

V O L V O



Escavadeiras Volvo 72,5-75 t / 159.835-165.347 lb 519 hp

EC750D

Volvo Construction Equipment

Ganhe mais, pague menos

Garanta mais lucros e reduza seu custo total de propriedade aumentando a produtividade e a eficiência do combustível. Faça mais por menos em seu local de trabalho com o motor Volvo D16 da EC750D, que fornece maior potência e eficiência de combustível. O sistema eletro-hidráulico da máquina fornece alta produtividade e controle excelente.

Sistema eletro-hidráulico

Aumente a eficiência de combustível enquanto aumenta a produtividade e o desempenho. O novo e aprimorado sistema eletro-hidráulico da Volvo usa tecnologia inteligente para controlar o fluxo da demanda e reduzir as perdas internas no circuito hidráulico. Ele fornece a melhor força de escavação, reduz os tempos de ciclo e aumenta a capacidade de controle.



Capacidade da caçamba aumentada

A EC750D, por ter peso operacional e forças de escavações maiores que a EC700C, podem ser equipadas com caçambas maiores, para que a produção no canteiro de obras seja mais rápida e eficiente. Para obter lucros, o aumento de potência, a pressão hidráulica e o fluxo permitem que a máquina tenha um desempenho na capacidade ideal, carregando mais material em uma carga para a maior produtividade.



Modos de trabalho

O sistema integrado e exclusivo de modos de trabalho da Volvo agora inclui o modo G4 a fim de oferecer um aumento na eficiência do combustível e no desempenho, incorporando os modos de trabalho ao controle do acelerador. Quando o operador seleciona o melhor modo de trabalho para a tarefa em questão – I (marcha lenta), F (precisão), G (geral), H (pesado) e P (potência) – a RPM já está adequada à máxima eficiência.



Cabine da Volvo

O ambiente de baixo ruído e confortável e o assento ajustável aumentam a eficiência do operador e a capacidade para melhorar a produção. A cabine da Volvo, líder do setor, exibe visibilidade superior devido à grande extensão dos vidros frontal e lateral com colunas estreitas de cabine, e o ambiente espaçoso fornece amplo espaço para armazenamento e para as pernas.





MOTOR VOLVO D16

Com tecnologia avançada e base em décadas de experiência, o novo motor Volvo D16 fornece um aumento de 11% de potência para a mais moderna combinação de alta produtividade e aumento da eficiência do combustível.

Um desempenho incrível

A força de escavação impressionante da EC750D resolve a situação em minas, pedreiras ou em aplicações de construção pesada. A EC750D escava, gira e carrega usando a tecnologia mais eficaz, e sua estabilidade aprimorada. Força de tração e Modo ECO aprimorados garantem o baixo consumo de combustível e tempos de ciclo melhorados para um desempenho incrível.

Estabilidade aprimorada

Aprimore sua estabilidade e trabalhe em ambientes mais desafiadores com a bitola mais larga da máquina e o contrapeso mais pesado, os quais contribuem para uma máquina sólida e bem balanceada durante a operação em terrenos adversos.



Força de tração

Para obter maior potência, melhor produtividade e facilidade de movimentação em seu local de trabalho, a alta pressão do sistema e a esteira durável garantem uma força de tração impressionante ao escalar acíves e ao conduzir sobre solo instável. Realize mais tarefas em áreas de difícil alcance do seu local de trabalho.



Modo ECO

Economize combustível sem qualquer perda de desempenho na maioria das condições operacionais. O Modo ECO exclusivo da Volvo otimiza o sistema hidráulico para que ele reduza as perdas de fluxo e de pressão, melhorando a eficiência de combustível. O Modo ECO é selecionado automaticamente, mas pode ser desligado através do teclado.



Tempo de ciclo aprimorado

Faça mais em menos tempo. O sistema hidráulico da Volvo gera um fluxo de bomba mais poderoso e combinado à caçamba para a operação mais suave, tempo de ciclo aprimorado e aumento da eficiência do combustível. A flutuação da lança opcional oferece mais controle, minimiza rapidamente os custos da operação e maximiza o tempo de funcionamento.



FORÇA DE ESCAVAÇÃO

Faça o trabalho mais rápido e com facilidade com o sistema de alta pressão constante da EC750D, que proporciona maior força de escavação e tempos de ciclo reduzidos, especialmente ao trabalhar com materiais duros e pesados.

Forte, sólida e superior

Use a melhor máquina para a tarefa em condições de trabalho difíceis. A EC750D é construída com componentes duráveis da Volvo, uma estrutura reforçada e proteção à máquina para uma vida útil maior em ambientes difíceis. Peças robustas e fácil acesso aos serviços aumentam o tempo de funcionamento e reduzem a um mínimo a necessidade de manutenção para diminuir os custos operacionais.

Componentes duráveis da Volvo

Os componentes testados e comprovados da Volvo já provaram ser confiáveis nas aplicações mais difíceis, fornecendo o máximo de tempo de funcionamento. O compromisso da Volvo com seu processo de desenvolvimento e seus níveis de qualidade garante que seus procedimentos de teste rigorosos produzam os componentes de máquinas de melhor qualidade.



Componentes duráveis da Volvo

Os componentes testados e comprovados da Volvo já provaram ser confiáveis nas aplicações mais difíceis, fornecendo o máximo de tempo de funcionamento. O compromisso da Volvo com seu processo de desenvolvimento e seus níveis de qualidade garante que seus procedimentos de teste rigorosos produzam os componentes de máquinas de melhor qualidade.



Fácil acesso para serviço

Os filtros agrupados e a caixa de distribuição elétrica são facilmente acessados pelas portas do compartimento de abertura ampla e plataformas. Todos os pontos de lubrificação podem ser acessados em uma única posição da máquina e o projeto da EC750D facilita a limpeza, a inspeção e a manutenção para o aumento do tempo de funcionamento.



Proteção da tampa inferior

Para o aumento da durabilidade e para proteger os componentes, a placa para serviços pesados integrada fornece proteção adicional à parte inferior da máquina em aplicações difíceis, o que evita danos devido a rochas e fragmentos.





LANÇA E BRAÇO

A lança e o braço reforçados para serviços pesados, construídos com aço de alta resistência, aumentam a confiabilidade e o tempo de funcionamento em aplicações difíceis. Filetes de aço são soldados sob o braço para aumentar ainda mais a proteção, e várias configurações de braço e de lança estão disponíveis para se adequar a qualquer tamanho de caçamba ou aplicação.

Força em números

Maximize sua produtividade e lucratividade com a escavadeira EC750D da Volvo e uma linha de implementos duráveis. Aumente sua versatilidade, acesse mais aplicações e realize várias tarefas em um trabalho, tudo isso enquanto se beneficia com tempos de ciclo mais rápidos e excelente controle.

Caçambas HD

A caçamba para serviços pesados da Volvo, que utiliza placas resistentes ao desgaste, é a melhor na escavação de materiais compactos, incluindo rochas soltas, argila dura e cascalho. Ela é perfeita para aplicações em pedreiras e minas e é feita de materiais duráveis de alta qualidade e reforçados, de modo a garantir uma maior vida útil e um desempenho superior.



Engate rápido universal

A Volvo oferece um engate rápido universal que corresponde perfeitamente à linha de caçambas da Volvo. O engate rápido universal da Volvo também recebe uma variedade de implementos de vários fabricantes. O engate rápido de trava com o pino frontal atende às mais recentes regulamentações de segurança.



Peças de desgaste genuínas da Volvo

O posicionamento das peças de desgaste genuínas da Volvo cobre áreas críticas que protegem a caçamba e prolongam sua vida útil. Uma ampla linha de peças de desgaste é oferecida para proteger toda a sua caçamba, como, por exemplo, dentes, adaptador, segmentos, cortadores laterais e proteção. Foi usado aço de alta resistência para aumentar a durabilidade da caçamba.



Sistema de gerenciamento de implementos

O sistema de gerenciamento de implementos protegido por senha permite o armazenamento de até 20 implementos diferentes. O sistema permite que o operador predefina a pressão e o fluxo hidráulico dentro da cabine pelo monitor, o que garante o uso de vários implementos para o aumento da versatilidade.





IMPLEMENTOS

Os implementos da Volvo foram construídos especialmente para o trabalho em perfeita harmonia com as máquinas da Volvo, formando uma unidade sólida e confiável. Com funções e propriedades perfeitamente compatíveis, os implementos da Volvo são uma parte integrante da escavadeira à qual são destinados, o que fornece o máximo de produtividade.

Torne fácil o que é difícil

Modo ECO

Economize combustível sem qualquer perda de desempenho na maioria das condições operacionais com o modo ECO exclusivo da Volvo.

Lança e braço

A lança e o braço reforçados para serviços pesados aumentam a confiabilidade e o tempo de funcionamento em aplicações difíceis.

Sistema eletro-hidráulico

O sistema eletro-hidráulico usa tecnologia inteligente para controlar o fluxo da demanda e reduzir as perdas no circuito hidráulico.

Componentes duráveis da Volvo

Os componentes testados e comprovados da Volvo já provaram ser confiáveis nas aplicações mais difíceis.

Força de escavação

A alta pressão constante do sistema proporciona maior força de escavação e tempos de ciclo reduzidos para a realização mais rápida do trabalho.

Implementos

Uma linha de implementos da Volvo, incluindo as caçambas resistentes, são uma parte integrante da escavadeira, fornecendo o máximo de produtividade.

Capacidade da caçamba aumentada

A EC750D fornece mais toneladas por hora e é equipada com caçambas maiores para a produção mais rápida e eficiente no local.



Acordos de Suporte ao Cliente

Acordos de suporte ao cliente oferecem manutenção preventiva, reparo total e diversos serviços por tempo determinado.

Cabine da Volvo

O ambiente de baixo ruído e confortável e o assento ajustável aumentam a eficiência do operador e a capacidade para melhorar a produção.

Motor Volvo D16

O motor D16 de alta qualidade proporciona um aumento de 11% de potência para a alta produtividade e a eficiência do combustível aumentada.



Estrutura reforçada

As estruturas superior e inferior reforçadas são construídas para resistir às condições mais difíceis para maior durabilidade e confiabilidade.

Fácil acesso aos serviços

O projeto da EC750D facilita a limpeza, a inspeção e a manutenção para um tempo de funcionamento aumentado.

Agregando valor à sua empresa

Ser um cliente Volvo significa ter um conjunto completo de serviços sempre à disposição.

