

Aplicación: Taladrados profundos <7xd en aceros semi-duros hasta 700 N/mm² e inoxidables



- Especial aceros resistentes y aceros inoxidables
- Taladrados profundos
- Uso polivalente
- Taladrado rápido
- Uso polivalente

- Autocentrado de la punta
- mango cilíndrico.
- Hélice tipo N a 30°
- Acero rápido 5 % Cobalto
- Punta de 135°

Máquinas



Aplicaciones

| | | | |
|---|---------------------------|-------------------------------|--------------------------------|
| M 1 | P 1 | P 2 | P 3 |
| M1 - Austeníticos Aceros inoxidables | P1 - Aceros no realizados | P2 - Steels Allied débilmente | P3 - aceros de aleación fuerte |

Características



Propiedades y beneficios

- + Afilado punta de cruz: disminución de la punta de la broca. ➡ Permite un fácil autocentrado de la broca en las superficies más lisas. Reduce significativamente la fuerza axial requerida.
- + mango cilíndrico: el diámetro del mango es igual al diámetro de la punta. ➡ Permite un uso versátil en máquinas electroportátiles y máquinas herramientas CNC.
- + Hélice tipo N de 30°: perfil de hélice normal con un ángulo de hélice de 30°. ➡ Adecuado para usos generales. Aporta una buena rigidez a la herramienta así como una excelente precisión de taladrado.
- + Acero rápido 5 % Cobalto: sustrato HSS enriquecido con un 5 % de cobalto Mejor resistencia al calor. ➡ Alta tenacidad para utilización en aceros en general.
- + Punta de 135°: ángulo de la punta de 135° ➡ Apta para materiales resistentes y difíciles. Permite tener una arista de corte más corta y resistente y mejora la vida útil.



| Codigo | EAN | Ø | d2/CM | L | l | lu | QTY | PCB |
|-------------|---------------|-----|-------|-----|-----|----|-----|-----|
| 11405710250 | 3221912001528 | 2.5 | 2.5 | 95 | 62 | | 1 | 10 |
| 11405710300 | 3221912001665 | 3 | 3 | 100 | 66 | | 1 | 10 |
| 11405710350 | 3221912001535 | 3.5 | 3.5 | 112 | 73 | | 1 | 10 |
| 11405710400 | 3221912001542 | 4 | 4 | 119 | 78 | | 1 | 10 |
| 11405710450 | 3221912001559 | 4.5 | 4.5 | 126 | 82 | | 1 | 10 |
| 11405710500 | 3221912001566 | 5 | 5 | 132 | 87 | | 1 | 10 |
| 11405710550 | 3221912001573 | 5.5 | 5.5 | 139 | 91 | | 1 | 10 |
| 11405710600 | 3221912001580 | 6 | 6 | 139 | 91 | | 1 | 10 |
| 11405710650 | 3221912001597 | 6.5 | 6.5 | 148 | 97 | | 1 | 10 |
| 11405710700 | 3221912001603 | 7 | 7 | 156 | 102 | | 1 | 10 |
| 11405710800 | 3221912001610 | 8 | 8 | 165 | 109 | | 1 | 10 |
| 11405710850 | 3221912001634 | 8.5 | 8.5 | 165 | 109 | | 1 | 5 |



1140571 | Broca para metal HSSE | DIN340 | h8 | Afilado SPLIT POINT

Aplicación: Taladrados profundos <7xd en aceros semi-duros hasta 700 N/mm² e inoxidables

| | | | | | | | |
|-------------|---------------|----|----|-----|-----|---|---|
| 11405710900 | 3221912001641 | 9 | 9 | 175 | 115 | 1 | 5 |
| 11405711000 | 3221912001658 | 10 | 10 | 184 | 121 | 1 | 5 |