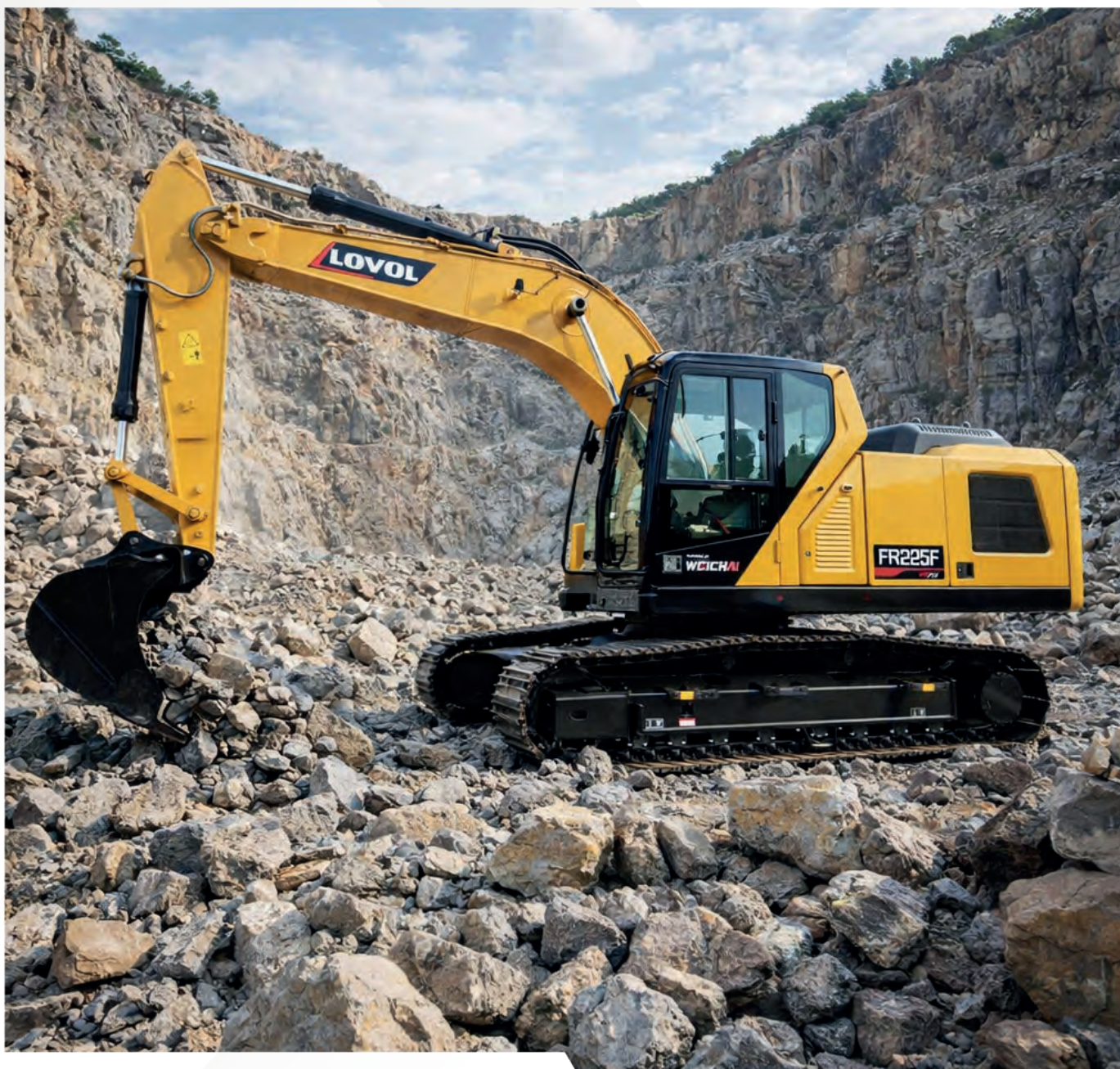




FR225F

Escavadeira Hidráulica

LOVOL

PESO OPERACIONAL 22 300 kg

CAP. DA CAÇAMBA 1,2 m³

MOTOR WEICHAI WP6G

POTÊNCIA 129 kW / 173HP

FICHA TÉCNICA FR225F

Parâmetros de desempenho

Força de escavação da caçamba	148 kN
Força de escavação do braço	106 kN
Força máxima de tração	231 kN
Velocidade máxima / mínima	5,8 / 3,6 km/h
Velocidade de giro	10 r/min

