

SERIE 7

TIER 3



SERIE 7 Robo-Six

7-160 • 7-200 • 7-230

Landini

Passion for Innovation.

		7-160 Robo-Six	7-200 Robo-Six	7-230 Robo-Six
MOTOR				
Potencia máxima (ISO TR 14396)	CV / kW	151 / 111	180 / 132	215 / 158
Potencia máxima con Dual Power (ISO TR 14396)	CV / kW	166 / 122	190 / 140	225 / 166
Régimen de potencia máxima	rpm	1900		
Par máximo sin Dual Power, (con Dual Power) 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		Robo-Six - transmisión con 6 marchas powershift y 5 gamas robotizadas 54AD+ 27MA (con superreductor)		
Velocidades de la toma de fuerza trasera		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 DYNAMIC)		
Distribuidores traseros - tipo, caudal, mín. - máx.		mecánico, 80 l/min, 2 - 3 mecánicos + 1 electrohidráulico (versión ACTIVE) - electrohidráulico, 100 l/min, 3 - 6 (versión DYNAMIC)		
Divisor de flujo con selector - caudal		3 vías con enganches rápidos - 60 l/min por cada sección (versión DYNAMIC)		
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 ACTIVE) - ● 9300 (versión DYNAMIC)		
ENGANCHE DE 3 PUNTOS DELANTERO				
Elevador delantero de control electrónico		○ - con control de posición		
Categoría - tipo de enganches		III N - 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 Landini		○ - sistema mecánico de suspensión de la cabina		
Suspensión semi-activa Landini		○ - sistema de suspensión electrohidráulico semiactivo de control electrónico		
Climatizador automático		● (versión DYNAMIC) - ○ (versión ACTIVE)		
DSM Data Screen Manager		○ (versión DYNAMIC) - pantalla táctil 12"		
Faros de trabajo halógenos		● - 12 (versión ACTIVE) - 18 (versión DYNAMIC)		
Faros de trabajo LED		○ - 20 (versión DYNAMIC)		
TECNOLOGÍA A BORDO				
Conexión ISObus delantera y trasera		○		
PSM Precision Steering Management y EazySteer		○		
Landini 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.