo el cazo horizontal	4.55 m	4.80 m	5.20 m
	② Altura máxima bajo el cazo descargado#	3.40 m	3.68 m	4.14 m
	ÁNGULOS DE TRABAJO			
	③ Ángulo de descarga a altura máxima#	50 °	50 °	45 °
④ Ángulo de carga en suelo#	48.5°	48.5 °	50.5 °	
ALCANCE DELANTERO* ARRIBA / ABAJO ⑥	0.72 m / 2.02 m	0.97 m / 2.10 m	0.95 m / 2.37 m	
PROFUNDIDAD DE EXCAVACIÓN ⑤	0.15 m	0.15 m	0.15 m	
FUERZA DE ARRANQUE EN EL EJE DE ROTACIÓN DEL IMPLEMENTO*	4000 kg	4100 kg	4100 kg	
CAPACIDAD EN EL EJE DE ROTACIÓN DEL IMPLEMENTO A MÁXIMA ALTURA*	3250 kg	3650 kg	3650 kg	
CARGA ÚTIL SOBRE PALÉ A 600 MM POR DELANTE DE LAS HORQUILLAS				
En el suelo :	3550 kg	3700 kg	3700 kg	
A 2 m del suelo :	3450 kg	3650 kg	3650 kg	
A 3 m del suelo :	3260 kg	3450 kg	3450 kg	
A altura máxima :	2950 kg	3200 kg	3200 kg	
TIEMPO DE ELEVACIÓN	6.7 s	8.3 s	9 s	
TIEMPO DE DESCARGA	1.5 s	1.5 s	1.5 s	
PESO SIN IMPLEMENTO	1020 kg	1200 kg	1280 kg	



Características establecidas a una presión de 205 bar y con un caudal de 80 l/min. Datos variables en función del tipo de tractor equipado y sujetos a modificaciones sin previo aviso. *Únicamente cuentan las cargas útiles. No se pueden utilizar los valores en suelo y en el eje de rotación del implemento. # Valores proporcionados para un cazo de gran capacidad BC HD con enganche Euro. Alcance delantero correspondiente a Claas AXION 800.



TX400 SERIES

www.m-x.eu