

Broca Craneana HSS para Coluna Magnética



Descrição do Produto

A Broca Craneana HSS para Coluna Magnética permite o corte de aço estrutural, ferro e ferro fundido, ligas leves e metais não ferrosos, de forma rápida e económica. Especialmente desenvolvida para placas espessas ou folhas de metal, tubos, vigas de ferro e aço estrutural. As Brocas Craneanas HSS estão preparadas para serem utilizadas em máquinas das mais importantes marcas disponíveis no mercado, como sejam: Alfra, BDS, Euroboor, Jancy, Magnetron, Rotabroach, Ruko, Milwaukee, etc...

Utilizações

- Todas os trabalhos em metal;
- Construção de aço estrutural.

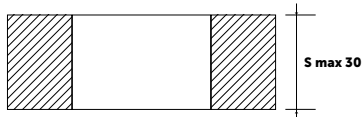
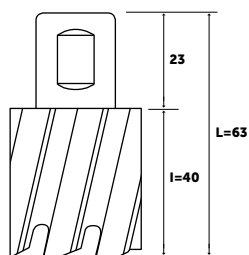
Características

- Duas profundidades de corte: 30 mm e 50 mm;
- Diâmetros desde 12 mm até 60 mm;
- Diâmetro do encaixe: 3/4" (19,05 mm) weldon;
- Material M2;
- Dureza: 66-68 HRC;
- Para perfuração de aço até $R \leq 850 \text{ N/mm}^2$;
- Broca central disponível;
- Perfura 3-5 vezes mais rápida;
- Maior vida útil;
- Não deixa rebarba;
- Não necessita de furo de orientação ou furação faseada;
- Broca central $\varnothing 6,35 \times 7$ e $\varnothing 6,35 \times 102$

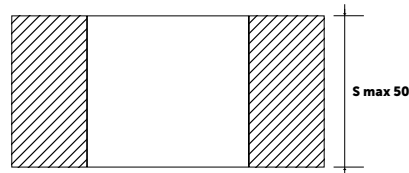
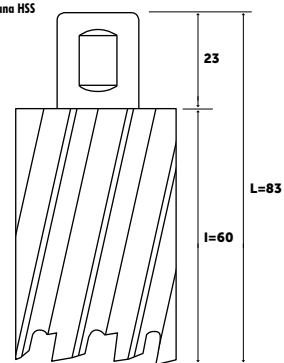


Dados técnicos

Broca Craneana HSS 30 mm



Broca Craneana HSS 50 mm



PRINCIPAIS VANTAGENS

- ✓ Duas profundidades de corte: 30 mm e 50 mm
- ✓ Perfuração 3 - 5 vezes mais rápida
- ✓ Não deixa rebarba
- ✓ Maior vida útil
- ✓ Adaptável a quase todas as máquinas disponíveis no mercado

PRODUTOS ASSOCIADOS

Spray Oleo de Corte e Furar P 220
Brocas HSS
Parafusos hexagonais
P225 Oleo corte Soluvel

Informação de segurança, limpeza e manuseamento do produto

Usar sempre equipamentos de proteção como óculos de proteção, luvas e máscaras.

Tenha em atenção as instruções de segurança e procedimentos de higiene recomendados.

Embalagens e informação logística

As Brocas Craneanas HSS para Coluna Magnética são embaladas individualmente em caixa plástica.

Para informações técnicas, de qualidade ou segurança do produto, por favor contacte

Pecol, Sistemas de Fixação, SA

Apartado 3156 - Raso de Paredes

3754-901 — Águeda

✉ scpindustria@pecol.pt / ☎ +351 234 612 900

Garantia

Pecol garante que o seu produto está em conformidade com a sua especificação. Caso a empresa seja responsabilizada, o montante nunca será superior ao afixado nas Condições de Venda da empresa. Em nenhum caso, a Pecol poderá ser responsabilizada por qualquer tipo de danos consequentes.

Tabela de Velocidades Recomendadas (RPM)

| DIÂMETRO DA BROCA | MATERIAL A FURAR | | |
|-------------------|------------------|-------|----------|
| | AÇO | FERRO | ALUMÍNIO |
| Ø 12 - 14 | 730 | 265 | 730 |
| Ø 15 - 17 | 600 | 215 | 600 |
| Ø 18 - 20 | 500 | 168 | 500 |
| Ø 21 - 23 | 430 | 150 | 430 |
| Ø 24 - 26 | 380 | 130 | 380 |
| Ø 27 - 30 | 330 | 115 | 330 |
| Ø 31 - 34 | 290 | 100 | 290 |

| DIÂMETRO | BROCA CRANEANA HSS PARA COLUNA MAGNÉTICA | | | | | | WELDON | QTD. EMBALAGEM |
|----------|--|-------|-------|--------------|-------|-------|----------|-------------------|
| | 30 mm | | | 50 mm | | | | |
| | CÓDIGO | I | L | CÓDIGO | I | L | | |
| 12 mm | 030321012000 | 40 mm | 63 mm | 050321012000 | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 13 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 14 mm | 030321014000 | 40 mm | 63 mm | 050321014000 | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 15 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 16 mm | 030321016000 | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 17 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 18 mm | 030321018000 | 40 mm | 63 mm | 050321018000 | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 19 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 20 mm | 030321020000 | 40 mm | 63 mm | 050321020000 | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 21 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 22 mm | 030321022000 | 40 mm | 63 mm | 050321022000 | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 23 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 24 mm | 030321024000 | 40 mm | 63 mm | 050321024000 | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 25 mm | 030321025000 | 40 mm | 63 mm | 050321025000 | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 26 mm | 030321026000 | 40 mm | 63 mm | 050321026000 | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 27 mm | 030321027000 | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 28 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 29 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 30 mm | 030321030000 | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 31 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 32 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 33 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 34 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 35 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 36 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 37 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 38 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 39 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 40 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 41 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 42 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 43 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 44 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 45 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 46 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 47 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 48 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 49 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 50 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 55 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |
| 60 mm | — | 40 mm | 63 mm | — | 60 mm | 83 mm | 19,05 mm | 1 Uni. |

| CÓDIGO | DESCRIÇÃO | QTD. EMBALAGEM |
|--------------|---|----------------|
| 030321000000 | Broca Centradora HSS Coluna Magnética 30 mm | 1 Uni. |
| 050321000000 | Broca Centradora HSS Coluna Magnética 50 mm | 1 Uni. |