

LOVOL



FR60F

Escavadeira Hidráulica

RODOCAP
MÁQUINAS

PESO OPERACIONAL 5 870kg

CAP. DA CAÇAMBA 0,23m³

MOTOR WEICHAI WP3.2N

POTÊNCIA 36,8kw/50hp

FICHA TÉCNICA

Parâmetros de desempenho

Força de escavação da caçamba	44 kN
Força de escavação do braço	30kN
Força máxima de tração	57 kN
Velocidade máxima / mínima	3,9 / 2,4 km/h
Velocidade de giro	11 rpm
Gradeabilidade	35°
Pressão Sobre o Solo	3,3 KPa

Motor WEICHAI

Modelo	WP 3.2N
Nº de cilindros	04
Torque máximo	210 N.m
Velocidade	1400-1600 rpm
Cilindradas Cubica	3,2 L
Baixa emissões	TIER 4 - Mar 1

Dimensões (mm)

Comprimento total	6.090
Altura do braço	2 300
Largura total	1 950
Altura da cabine	2 660
Distância ao solo Contrapeso	700
Distância mínima do solo	330
Raio de giro traseiro	1 700
Comprimento das esteiras	2 550
Distância até o centro do eixo	2 010
Altura do capô	1 635
Largura da plataforma giratória	1 830
Comprimento da lança	3 100
Comprimento do braço	1 500
Bitola	1 480
Largura da sapata	400

Dimensões de trabalho (mm)

Altura máxima de escavação	5 405
Altura máxima de despejo	3 770
Profundidade máxima de escavação	3 660
Profundidade máxima de escavação vertical	2 655
Raio máximo de escavação	6 065
Raio máximo de escavação no solo	2 660
Distância do braço totalmente recolhido	2 300

Capacidade de abastecimento

Capacidade de abastecimento de combustível	120 L
Capacidade de abastecimento de óleo hidráulico	90 L
Capacidade de abastecimento de óleo do motor	5,5 L

Sistema hidráulico

Fluxo máximo da bomba principal	159 L/min
Pressão da válvula de segurança principal	24,5 MPa

FR60F

CONHEÇA ALGUNS DOS BENEFÍCIOS DA FR60F



A cabine da escavadeira hidráulica **FR60F** é projetada para oferecer conforto ao operador, com **boa visibilidade**, controles ergonomicamente posicionados.



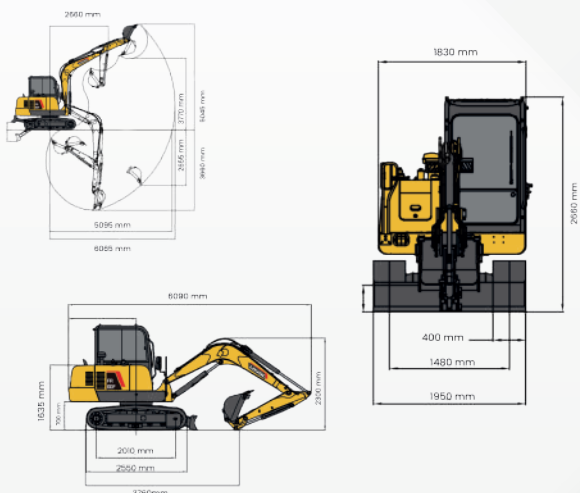
Cada componente do **sistema hidráulico**, do motor ao cilíndrico hidráulico, é especialmente customizado para alcançar uma harmonia perfeita entre si, tornando o sistema mais **confiável**.



Todas as **escavadeiras hidráulicas LOVOL** são equipadas com linha hidráulica adicional para permitir a conexão de acessórios e **implementos hidráulicos**, como a broca heliqual de perfuração, rompedor hidráulico e garras hidráulicas.



A **FR60F** tem a opção de vir montada com motor **Weichai WP3.2N Tier 4- Mar 1** de potência nominal de 50 HP, sua configuração é **de alta performance, baixo ruído e Baixa emissões-Tier 4**



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.