VOLVO

Característica	U.M.	A60H
Carac.Principal		
Peso operacional	kg	43.750
Motor		
Modelo		Volvo D16J (T4f)
Norma de medição		SAE J1995
Potência máxima	HP/rpm	639/1.800
Torque máximo	Nm/rpm	2.960/1.050
Eletrônica embarcada		
Sistema de diagnose de falhas		Sim
Sistema de gerenciamento operação/manutenção		Sim
Sistema de transmissão de dados		Sim
Tipo de sistema de suspensão		
Dianteira		Exclusiva, totalmente hidráulica, com nivelamento automático e estabilizador.
Traseira		Livre de manutenção. Viga de balanço do bogie suportada em dois pontos. Movimento independente de rodas devido a um sistema de montagem de 3 pontos.
Informações Complementares		
Alcance da caçamba (elevação máxima)	mm	7.960
Altura livre do solo	mm	601
Articulação do chassi	Graus	45
Cabine		Cabine fechada, com proteção ROPS/FOPS, com ar condicionado.
Capacidade da caçamba - coroada - SAE	m³	33,60
Capacidade da caçamba - rasa	m³	25,80
Capacidade máxima de rampa (carregado)	%	30
Carga útil de transporte	kg	55.000
Código Finame		Não Informado
Desnível máximo entre rodas	Graus	Não Informado
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	12.225 x 3.884 x 3.852
Eletrônica embarcada		Não Informado

VOLVO

A60H

Freios		Freios úmidos multidiscos, totalmente hidráulicos, com circulação forçada de óleo em todas as rodas. Sistema de freios de dois circuitos.
Marchas		6 à frente / 2 à ré
País de origem		Suécia
Pneus		33.25 R29
Preço de Referência	R$	Não Informado
Raio de giro	mm	10.014
Retardador hidráulico		Função do retardador no freio de serviço e freio-motor Volvo (VEB).
Sistema de direção		Direção articulada hidromecânica, autocompensante. Dois cilindros de direção de dupla ação.
Sistema de transmissão		Transmissão planetária Alisson Volvo 6630 ORS.
Velocidade máxima em cada marcha à frente	km/h	1ª 7 / 2ª 10 / 3ª 13 / 4ª 19 / 5ª 26 / 6ª 55
Velocidade máxima em cada marcha à ré	km/h	1ª 5 / 2ª 8