VOLVO

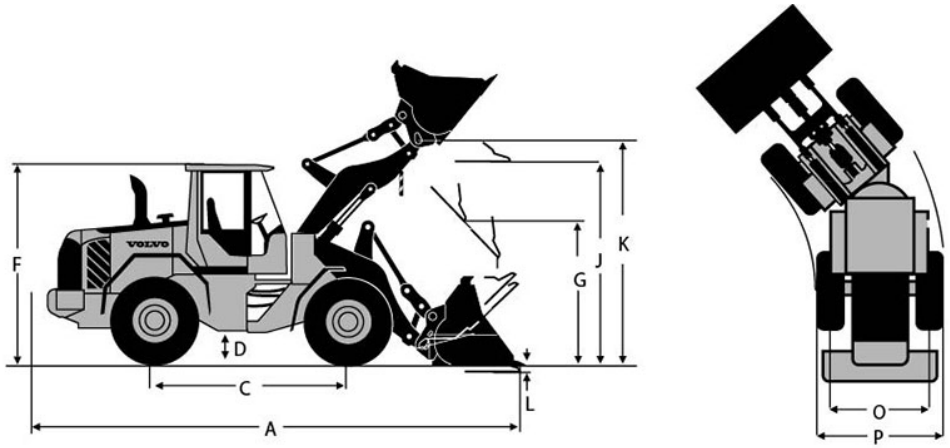
Característica	U.M.	L90F
Carac.Principal		
Capacidade da caçamba	m³	2,60
Motor		
Modelo		Volvo D6E LAE3
Norma de medição		SAE J1995
Potência máxima	HP/rpm	175/1.700
Torque máximo	Nm/rpm	770/1.600
Carga estática de tombamento		
Posição articulada	kg	9.570
Posição reta	kg	11.210
Eletrônica embarcada		
Sistema de diagnose de falhas		Standard
Sistema de gerenciamento de operação/manutenção		Standard
Sistema de transmissão		Contra-eixos Volvo HTE 125
Sistema de transmissão de dados		Standard
Pneus		
Dianteiros		20.5-25 16L L3

Traseiros		20.5-25 16L L3
Sistema Hidráulico		
Pressão máxima	bar	260
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	162
Informações Complementares		
Altura do pino da caçamba na posição de elevação máxima	mm	3.960
Altura livre do solo	mm	460
Altura máxima de descarga	mm	2.850
Altura total	mm	5.370
Articulação do chassi	Graus	40
Braço de levantamento		Cinematismo de Torque Paralelo TP
Cabine		Care Cab, fechada, com ar condicionado e proteção ROPS/FOPS como itens de série
Código Finame		2167690
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	7.510 x 2.490 x 3.280
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.

VOLVO

L90F

Marchas		4 à frente / 4 à ré
País de origem		Brasil
Peso Operacional	kg	14.980
Preço de Referência	R$	Não Informado
Profundidade de escavação	mm	110
Raio de giro	mm	5.370
Velocidades máximas em cada marcha	km/h	Frente/Ré 1° 6,7 / 2° 13,0/ 3° 25,1/ 4° 46,2



A	C	D	F	G	J	K	L	O	P
7.510	3.000	460	3.280	2.850	3.650	3.960	110	1.960	2.490