

LOVOL

BRASIL

www.lovolbrasil.com.br



Potência Nominal
Peso Operacional
Capacidade Caçamba

77HP/2400rpm
6.430kg
1,0m³

FL920H
CARREGADEIRA

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FL920H

LOVOL
BRASIL

Desempenho Principal

Força de Desagregação da Caçamba	58kN
Máx. Força de Tração	48kN

Capacidades de Serviço

Tanque de Combustível	120L
Tanque Hidráulico	80L
Óleo de Motor	13L
Pressão da Bomba Principal	17,5MPa

Dimensões (mm)

Comprimento com Caçamba Abaixada	7.230
Altura com Caçamba Elevada	4.927
Altura Máx. De Descarga	2.930
Altura Máx. Do Pino de Articulação	3.800
Ângulo Máx. Descarga em Altura Máx	45°
Altura da Cabine	3.200
Ângulo de Saída, Traseiro	30°
Distância entre Eixos	2.880
Alcance em Altura Máx. De Descarga	1.100
Ângulo de Giro em cada direção	38°
Largura sobre à Caçamba	2.425
Bitola	1.850
Min. Raio de Giro	6.020

Motor YUCHAI

Modelo	YC4D80-T20
Nº de Cilindros	4
Nível de Emissão	TIER III
Máx. Torque	265N.m

Sistema de Transmissão

Modelo	LOVOL
Tipo de Transmissão	LOVOL Mecânica
Quantidade de Marcha	2F/2R
Conversor de Torque	Elemento trifásico monofásico de estágio único.
Máx. Velocidade	26.5km/h

Pneu

Tamanho do Pneu	16/70-20
-----------------	----------

Eixos

Tipo de Eixo	Eixo LOVOL
--------------	------------

Outras Especificações

Máx. Liberação de Caçamba	2.510mm
Alcance da Caçamba	940mm
Tipo de Freio	Aberto/Disco