Motor WEICHAİ

Modelo	WP6G Tier III
Cilindros	06
Torque máximo	680 N.m
Rotação nominal	2000 rpm
Cilindradas	6.75 L

Dimensões

Comprimento total	9 680 mm
Altura do braço	3 322 mm
Largura total	2 900 mm
Altura da cabine	3 080 mm
Contrapeso	1 106 mm
Distância mínima do solo	466 mm
Raio de giro traseiro	2 980 mm
Comprimento das esteiras	4 030 mm
Distância entre as esteiras	2 200 mm
Largura da sapata	700 mm
Altura do capô	2 460 mm
Largura da plataforma giratória	2 740 mm
Comprimento da lança	5 700 mm
Comprimento do braço	2 925 mm

Dimensões de trabalho

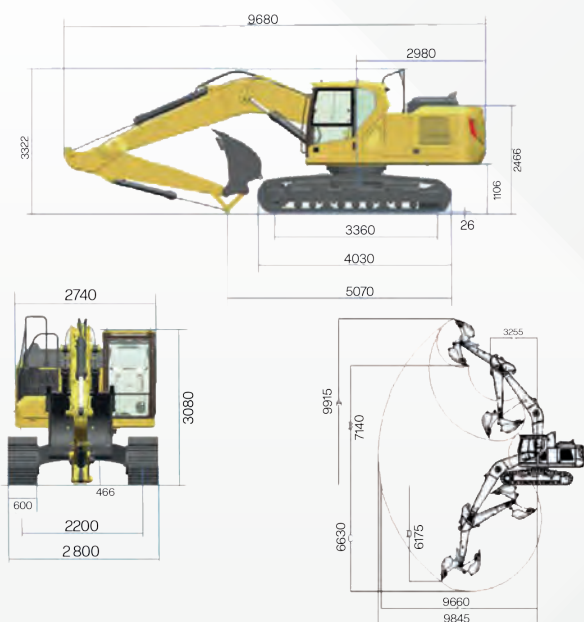
Altura máxima de escavação	9 915 mm
Altura máxima de despejo	7 140 mm
Profundidade máxima de escavação	6 630 mm
Profundidade máxima de escavação vertical	6 175 mm
Raio máximo de escavação	9 845 mm
Raio máximo de escavação no solo	9 660 mm
Distância do braço totalmente recolhido	3 255 mm

Capacidade de abastecimento

Capacidade de abastecimento de combustível	420 L
Capacidade de abastecimento de óleo hidráulico	206 L
Capacidade de abastecimento de óleo do motor	20 L

Sistema hidráulico

Fluxo máximo da bomba principal	439.4 L/min
Pressão da válvula de segurança principal	34,3 MPa



CONHEÇA ALGUNS DOS BENEFÍCIOS DA FR225F



A **FR225F** é equipada com o motor **WP6G** da marca Weichai, e bomba hidráulica **Linde**, capaz de proporcionar **potência** robusta com baixo consumo.



Com um deslocamento da bomba principal **8,3% maior em comparação aos concorrentes**, o sistema entrega mais eficiência e capacidade operacional.



Afinação totalmente personalizada, desenvolvida para extrair o máximo desempenho do sistema em qualquer condição de operação. Conta com circuitos de óleo cuidadosamente otimizados.



A cabine da **FR225F** é espaçosa; possui assento com suspensão e apoios de braço; joystick preciso e suave; e é anexada à estrutura com **amortecedores** que reduzem vibrações, proporcionando mais **conforto** ao operador.



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.

