

XZ450 XZ450 PLUS

PERFURATRIZ DIRECCIONAL
HORIZONTAL



☎ 0800.7708866

 **XCMG**
www.xcmg-america.com

▶ XZ450/XZ450 PLUS • PERFURATRIZ DIRECIONAL HORIZONTAL

A máquina perfuratriz XCMG XZ450-XZ450Plus é uma inovação de alto desempenho, com peso operacional de 13/14 toneladas, força empurra-puxa de 450/900 kN, velocidade máxima de empurra-puxa de 40 m/min e potência do motor de 194 kW/2200 r/min. Projetada para eficiência e precisão, a XZ450-XZ450Plus oferece resultados excepcionais em projetos de perfuração.

Parâmetros			
Motor	Modelo	CUMMINS QSC8.3-C260	CUMMINS QSC8.3-C260
	Potência nominal	194 kW/2200 r/min	260 hp/2200 rpm
Empurra-puxa	Força empurra-puxa	480/960 kN	107909/215808 lbf
	Vel. máx. de empurra-puxa	42/36 m/min	138/118 pés/min
Rotação	Torque	27000 Nm	19915 ft · lb
	Vel. máx. de rotação	135 r/min	135 rpm
Bomba de lama	Fluxo máximo	600/800 L/min	159/211 galões americanos/min
	Pressão máx.	10 MPa	1450 psi
Tubo de perfuração	Diâmetro x comprimento	Φ 89 x 3000/4500 mm	Φ 3,5 x 118/177,2 pol.
Guindaste da carregadeira	Elevação de peso	2 t	2,2 toneladas americanas
	Capacidade de carregamento	4 t · m	4,4 toneladas americanas · m
Ângulo máx. de inclinação		20°	20°
Diâmetro máx. do pre-alargamento		Φ 1000 mm	Φ 40 pol.
Peso		13.3/14 t	14.7/15.4 toneladas americanas
Dimensão (C x L x A)		7500/8800 x 2280 x 2610mm	296/346.5 x 89.8 x 85 pol.
Velocidade de deslocamento do chassi		2 km/h	1,2 mph

Ferramentas e Acessórios de Perfuração			
Alargador traseiro	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 12 pol./ ϕ 16 pol./ ϕ 20 pol./ 24 pol./ ϕ 28 pol./ ϕ 32 pol./ϕ 36 pol./ ϕ 40 pol.
	Tipo dentado		
Acessórios	Carcaça da sonda/ Porca esquerda/ Cabeça puxadora de pino/ Cabeça puxadora de caixa/Tubo conector	89	89
	Giratório	60/80 t	66,1/88,2 toneladas americanas
	Sistema de lama	Sistema de mistura de lama	5 m ³

