

Aplicación: Taladrados profundos <7xd en aleaciones refractarias Co/Ni y aleaciones de titanio



- Especial aleaciones refractarias
- Especial para metales difíciles
- Taladrados profundos
- Vida útil superior
- Made in France

- Autocentrado de la punta
- mango cilíndrico.
- Hélice tipo N a 28°
- Acero rápido 8% Cobalto
- Punta de 135°

Máquinas



Aplicaciones



S1-
aleación a
base de
hierro

S2-
aleación a
base de
níquel

S3-
aleación a
base de
cobalto

S4-
Aleación a
base de
titanio

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 28° : perfil de hélice normal con un ángulo de 28°. ➡ Adecuado para usos generales. Aporta una buena rigidez a la herramienta así como una excelente precisión de taladrado.
- + Acero rápido 8% Cobalto : Sustrato HSS enriquecido con un 8% de cobalto. Mejor resistencia al calor. ➡ Para uso 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 |
|-------------|---------------|-----|-------|-----|----|----|-----|-----|
| 81404810250 | 3221910751470 | 2.5 | 2.5 | 95 | 62 | | 1 | 10 |
| 81404810300 | 3221910751524 | 3 | 3 | 100 | 66 | | 1 | 10 |
| 81404810320 | 3221910751548 | 3.2 | 3.2 | 106 | 69 | | 1 | 10 |
| 81404810330 | 3221910751555 | 3.3 | 3.3 | 106 | 69 | | 1 | 10 |
| 81404810350 | 3221910751579 | 3.5 | 3.5 | 112 | 73 | | 1 | 10 |
| 81404810400 | 3221910751616 | 4 | 4 | 119 | 78 | | 1 | 10 |
| 81404810410 | 3221910751623 | 4.1 | 4.1 | 119 | 78 | | 1 | 10 |
| 81404810420 | 3221910751630 | 4.2 | 4.2 | 119 | 78 | | 1 | 10 |
| 81404810450 | 3221910751647 | 4.5 | 4.5 | 126 | 82 | | 1 | 10 |
| 81404810480 | 3221910751678 | 4.8 | 4.8 | 132 | 87 | | 1 | 10 |
| 81404810500 | 3221910751692 | 5 | 5 | 132 | 87 | | 1 | 10 |
| 81404810550 | 3221910751746 | 5.5 | 5.5 | 139 | 91 | | 1 | 10 |
| 81404810600 | 3221910751784 | 6 | 6 | 139 | 91 | | 1 | 10 |

Aplicación: Taladrados profundos <7xd en aleaciones refractarias Co/Ni y aleaciones de titanio

| | | | | | | | |
|-------------|---------------|-----|-----|-----|-----|---|----|
| 81404810650 | 3221910751814 | 6.5 | 6.5 | 148 | 97 | 1 | 10 |
| 81404810680 | 3221910751845 | 6.8 | 6.8 | 156 | 102 | 1 | 10 |
| 81404810700 | 3221910751869 | 7 | 7 | 156 | 102 | 1 | 10 |
| 81404810750 | 3221910751890 | 7.5 | 7.5 | 156 | 102 | 1 | 10 |
| 81404810800 | 3221910751920 | 8 | 8 | 165 | 109 | 1 | 10 |
| 81404810850 | 3221910751951 | 8.5 | 8.5 | 165 | 109 | 1 | 5 |
| 81404810900 | 3221910751999 | 9 | 9 | 175 | 115 | 1 | 5 |
| 81404810950 | 3221910752026 | 9.5 | 9.5 | 175 | 115 | 1 | 5 |
| 81404811000 | 3221910752064 | 10 | 10 | 184 | 121 | 1 | 5 |
| 81404811100 | 3221910752095 | 11 | 11 | 195 | 128 | 1 | 5 |
| 81404811200 | 3221910752125 | 12 | 12 | 205 | 134 | 1 | 1 |