A Volvo pode oferecer uma parceria de longo prazo, proteger sua receita e fornecer diversas soluções ao cliente usando peças de alta qualidade, proporcionada por pessoas apaixonadas. A Volvo está comprometida com o aumento de um retorno positivo do seu investimento e com a maximização do tempo de funcionamento.

Soluções completas

A Volvo tem a solução certa para você. Então por que não nos deixar suprir todas as suas necessidades ao longo do ciclo de vida útil da sua máquina? Ouvindo suas solicitações, podemos reduzir o custo total de propriedade e aumentar sua renda.



Peças genuínas da Volvo

Nossa atenção aos detalhes é o que nos destaca. Esse conceito comprovado age como um investimento sólido no futuro de sua máquina. As peças são testadas exaustivamente e aprovadas, pois cada peça é essencial para a atividade e o desempenho. Somente usando as peças genuínas da Volvo você pode assegurar que sua máquina manterá a qualidade renomada da Volvo.

Rede de serviços

Para responder mais rapidamente às suas necessidades, um especialista da Volvo sairá de uma de nossas instalações e irá até o seu local de trabalho. Com nossa extensa infraestrutura de técnicos, oficinas e distribuidores, a Volvo conta com uma rede completa para auxiliá-lo completamente usando conhecimento local e experiência global.





ACORDOS DE SUPORTE AO CLIENTE

A variedade de Acordos de suporte ao cliente oferece manutenção preventiva, reparo total e diversos serviços em atividade. A Volvo usa a tecnologia mais recente para monitorar a operação e a situação da máquina, dando dicas para aumentar seu lucro. Tendo um Acordo de suporte ao cliente, você está no controle dos custos do seu serviço.

Volvo EC750D em detalhes

Motor

O motor a diesel da Volvo garante menos emissões, desempenho superior e eficiência do combustível. O motor utiliza injetores de combustível precisos e de alta pressão, um turbocompressor e intercooler, além de controles eletrônicos do motor para otimizar o desempenho da máquina.

Filtro de ar: de três estágios com pré-purificador.

Sistema de marcha lenta automática: Reduz a velocidade do motor para ficar mais lenta quando as alavancas e os pedais não estão ativados e, portanto, oferece um menor consumo de combustível e baixo nível de ruído dentro da cabine.

Motor	Volvo	D16E
Potência máxima em	r/min (r/s)	1.800 (30)
Líquido, ISO 9249/SAE J1349	kW (hp)	383 (521)
Bruto, ISO 14396/SAE J1995	kW (hp)	393 (534)
Torque máx.	Nm (ft lbf)	2.550 (1.844)
na rotação do motor	r/min (r/s)	1.340 (22,3)
Nº de cilindros		6
Cilindrada	l (in³)	16,1 (982)
Diâmetro interno	mm (in)	144 (5,7)
Curso	mm (in)	165 (6,5)

Sistema elétrico

Um sistema elétrico de alta capacidade e bem protegido. Os plugues de chicote de bloqueio duplo e à prova d'água são usados para proteger as conexões contra corrosão. Os relés principais e as válvulas do solenoide são blindados para impedir danos. O interruptor mestre é padrão. O Contronics fornece monitoração avançada das funções da máquina e importantes informações diagnósticas.

Tensão	V	24
Baterias	V	2 x 12
Capacidade da bateria	Ah	200
Alternator	V/A	28 / 130

Reabastecimento de serviço

Tanque de combustível	l (gal)	840 (222)
Sistema hidráulico, total	l (gal)	655 (173)
Tanque hidráulico	l (gal)	350 (92,5)
Óleo do motor	l (gal)	52 (14)
Refrigerante do motor	l (gal)	66 (17,4)
Unidade de redução de giro	l (gal)	2 x 6,5 (2 x 1,7)
Unidade de redução de translação	l (gal)	2 x 13,5 (2 x 3,6)

Sistema de giro

O sistema de giro usa motores de pistões axiais que acionam uma caixa de câmbio planetária para obter um torque máximo. O freio de retenção automática e a válvula antirircochete são de série.

Velocidade máx. de giro	r/min	7
Torque máx. de giro	kNm (ft lbf)	274 (202.387)

Sistema de transmissão

Cada esteira é acionada por um motor de deslocamento automático de duas velocidades. Os freios da esteira são de discos múltiplos, aplicados com mola e liberados hidráulicamente. O motor de deslocamento, o freio e as engrenagens planetárias estão bem protegidos dentro da estrutura da esteira.

Tração máx. do cabo de engate	kN (lbf)	478 (107.459)
Velocidade máx. de deslocamento baixo	km/h (mi/h)	2,9 (1,8)
Velocidade máx. de deslocamento alto	km/h (mi/h)	4,6 (2,9)
Capacidade de inclinação	°	35

Carro inferior

O carro inferior tem uma estrutura robusta em formato de X. As correntes de trilho lubrificadas e vedadas são padrões.

Sapata da esteira		2 x 48
Passo dos elos	mm (in)	260 (10,2)
Largura da sapata, garra dupla	mm (in)	650 / 750 / 900 (26 / 29,5 / 35,5)
Roletes inferiores		2 x 8
Roletes superiores		2 x 3

Sistema hidráulico

O novo sistema eletro-hidráulico e a nova MCV (válvula de controle principal) usam tecnologia inteligente para controlar o fluxo da demanda para alto desempenho, alta capacidade de escavação e excelente economia de combustível. O sistema combinador, prioridade da lança, do braço e de giro, junto com a regeneração da lança, do braço e da caçamba levam ao desempenho ideal.

As seguintes funções importantes estão incluídas no sistema:

Sistema combinador: Combina o fluxo de ambas as bombas hidráulicas para garantir tempos de ciclos rápidos e alta produtividade.

Prioridade da lança: Dá prioridade ao movimento da lança para elevação mais rápida ao carregar ou em escavação profunda.

Prioridade do braço: Dá prioridade ao movimento do braço para tempos de ciclos rápidos ao nivelar e melhorar o enchimento da caçamba durante a escavação.

Prioridade de giro: Dá prioridade às funções de giro para operações simultâneas mais rápidas.

Sistema de regeneração: Previne a cavitação e redireciona o fluxo para outros movimentos durante operações simultâneas para obter uma maior produtividade.

Válvulas de retenção: As válvulas de retenção da lança e do braço previnem que o equipamento de escavação abaixe.

Bomba principal. Tipo 2 x bombas de pistão axial com deslocamento variável

Fluxo máximo	l/min (gal/min)	2 x 450 (2 x 118,9)
--------------	-----------------	---------------------

Bomba piloto. Tipo bomba de engrenagem

Fluxo máximo	l/min (gal/min)	1 x 32,5 (1 x 8,6)
--------------	-----------------	--------------------

Ajuste da válvula de alívio

Implemento	MPa (psi)	34,3 (4.975)
Circuito de deslocamento	MPa (psi)	34,3 (4.975)
Sistema de giro	MPa (psi)	26,5 (3.843)
Sistema piloto	MPa (psi)	3,9 (566)

Motores hidráulicos

Deslocamento: Motor de pistão axial de deslocamento variável com freio mecânico
Giro: Motor de pistões axiais com deslocamento fixo e freio mecânico

Cilindros hidráulicos

Lança única		2
Diâmetro e curso	ø x mm (ø x in)	190 x 1.790 (7,5 x 70,5)
Braço		1
Diâmetro e curso	ø x mm (ø x in)	215 x 2.070 (8,5 x 81,5)
Caçamba		1
Diâmetro e curso	ø x mm (ø x in)	190 x 1.450 (7,5 x 57,1)
Caçamba ME		1
Diâmetro e curso	ø x mm (ø x in)	200 x 1.450 (7,9 x 57,1)

Cabine

A cabine do operador tem fácil acesso por meio da abertura de uma porta ampla. A cabine é apoiada em suportes com amortecimento hidráulico, para reduzir os níveis de choque e vibração. Isso, somado ao revestimento para a absorção do som, permite baixos níveis de ruído. A cabine tem uma visibilidade panorâmica excelente. O para-brisa frontal desliza facilmente para cima no teto e o vidro inferior dianteiro pode ser removido e armazenado na porta lateral.

Sistema integrado de ar-condicionado e aquecimento: O ar pressurizado e filtrado da cabine é alimentado por um ventilador controlado automaticamente. O ar é distribuído pela cabine por 14 difusores.

Assento ergonômico do operador: O assento ajustável e o console de controle se movem independentemente para acomodar o operador. O assento tem 12 ajustes diferentes, além de um cinto de segurança para o conforto e a segurança do operador.

Nível de ruído

Nível de ruído na cabine de acordo com a ISO 6396		
L _{pA}	dB	74
Nível de ruído externo de acordo com a ISO 6395 e com a Diretiva de Ruído da UE (2000/14/EC) e 474-1:2006 +A1:2009		
L _{WA}	dB	110

Especificações

PRESSÃO SOBRE O SOLO			EC750D													
			Lança 6,6 m (21'8"); Braço 2,9 m(9'6"); Caçamba 4.200 kg (9.259 lb)							Lança 7,1 m (23'4"), Braço 2,9 m (9'6"), Caçamba 4.200 kg (9.259 lb)						
			Contrapeso 12.700 kg (27.999 lb)							Contrapeso 12.700 kg (27.999 lb)						
			Largura da sapata		Peso operacional		Pressão sobre o solo		Largura total		Peso operacional		Pressão sobre o solo		Largura total	
Descrição			mm	in	kg	lb	kPa	psi	mm	ft in	kg	lb	kPa	psi	mm	ft in
Garra dupla			650	26	72.900	160.717	105,9	15,4	4.185	13'9"	73.200	161.378	106,4	15,4	4.185	13'9"
			750	30	73.600	162.260	92,7	13,4	4.190	13'9"	73.900	162.921	93,1	13,5	4.190	13'9"
			900	36	74.700	164.685	78,4	11,4	4.340	14'3"	75.000	165.347	78,7	11,4	4.340	14'3"

			EC750D											
			Lança 7,7 m (25'3"), Braço 2,9 m (9'6"), Caçamba 3.500 kg (7.716 lb)						Lança 7,7 m (25'3"), Braço 3,55 m (11'8"), Caçamba 3.500 kg (7.716 lb)					
			Contrapeso 12.700 kg (27.999 lb)						Contrapeso 12.700 kg (27.999 lb)					
Descrição	Largura da sapata		Peso operacional		Pressão sobre o solo		Largura total		Peso operacional		Pressão sobre o solo		Largura total	
	mm	in	kg	lb	kPa	psi	mm	ft in	kg	lb	kPa	psi	mm	ft in
Garra dupla	650	26	72.500	159.835	105,4	15,3	4.185	13'9"	72.700	160.276	105,7	15,3	4.185	13'9"
	750	30	73.200	161.378	92,2	13,4	4.190	13'9"	73.400	161.819	92,4	13,4	4.190	13'9"
	900	36	74.300	163.803	78,0	11,3	4.340	14'3"	74.500	164.244	78,2	11,3	4.340	14'3"

