A DIEL DE18MP foi desenvolvida para oferecer elevado desempenho em espaços reduzidos, combinando precisão, confiabilidade e baixo custo operacional. Ideal para a construção civil, paisagismo, agricultura e locação.

VANTAGENS DA MINI ESCAVDEIRA DE18MP

- Motor **Yanmar** de alta confiabilidade e baixo consumo de combustível.
- Sistema hidráulico de alto desempenho para movimentos rápidos e precisos.
- Estrutura reforçada para maior resistência e vida útil do equipamento.
- Design compacto, ideal para trabalhos em espaços reduzidos.
- Excelente força de escavação para maior produtividade.
- Cabine ergonômica com ampla visibilidade e conforto ao operador.
- Comandos hidráulicos suaves, proporcionando maior precisão nas operações.
- Fácil acesso aos pontos de manutenção, reduzindo o tempo de parada.
- Baixo custo operacional aliado à alta eficiência de combustível.
- Ideal para construção civil, infraestrutura, paisagismo, agricultura e locação.

VANTAGENS DIEL

- Estoque de peças no Brasil
- Assistência técnica especializada
- Suporte pós-venda
- Garantia Diel
- Treinamento operacional
- Agilidade no fornecimento de componentes







41 3995 2481

contato@agrojax.com.br

www.agrojax.com.br

Rua Samuel da Rocha Coelho, 359 Curitiba/PR CEP: 81290 070

DE18MP



SEGURA
CONFIÁVEL
EFICIENTE

MINI ESCAVADEIRA

DIEL AGROJAX

DIMENSÕES

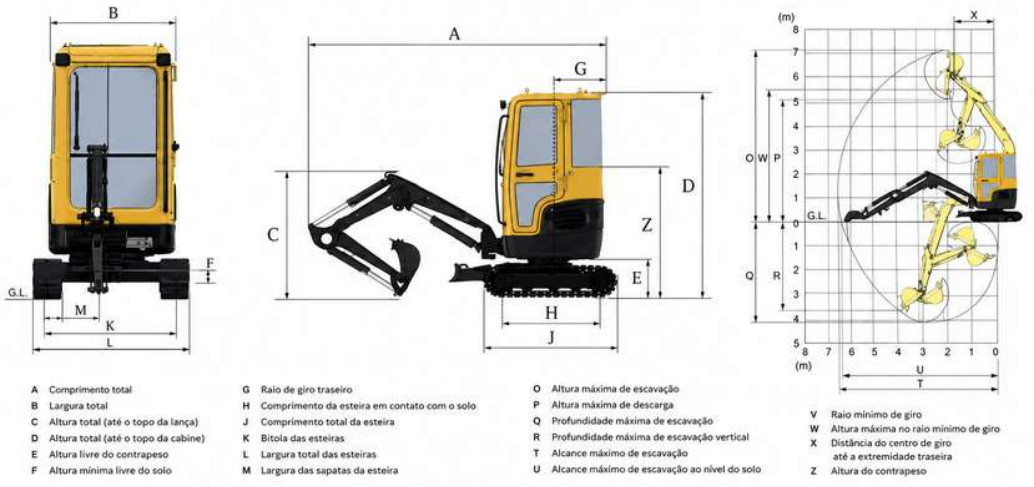
A	Comprimento Total	mm	3460
B	Largura Total	mm	950/1280
C	Altura Total (até o topo da lança)	mm	1450
D	Altura Total (até o topo da cabine)	mm	2440
E	Altura livre do contrapeso em relação ao solo	mm	460
F	Altura mínima livre do solo	mm	175
G	Raio de giro traseiro	mm	650
H	Comprimento da esteira em contato com o solo	mm	1180
J	Comprimento total da esteira	mm	1530
K	Bitola das esteiras	mm	720/1050
L	Largura total das esteiras	mm	950/1280
M	Largura das sapatas da esteira	mm	230
N	Largura da plataforma giratória	mm	950

ALCANCE OPERACIONAL

O	Altura máxima de escavação	mm	3690
P	Altura máxima de descarga	mm	2630
Q	Profundidade máxima de escavação	mm	2200
R	Profundidade máxima de escavação vertical	mm	1775
T	Alcance máximo de escavação	mm	3810
U	Alcance máximo de escavação ao nível do solo	mm	3710
V	Raio mínimo de giro	mm	1520
W	Altura máxima no raio mínimo de giro	mm	2670
X	Distância do centro de giro até a extremidade traseira	mm	650
Z	Altura do contrapeso	mm	783
A1	Comprimento da máquina para transporte	mm	2250

PARÂMETROS E PERFORMANCE

Modelo		DE18MP
Peso Operacional	t	1.75
Capacidade da Caçamba	m^3	0.04
Modelo do Motor		YANMAR 3TNV74F
Potência Nominal	kW/rpm	10.1/2200
Norma de Emissões		Euro V
Capacidade do Tanque de Combustível	L	20
Velocidade de Deslocamento	km/h	2.2/4.2
Velocidade de Giro	rpm	10
Capacidade de Rampa	%	55
Força de Escavação da Caçamba	kN	15
Comprimento do Braço	mm	950
Comprimento da Lança	mm	1720
Pressão sobre o Solo	kPa	30
Capacidade do Reservatório Hidráulico	L	16



EQUIPAMENTOS PESADOS