



MÁQUINA DE DRESSAGEM DE REBOLOS

GWDress



GWDress500

Com capacidade para dressar rebolos com diâmetro de até 550 mm (extensível até 650 mm), ela estabelece novos padrões.

gwd-industrial.com



Os detalhes fazem a diferença

A base de granito garante robustez e alta rigidez, resultando em excelente estabilidade e absorção eficaz de vibrações.

O GWDress-500 combina, portanto, desempenho, robustez e precisão, tornando-o a escolha ideal para aplicações exigentes no dressagem de rebolos em sua oficina de retificação.

Operação simples do ajuste do ângulo

A GWDress-500 está equipada com uma trava mecânica simples que permite uma operação descomplicada do ajuste do ângulo.

Apesar dessa facilidade de uso, a máquina continua confiável e robusta graças à sua construção resistente.

Isso combina conforto e estabilidade e torna a GWDress-500 uma escolha confiável para trabalhos de acabamento precisos em sua oficina de lixamento.



Excelente orientação lateral e alta repetibilidade

O GWDress-500 impressiona pela sua robustez, que garante uma excelente orientação lateral e alta precisão de repetição.

Essa estabilidade garante um trabalho de acabamento preciso e confiável em sua oficina de lixamento.

Com o GWDress-500, você pode contar com um desempenho consistente que atende às suas necessidades.



Componentes de alta qualidade para eficiência e precisão

O controle do GWDress-500 é intuitivo e fácil de usar graças a uma tela LCD.

Com sua óptica de câmera de alta qualidade e função de ampliação, ele permite um trabalho preciso e detalhado.

Essa combinação de tecnologia moderna não apenas facilita a operação, mas também aumenta a eficiência e a precisão dos processos de dressagem em sua oficina de retificação.



O GWDress500 vem equipado de série com um suporte HSK-50.

No entanto, também pode ser especialmente adaptada com uma montagem diferente, a pedido do cliente.

Essa flexibilidade garante que a máquina seja otimamente adaptada aos requisitos e necessidades individuais da sua oficina de retificação.



DADOS TÉCNICOS

GERAL

- Montagem HSK-50 ou a pedido do cliente
 - Diâmetro máximo do rebolo: Ø 550 mm
 - Diâmetro máximo do rebolo de dressagem: Ø 250 mm
 - Velocidade do rebolo: 0-1440 rpm (continuamente ajustável)
 - Velocidade do rebolo de dressagem: 0-2840 rpm (continuamente ajustável)
-

SOFTWARE

- GWDress Studio Software
-

AMPLITUDE DO MOVIMENTO DO EIXO

- Esquerda/Direita: 200 mm
 - Para frente/Para trás: 180 mm
-

PREPARAR

- Movimento oscilatório: 0-50 rpm (ajustável continuamente)
 - Comprimento giratório do rebolo de acabamento: 0-90 mm (ajustável)
 - Dispositivo de escala óptica: 0,001 mm (eixos X, Y e rotativo)
-

MAIS INFORMAÇÕES

- Importação DXF possível
- Tela LCD com óptica de câmera e ampliação
- O raio pode ser ajustado
- Os pacotes de rodas podem ser ajustados
- Dimensões: aprox. C: 1850 mm x L: 1650 mm x A: 1850 mm
- Peso: aprox. 3.000 kg
- Conexão elétrica: 400 V ou sob pedido
- Potência total: 5,0 kW

NOVA INOVAÇÃO NA GWD INDUSTRIAL

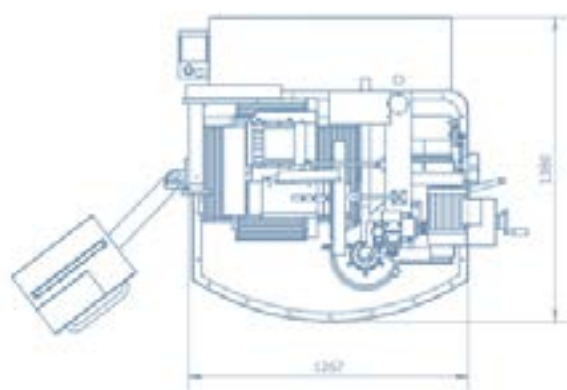
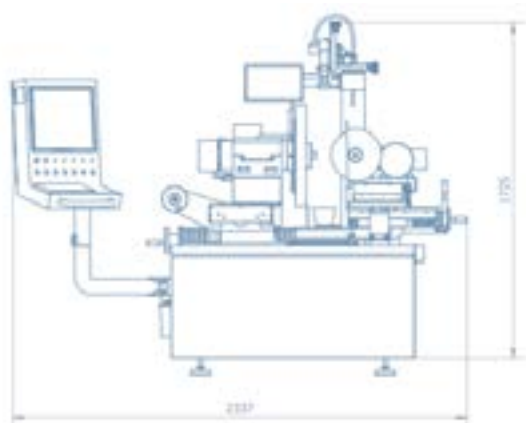
NOVO ERA DO SOFTWARE

Software totalmente novo,
incluindo recursos de IA!

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

- ✓ Suporte de IA para medição automatizada da peça de trabalho
- ✓ Inserir arquivos DXF
- ✓ Transmissão de imagem ao vivo
- ✓ Disponível em todos os idiomas do mundo, o que facilita muito o trabalho dos funcionários da produção
- ✓ Também compatível com máquinas usadas que você deseja equipar com novo software e óptica de câmera

[Assista ao nosso vídeo para obter mais informações.](#)



Aguardamos o seu contato e estamos prontos para lhe oferecer a melhor consultoria.

GWD Industrial
Carl-Auer-von-Welsbach-Straße 6a
A-4616 Marchtrenk

office@gwd-industrial.com
www.gwd-industrial.com
[Mais informações - Clique aqui](#)