LiuGong



DW90A
CAMINHÃO DE MINERAÇÃO

Peso Bruto	90.000 Kg
Peso Líquido	31.000 Kg
Carga Útil	59.000 Kg
Motor	YC6K520-GT30
Potência Nominal	382 Kw
Capacidade da Caçamba	32 m3
Capacidade da Caçamba Coroada	38 m3

MUNDO EXIGENTE. EQUIPAMENTO RESISTENTE.

DW90A
ESPECIFICAÇÕES >>>

MOTOR	
Regulamento de Emissão	Tier 3 / Estágio III
Fabricante	Yuchai
Modelo	YC6K520-GT30
Potência Nominal	382 kW (512 hp / 519 ps) @ 1.900 rpm
Pico de Torque	2.400 Nm /1.100-1.500 rpm
Diâmetro x Curso	12.939 litros
Número de Cilindros	6

TRANSMISSÃO	
Modelo	Allison 4800RS
Número Máximo de Velocidades	37 km/h
Modelo Retardator	Retardador Hidráulico

EIXO	
Carga Nominal do Eixo Dianteiro	20.000 Kg
Carga Nominal do Eixo Traseiro	35.000*2 Kg
Suspensão	Suspensão de Lâminas
Nº Máx. de Capacidade de Inclinação	≥30%

FREIO	
Freio de Serviço	Tipo Sapata de Loop Duplo
Freio Auxliar	Freio Motor
Capacidade Inclinação Freio de Serviço (carga)	>25%
Capacidade Inclinação Freio de Estacionamento (carga)	>15%
Pressão	10 bar
Capacidade do Tanque de Ar	210 L

OPCIONAIS
Sistema de Telemetria

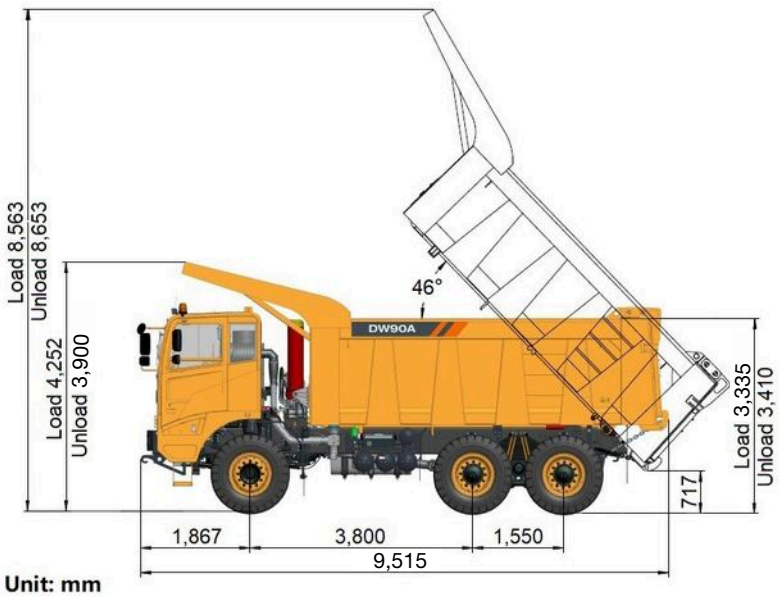
DIREÇÃO	
Sistema de Direção	Direção Hidráulica
Pressão do Sistema	16 MPa
Raio de Giro	≤ 11.000 mm

GUINDASTE	
Tempo de Elevação da Carroceria	≤ 20 segundos
Tempo de Descida da Carroceria	≤ 22 s
Pressão do Sistema	22 MPa

OPERADORA	
Tamanho do Carro	5.800 mm * 3.200 mm * 1.750 mm
Ângulo de Rotação	46 °
Capacidade Máxima	32 m³
Capacidade de Pilha	38 m³

PNEU E ARO	
Tipo de Acionamento	6x4
Tamanho do Pneu	1400RS 25 36PR NHS
Aro	10,0/2,0-25

DIMENSÕES	
Comprimento Total	9.515 mm
Largura Total	3.545 mm
Altura Geral	3.900 mm
Altura de Carregamento	3.335 mm
Base da Roda	3.800 mm + 1.550 mm
Banda de Rodagem	2.792 mm + 2.526 mm
Min. Distância ao Solo	380 mm
Capacidade do Tanque de Combustível	600 litros







LiuGong Latin America LTDA.
Rua Marcia Carlim, 270, Parque Industrial, Mogi Guaçu/SP
T: +55 19 3851 2400 E: contato@liugongla.com
www.liugongla.com

Atualizado: 07/2023

Especificações e desenhos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. As máquinas mostradas podem incluir equipamentos opcionais. O equipamento padrão e opcional LiuGong pode variar de região para região. Consulte seu revendedor LiuGong para obter informações específicas de sua área. A potência do motor kW é convertida em cv métrico neste arquivo (1 kW=1,34 cv).