GUIA DE SELEÇÃO DE CAÇAMBA																
Tipo de caçamba		Capacidade		Largura de corte		Raio da ponta		Peso		Dentes	EC750D					
											Lança de 6,6 m (21'6")		Lança de 7,1 m (23'4")		Lança de 7,7 m (25'3")	
											Sapata de 650 mm (26") , contrapeso de 12.700 kg (27.999 lb)					
		m³	yd³	mm	ft in	mm	ft in	kg	lb	EA	2,9 m (9'6")	2,9 m (9'6")	2,9 m (9'6")	3,55 m (11'8")		
Caçambas de engate direto (V4)	Aplicação geral	3,3	4,3	1.720	5'8"	3.270	7.209	4	C	C	C	C	C	C		
		4,0	5,2	2.000	6'7"	3.830	8.444	5	C	C	C	C	C	C		
		4,4	5,8	2.150	7'1"	4.025	8.874	5	C	C	C	B	C	B		
		4,7	6,1	2.250	7'5"	4.145	9.138	5	C	C	B	B	C	B		
		4,9	6,3	2.330	7'8"	4.260	9.392	5	C	C	B	A	B	B		
		5,2	6,7	2.450	8'0"	4.485	9.888	6	C	C	B	A	B	A		
		5,6	7,3	2.350	7'9"	4.550	10.031	5	C	B	A	A				
	Trabalho pesado	6,1	8,0	2.510	8'3"	4.845	10.681	6	B	A	A	X				
		2,0	2,6	1.200	3'11"	2.850	6.283	4	D	D	D	D	D	D		
		3,3	4,3	1.720	5'8"	3.690	8.135	4	D	D	D	D	D	C		
		4,0	5,2	2.000	6'7"	4.275	9.425	5	D	D	C	B	C	B		
		4,4	5,8	2.150	7'1"	4.485	9.888	5	D	D	B	B	B	B		
		4,7	6,1	2.250	7'5"	4.615	10.174	5	D	C	B	A	B	A		
		4,9	6,3	2.330	7'8"	4.670	10.296	5	D	C	B	A	B	A		
	Serviço extremo	5,2	6,7	2.450	8'0"	4.995	11.012	6	C	B	A	A				
		5,6	7,3	2.350	7'9"	4.935	10.880	5	C	B	A	X				
		4,7	6,1	2.290	7'6"	5.330	11.751	5	D	C	A	X				
		5,2	6,7	2.490	8'2"	5.520	12.170	5	C	B	A	X				
	Trabalho pesado	5,6	7,3	2.350	7'9"	5.435	11.982	5	B	B	A	X				
		2,9	3,8	2.053	6'9"	4.085	9.006	5	D	D	D	D	D	D		
Caçambas de encaixe direto (V1)	Trabalho pesado	4,0	5,23	2.222	7'3"	5.310	11.707	5	D	D	B	B	D	D		

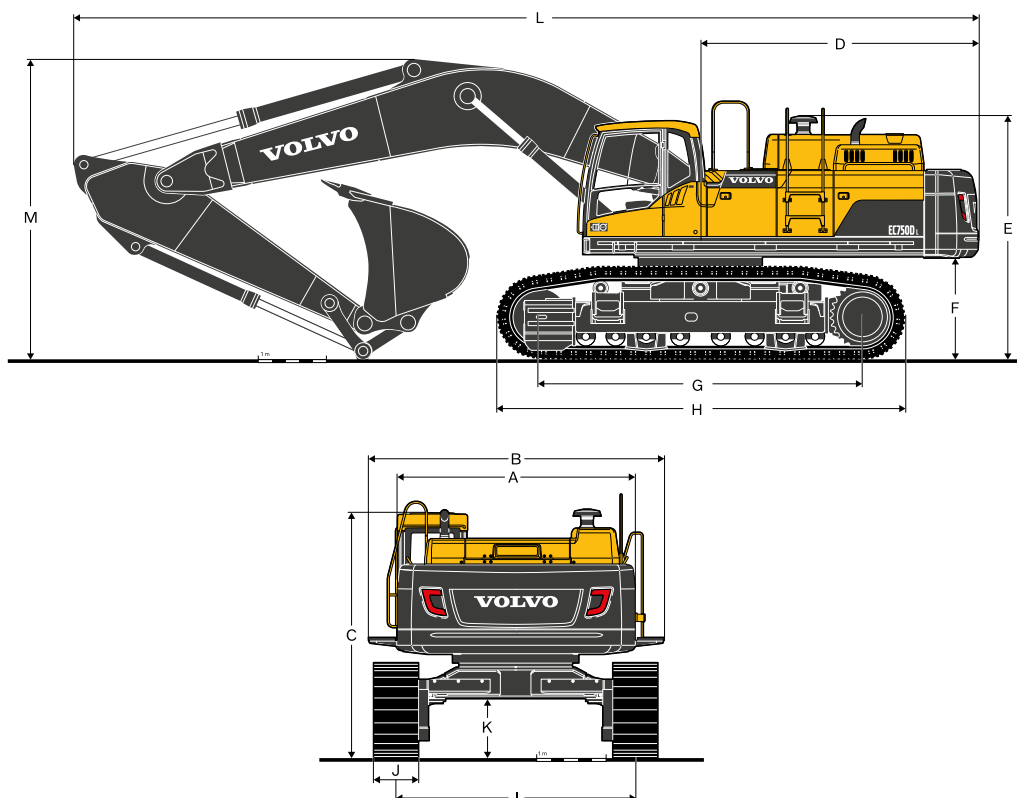
Consulte-se com sua concessionária Volvo para uma correspondência adequada de caçambas e implementos para condizer com a aplicação.

As recomendações são dadas somente como uma orientação, com base nas condições típicas de operação.

A capacidade da caçamba se baseia na ISO 7451, com material amontoado com um ângulo de repouso de 1:1.

Maximum material density	
A	1.200 kg/m³
B	1.500 kg/m³
C	1.800 kg/m³
D	2.100 kg/m³
X : Não recomendado	

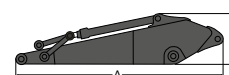
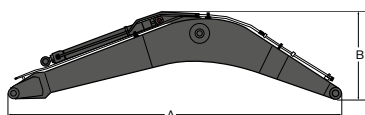
Especificações



DIMENSÕES

Descrição	Unidade	EC750D							
Lança	m (ft in)	6,6 (21'8")		7,1 (23'4")		7,7 (25'3")			
Braço	m (ft in)	2,9 m (9'6")		2,9 m (9'6")		2,9 m (9'6")		3,55 m (11'8")	
A Largura total da estrutura superior	mm ft in	3.420	11'3"	3.420	11'3"	3.420	11'3"	3.420	11'3"
B Largura total	mm ft in	4.252	13'11"	4.252	13'11"	4.252	13'11"	4.252	13'11"
C Altura total da cabine	mm ft in	3.520	11'7"	3.520	11'7"	3.520	11'7"	3.520	11'7"
D Raio de giro traseiro	mm ft in	4.140	13'7"	4.140	13'7"	4.140	13'7"	4.140	13'7"
E Altura total da tampa do purificador de ar	mm ft in	3.590	11'9"	3.590	11'9"	3.590	11'9"	3.590	11'9"
Altura total do capô do motor	mm ft in	3.310	10'10"	3.310	10'10"	3.310	10'10"	3.310	10'10"
F Altura livre do contrapeso*	mm ft in	1.507	4'11"	1.507	4'11"	1.507	4'11"	1.507	4'11"
G Comprimento da esteira em contato com o solo	mm ft in	4.750	15'7"	4.750	15'7"	4.750	15'7"	4.750	15'7"
H Comprimento da esteira	mm ft in	5.990	19'8"	5.990	19'8"	5.990	19'8"	5.990	19'8"
I Bitola da esteira (estendida)	mm ft in	3.440	11'3"	3.440	11'3"	3.440	11'3"	3.440	11'3"
Bitola da esteira (retraída)	mm ft in	2.750	9'0"	2.750	9'0"	2.750	9'0"	2.750	9'0"
J Largura da sapata	mm ft in	650	2'2"	650	2'2"	650	2'2"	650	2'2"
K Altura livre mínima do solo*	mm ft in	858	2'10"	858	2'10"	858	2'10"	858	2'10"
L Comprimento total	mm ft in	12.200	40'0"	12.700	41'8"	13.320	43'8"	13.220	43'4"
M Altura total da lança	mm ft in	4.855	15'11"	4.800	15'9"	4.660	15'3"	4.600	15'1"

*Com as garras da sapata



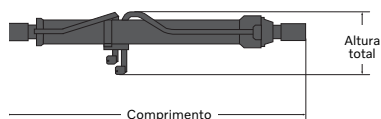
Descrição	Unidade	EC750D						Descrição	Unidade	EC750D			
Lança	m	6,6 (21'8")		7,1 (23'4")		7,7 (25'3")		Lança	m	2,9 m (9'6")		3,55 m (11'8")	
Comprimento (A)	mm (ft in)	6.940	22'9"	7.440	24'5"	8.040	26'5"	Comprimento (A)	mm (ft in)	4.280	14'1"	4.960	16'3"
Altura (B)	mm (ft in)	2.530	8'4"	2.430	8'0"	2.210	7'3"	Altura (B)	mm (ft in)	1.530	5'0"	1.410	4'8"
Largura	mm (ft in)	1.100	3'7"	1.100	3'7"	1.100	3'7"	Largura	mm (ft in)	740	2'5"	740	2'5"
Peso	kg lb	7.130	15.719	7.380	16.270	7.450	16.424	Peso	kg lb	4.050	8.929	4.180	9.215

