

Aplicación: Taladrados poco profundos <2xd en aceros semi-duros hasta 700N/mm² e inoxidables



- Especial aceros resistentes y aceros inoxidables
- Resistente
- Taladrado rápido
- Uso polivalente

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

Máquinas



Aplicaciones



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 |
|-------------|---------------|-----|-------|----|----|----|-----|-----|
| 11402810200 | 3221912002983 | 2 | 2 | 38 | 12 | | 1 | 10 |
| 11402810250 | 3221912002990 | 2.5 | 2.5 | 43 | 14 | | 1 | 10 |
| 11402810300 | 3221912003010 | 3 | 3 | 46 | 16 | | 1 | 10 |
| 11402810320 | 3221912003027 | 3.2 | 3.2 | 49 | 18 | | 1 | 10 |
| 11402810330 | 3221912003041 | 3.3 | 3.3 | 49 | 18 | | 1 | 10 |
| 11402810350 | 3221912003058 | 3.5 | 3.5 | 52 | 20 | | 1 | 10 |
| 11402810400 | 3221912003072 | 4 | 4 | 55 | 22 | | 1 | 10 |
| 11402810410 | 3221912003089 | 4.1 | 4.1 | 55 | 22 | | 1 | 10 |
| 11402810420 | 3221912003096 | 4.2 | 4.2 | 55 | 22 | | 1 | 10 |
| 11402810450 | 3221912003119 | 4.5 | 4.5 | 58 | 24 | | 1 | 10 |
| 11402810490 | 3221912003126 | 4.9 | 4.9 | 62 | 26 | | 1 | 10 |
| 11402810500 | 3221912003133 | 5 | 5 | 62 | 26 | | 1 | 10 |
| 11402810550 | 3221912003157 | 5.5 | 5.5 | 66 | 28 | | 1 | 10 |

Aplicación: Taladrados poco profundos <2xd en aceros semi-duros hasta 700N/mm² e inoxidables

| | | | | | | | |
|-------------|---------------|-----|-----|----|----|---|----|
| 11402810600 | 3221912003164 | 6 | 6 | 66 | 28 | 1 | 10 |
| 11402810650 | 3221912003171 | 6.5 | 6.5 | 70 | 31 | 1 | 10 |
| 11402810680 | 3221912003188 | 6.8 | 6.8 | 74 | 34 | 1 | 10 |
| 11402810700 | 3221912003195 | 7 | 7 | 74 | 34 | 1 | 10 |
| 11402810750 | 3221912003201 | 7.5 | 7.5 | 74 | 34 | 1 | 10 |
| 11402810800 | 3221912003218 | 8 | 8 | 79 | 37 | 1 | 10 |
| 11402810850 | 3221912003225 | 8.5 | 8.5 | 79 | 37 | 1 | 5 |
| 11402810900 | 3221912003232 | 9 | 9 | 84 | 40 | 1 | 5 |
| 11402810950 | 3221912003249 | 9.5 | 9.5 | 84 | 40 | 1 | 5 |
| 11402811000 | 3221912003256 | 10 | 10 | 89 | 43 | 1 | 5 |