

SÉRIE **H**

Retroescavadeira

XG765EL



RETROESCAVADEIRA XG765EL

Desempenho excelente

- O potente motor Diesel mundialmente famoso, o conversor de torque e a transmissão produzem uma grande força de tração e uma alta capacidade de carga.
- As partes hidráulicas procedentes dos principais fornecedores do mundo asseguram um sistema hidráulico de funcionamento eficiente e confiável.
- Ciclos curtos de tempo melhoram a eficiência do trabalho.
- Estabilizador para ótima estabilidade, martelo rompedor opcional e outros acessórios estão disponíveis para uma ampla gama de aplicações de trabalho.
- Projeto com raio de giro menor melhora a manobrabilidade.

Especificações

Motor		
Modelo		CUMMINS B4.5T
Potência nominal		74kW
Rotação nominal		2200 rpm
Torque máximo		414 N.m
Consumo específico de combustível		<250 g/kW.h
Dimensões e desempenho		
Comprimento total		7095 mm
*Comprimento total		6950 mm
Altura de transporte		3500 mm
Largura dos Pneus		2085 mm
Distância entre eixos		2145 mm
Altura mínima do solo		340 mm
Bitola (roda anterior/posterior)		1720 mm/1570 mm
Largura da caçamba		2085 mm
Altura ate o pino de articulação da caçamba		3800 mm
Reversão máxima		42o
Ângulo da saída		21°
Ângulo de despejo		45o
Peso operacional		7400 +- 50 kg
Tração máxima	Tração 4x2	> 40 kN
	Tração 4x4	> 68 kN
Capacidade da caçamba	açamba de uso geral	0,9m3
	Caçamba 6-em-1	0,9 m3
	Caçamba escavadeira	0,3 m3
Velocidades De deslocamento	À frente 1ª marcha	5,8 km/h
	À frente 2ª marcha	10,5 km/h
	À frente 3ª marcha	20 km/h
	À frente 4ª marcha	40 km/h
	Para trás 1ª marcha	7 km/h
	Para trás 2ª marcha	12,5 km/h
	Para trás 3ª marcha	24 km/h
	Para trás 4ª marcha	47 km/h
Desempenho da retroescavadeira	Carga nominal	1800 kg
	Tempo total do ciclo	8,2 seg
	Desempenho do Esforço máximo de arregador rompimento da caçamba	>42 kN
	Capacidade de elevação À altura total	>25 kN
	Altura máxima de elevação da caçamba	4272 mm
	Altura máxima de despejo	2680 mm
	Alcance de despejo à altura máxima	620 mm
	Esforço de escavação	>45 kN
	Profundidade máxima de escavação	4300 mm
	Altura total de escavação	5575 mm
	Alcance tota	5480 mm
	Altura máxima carregada	3820 mm
	Rotação máxima da caçamba	176o

