

Technical Data - Datos técnicos

Undercarriage	Carro de orugas			
Wheel base	Distancia entre ejes	1.725 mm / 5,65 ft		
Max width	Ancho max	1.400 - 2.000 mm / 4,51 - 6,56 ft		
Pad width	Ancho zapata	300 - 400 mm / 11,8 - 15,7 in		
Max. climbing ability	Pendiente max	36 %		
Max. speed	Velocidad max	1,5 km/h / 0,93 mph		
Power pack	Grupo accionamiento			
Diesel engine	Motor diesel	JOHN DEERE Powertech 4045HF STEP 3A / TIER 3	CATERPILLAR C4.4 STEP 3A / TIER 3	
Engine power	Potencia motor	86 kW (115 Cv) - 2500 rpm	104 kW (142 HP) - 2.200 rpm	
Oil tank	Depósito de aceite	300 l / 79,2 gal		
Fuel tank	Depósito de combustible	140 l / 36,9 gal		
Mast	Mástil			
Feed stroke	Carrera útil	3.900 mm 12,7 ft	1.650 - 2.500 mm 5,4 - 8,2 ft	2.200 - 3.500 mm 7,2 - 11,4 ft
Total length	Largo total	5.265 mm 17,2 ft	3.000 - 3.850 mm 9,8 - 12,6 ft	3.550 - 4.850 mm 11,6 - 15,9 ft
Feed force	Fuerza de empuje	4.500 daN / 10,116 lbs		
Retract force	Fuerza de tiro	4.500 daN / 10,116 lbs		
Rotary head	Cabeza de rotación	R 900	R 750	R 2400
Gears	Velocidades	2/3	3	3
Max torque	Par max	950 daNm 7,006 lb*ft	750 daNm 5,531 lb*ft	2.400 daNm 14,751 lb*ft
Max speed	Revoluciones max.	200 rpm	410 rpm	120 rpm
Head passage	Paso libre cabeza	92 mm / 3,6 in	92 mm / 3,6 in	116 mm / 4,5 in
Clamps	Mordazas			
Clamping range	Rango diámetros cierre	45 - 220 mm 1,8 - 8,6 in	45 - 260 mm 1,8 - 10,2 in	45 - 300 mm 1,8 - 11,8 in
Clamping force	Fuerza de cierre	180 KN / 40,465 lbs		
Breaking torque	Par de apriete	1.500 daNm / 11,063 lb*ft		
Weight	Peso	7.000 - 8.000 kg / 14,000 - 16,000 lbs		