

Technical Data - Datos técnicos

Undercarriage	Carro de orugas			
Wheel base	Distancia entre ejes	2.900 mm / 9,5 ft		
Max width	Ancho max	2.500 mm / 8,2 ft		
Pad width	Ancho zapata	500 mm / 19,6 in		
Max. climbing ability	Pendiente max	36 %		
Max. speed	Velocidad max	1,5 km/h / 0,93 mph		
Power pack	Grupo accionamiento	<i>High Tech Line</i>		
Diesel engine	Motor diesel	DEUTZ TCD 2012 L06 147 kW (200 CV) / 2200 rpm STEP 3A - TIER 3	DEUTZ TCD 6.1 L06 160 kW (217 HP) / 2200 rpm STEP 3B - TIER 4i	
		CATERPILLAR C6.6 151 kW (202 CV) / 2200 rpm STEP 3A - TIER 3	CATERPILLAR C7.1 168 kW (225 HP) / 2200 rpm STEP 4 - TIER 4 FINAL	
Oil tank	Depósito de aceite	400 l / 105,6 gal		
Fuel tank	Depósito de combustible	350 l / 92,5 gal		
Mast	Mástil			
Feed stroke	Carrera útil	4.750 mm 15,5 ft	7.200 mm 23,6 ft	7.200 - 10.200 mm 23,6 - 33,4 ft
Total length	Largo total	7.100 mm 23,2 ft	9.550 mm 31,3 ft	9.550 - 12.550 mm 31,3 - 41,1 ft
Feed force	Fuerza de empuje	8.000 - 10.000 daN / 17,984 - 22,480 lbs		
Retract force	Fuerza de tiro	8.000 - 10.000 daN / 17,984 - 22,480 lbs		
Rotary head	Cabeza de rotación	R 1700	R 3000	R 3600
Gears	Velocidades	6	6	3
Max torque	Par max	1.700 daNm 12,538 lb*ft	2.800 daNm 20,651 lb*ft	3.600 daNm 26,552 lb*ft
Max speed	Revoluciones max.	260 rpm	208 rpm	80 rpm
Head passage	Paso libre cabeza	92 mm / 3,6 in	128 mm / 5,0 in	135 mm / 5,3 in
Clamps	Mordazas			
Clamping range	Rango diámetros cierre	45 - 360 mm 1,8 - 12,5 in	45 - 420 1,8 - 14,1 in	45 - 520 1,8 - 20,4 in
Clamping force	Fuerza de cierre	280 KN / 62,946 lbs		
Breaking torque	Par de apriete	3.500 daNm / 25,814 lb*ft		
Weight	Peso	21.000 - 24.300 kg / 42,000 - 48,000 lbs		