

# LIEBHERR

Característica	U.M.	L 586 XPower
<b>Carac.Principal</b>		
Capacidade da caçamba	m <sup>3</sup>	6
<b>Motor</b>		
Modelo		D936 A7
Norma de medição		ISO 14396
Potência máxima	HP/rpm	353/1.800
Torque máximo	Nm/rpm	1.969 / 1.000
<b>Carga estática de tombamento</b>		
Posição articulada	kg	21.600
Posição reta	kg	24.500
<b>Eletrônica embarcada</b>		
Sistema de diagnose de falhas		Sim
Sistema de gerenciamento de operação/manutenção		Sim
Sistema de transmissão		Sim
Sistema de transmissão de dados		Sim
<b>Pneus</b>		
Dianteiros		29.5R25
Traseiros		29.5R25
<b>Sistema Hidráulico</b>		
Pressão máxima	bar	350
Tipo e características		Com bomba de fluxo variável de pistões axiais, tipo "load-sensing", com controle de potência e corte de pressão no bloco de comando.
Vazão máxima	l/min	410
<b>Informações Complementares</b>		
Altura do pino da caçamba na posição de elevação máxima	mm	4.640
Altura livre do solo	mm	575
Altura máxima de descarga	mm	4.150
Altura total	mm	6.530
Articulação do chassi	Graus	40

Braço de levantamento		Cinemática Z
Cabine		Fechada, com proteção ROPS/FOPS e ar condicionado como itens de série
Código Finame		Não informado
Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	9.980 x 3.430 x 3.740
Força de desagregação	kN	240
Freios		Autobloqueio do sistema de transmissão XPower (atuando nas quatro rodas) e um sistema de freio hidráulico adicional com lamelas banhadas a óleo (dois circuitos separados de frenagem)
Marchas		Automática
País de origem		Áustria
Peso Operacional	kg	32.600
Preço de Referência	R\$	Não Informado
Profundidade de escavação	mm	100
Raio de giro	mm	8.350
Velocidades máximas em cada marcha	km/h	0 – 33 km/h totalmente automática, frente e ré