* Incluindo cilindro, tubulação e pino

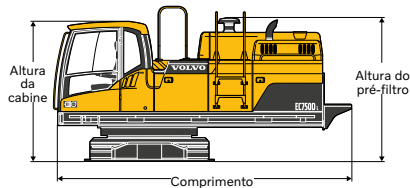
* Incluindo cilindro, tubulação e pino

DIMENSÕES

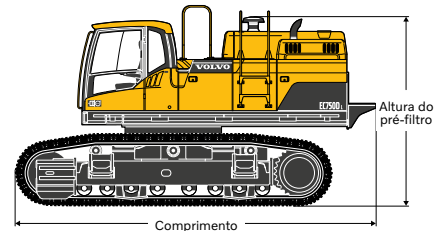
Cilindro



Cabine



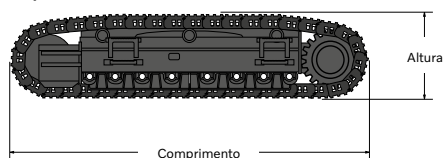
Cabine com sapatas



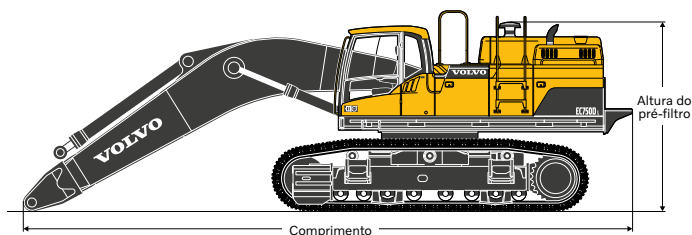
Contrapeso



Sapatas



Cabine com sapatas e lança



Cilindro

Comprimento		Altura		Largura		Peso	
mm	ft in	mm	ft in	mm	ft in	kg	lb
2.525	8'3"	560	1'10"	370	1'3"	630 x 2 set = 1 260	1.389 x 2 set = 2.778

Contrapeso

Comprimento		Altura		Largura		Peso	
mm	ft in	mm	ft in	mm	ft in	kg	lb
3.420	11'3"	1.280	4'2"	800	2'7"	12.700	27.999

Sapatas

Largura da sapata		Comprimento		Altura		Largura total		Peso/unidade	
mm	in	mm	ft in	mm	ft in	mm	ft in	kg	lb
650	26	5.990	19'8"	1.375	4'6"	1.080	3'7"	10.600	23.369
750	30	5.990	19'8"	1.375	4'6"	1.080	3'7"	10.950	24.141
900	36	5.990	19'8"	1.375	4'6"	1.160	3'10"	11.500	25.353

Cabine

Comprimento		Altura da cabine		Altura do pré-filtro		Largura		Peso	
mm	ft in	mm	ft in	mm	ft in	mm	ft in	kg	lb
5.600	18'4"	2.655	8'9"	2.735	9'0"	3.430	11'3"	22.400	49.383

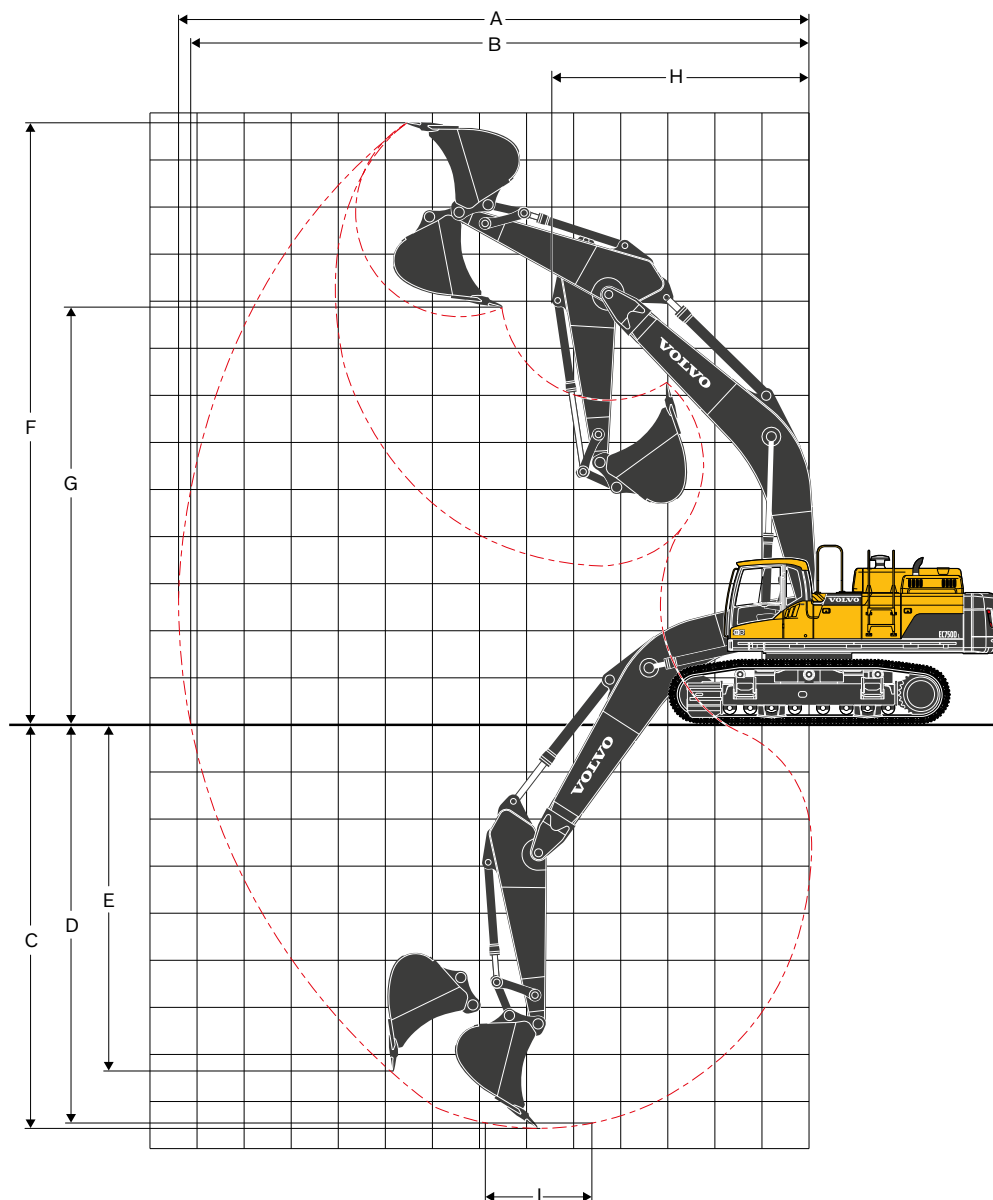
Cabine com sapatas

Largura da sapata		Comprimento		Altura do pré-filtro		Largura total (retraído)		Peso	
mm	in	mm	ft in	mm	ft in	mm	ft in	kg	lb
650	26	6.830	22'5"	3.590	11'9"	3.495	11'6"	43.600	96.121
750	30	6.830	22'5"	3.590	11'9"	3.500	11'6"	44.300	97.665
900	36	6.830	22'5"	3.590	11'9"	3.650	12'0"	45.400	100.090

Cabine com sapatas e lança

Lança		Largura da sapata		Comprimento		Altura do pré-filtro		Largura total (retraído)		Peso	
m	ft in	mm	in	mm	ft in	mm	ft in	mm	ft in	kg	lb
6,6	21'8"	650	26	10.240	33'7"	3.590	11'9"	3.495	11'6"	51.990	114.618
		750	30	10.240	33'7"	3.590	11'9"	3.500	11'6"	52.690	116.161
		900	36	10.240	33'7"	3.590	11'9"	3.650	12'0"	53.790	118.587
7,1	23'4"	650	26	10.770	35'4"	3.590	11'9"	3.495	11'6"	52.240	115.169
		750	30	10.770	35'4"	3.590	11'9"	3.500	11'6"	52.940	116.713
		900	36	10.770	35'4"	3.590	11'9"	3.650	12'0"	54.040	119.138
7,7	25'3"	650	26	11.400	37'5"	3.590	11'9"	3.495	11'6"	52.310	115.324
		750	30	11.400	37'5"	3.590	11'9"	3.500	11'6"	53.010	116.867
		900	36	11.400	37'5"	3.590	11'9"	3.650	12'0"	54.110	119.292

Especificações



FAIXAS DE TRABALHO

Descrição	Unidade	EC750D							
Lança	m	6,6 (21'8")		7,1 (23'4")		7,7 (25'3")			
Braço	m	2,9 m (9'6")		2,9 m (9'6")		2,9 m (9'6")		3,55 m (11'8")	
A. Alcance máx. de escavação	mm ft in	11.460	37'7"	11.990	39'4"	12.630	41'5"	13.200	43'4"
B. Alcance máx. de escavação ao nível do solo	mm ft in	11.160	36'7"	11.710	38'5"	12.370	40'7"	12.940	42'5"
C. Profundidade máx. de escavação	mm ft in	7.210	23'8"	7.610	25'0"	7.780	25'6"	8.430	27'8"
D. Profundidade máx. de escavação (nível I = 2,44 m (8'0"))	mm ft in	7.060	23'2"	7.460	24'6"	7.640	25'1"	8.300	27'3"
E. Profundidade máx. de escavação de parede vertical	mm ft in	5.650	18'6"	6.100	20'0"	6.830	22'5"	7.260	23'10"
F. Altura máx. de corte	mm ft in	10.940	35'11"	11.400	37'5"	12.460	40'11"	12.630	41'5"
G. Altura máx. de descarga	mm ft in	7.000	23'0"	7.430	24'5"	8.380	27'6"	8.580	28'2"
H. Raio mín. de giro frontal	mm ft in	5.130	16'10"	5.350	17'7"	5.460	17'11"	5.390	17'8"

FORÇAS DE ESCAVAÇÃO COM CAÇAMBA DE ENGATE DIRETO

Raio da caçamba		mm	in	2.215	87,2	2.215	87,2	2.150	84,6	2.150	84,6
Força de desagregação – caçamba	SAE J1179	kN	lbf	325	73.063	325	73.063	301	67.667	301	67.667
	ISO 6015	kN	lbf	389	87.451	389	87.451	356	80.032	356	80.032
Força de arranque – braço	SAE J1179	kN	lbf	314	70.590	314	70.590	316	71.040	278	62.497
	ISO 6015	kN	lbf	326	73.288	326	73.288	332	74.637	290	65.195
Ângulo de rotação, caçamba		°		174		174		174		174	

CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO EC750D

Capacidade de elevação na extremidade do braço, sem caçamba.

