VOLVO

Característica	U.M.	L90H
Carac.Principal		
Capacidade da caçamba	m³	7
Motor		
Modelo		Volvo D6E
Norma de medição		SAE J1995
Potência máxima	HP/rpm	180/1.700
Torque máximo	Nm/rpm	800/1.600
Carga estática de tombamento		
Posição articulada	kg	10.100
Posição reta	kg	11.500
Eletrônica embarcada		
Sistema de diagnose de falhas		Não Informado
Sistema de gerenciamento de operação/manutenção		Não Informado
Sistema de transmissão		Não Informado
Sistema de transmissão de dados		Não Informado
Pneus		
Dianteiros		20.5 R25 L3
Traseiros		20.5 R25 L3
Sistema Hidráulico		
Pressão máxima	bar	310
Tipo e características		Bomba de pistão axial de deslocamento variável, sensível à carga, com 260 bar de pressão máxima e 145 l/min de vazão
Vazão máxima	l/min	171
Informações Complementares		
Altura do pino da caçamba na posição de elevação máxima	mm	3.790
Altura livre do solo	mm	450
Altura máxima de descarga	mm	2.870
Altura total	mm	3.300
Articulação do chassi	Graus	40
Braço de levantamento		Cinematismo de Torque Paralelo TP

VOLVO

L90H

Cabine		Care Cab, fechada, com ar condicionado e proteção ROPS/FOPS como itens de série
Código Finame		2167690
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	7.570 x 2.490 x 3.300
Força de desagregação	kN	118,50
Freios		Sistema Volvo de duplo circuito com acumuladores carregados com nitrogênio. Freios a discos úmidos resfriados por circulação de óleo interno, totalmente vedados, montados na extremidade e acionados hidraulicamente.
Marchas		4 à frente / 4 à ré
País de origem		Brasil
Peso Operacional	kg	17.000
Preço de Referência	R$	Não Informado
Profundidade de escavação	mm	100
Raio de giro	mm	5.090
Velocidades máximas em cada marcha	km/h	Frente/Ré 1° 6,5 / 2° 14/ 3° 26/ 4° 46


VOLVO
L90F