

LOVOL



FR130F

Escavadeira Hidraulica

 **RODOCAP**
MÁQUINAS

PESO OPERACIONAL 13 880kg

CAP. DA CAÇAMBA 0,45m³

MOTOR WEICHAI WP4.1

POTÊNCIA 92kw/123hp

FICHA TÉCNICA FR130F

Parâmetros de desempenho

Força de escavação da caçamba	91 kN
Força de escavação do braço	65 kN
Força máxima de tração	112 kN
Velocidade máxima / mínima	5,4 / 3 km/h
Velocidade de giro	10,5 rpm
Gradeabilidade	35°
Pressão Sobre o Solo	31 KPa

Motor WEICHA

Modelo	WP 4.1
Nº de cilindros	04
Torque máximo	500 N.m
Velocidade	1400-1600 rpm
Cilindradas Cubica	4.1 L
Baixa emissões	TIER 3 - Mar 1

Dimensões (mm)

Comprimento total	7 710
Altura do braço	3 000
Largura total	2 505
Altura da cabine	2 850
Distância ao solo Contrapeso	875
Distância mínima do solo	420
Raio de giro traseiro	2 270
Comprimento das esteiras	3 425
Distância até o centro do eixo	2 705
Altura do capô	1 940
Largura da plataforma giratória	2 505
Comprimento da lança	4 260
Comprimento do braço	2 360
Bitola	1 990
Largura da sapata	700

Dimensões de trabalho (mm)

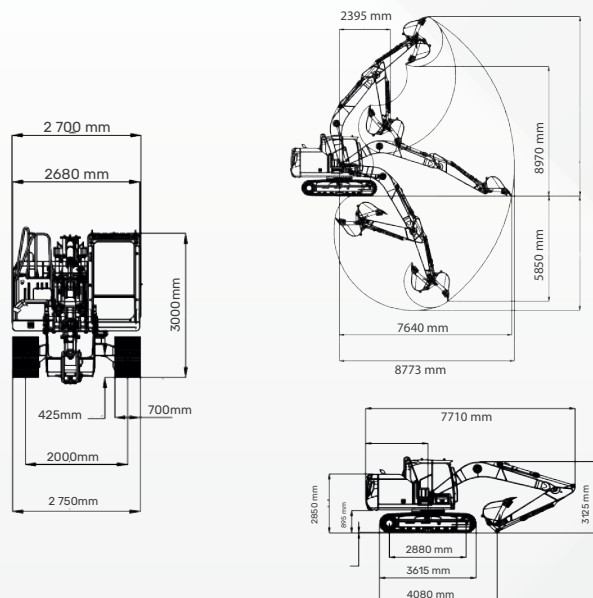
Altura máxima de escavação	7 950
Altura máxima de despejo	5 600
Profundidade máxima de escavação	5 030
Profundidade máxima de escavação vertical	4 625
Raio máximo de escavação	7 780
Raio máximo de escavação no solo	7 640
Distância do braço totalmente recolhido	7 720

Capacidade de abastecimento

Capacidade de abastecimento de combustível	240 L
Capacidade de abastecimento de óleo hidráulico	165 L
Capacidade de abastecimento de óleo do motor	8,9 L

Sistema hidráulico

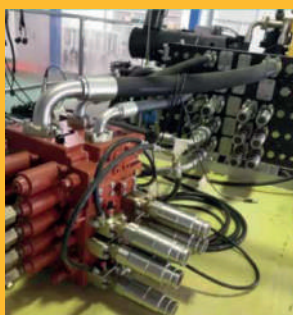
Fluxo máximo da bomba principal	352/min
Pressão da válvula de segurança principal	34,3 MPa



CONHEÇA ALGUNS DOS BENEFÍCIOS DA FR130F



A cabine da escavadeira hidráulica **FR130F** é projetada para oferecer conforto ao operador, com **boa visibilidade**, controles ergonomicamente posicionados.



Cada componente do **sistema hidráulico**, do motor ao cilíndrico hidráulico, é especialmente customizado para alcançar uma harmonia perfeita entre si, tornando o sistema mais **confiável**.



Controle inteligente da escavadeira **FR130F**, operador pode conectar por bluetooth a partida da máquina, luzes e multimídia inteligente. Caixa de fusível inteligente: o fusível tradicional é substituído por dispositivos eletrônicos de proteção.



A **FR130F** vem equipada com inovador motor **WEICHA WP4.1** com potência nominal **92kw/123hp**, de **baixa emissões TIER 3 - Mar1**



Fale conosco

(16) 3303-4112

rodocapmaquinas.lovol

rodocapmaquinas.lovol

rodocapmaquinas.com.br

comercial@rodocapmaquinas.com.br

Escaneie este QR code com seu celular para acessar nosso site.



Não Jogue este impresso em vias públicas.