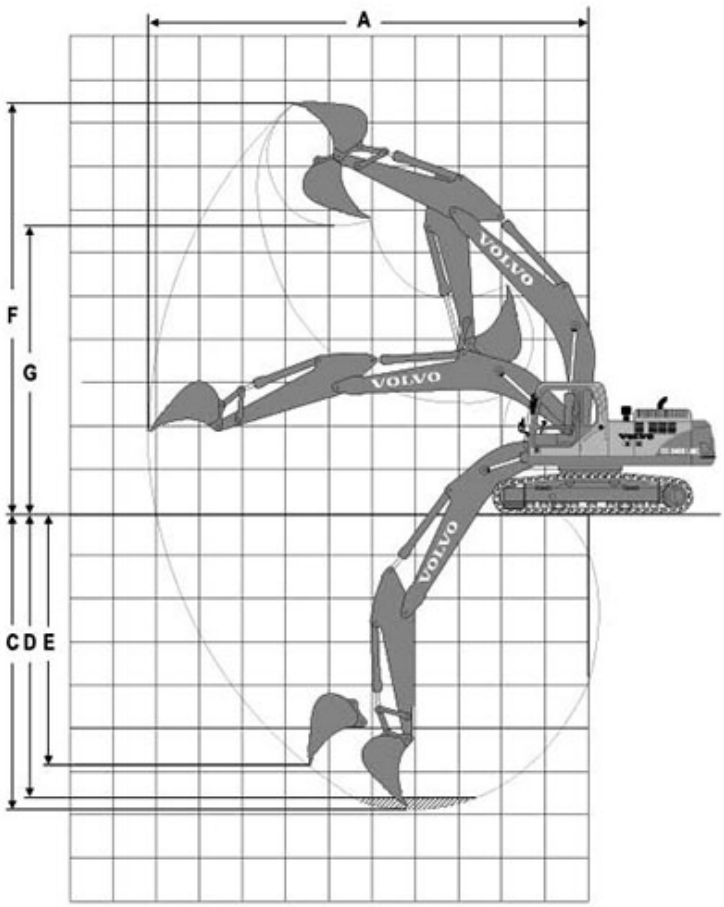
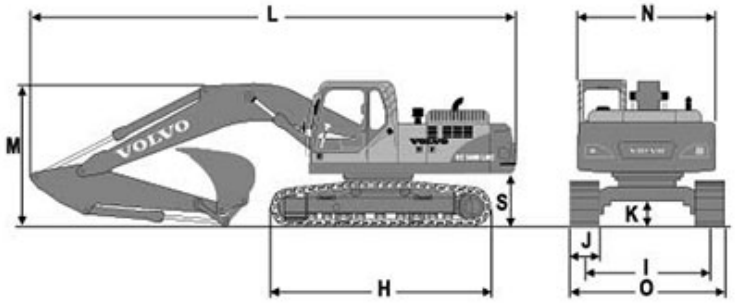
VOLVO

Característica	U.M.	EC140BLCM Prime
Carac.Principal		
Peso operacional	kg	15.150
Custo Horário	R$	0,00
Motor		
Modelo		Volvo D4D, eletrônico (Tier II)
Norma de medição		SAE J1349
Potência máxima	HP/rpm	94 / 2.100
Torque máximo	Nm/rpm	390 / 1.500
Custo Horário	R$	0,00
Dados operacionais		
Alcance máximo na horizontal	mm	8.160
Altura máxima de carregamento	mm	6.130
Altura máxima de corte	mm	8.570
Característica		Com lança de 4.600 mm e braço de 2.500 mm
Força de escavação da caçamba	kN	93,1/98,1
Força de escavação do braço	kN	63,7/64,7
Profundidade máxima de escavação	mm	5.880
Custo Horário	R$	0,00
Caçamba (tipo uso geral)		
Capacidade coroada	m^3	0,75
Largura	mm	1.200
Custo Horário	R$	0,00
Material rodante		
Largura das sapatas	mm	700
Pressão de contato no solo	kg/cm^2	0,33
Tração	kN	Não informado
Custo Horário	R$	0,00
Eletrônica embarcada		
Sistema de diagnose de falhas		Sim

Sistema de gerenciamento de operação/manutenção		Sim
Sistema de transmissão de dados		Sim
Custo Horário	R$	0,00
Circuito piloto		
Características		Não informado
Pressão máxima	bar	40
Tipo de bomba		De engrenagem (fixa)
Vazão máxima	l/min	21
Custo Horário	R$	0,00
Sistema hidráulico		
Pressão máxima	bar	330/350
Tipo e características		Duas bombas de pistão axial com deslocamento variável, que geram pressão máxima de 350 bar e vazão máxima de 2 x 118 l/min
Vazão máxima	l/min	2x180
Custo Horário	R$	0,00
Informações Complementares		
Cabine		Fechada com ar condicionado e opção de proteção FOPS
Código Finame		2764026
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	7.690 x 2.690 x 3.060
País de origem		Brasil
Preço de Referência	R$	Não informado
Torque de giro	kNm	38,8
Velocidade máxima de deslocamento	km/h	4,3
Custo Horário	R$	0,00


VOLVO





A	C	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	S	T
8.660	5.880	8.930	6.470	2.630	2.450	2.690	2.770	2.130	2.080	900	3.000	430	7.650