

# VOLVO

Característica	U.M.	EC950E
<b>Carac.Principal</b>		
Peso operacional	kg	91.840
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Motor</b>		
Modelo		Volvo D16E
Norma de medição		SAE J1995
Potência máxima	HP/rpm	611/1.800
Torque máximo	Nm/rpm	2.650/1.350
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Dados operacionais</b>		
Alcance máximo na horizontal	mm	12.200
Altura máxima de carregamento	mm	7.200
Altura máxima de corte	mm	10.300
Característica		Lança 7,25m ME; Braço 3,35m ME; ISO 6015
Força de escavação da caçamba	kN	424
Força de escavação do braço	kN	408
Profundidade máxima de escavação	mm	7.200
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Caçamba (tipo uso geral)</b>		
Capacidade coroada	m <sup>3</sup>	6
Largura	mm	1.800
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Material rodante</b>		
Largura das sapatas	mm	600
Pressão de contato no solo	kg/cm <sup>2</sup>	1,77
Tração	kN	629
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Eletrônica embarcada</b>		
Sistema de diagnose de falhas		Sim

Sistema de gerenciamento de operação/manutenção		Sim
Sistema de transmissão de dados		Sim
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Circuito piloto</b>		
Características		Não Informado
Pressão máxima	bar	40
Tipo de bomba		De engrenagem
Vazão máxima	l/min	42
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Sistema hidráulico</b>		
Pressão máxima	bar	350
Tipo e características		Três bombas de pistão axial com deslocamento variável
Vazão máxima	l/min	1.008
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Informações Complementares</b>		
Cabine		Fechada, com ar condicionado e opção de proteção FOPS.
Código Finame		Não Informado
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	13.600 x 4.500 x 4.950
País de origem		Coreia do Sul
Preço de Referência	R\$	Não Informado
Torque de giro	kNm	343
Velocidade máxima de deslocamento	km/h	2,80
Custo Horário	R\$	0,00