	Ponto de elevação em relação ao nível do solo	4,5 m / 15 ft		6,0 m / 20 ft		7,5 m / 25 ft		9,0 m / 29,5 ft		10,5 m / 34,4 ft		Alcance máx.		
		Ao longo de	Através de	Ao longo de	Através de	Ao longo de	Através de	Ao longo de	Através de	Ao longo de	Através de	Ao longo de	Através de	
Lança : 6,6 m 21'8"	9,0 m	kg										*15.720	*15.720	6,7 m
	29,5 ft	lb										*34.657	*34.657	22,0 ft
	7,5 m	kg										*14.60	*14.60	7,8 m
	25 ft	lb										*32.187	*32.187	25,6 ft
	6,0 m	kg			*19.480	*19.480	*17.360	*17.360				*14.250	*14.250	8,6 m
	20 ft	lb			*42.946	*42.946	*38.272	*38.272				*31.416	*31.416	28,2 ft
	4,5 m	kg	*28.90	*28.90	*21.940	*21.940	*18.480	*18.240	*16.120	14.590		*14.410	14.390	9,1 m
	15 ft	lb	*63.714	*63.714	*48.369	*48.369	*40.741	*40.212	*35.538	32.165		*31.769	31.724	29,9 ft
	3,0 m	kg			*24.440	*24.140	*19.740	18.830	*170	14.280		*15.020	13.640	9,3 m
	10 ft	lb			*53.881	*53.220	*43.519	41.513	*37.479	31.482		*33.113	30.071	30,5 ft
	1,5 m	kg	*32.950	*32.950	*26.110	25.290	*20.670	18.230	*17.230	13.990		*16.180	13.510	9,2 m
	5 ft	lb	*72.642	*72.642	*57.563	55.755	*45.569	40.190	*37.986	30.843		*35.671	29.784	30,2 ft
	0 m	kg	*35.30	*35.30	*26.450	24.720	*20.840	17.850				*16.950	14.030	8,9 m
	0 ft	lb	*77.823	*77.823	*58.312	54.498	*45.944	39.352				*37.368	30.931	29,2 ft
	Contrapeso : 12.70 kg 280 lb	-1,5 m	kg	*32.850	*32.850	*25.280	24.580	*19.80	17.770			*16.990	15.410	8,3 m
Lança : 7,1 m 23'4"	-5 ft	lb	*72.422	*72.422	*55.733	54.190	*43.651	39.176				*37.456	33.973	27,2 ft
	-3,0 m	kg	*28.440	*28.440	*22.150							*16.590	*16.590	7,4 m
	-10 ft	lb	*62.699	*62.699	*48.832							*36.575	*36.575	24,3 ft
	-4,5 m	kg	*20.640	*20.640								*14.760	*14.760	6,0 m
	-15 ft	lb	*45.53	*45.53								*32.540	*32.540	19,7 ft
	9,0 m	kg										*15.430	*15.430	7,4 m
	29,5 ft	lb										*34.017	*34.017	24,3 ft
	7,5 m	kg										*14.540	*14.540	8,5 m
	25 ft	lb										*32.055	*32.055	27,9 ft
	6,0 m	kg										*14.250	14.240	9,2 m
	20 ft	lb										*31.416	31.394	30,2 ft
	4,5 m	kg			*21.630	*21.630	*17.790	*17.790	*15.620	14.420		*14.410	12.950	9,6 m
	15 ft	lb			*47.686	*47.686	*39.220	*39.220	*34.436	31.791		*31.769	28.550	31,5 ft
	3,0 m	kg			*23.980	*23.980	*19.040	18.40	*16.170	14.020		*14.990	12.310	9,8 m
	10 ft	lb			*52.867	*52.867	*41.976	40.565	*35.649	30.99		*33.047	27.139	32,2 ft
Lança : 7,7 m 25'3"	1,5 m	kg			*25.350	24.560	*19.910	17.770	*16.530	13.670		*15.180	12.190	9,7 m
	5 ft	lb			*55.887	54.145	*43.894	39.176	*36.442	30.137		*33.466	26.874	31,8 ft
	0 m	kg	*27.230	*27.230	*25.450	24.050	*20.080	17.380	*16.350	13.470		*15.270	12.590	9,5 m
	0 ft	lb	*60.032	*60.032	*56.18	53.021	*44.269	38.316	*36.046	29.696		*33.665	27.756	31,2 ft
	Contrapeso : 12.70 kg 280 lb	-1,5 m	kg	*30.940	*30.940	*24.290	23.960	*19.270	17.270			*15.240	13.680	8,9 m
	-5 ft	lb	*68.211	*68.211	*53.550	52.823	*42.483	38.074				*33.598	30.159	29,2 ft
	-3,0 m	kg	*27.090	*27.090	*21.640	*21.640	*16.850					*14.860	*14.860	8,1 m
	-10 ft	lb	*59.723	*59.723	*47.78	*47.78	*37.148	*37.148				*32.761	*32.761	26,6 ft
	-4,5 m	kg	*20.880	*20.880	*16.430	*16.430						*13.490	*13.490	6,8 m
	-15 ft	lb	*46.032	*46.032	*36.222	*36.222						*29.740	*29.740	22,3 ft
	10,5 m	kg										*16.980	*16.980	6,8 m
	34,4 ft	lb										*37.434	*37.434	22,3 ft
	9,0 m	kg										*15.490	*15.490	8,2 m
	29,5 ft	lb										*34.150	*34.150	26,9 ft
	7,5 m	kg										*14.710	14.20	9,2 m
Lança : 7,7 m 25'3"	25 ft	lb										*32.430	31.36	30,2 ft
	6,0 m	kg			*20.130	*20.130	*16.910	*16.910	*15.040	14.590		*14.420	12.440	9,9 m
	20 ft	lb			*44.379	*44.379	*37.280	*37.280	*33.157	32.165		*31.791	27.425	32,5 ft
	4,5 m	kg			*22.670	*22.670	*18.180	*17.90	*15.610	14.160		*14.230	11.440	10,2 m
	15 ft	lb			*49.979	*49.979	*40.080	*39.463	*34.414	31.217		*31.372	25.221	33,5 ft
	3,0 m	kg			*24.740	*24.340	*19.350	17.860	*16.190	13.70		*14.140	10.940	10,4 m
	10 ft	lb			*54.542	*53.660	*42.659	39.375	*35.693	30.23		*31.173	24.119	34,1 ft
	1,5 m	kg			*25.550	23.730	*20.030	17.250	*16.520	13.330		*14.070	10.850	10,4 m
	5 ft	lb			*56.328	52.316	*44.159	38.030	*36.420	29.388		*31.019	23.920	34,1 ft
	0 m	kg			*25.10	23.390	*19.990	16.90	*16.360	13.110		*13.960	11.180	10,1 m
	0 ft	lb			*55.336	51.566	*44.070	37.258	*36.068	28.93		*30.776	24.648	33,1 ft
	Contrapeso : 12.70 kg 280 lb	-1,5 m	kg	*27.460	*27.460	*23.610	*23.170	*19.070	16.830	*15.380	13.090	*13.720	12.020	9,6 m
	-5 ft	lb	*60.539	*60.539	*52.051	*51.081	*42.042	37.14	*33.97	28.858		*30.247	26.50	31,5 ft
	-3,0 m	kg	*25.020	*25.020	*20.970	*20.970	*16.970	*16.620				*13.120	*12.80	8,8 m
	-10 ft	lb	*55.160	*55.160	*46.231	*46.231	*37.412	*36.641				*28.925	*28.219	28,9 ft
Lança : 3,55 m 11'8"	-4,5 m	kg	*19.620	*19.620	*16.580	*16.580	*12.410	*12.410				*11.670	*11.670	7,7 m
	-15 ft	lb	*43.255	*43.255	*36.553	*36.553	*27.359	*27.359				*25.728	*25.728	25,3 ft
	10,5 m	kg										*13.60	*13.60	7,6 m
	34,4 ft	lb										*29.983	*29.983	24,9 ft
	9,0 m	kg										*12.490	*12.490	8,9 m
	29,5 ft	lb										*27.536	*27.536	29,2 ft
	7,5 m	kg										*11.990	*11.990	9,8 m
	25 ft	lb										*26.433	*26.433	32,2 ft
	6,0 m	kg			*18.820	*18.820	*16.020	*16.020	*14.310	*14.020		*11.840	11.390	10,4 m
	20 ft	lb			*41.491	*41.491	*35.318	*35.318	*31.548	*30.99		*26.13	25.111	34,1 ft
	4,5 m	kg			*21.490	*21.490	*17.430	*17.430	*15.030	14.30	*13.50	*11.990	10.530	10,8 m
	15 ft	lb			*47.377	*47.377	*38.427	*38.427	*33.135	31.526	*29.762	*26.433	23.215	35,4 ft
	3,0 m	kg			*23.90	*23.420	*18.790	18.070	*15.780	13.790	*13.780	*12.380	10.080	11,0 m
	10 ft	lb			*52.690	*51.632	*41.425	39.837	*34.789	30.42	*30.380	*27.293	22.223	36,1 ft
	1,5 m	kg			*25.290	23.950	*19.750	17.350	*16.310	13.350	*13.920	*12.890	9.980	10,9 m
Lança : 3,55 m 11'8"	5 ft	lb			*55.755	52.81	*43.541	38.250	*35.957	29.432	*30.688	*28.418	222	35,8 ft
	0 m	kg			*25.440	23.380	*20.050	16.890	*16.430	13.040	*13.650	*13.220	10.220	10,7 m
	0 ft	lb			*56.086	51.544	*44.23	37.236	*36.222	28.748	*30.093	*29.145	22.531	35,1 ft
	Contrapeso : 12.70 kg 280 lb	-1,5 m	kg	*28.090	*28.090	*24.470	23.230	*19.540	16.690	*15.890	12.920	*13.130	10.890	10,2 m
	-5 ft	lb	*61.928	*61.928	*53.947	51.213	*43.078	36.795	*35.031	28.484		*28.947	248	33,5 ft
	-3,0 m	kg	*27.750	*27.750	*22.370	*21.830	*18.010	16.760	*14.250	13.040		*12.830	12.190	9,5 m
	-10 ft	lb	*61.178	*61.178	*49.317	*48.127	*39.75	36.949	*31.416	28.748		*28.285	26.874	31,2 ft
	-4,5 m	kg	*22.930	*22.930	*18.810	*18.810	*14.870	*14.870				*120	*120	8,4 m
	-15 ft	lb	*50.552	*50.552	*41.469	*41.469	*32.783	*32.783				*26.455	*26.455	27,6 ft
	-6,0 m	kg	*15.520	*15.520	*12.510	*12.510						*9.780	*9.780	6,9 m
	-20 ft	lb	*34.216	*34.216	*27.580	*27.580						*21.561	*21.561	22,6 ft

Observações: 1. Máquina em "Modo fino-F" (reforço de potência) para capacidade de elevação.
2. Os valores acima estão em conformidade com as Normas de capacidade de elevação de escavadeiras hidráulicas SAE J1097 e ISO 10567.
3. As cargas nominais não excedem 87% da capacidade de elevação hidráulica ou 75% da carga de tombamento.
4. Cargas nominais marcadas com um asterisco (*) estão limitadas pela capacidade hidráulica, em vez da condição de tombamento.

