

# X7.6



X7.616 - X7.620 - X7.623 P6-Drive



  
**MCCORMICK**

Power Technology.

MOTOR		X.616 P6-DRIVE	X.620 P6-DRIVE	X.623 P6-DRIVE
Potencia máxima (ISO TR 14396)	CV / kW	151 / 111	180 / 132	215 / 158
Potencia máxima con Power Plus (ISO TR 14396)	CV / kW	166 / 122	190 / 140	225 / 166
Régimen de potencia máxima	rpm	1900		
Par máximo sin Power Plus (con Power Plus) a 1400 rpm	Nm	632 (676)	756 (778)	904 (921)
Tipo motor - Instalación	FPT NEF 67 - montado en chasis de fundición			
Cilindros / Cilindrada / Válvulas	6 / 6,7 l / 24			
Depósito carburante	l	320		
Freno motor	●			
TRANSMISIÓN				
Tipo	P6-Drive - transmisión con 6 marchas powershift y 5 gamas robotizadas 54AD+ 27MA (con superreductor)			
Velocidades de la toma de fuerza trasera	rpm	540 / 540 E / 1000 / 1000 E		
EJE DELANTERO				
Eje delantero suspendido	○ - IFS - sistema de suspensión de ruedas independientes			
CIRCUITO HIDRÁULICO				
Bomba hidráulica axial con sistema de centro cerrado CCLS - caudal	● - 123 l/min			
Bomba hidráulica axial con sistema de centro cerrado CCLS - alto caudal	○ - 160 l/min (versión PREMIUM)			
Distribuidores traseros - tipo, caudal, mín. - máx.	mecánico, 80 l/min, 2 - 3 mecánicos + 1 electrohidráulico (versión EFFICIENT) - electrohidráulico, 100 l/min, 3 - 6 (versión PREMIUM)			
Divisor de flujo con selector - caudal	3 vías con enganches rápidos 60 l/min por cada sección (versión EFFICIENT)			
ENGANCHE DE 3 PUNTOS TRASERO				
Elevador trasero de control electrónico	con control de esfuerzo en los brazos inferiores, control de posición, control mixto y posición flotante			
Categoría - tipo de enganches	III - rótulas con ganchos rápidos			
Capacidad máxima de elevación en los ganchos	kg	● 6400 ○ 9300 (versión EFFICIENT) - ● 9300 (versión PREMIUM)		
ENGANCHE DE 3 PUNTOS DELANTERO				
Elevador delantero de control electrónico	○ - con control de posición			
Categoría - tipo de enganches	III - rótulas con ganchos rápidos			
Capacidad máxima de elevación a 610 mm	kg	3500		
Toma de fuerza delantera - tipo y régimen	○ - electrohidráulica con conexión modulada - 1000 U/min			
CABINA				
Suspensión mecánica McCormick	● - sistema mecánico de suspensión de la cabina			
Suspensión semi-activa McCormick	○ - sistema de suspensión electrohidráulico semiactivo de control electrónico			
Climatizador automático	● (versión PREMIUM) - ○ (versión EFFICIENT)			
DSM Data Screen Manager	● (versión PREMIUM) - pantalla táctil 12"			
Faros de trabajo halógenos	● - 12 (versión EFFICIENT) - 18 (versión PREMIUM)			
Faros de trabajo LED	○ - 20 (versión PREMIUM)			
TECNOLOGÍA A BORDO				
Conexión ISOBus delantera y trasera	○			
PSM Precision Steering Management y EasySteer	○			
McCormick Fleet Management - preinstalación	●			
DIMENSIONES Y PESOS				
Distancia entre ejes	mm	2820		
Peso de expedición - calculado con especificaciones estándar	kg	8000		
Peso máximo admisible	kg	13000		

Leyenda: ● de serie ○ opcional

Los datos y las ilustraciones contenidos en esta publicación tienen carácter puramente informativo y por tanto podrán modificarse sin aviso previo.