



D20x22 S3 Especificaciones

Dimensiones y pesos generales		
Longitud (mínima de transporte)	204"	518.2 cm
Ancho (mínimo, de transporte)	47.5"	120.7 cm
Altura (mínima, de transporte)	74"	188 cm
Peso	10850 lbs	4921.5 kg
Ángulo de ataque	18 deg	

Motor		
Marca y modelo	Deutz TD2.9	
Tipo de combustible	Combustible diesel con contenido de azufre bajo	
Velocidad máxima del motor en rpm	2600 rpm	
Potencia bruta	74 hp	55.2 kw
Aspiración	Turboalimentado	
Consumo de combustible máximo	4.5 gph	17 lph
Ángulo máximo de operación (delantero/trasero)*	30	
Ángulo máximo de operación (izquierdo/derecho)*	30	

Operacional		
Empuje	19500 lbs	86.7 kN
Retirada	19500 lbs	86.7 kN

Velocidad máxima del portador a las rpm máximas del motor	167 ft/min	50.9 m/min
Velocidad máxima del portador en marcha baja a las rpm máximas del motor	114 ft/min	34.7 m/min
Par máximo del eje (bajo a las rpm máximas del motor)	2250 ft-lb	3050.6 Nm
Velocidad máxima del eje a las rpm máximas del motor	257 rpm	
Diámetro mínimo de la perforación	3"	7.6 cm
Velocidad máxima de desplazamiento a las rpm máximas del motor	3.3 mph	5.3 km/h
Cargador de barras automático	Semi-automatizado	
Nivel de ruido al oído del operador	85,9 dB(A)	
Potencia acústica garantizada (valor nominal de CE)	106 dB(A)	
Ángulo del soporte de perforación	17 deg	

Sistema de fluido de perforación, Opción uno

Caudal máximo	25 gpm	94.6 L/min
Presión máxima	1000 psi	68.9 bar

Características

Sistema de desconexión	Prensa hidráulica estándar	
Luces de perforación	Opcional	
Indicador de caudal	Estándar	
Sistema de estacas	Estándar	

Alerta de impacto	Estándar	
Bloqueo remoto	Estándar	
Presencia del operador	Estándar	

Copyright © 2010-2016. Vermeer Corporation. Todos los derechos reservados.

www.vermeer.com