Especificações

CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO EC750D

Capacidade de elevação na extremidade do braço, sem caçamba.

	Ponto de elevação em relação ao nível do solo		4,5 m / 15 ft		6,0 m / 20 ft		7,5 m / 25 ft		9,0 m / 29,5 ft		10,5 m / 34,4 ft		Alcance máx.			
			Ao longo de	Através de	Ao longo de	Através de	Ao longo de	Através de	Ao longo de	Através de	Ao longo de	Através de	Ao longo de	Através de		
Lança : 6,6 m 21'8"	9,0 m	kg											*15.720	*15.720	6,7 m	
	29,5 ft	lb											*34.657	*34.657	22,0 ft	
	7,5 m	kg					*16.950	*16.950					*14.600	*14.600	7,8 m	
	25 ft	lb					*37.368	*37.368					*32.187	*32.187	25,6 ft	
	6,0 m	kg			*19.480	*19.480	*17.360	*17.360					*14.250	*14.250	8,6 m	
	20 ft	lb			*42.946	*42.946	*38.272	*38.272					*31.416	*31.416	28,2 ft	
	4,5 m	kg	*28.900	*28.900	*21.940	*21.940	*18.480	*18.240	*16.120	14.720			*14.410	*14.410	9,1 m	
	15 ft	lb	*63.714	*63.714	*48.369	*48.369	*40.741	*40.212	*35.538	32.452			*31.769	*31.769	29,9 ft	
	3,0 m	kg			*24.440	*24.140	*19.740	19.000	*17.000	14.420			*15.020	13.770	9,3 m	
	10 ft	lb			*53.881	*53.220	*43.519	41.888	*37.479	31.791			*33.113	30.358	30,5 ft	
Sapata : 750 mm 30 in	1,5 m	kg	*32.950	*32.950	*26.110	25.530	*20.670	18.400	*17.230	14.130			*16.180	13.640	9,2 m	
	5 ft	lb	*72.642	*72.642	*57.563	56.284	*45.569	40.565	*37.986	31.151			*35.671	30.071	30,2 ft	
	0 m	kg	*35.300	*35.300	*26.450	24.960	*20.840	18.020					*16.950	14.160	8,9 m	
	0 ft	lb	*77.823	*77.823	*58.312	55.027	*45.944	39.727					*37.368	31.217	29,2 ft	
Contrapeso : 12.700 kg 28.000 lb	-1,5 m	kg	*32.850	*32.850	*25.280	24.820	*19.800	17.940					*16.990	15.560	8,3 m	
	-5 ft	lb	*72.422	*72.422	*55.733	54.719	*43.651	39.551					*37.456	34.304	27,2 ft	
	-3,0 m	kg	*28.440	*28.440	*22.150	*22.150							*16.590	*16.590	7,4 m	
	-10 ft	lb	*62.699	*62.699	*48.832	*48.832							*36.575	*36.575	24,3 ft	
	-4,5 m	kg	*20.640	*20.640									*14.760	*14.760	6,0 m	
	-15 ft	lb	*45.503	*45.503									*32.540	*32.540	19,7 ft	
Lança : 7,1 m 23'4"	9,0 m	kg											*15.430	*15.430	7,4 m	
	29,5 ft	lb											*34.017	*34.017	24,3 ft	
	7,5 m	kg					*15.840	*15.840					*14.540	*14.540	8,5 m	
	25 ft	lb					*34.921	*34.921					*32.055	*32.055	27,9 ft	
	6,0 m	kg					*16.580	*16.580	*15.230	14.870			*14.250	*14.250	9,2 m	
	20 ft	lb					*36.553	*36.553	*33.576	32.783			*31.416	*31.416	30,2 ft	
	4,5 m	kg			*21.630	*21.630	*17.790	*17.790	*15.620	14.560			*14.410	13.070	9,6 m	
	15 ft	lb			*47.686	*47.686	*39.220	*39.220	*34.436	32.099			*31.769	28.814	31,5 ft	
	3,0 m	kg			*23.980	*23.980	*19.040	18.580	*16.170	14.160			*14.990	12.430	9,8 m	
	10 ft	lb			*52.867	*52.867	*41.976	40.962	*35.649	31.217			*33.047	27.403	32,2 ft	
Sapata : 750 mm 30 in	1,5 m	kg			*25.350	24.790	*19.910	17.940	*16.530	13.810			*15.180	12.310	9,7 m	
	5 ft	lb			*55.887	54.653	*43.894	39.551	*36.442	30.446			*33.466	27.139	31,8 ft	
	0 m	kg	*27.230	*27.230	*24.540	24.290	*20.080	17.550	*16.350	13.600			*15.270	12.720	9,5 m	
	0 ft	lb	*60.032	*60.032	*56.108	53.550	*44.269	38.691	*36.046	29.983			*33.665	28.043	31,2 ft	
Contrapeso : 12.700 kg 28.000 lb	-1,5 m	kg	*30.940	*30.940	*24.290	24.190	*19.270	17.450					*15.240	13.820	8,9 m	
	-5 ft	lb	*68.211	*68.211	*53.550	53.330	*42.483	38.471					*33.598	30.468	29,2 ft	
	-3,0 m	kg	*27.090	*27.090	*21.640	*21.640	*16.850	*16.850					*14.860	*14.860	8,1 m	
	-10 ft	lb	*59.723	*59.723	*47.708	*47.708	*37.148	*37.148					*32.761	*32.761	26,6 ft	
	-4,5 m	kg	*20.880	*20.880	*16.430	*16.430							*13.490	*13.490	6,8 m	
	-15 ft	lb	*46.032	*46.032	*36.222	*36.222							*29.740	*29.740	22,3 ft	
Lança : 7,7 m 25'3"	10,5 m	kg											*16.980	*16.980	6,8 m	
	34,4 ft	lb											*37.434	*37.434	22,3 ft	
	9,0 m	kg					*15.660	*15.660					*15.490	*15.490	8,2 m	
	29,5 ft	lb					*34.524	*34.524					*34.150	*34.150	26,9 ft	
	7,5 m	kg					*15.940	*15.940	*14.820	*14.580			*14.710	14.340	9,2 m	
	25 ft	lb					*35.142	*35.142	*32.672	*32.143			*32.430	31.614	30,2 ft	
	6,0 m	kg			*20.130	*20.130	*16.910	*16.910	*15.040	14.720			*14.420	12.570	9,9 m	
	20 ft	lb			*44.379	*44.379	*37.280	*37.280	*33.157	32.452			*31.791	27.712	32,5 ft	
	4,5 m	kg			*22.670	*22.670	*18.180	*17.900	*15.610	14.290			*14.230	11.560	10,3 m	
	15 ft	lb			*49.979	*49.979	*40.080	*39.463	*34.414	31.504			*31.372	25.485	33,8 ft	
Sapata : 750 mm 30 in	3,0 m	kg			*24.740	*24.340	*19.350	18.040	*16.190	13.840			*14.140	11.050	10,4 m	
	10 ft	lb			*54.542	*53.660	*42.659	39.771	*35.693	30.512			*31.173	24.361	34,1 ft	
	1,5 m	kg			*25.550	23.970	*20.030	17.420	*16.520	13.470			*14.070	10.960	10,4 m	
	5 ft	lb			*56.328	52.845	*44.159	38.404	*36.420	29.696			*31.019	24.163	34,1 ft	
Contrapeso : 12.700 kg 28.000 lb	0 m	kg			*25.100	23.630	*19.990	17.080	*16.360	13.250			*13.960	11.290	10,1 m	
	0 ft	lb			*55.336	52.095	*44.070	37.655	*36.068	29.211			*30.776	24.890	33,1 ft	
	-1,5 m	kg	*27.460	*27.460	*23.610	*23.170	*19.070	17.000	*15.380	13.230			*13.720	12.150	9,6 m	
	-5 ft	lb	*60.539	*60.539	*52.051	*51.081	*42.042	37.479	*33.907	29.167			*30.247	26.786	31,5 ft	
	-3,0 m	kg	*25.020	*25.020	*20.970	*20.970	*16.970	*16.620					*13.120	*12.800	8,8 m	
	-10 ft	lb	*55.160	*55.160	*46.231	*46.231	*37.412	*36.641					*28.925	*28.219	28,9 ft	
	-4,5 m	kg	*19.620	*19.620	*16.580	*16.580	*12.410	*12.410					*11.670	*11.670	7,7 m	
	-15 ft	lb	*43.255	*43.255	*36.553	*36.553	*27.359	*27.359					*25.728	*25.728	25,3 ft	
Lança : 7,7 m 25'3"	10,5 m	kg					*14.590	*14.590					*13.600	*13.600	7,6 m	
	34,4 ft	lb					*32.165	*32.165					*29.983	*29.983	24,9 ft	
	9,0 m	kg											*12.490	*12.490	8,9 m	
	29,5 ft	lb											*27.536	*27.536	29,2 ft	
	7,5 m	kg					*14.970	*14.970	*13.890	*13.890			*11.990	*11.990	9,8 m	
	25 ft	lb					*33.003	*33.003	*30.622	*30.622			*26.433	*26.433	32,2 ft	
	6,0 m	kg			*18.860	*18.860	*16.060	*16.060	*14.350	*14.020			*11.840	11.500	10,5 m	
	20 ft	lb			*41.579	*41.579	*35.406	*35.406	*31.636	*30.909			*26.103	25.353	34,4 ft	
	4,5 m	kg			*21.520	*21.520	*17.470	*17.470	*15.070	14.430	*13.540	11.250	*11.990	10.640	10,8 m	
	15 ft	lb			*47.443	*47.443	*38.515	*38.515	*33.224	31.813	*29.851	24.802	*26.433	23.457	35,4 ft	
	Braço : 3,55 m 11'8"	3,0 m	kg			*23.930	*23.420	*18.830	18.240	*15.810	13.920	*13.820	11.000	*12.380	10.190	11,0 m
		10 ft	lb			*52.757	*51.632	*41.513	40.212	*34.855	30.688	*30.468	24.251	*27.293	22.465	36,1 ft
	Sapata : 750 mm 30 in	1,5 m	kg			*25.320	24.190	*19.780	17.520	*16.350	13.480	*13.950	10.760	*12.890	10.090	11,0 m
		5 ft	lb			*55.821	53.330	*43.607	38.625	*36.046	29.718	*30.754	23.722	*28.418	22.245	36,1 ft
		0 m	kg			*25.470	23.620	*20.080	17.060	*16.470	13.180	*13.680	10.620	*13.260	10.330	10,7 m
	Contrapeso : 12.700 kg 28.000 lb	0 ft	lb			*56.152	52.073	*44.269	37.611	*36.310	29.057	*30.159	23.413	*29.233	22.774	35,1 ft
		-1,5 m	kg	*28.090	*28.090	*24.500	23.460	*19.570	16.870	*15.930	13.060			*13.170	11.000	10,2 m
		-5 ft	lb	*61.928	*61.928	*54.013	51.720	*43.144	37.192	*35.120	28.792			*29.035	24.251	33,5 ft
		-3,0 m	kg	*27.790	*27.790	*22.410	*21.830	*18.040	16.940	*14.290	13.170			*12.860	12.310	9,5 m
		-10 ft	lb	*61.266	*61.266	*49.406	*48.127	*39.771	37.346	*31.504	29.035			*28.351	27.139	31,2 ft
		-4,5 m	kg	*22.960	*22.960	*18.840	*18.840	*14.910	*14.910					*12.030	*12.030	8,4 m
		-15 ft	lb	*50.618	*50.618	*41.535	*41.535	*32.871	*32.871					*26.522	*26.522	27,6 ft
-6,0 m		kg	*1													

