

PRENSA ELECTRO-HIDRÁULICA 50TON WPP HMC

SKU: 6301051

A prensa electro-hidráulica Unicraft de 50 toneladas combina robustez e eficiência para tarefas industriais exigentes. O seu motor elétrico integrado permite processos de prensagem rápidos, tornando-a ideal para montagem, testes de carga e reparação mecânica.

IMAGENS ADICIONAIS











SOBRE

A Prensa Electro-hidráulica Unicraft 50Ton WPP HMC é uma solução profissional concebida para oferecer máxima fiabilidade e performance em oficinas industriais.

- Com uma construção robusta e soldada, esta prensa garante a estabilidade necessária para trabalhos pesados.
- Principais benefícios:.
- Motor elétrico integrado que assegura processos de prensagem significativamente mais rápidos do que nas prensas hidráulicas manuais convencionais.
- Monitorização precisa: a pressão de prensagem pode ser facilmente lida através do manómetro integrado.

- Ajuste prático: a altura da mesa é ajustada de forma rápida e segura através de uma manivela manual com tração por cabo, contando ainda com um dispositivo de segurança com parafusos.
- Versatilidade: ideal para prensagem de rolamentos, parafusos e casquilhos, além de ser perfeita para trabalhos de reparação, montagem, testes de carga e validação de amostras de soldadura.

Principais Características:

- **Força de pressão:** 50 t
- **Curso do pistão 1:** 200 mm
- **Curso do pistão 2:** 245 mm
- **Velocidade da prensa:** 9 mm/s
- **Distância entre furos para ajuste da altura da mesa:** 140 mm
- **Diâmetro da haste do pistão:** 75 mm
- **Potência do motor de acionamento:** 1,5 kW
- **Tensão de alimentação:** 400 V
- **Frequência da rede elétrica:** 50 Hz
- **Velocidade do motor:** 1400 min^{-1}
- **Capacidade do depósito de óleo hidráulico:** 20 l

Compatível com os seguintes equipamentos:

- Proteção para Prensa WPP 50 E (Ref. 6300004)
- Conjunto de Mandris 6-peças (Ref. 6300012)
- Conjunto de Mandris 8-peças (Ref. 6300013)

Equipado com:

- Dois blocos de prisma para inserção de material redondo
- Fornecido sem óleo hidráulico

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Força de pressão	50 t
Curso do pistão	245 mm
Velocidade da prensa	9 mm/s
Comprimento (produto) aprox.	1030 mm
Largura/profundidade (produto) aprox.	800 mm
Peso líquido aprox.	297 kg
Largura/profundidade dos pés	800 mm

Profundidade da estrutura	207 mm
Distância entre furos	140 mm
Altura livre máx.	1059 mm
Altura livre mín.	79 mm
Largura livre	730 mm
Diâmetro da haste	75 mm
Potência do motor	1,5 kW
Tensão de alimentação	400 V
Frequência da Vermelhoe	50 Hz
Velocidade do motor	1400 min^{-1}

SOBRE A MARCA

A Unicraft oferece uma gama alargada de produtos adequados a vários níveis de exigência desde o particular exigente até tudo o que uma oficina precisa, desde macacos de rodas até talhar de corrente para cargas pesadas.

Os produtos Unicraft são fabricados por produtores líderes nos seus setores com a garantia de cumprimento com todas as normas e regulamentos de qualidade europeia.

A sua gama estende-se desde modelos básicos para particulares exigentes, equipamentos para uso comercial em geral, voltado para artesãos e ainda equipamento profissional de uso permanente no artesanato e indústria.