

## XZ450/XZ450Plus

### Principais parâmetros técnicos

Motor	Modelo	CUMMINS QSC8.3-C260	CUMMINS QSC8.3-C260
	Potência nominal	179 kW/2200 r/min	260 hp/2200 rpm
Empurra-puxa	Força empurra-puxa	420/520 kN	107909/215808 lbf
	Vel. máx. de empurra-puxa	40/48 m/min	138/131 pés/min
Rotação	Torque	18500 Nm	19915 pés•lb
	Vel. máx. de rotação	175 r/min	135 rpm
Bomba de lama	Fluxo máximo	450 L/min	158,5 gal (EUA)/min
	Pressão máx.	8 MPa	1450 psi
Tubo de perfuração	Diâmetro x comprimento	Φ 83 x 3000 mm	Φ 3,5 X 118/177,2 pol
Guindaste de carga	Peso de elevação	2 t	2,2 ton (EUA)
	Capacidade de carga	4 t . m	4,4 ton • m (EUA)
Ângulo máx. de inclinação		20°	20°
Diâmetro máx. do retroescareamento		Φ 1200 mm	Φ 47,2 pol
Peso		12 t	14,7 ton (EUA)
Dimensão (C x L x A)		6500 x 2250 x 2450 mm	296/346,5 X 89,8 X 85 pol
Velocidade de deslocamento do chassis		2,6 km/h	1,2 mph

### Ferramentas e Acessórios de Perfuração

Motor	Tipo de compressão e expansão	φ 300 mm/ φ 400 mm/ φ 500 mm/ φ 600 mm/ φ 700 mm/ φ 800 mm/ φ 900 mm/ φ 1000 mm/ φ 1100 mm/ φ 1200 mm	φ 12 pol/ φ 16 pol/ φ 20 pol/ φ 24 pol/ φ 28 pol/ φ 32 pol/ φ 36 pol/ φ 40 pol/ φ 43,3 pol/ φ 47,2 pol/
	Tipo acanalado		
Acessórios	Carcaça da sonda/Haste de partida/ Placa de perfuração/Manga de torque		
	Porca com rosca para a esquerda/Pino de tração cabeça/caixa de tração da cabeça	89	89
	conector roscado de proteção		
	Giratório	60/80 t	66,1/88,2 ton (EUA)
Sistema de lama	Sistema de mistura de lama	5 m <sup>3</sup>	176,6 pés <sup>3</sup>