Observações: 1. Máquina em "Modo fino-F" (reforço de potência) para capacidade de elevação.

2. Os valores acima estão em conformidade com as Normas de capacidade de elevação de escavadeiras hidráulicas SAE J1097 e ISO 10567.

3. As cargas nominais não excedem 87% da capacidade de elevação hidráulica ou 75% da carga de tombamento.

CAPACIDADE DE ELEVAÇÃO EC750D

Capacidade de elevação na extremidade do braço, sem caçamba.

	Ponto de elevação em relação ao nível do solo		4,5 m / 15 ft		6,0 m / 20 ft		7,5 m / 25 ft		9,0 m / 29,5 ft		10,5 m / 34,4 ft		Alcance máx.		
			Ao longo de	Através de	Ao longo de	Através de	Ao longo de	Através de	Ao longo de	Através de	Ao longo de	Através de	Ao longo de	Através de	
Lança : 6,6 m 21'8" Braço : 2,9 m 9'6" Sapata : 900 mm 36 in Contrapeso : 12.700 kg 28.000 lb	9,0 m	kg											*15.720	*15.720	6,7 m
	29,5 ft	lb											*34.657	*34.657	22,0 ft
	7,5 m	kg					*16.950	*16.950					*14.600	*14.600	7,8 m
	25 ft	lb					*37.368	*37.368					*32.187	*32.187	25,6 ft
	6,0 m	kg			*19.480	*19.480	*17.360	*17.360					*14.250	*14.250	8,6 m
	20 ft	lb			*42.946	*42.946	*38.272	*38.272					*31.416	*31.416	28,2 ft
	4,5 m	kg	*28.900	*28.900	*21.940	*21.940	*18.480	*18.240	*16.120	14.930			*14.410	*14.410	9,1 m
	15 ft	lb	*63.714	*63.714	*48.369	*48.369	*40.741	*40.212	*35.538	32.915			*31.769	*31.769	29,9 ft
	3,0 m	kg			*24.440	*24.440	*19.740	19.260	*17.000	14.620			*15.020	13.970	9,3 m
	10 ft	lb			*53.881	*53.881	*43.519	42.461	*37.479	32.232			*33.113	30.799	30,5 ft
	1,5 m	kg	*32.950	*32.950	*26.110	*25.770	*20.670	18.660	*17.230	14.330			*16.180	13.840	9,2 m
	5 ft	lb	*72.642	*72.642	*57.563	*56.813	*45.569	41.138	*37.986	31.592			*35.671	30.512	30,2 ft
	0 m	kg	*35.300	*35.300	*26.450	25.310	*20.840	18.280					*16.950	14.370	8,9 m
	0 ft	lb	*77.823	*77.823	*58.312	55.799	*45.944	40.300					*37.368	31.680	29,2 ft
	-1,5 m	kg	*32.850	*32.850	*25.280	*24.920	*19.800	18.200					*16.990	15.790	8,3 m
-5 ft	lb	*72.422	*72.422	*55.733	*54.939	*43.651	40.124					*37.456	34.811	27,2 ft	
-3,0 m	kg	*28.440	*28.440	*22.150	*22.150							*16.590	*16.590	7,4 m	
-10 ft	lb	*62.699	*62.699	*48.832	*48.832							*36.575	*36.575	24,3 ft	
-4,5 m	kg	*20.640	*20.640									*14.760	*14.760	6,0 m	
-15 ft	lb	*45.503	*45.503									*32.540	*32.540	19,7 ft	
Lança : 7,1 m 23'4" Braço : 2,9 m 9'6" Sapata : 900 mm 36 in Contrapeso : 12.700 kg 28.000 lb	9,0 m	kg											*15.430	*15.430	7,4 m
	29,5 ft	lb											*34.017	*34.017	24,3 ft
	7,5 m	kg					*15.840	*15.840					*14.540	*14.540	8,5 m
	25 ft	lb					*34.921	*34.921					*32.055	*32.055	27,9 ft
	6,0 m	kg					*16.580	*16.580	*15.230	15.070			*14.250	*14.250	9,2 m
	20 ft	lb					*36.553	*36.553	*33.576	33.224			*31.416	*31.416	30,2 ft
	4,5 m	kg			*21.630	*21.630	*17.790	*17.790	*15.620	14.760			*14.410	13.260	9,6 m
	15 ft	lb			*47.686	*47.686	*39.220	*39.220	*34.436	32.540			*31.769	29.233	31,5 ft
	3,0 m	kg			*23.980	*23.980	*19.040	18.840	*16.170	14.370			*14.990	12.620	9,8 m
	10 ft	lb			*52.867	*52.867	*41.976	41.535	*35.649	31.680			*33.047	27.822	32,2 ft
	1,5 m	kg			*25.350	25.150	*19.910	18.200	*16.530	14.020			*15.180	12.500	9,7 m
	5 ft	lb			*55.887	55.446	*43.894	40.124	*36.442	30.909			*33.466	27.558	31,8 ft
	0 m	kg	*27.230	*27.230	*25.450	24.640	*20.080	17.820	*16.350	13.810			*15.270	12.920	9,5 m
	0 ft	lb	*60.032	*60.032	*56.108	54.322	*44.269	39.286	*36.046	30.446			*33.665	28.484	31,2 ft
	-1,5 m	kg	*30.940	*30.940	*24.290	*24.290	*19.270	17.710					*15.240	14.030	8,9 m
-5 ft	lb	*68.211	*68.211	*53.550	*53.550	*42.483	39.044					*33.598	30.931	29,2 ft	
-3,0 m	kg	*27.090	*27.090	*21.640	*21.640	*16.850	*16.850					*14.860	*14.860	8,1 m	
-10 ft	lb	*59.723	*59.723	*47.708	*47.708	*37.148	*37.148					*32.761	*32.761	26,6 ft	
-4,5 m	kg	*20.880	*20.880	*16.430	*16.430							*13.490	*13.490	6,8 m	
-15 ft	lb	*46.032	*46.032	*36.222	*36.222							*29.740	*29.740	22,3 ft	
Lança : 7,7 m 25'3" Braço : 2,9 m 9'6" Sapata : 900 mm 36 in Contrapeso : 12.700 kg 28.000 lb	10,5 m	kg											*16.980	*16.980	6,8 m
	34,4 ft	lb											*37.434	*37.434	22,3 ft
	9,0 m	kg					*15.660	*15.660					*15.490	*15.490	8,2 m
	29,5 ft	lb					*34.524	*34.524					*34.150	*34.150	26,9 ft
	7,5 m	kg					*15.940	*15.940	*14.830	*14.580			*14.710	14.540	9,2 m
	25 ft	lb					*35.142	*35.142	*32.695	*32.143			*32.430	32.055	30,2 ft
	6,0 m	kg			*20.130	*20.130	*16.910	*16.910	*15.040	*14.790			*14.420	12.750	9,9 m
	20 ft	lb			*44.379	*44.379	*37.280	*37.280	*33.157	*32.606			*31.791	28.109	32,5 ft
	4,5 m	kg			*22.670	*22.670	*18.180	*17.900	*15.610	14.500			*14.230	11.730	10,3 m
	15 ft	lb			*49.979	*49.979	*40.080	*39.463	*34.414	31.967			*31.372	25.860	33,8 ft
	3,0 m	kg			*24.740	*24.340	*19.350	18.300	*16.190	14.050			*14.140	11.230	10,4 m
	10 ft	lb			*54.542	*53.660	*42.659	40.345	*35.693	30.975			*31.173	24.758	34,1 ft
	1,5 m	kg			*25.550	24.320	*20.030	17.680	*16.520	13.670			*14.070	11.140	10,4 m
	5 ft	lb			*56.328	53.616	*44.159	38.978	*36.420	30.137			*31.019	24.559	34,1 ft
	0 m	kg			*25.100	23.980	*19.990	17.340	*16.360	13.450			*13.960	11.470	10,1 m
0 ft	lb			*55.336	52.867	*44.070	38.228	*36.068	29.652			*30.776	25.287	33,1 ft	
-1,5 m	kg	*27.460	*27.460	*23.610	*23.170	*19.070	17.260	*15.380	13.440			*13.720	12.340	9,6 m	
-5 ft	lb	*60.539	*60.539	*52.051	*51.081	*42.042	38.052	*33.907	29.630			*30.247	27.205	31,5 ft	
-3,0 m	kg	*25.020	*25.020	*20.970	*20.970	*16.970	*16.620					*13.120	*12.800	8,8 m	
-10 ft	lb	*55.160	*55.160	*46.231	*46.231	*37.412	*36.641					*28.925	*28.219	28,9 ft	
-4,5 m	kg	*19.620	*19.620	*16.580	*16.580	*12.410	*12.410					*11.670	*11.670	7,7 m	
-15 ft	lb	*43.255	*43.255	*36.553	*36.553	*27.359	*27.359					*25.728	*25.728	25,3 ft	
Lança : 7,7 m 25'3" Braço : 3,55 m 11'8" Sapata : 900 mm 36 in Contrapeso : 12.700 kg 28.000 lb	10,5 m	kg					*14.590	*14.590					*13.600	*13.600	7,6 m
	34,4 ft	lb					*32.165	*32.165					*29.983	*29.983	24,9 ft
	9,0 m	kg											*12.490	*12.490	8,9 m
	29,5 ft	lb											*27.536	*27.536	29,2 ft
	7,5 m	kg					*14.970	*14.970	*13.890	*13.890			*11.990	*11.990	9,8 m
	25 ft	lb					*33.003	*33.003	*30.622	*30.622			*26.433	*26.433	32,2 ft
	6,0 m	kg			*18.860	*18.860	*16.060	*16.060	*14.350	*14.020			*11.840	11.670	10,5 m
	20 ft	lb			*41.579	*41.579	*35.406	*35.406	*31.636	*30.909			*26.103	25.728	34,4 ft
	4,5 m	kg			*21.520	*21.520	*17.470	*17.470	*15.070	14.640	*13.540	11.420	*11.990	10.800	10,8 m
	15 ft	lb			*47.443	*47.443	*38.515	*38.515	*33.224	32.276	*29.851	25.177	*26.433	23.810	35,4 ft
	3,0 m	kg			*23.930	*23.420	*18.830	*18.390	*15.810	14.130	*13.820	11.170	*12.380	10.350	11,0 m
	10 ft	lb			*52.757	*51.632	*41.513	*40.543	*34.855	31.151	*30.468	24.626	*27.293	22.818	36,1 ft
	1,5 m	kg			*25.320	24.540	*19.780	17.780	*16.350	13.690	*13.950	10.930	*12.890	10.250	11,0 m
	5 ft	lb			*55.821	54.101	*43.607	39.198	*36.046	30.181	*30.754	24.096	*28.418	22.597	36,1 ft
	0 m	kg			*25.470	23.970	*20.080	17.320	*16.470	13.390	*13.680	10.790	*13.260	10.500	10,7 m
0 ft	lb			*56.152	52.845	*44.269	38.184	*36.310	29.520	*30.159	23.788	*29.233	23.149	35,1 ft	
-1,5 m	kg	*28.090	*28.090	*24.500	23.820	*19.570	17.130	*15.930	13.270			*13.170	11.180	10,2 m	
-5 ft	lb	*61.928	*61.928	*54.013	52.514	*43.144	37.765	*35.120	29.255			*29.035	24.648	33,5 ft	
-3,0 m	kg	*27.790	*27.790	*22.410	*21.830	*18.040	17.200	*14.290	13.380			*12.860	*12.450	9,5 m	
-10 ft	lb	*61.266	*61.266	*49.406	*48.127	*39.771	37.919	*31.504	29.498			*28.351	*27.448	31,2 ft	
-4,5 m	kg	*22.960	*22.960	*18.840	*18.840	*14.910	*14.910					*12.030	*12.030	8,4 m	
-15 ft	lb	*50.618	*50.618	*41.535	*41.535	*32.871	*32.871					*26.522	*26.522	27,6 ft	
-6,0 m	kg	*15.550	*15.550	*12.550	*12.550							*9.820	*9.820	6,9 m	
-20 ft	lb	*34.282	*34.282	*27.668	*27.668							*21.649	*21.649	22,6 ft	

