

JOGO DE REPARAÇÃO DE ROSCAS M5-M12

SKU: 3202010

O Jogo de Reparação de Roscas M5-M12 oferece uma solução abrangente para restaurar roscas danificadas e reforçar ligações em materiais de baixa resistência, garantindo compatibilidade total com perfis de rosca métrica de 5 a 12 milímetros.

IMAGENS ADICIONAIS







SOBRE

Este Jogo de Reparação de Roscas M5-M12 constitui um recurso indispensável para qualquer unidade industrial que necessite de manter a integridade dos seus componentes roscados. Ao permitir a restauração de roscas

danificadas ou o reforço de orifícios em ligas leves e plásticos técnicos, este kit elimina a necessidade de substituição de peças dispendiosas, assegurando uma fixação robusta capaz de resistir a vibrações e forças mecânicas elevadas em condições de trabalho exigentes.

As vantagens operacionais do sistema incluem:

- Restauração rápida de roscas danificadas que permite a reutilização imediata de componentes críticos.
- Aumento significativo da durabilidade das ligações em materiais macios ou de baixa tensão de corte.
- Versatilidade de aplicação que abrange desde a manutenção preventiva até à reparação de emergência em oficina ou estaleiro.
- Organização otimizada que reduz o tempo de inatividade operacional e a perda de ferramentas de precisão.

Principais Características:

- Conjunto completo para medidas M5, M6, M8, M10 e M12.
- Inclui brocas helicoidais de alta velocidade para perfuração de precisão.
- Machos de corte rápido para abertura de roscas de alojamento.
- Inserções helicoidais de aço inoxidável para elevada resistência à tração.
- Ferramenta de instalação dedicada para inserções roscadas.
- Ferramenta de quebra de espiga incluída para um acabamento perfeito.
- Mala de transporte metálica com compartimentos moldados.
- Compatibilidade com materiais metálicos e polímeros técnicos.
- Elevada resistência à corrosão e ao desgaste térmico das inserções.
- Adequado para uso intensivo em ambiente industrial e automotivo.

Equipado com:

- 5 peças de brocas helicoidais (5,2 mm / 6, 3 mm / 8,3 mm / 10,4 mm / 12,4 mm)

  5 peças de machos (M5 / M6 / M8 / M10 / M12)

- 5 peças de chave de fendas para inserções de rosca
- 5 peças de quebra-espinhas
- 100 peças de inserções roscadas: 25 peças cada. M5x0,8 mm / M6x1,0 / M8x1,25 / M10x1,5
- 10 peças de insertos roscados M12x1,75 mm

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Nº de peças	140

SOBRE A MARCA

As máquinas da Optimum para trabalhos em metais, são caracterizadas por altos padrões de qualidade. Há mais de 20 anos que a Optimum Maschine está empenhada no desenvolvimento, construção e produção dos seus produtos. Todos os artigos da Optimum possuem uma qualidade, precisão e longevidade que as diferenciam do restante mercado de máquinas ligadas aos metais.