

JOGO BROCAS HELICOIDAIS HSS-CO 6-10MM 41 PEÇAS

SKU: 3201021

O Jogo de Brocas Helicoidais HSS-CO 6-10mm de 41 peças é composto por ferramentas fabricadas com 5% de cobalto para garantir uma elevada resistência térmica em metais de alta dureza.

IMAGENS ADICIONAIS



SOBRE

Este conjunto de brocas helicoidais HSS-CO representa uma solução de alta performance para profissionais que exigem precisão e durabilidade em ambientes industriais exigentes. A composição de 5% de cobalto permite que estas ferramentas mantenham a sua dureza mesmo sob condições de fricção intensa, assegurando um desempenho constante ao perfurar aços inoxidáveis, ligas de aço e materiais resistentes.

- Geometria de ponta com retificação cruzada de 135° que elimina a necessidade de marcação prévia.

- Núcleo reforçado que oferece uma estabilidade estrutural superior, minimizando o risco de rutura sob elevada pressão.
- Escalabilidade precisa de 0,1mm entre diâmetros para garantir um ajuste milimétrico em todas as aplicações.
- Estojo robusto de organização que protege as brocas contra a corrosão e facilita o acesso rápido no local de trabalho.

Principais Características:

- Material: Aço de alta velocidade com 5% de cobalto (HSS-CO).
- Gama de diâmetros: 6mm a 10mm.
- Intervalo de incremento: 0,1mm.
- Total de peças: 41 unidades.
- Ângulo de ponta: 135°.
- Tipo de afiação: Retificação cruzada (split point).
- Norma de fabrico: DIN 338.
- Aplicação: Metais duros, aço inoxidável e ligas especiais.
- Resistência térmica: Elevada capacidade contra sobreaquecimento.
- Design de núcleo: Reforçado para maior longevidade.

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Nº de peças	41
Tamanhos	6-10mm
Material	HSS-CO 5%

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.

05/11/2026 | Imagens não contratuais. Ressalvam-se eventuais erros tipográficos ou de impressão.