- Observações: 1. Máquina em "Modo fino-F" (reforço de potência) para capacidade de elevação.
2. Os valores acima estão em conformidade com as Normas de capacidade de elevação de escavadeiras hidráulicas SAE J1097 e ISO 10567.
3. As cargas nominais não excedem 87% da capacidade de elevação hidráulica ou 75% da carga de tombamento.
4. Cargas nominais marcadas com um asterisco (*) estão limitadas pela capacidade hidráulica, em vez da condição de tombamento.

Equipamento

EQUIPAMENTO PADRÃO

Motor

Motor a diesel turbocomprimido de 4 tempos e resfriamento por água, injeção direta e refrigerador de ar de carga

Filtro de ar com indicador

Aquecedor do ar de admissão

Pré-limpador ciclone

Desligamento elétrico do motor

Filtro de combustível e separador de água

Alternador, 80 A

Bomba de abastecimento de combustível: 100 l/min com desligamento automático

Sistema de controle elétrico/eletrônico

Contronics

Sistema de controle de modo avançado

Sistema de autodiagnóstico

Indicação da condição da máquina

Controle de potência sensível à velocidade do motor

Sistema de marcha lenta automática

Parada de segurança/função de partida

Monitor LCD colorido ajustável

Interruptor mestre de desligamento elétrico

Circuito de prevenção de partida do motor

Lâmpadas de halogênio de alta capacidade:

2 montadas na cabine

1 instalada na estrutura

4 instaladas na lança

Baterias, 2 x 12 V / 210 Ah

Motor de partida, 28 V / 6,6 kW

Estrutura

Acesso com corrimão

Contrapeso de altura total 12.700 kg (27.999 lb)

Área para armazenagem de ferramentas

Passadiço lateral

Chapa de proteção inferior (serviço pesado 4,5 mm/ 0,18 in)

Plataformas com placas de metal perfurado antiderrapante

Carro inferior

Bitola mecanicamente retrátil

Ajustadores hidráulicos das esteiras

Corrente da esteira lubrificada e selada

Protetor de esteiras

Chapa de proteção inferior (10 mm/ 0,39 in)

Sistema hidráulico

Sistema hidráulico automático

Sistema combinador

Prioridade da lança

Prioridade do braço

Prioridade de giro

Tecnologia de economia de combustível modo ECO

Válvulas de regeneração da lança e do braço

Válvulas antirricochete de giro

Válvulas de retenção da lança e do braço

Sistema de filtragem de múltiplos estágios

Amortecimento de cilindros

Vedações contra contaminação dos cilindros

Válvula hidráulica auxiliar

Motores de deslocamento de duas velocidades automáticas

Óleo hidráulico, ISO VG 46

EQUIPAMENTO PADRÃO

Cabine e interior

Montagens de borracha e óleo siliconado com mola

Assento do operador com aquecedor e console de alavancas de controle ajustáveis

Alavancas de controle semilongas

Aquecedor e ar-condicionado, automático

Antena flexível

Rádio com reproduutor de CDs, MP3 e entrada USB

Alavanca hidráulica de bloqueio de segurança

Cabine, à prova de intempéries e som, inclui:

Porta-copos

Fechaduras de porta

Vidro colorido

Tapete

Buzina

Ampla área de armazenamento

Janela dianteira deslizante para cima

Para-brisa inferior removível

Cinto de segurança

Vidro de segurança

Para-sol dianteiro, de teto e traseiro

Limpador de para-brisa com recurso de intermitência

Chave-mestra

Sapata da esteira

Sapatas da esteira 650 mm (2'2"), com garras duplas

Equipamento de escavação

Lança: ME 6,6 m (21'8")

Braço: ME 2,9 m (9'6")

Lubrificação manual centralizada

EQUIPAMENTOS OPCIONAIS

Motor

Aquecedor do bloco: 240 V

Pré-limpador de banho de óleo de duplo estágio

Aquecedor do líquido de arrefecimento do diesel, 10 kW

Separador de água com aquecedor

Separador de água extra

Desligamento automático do motor

Elétrico

Luzes extras:

3 montadas na cabine (2 na parte dianteira e 1 na traseira)

4 instaladas na lança

1 instalada na estrutura

1 instalada no contrapeso

Alarme de deslocamento

Sistema antifurto

Aviso luminoso de rotação

Estrutura

Contrapeso de altura máxima:

12.700 kg (27.999 lb) do tipo para remoção

Carro inferior

Proteção completa da esteira

EQUIPAMENTOS OPCIONAIS

Sistema hidráulico

Válvula de ruptura: lança, braço

Pedal de deslocamento em linha reta

Conflux da caçamba

Função de flutuação da lança com HRV

Função de flutuação da lança sem HRV

Tubulação hidráulica:

Sistema de gerenciamento de ferramentas de trabalho (até 20 memórias programáveis)

Martelo e tesoura, fluxo de uma e duas bombas

Martelo e tesoura: predefinição de pressão e de fluxo variável

Filtro de retorno adicional

Declive e rotador

Garra

Engate rápido de tubulação

Engate rápido hidráulico Volvo EQD FPL Eye 75t_C

Óleo hidráulico, ISO VG 32, 68

Óleo hidráulico, biodegradável 46

Óleo hidráulico, óleo de longa duração 32, 46 e 68

EQUIPAMENTOS OPCIONAIS

Cabine e interior

Para-brisa frontal de uma peça fixo

Assento de tecido sem aquecimento

Assento de tecido com aquecimento e suspensão a ar

Comandos de controle, com 4 interruptores cada

Joysticks de comando, com 3 interruptores e 1 controle proporcional

Abertura na tampa superior

Proteção dianteira contra chuva

Proteção contra objetos em queda (FOG)

Instalada na estrutura

Instalada na cabine

Estruturas protetoras contra queda de objetos instaladas na cabine (FOPS)

Kit fumante (cinzeiro e acendedor de cigarro)

Tela de segurança para janela dianteira

Teto protetor contra luz solar (aço)

Limpador de para-brisa inferior com controle intermitente

Pistola de ar de limpeza

Câmera de visão traseira

Câmera de visão lateral

Chave específica

Sapata da esteira

Sapatas da esteira de 750 mm/900 mm (2'6"/2'11") com garras duplas

Equipamento de escavação

Lança: 7,1 m (23'4"), 7,7 m (25'3")

Braço: 2,9 m (9'6"), 3,55 m (11'8")

Serviço

Kit de ferramentas, manutenção diária

Kit de ferramentas, completo

Ferramenta especial para a estrutura retrátil

SELEÇÃO DE EQUIPAMENTO OPCIONAL VOLVO

Pré-filtro de banho de óleo de duplo estágio



FOPS/FOG

(Sistema de proteção contra objetos em queda /Proteção contra objetos em queda)



Flutuação da lança



Conflux da caçamba



Câmera de visão lateral



Para-brisa de uma peça fixo



Nem todos os produtos estão disponíveis em todos os mercados. Conforme nossa política de melhoria contínua, reservamos o direito de alterar as especificações e os projetos sem aviso prévio. As ilustrações não exibem necessariamente a versão de série da máquina.

V O L V O