

**MOTONIVELADORAS**  
**LG1165 / LG1185 / LG1220**



**[www.viemaq.com.br](http://www.viemaq.com.br)**

Matriz: +55 48 3356-5300

Filial RS: +55 51 3600-5300

Filial SP: +55 11 2674-5867

Filial PI: +55 89 98103-4392

BR-101, km 279, Nova Brasília, Ibituba - SC

RS-118, 6870, km 7, Boa Vista, Sapucaia do Sul – RS

Av. Pres. Castelo Branco, 1250, Canindé, São Paulo, SP

Rodovia BR 230, 46, Bom Lugar, Floriano, PI

# CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS



Motor Cummins potente e confiável, baixo consumo e emissões. Transmissão de alta eficiência, alta confiabilidade e longa durabilidade. Acionamento do eixo traseiro suave.



A ação da lâmina é controlada por pressão hidráulica total e a lâmina tem rotação de 360 graus, expansão telescópica e contração e movimento lateral de 90 graus, o que maximiza a operação.



A cabine tem um excelente campo de visão. O sistema de freio é confiável. A máquina proporciona alta sensibilidade de operação e fácil manejo.



Banco Ergonômico, ajustes multidirecionais, reduzindo a fadiga e tornando a operação mais confortável.



Painel de controle simples para fácil operação. O sistema de ar condicionado permite o rápido ajuste da temperatura da cabine.



O layout de toda a máquina é inteligente, bonito e generoso, a ampla porta lateral facilita a manutenção da máquina. Pintura de alta qualidade

# ESPECIFICAÇÕES GERAIS

Modelo	LG1165A	LG1185A	LG2220A
Parâmetro			
Máxima profundidade de corte	500 mm		
Elevação máxima acima do solo	455 mm		
Ângulo máximo de posição da lâmina	90°		
Rotação de reversão do círculo	360°		
Lâmina largura x altura	3.365 mm x 610 mm	3.965 mm x 610 mm	4.270 mm x 610 mm
Pneus de tração	4		
Ângulo máximo de direção das rodas dianteiras	±45°		
Ângulo de inclinação das rodas dianteiras	±12°		
Ângulo máximo de oscilação das rodas dianteiras	±15°		
Ângulo de articulação do chassis	±23°		
Raio de giro mínimo usando a articulação	8 m		
Velocidades para frente	5, 8, 12, 26, 32 km/h	5, 8, 11, 17, 23, 32 km/h	5, 8, 11, 17, 23, 32 km/h
Velocidades para trás	5, 12, 26 km/h	5, 11, 23 km/h	5, 11, 23 km/h
Força de tração	82 kN	110 kN	110 kN
Gradiente máximo	30%	30%	30%
Motor Cummins modelo	6BTA5.9-C170	C6TA8.3-C215	C6TA8.3-C215
Potência líquida / rotação	125 / 2.200 kW / rpm	160 / 2.200 kW / rpm	160 / 2.200 kW / rpm
Torque máximo / rotação	750 / 1.300 N.m / rpm	908 / 1.500 N.m / rpm	908 / 1.500 N.m / rpm
Dimensões (L x W x H)	9.750 x 2.620 x 3.500 mm		
Peso operacional	15.600 kg	16.000 kg	17.000 kg