



MINI ESCAVADEIRA KAYAMA

KME1800TD

**MÁXIMA POTÊNCIA,
ESTABILIDADE E DESEMPENHO
PROFISSIONAL**



MÁXIMA POTÊNCIA
MAIS FORÇA PARA
GRANDES DESAFIOS



MAIOR ALCANCE
ESCAVA MAIS FUNDO,
ALCANÇA MAIS LONGE



MAIS ESTABILIDADE
CHASSI TELESCÓPICO COM
BRAÇO OSCILANTE



ALTO DESEMPENHO
EFICIÊNCIA E PRODUTIVIDADE
PARA USO PROFISSIONAL



MINI ESCAVADEIRA KAYAMA

KME1800TD

**MÁXIMA POTÊNCIA, ESTABILIDADE E
DESEMPENHO PROFISSIONAL**



DESCRIÇÃO TÉCNICA

A Mini Escavadeira Kayama **KME1800TD** foi desenvolvida para operações que exigem maior potência, robustez e produtividade, mantendo a mobilidade necessária para atuação em espaços reduzidos.

Equipada com **motorização mais potente** e **chassi telescópico com braço oscilante**, proporciona elevada estabilidade operacional, melhor distribuição de carga e alto desempenho mesmo em terrenos irregulares e aplicações mais exigentes.

Seu conjunto estrutural reforçado e sistema hidráulico eficiente garantem operação contínua, precisão nas escavações e excelente rendimento em ambientes profissionais.



PRINCIPAIS DIFERENCIAIS



Motor diesel mais potente (~35 hp) – indicado para aplicações mais pesadas



Chassi telescópico com braço oscilante – maior estabilidade e segurança



Dimensões compactas – acesso a locais estreitos (aprox. 950 mm)



Giro de torre 360° – maior produtividade operacional



Sistema hidráulico eficiente – escavação precisa e controlada



Estrutura reforçada – preparada para uso intensivo



Versatilidade operacional – compatível com diversos implementos



Baixo nível de ruído – adequado para áreas urbanas



APLICAÇÕES INDICADAS



Abertura de valas para redes hidráulicas e elétricas



Execução de fundações, drenagens e piscinas



Obras residenciais e reformas



Paisagismo e movimentação de solo



Manutenção urbana e serviços técnicos



Operações em áreas confinadas ou de difícil acesso



BENEFÍCIOS PARA SUA OPERAÇÃO



Maior potência para trabalhos mais exigentes



Estabilidade superior em terrenos irregulares



Redução de retrabalho e maior precisão



Alta produtividade com baixo consumo



Facilidade de transporte e operação



Versatilidade para múltiplas aplicações



MÁXIMA POTÊNCIA
MAIS FORÇA PARA
GRANDES DESAFIOS



MAIOR ALCANCE
ESCAVA MAIS FUNDO,
ALCANÇA MAIS LONGE



MAIS ESTABILIDADE
CHASSI TELESCÓPICO COM
BRAÇO OSCILANTE



ALTO DESEMPENHO
EFICIÊNCIA E PRODUTIVIDADE
PARA USO PROFISSIONAL



MINI ESCAVADEIRA KAYAMA KME1800TD

**MÁXIMA POTÊNCIA, ESTABILIDADE E
DESEMPENHO PROFISSIONAL**



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

	Peso operacional:	aproximadamente 1.800 kg
	Motor:	diesel, 2 cilindros, aproximadamente 35 hp
	Sistema hidráulico:	aproximadamente 20 L/min 18 MPa
	Capacidade do balde:	300 mm (~0,04 m³)
	Profundidade de escavação:	aproximadamente 2,05 m
	Altura de descarga:	aproximadamente 2,6 m
	Raio de escavação:	aproximadamente 3,06 m
	Largura operacional:	~950 mm (fechada) / ~1.200 mm (aberta)
	Giro da torre:	360°
	Velocidade de deslocamento:	2,2 a 4,3 km/h
	Lâmina frontal:	aproximadamente 1.000 mm
	Consumo médio:	0,8 a 1,2 L/h
	Capacidade do tanque:	8 a 12 litros
	Diferencial:	chassi telescópico com braço oscilante

APLICAÇÕES

- ✓ Pavimentação e recapeamento asfáltico
- ✓ Compactação de estacionamentos, pátios industriais e áreas logísticas
- ✓ Preparação de base e sub-base de vias e estradas
- ✓ Obras de saneamento, drenagem e infraestrutura urbana
- ✓ Compactação de solo, brita e materiais granulares

ITENS INCLUSOS

- ✓ Mini escavadeira KME1800TD
- ✓ Balde de 300 mm com dentes
- ✓ Lâmina frontal
- ✓ Manual de operação
- ✓ Checklist de entrega
- ✓ Nota Fiscal (NF-e)



OPCIONAIS DISPONÍVEIS

- ✓ Baldes adicionais (200 / 400 / 500 mm)
- ✓ Balde de limpeza (800 mm)
- ✓ Rompedor hidráulico
- ✓ Trado perfurador
- ✓ Esteiras reforçadas
- ✓ Teto (canopy) ou cabine

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Produto:	Mini escavadeira
Modelo:	KME1800TD
Peso operacional:	aproximadamente 1.800 kg
Tipo de combustível:	Diesel
Aplicação:	Terraplanagem, escavação, saneamento e infraestrutura
Tipo de operação:	Hidráulica
Marca:	Kayama

REQUISITOS DE INSTALAÇÃO E UTILIZAÇÃO

- ✓ A operação deve ser realizada por profissional tecnicamente habilitado
- ✓ Utilizar equipamentos de proteção individual (EPIs) adequados
- ✓ Realizar manutenção preventiva conforme recomendações técnicas
- ✓ Avaliar previamente as condições do solo e da aplicação
- ✓ Operar dentro dos limites técnicos do equipamento

CONSIDERAÇÃO TÉCNICA

A Mini Escavadeira Kayama KME1800TD é uma solução robusta e versátil, desenvolvida para oferecer alto desempenho, estabilidade e confiabilidade em diferentes aplicações. Ideal para obras que exigem precisão, força e produtividade com baixo custo operacional.

LOGÍSTICA E ENTREGA

- ✓ Envio via transportadora com agendamento
- ✓ Produto com Nota Fiscal
- ✓ Equipamento pronto para operação



MÁXIMA POTÊNCIA
MAIS FORÇA PARA
GRANDES DESAFIOS



MAIOR ALCANCE
ESCAVA MAIS FUNDO,
ALCANÇA MAIS LONGE



MAIS ESTABILIDADE
CHASSI TELESCÓPICO COM
BRAÇO OSCILANTE



ALTO DESEMPENHO
EFICIÊNCIA E PRODUTIVIDADE
PARA USO PROFISSIONAL