

Foret haute performance pour le perçage profond, hyper rapide et intensif des alliages Nickel/Cobalt et Titane. Fabriqué en France



- Spécial alliages réfractaires
- Spécial métaux difficiles
- Perçages profonds
- Durée de vie supérieure
- Made in France

- Auto-centrage de la pointe
- Queue cylindrique
- Goujure type N à 28°
- Acier rapide 8% Cobalt
- Pointe 135°

Machines



Applications



S1 - S4

S1 - Alliage à base Fer
S2 - Alliage à base Nickel
S3 - Alliage à base Cobalt
S4 - Alliage à base Titane

Caractéristiques



Propriétés et bénéfices

- + Affûtage pointe en croix : amincissement de la pointe du foret. ➡ Permet un autocentrage facile du foret sur les surfaces les plus lisses. Réduit fortement l'effort axial demandé.
- + Queue cylindrique : le diamètre de queue est égal au diamètre de pointe. ➡ Permet une utilisation polyvalente sur machines électroportatives et machines outils CNC.
- + Goujure type N à 28° : profil de goujure avec un angle d'hélice à 28°. ➡ Adapté aux usages généraux. Apporte une bonne rigidité à l'outil ainsi qu'une excellente précision de perçage.
- + Acier rapide 8% Cobalt (HSS-E8) : Substrat HSS enrichi de 8% de Cobalt. Meilleure tenue à la chaleur (ténacité, acuité de coupe). ➡ Pour les usages généraux dans les métaux jusqu'à 1400 N/mm².
- + Pointe 135° : angle de pointe à 135° de l'affûtage du foret. ➡ Adapté aux matériaux résistants et difficiles. Permet d'avoir une arête de coupe plus courte et résistante, prolongeant la durée de vie.



| Code | EAN | Ø | d2 | L | l | l.u | 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 |

Foret haute performance pour le perçage profond, hyper rapide et intensif des alliages Nickel/Cobalt et Titane. Fabriqué en France

| | | | | | | | |
|-------------|---------------|-----|-----|-----|-----|---|----|
| 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 |