

MC 4D

Technical Data - Datos técnicos

Undercarriage	Carro de orugas			
Wheel base	Distancia entre ejes	1.390 mm / 4,5 ft	1.390 mm / 4,5 ft	
Max width	Ancho max	750 - 1.050 mm / 5,7 - 3,4 ft	850 - 1.150 mm / 2,7 - 3,7 ft	
Pad width	Ancho zapata	250 mm / 9,84 in	300 mm / 11,81 in	
Max. climbing ability	Pendiente max	36 %		
Max. speed	Velocidad max	1 km/h / 0,63 mph		
Power pack	Grupo accionamiento			
Diesel engine	Motor diesel	DEUTZ TCD 2011 L04 W STEP 3A / TIER 3	JOHN DEERE D4045HF STEP 3A / TIER 3	
Engine power	Potencia motor	56 kW (76 HP) / 2.300 rpm	86 kW (115 HP) / 2.500 rpm	
Oil tank	Depósito de aceite	300 l / 79,2 gal	300 l / 79,2 gal	
Fuel tank	Depósito de combustible	70 l / 18,4 gal	90 l / 19,8 gal	
Mast	Mástil			
Feed stroke	Carrera útil	943 - 2.100 mm / 3,0 - 6,8 ft		
Total length	Largo total	2.127 mm / 6,97 ft		
Feed force	Fuerza de empuje	3.000 daN / 6,744 lbs		
Retract force	Fuerza de tiro	3.000 daN / 6,744 lbs		
Rotary head	Cabeza de rotación	R 900C	R 750C	R 1600
Gears	Velocidades	2/3	3	2
Max torque	Par max	950 daNm 7,006 lb*ft	750 daNm 5,531 lb*ft	1.600 daNm 11,800 lb*ft
Max speed	Revoluciones max.	200 rpm	410 rpm	144 rpm
Head passage	Paso libre cabeza	68 mm / 2,6 in	68 mm / 2,6 in	116 mm / 4,5 in
Clamps	Mordazas			
Clamping range	Rango diámetros cierre	45 - 220 mm 1,8 - 8,7 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	4.200 + 1.600 - 2.500 kg / 9,300 + 3,500 - 5,500 lbs		