

1145416 | Foret métaux FURIUS taillé meulé HSS -Revêtu FUSIO -DIN338 -h8 -Pointe en croix PREMIUM (Tube brochable)

Foret haute performance pour le perçage hyper rapide et intensif des aciers résistants et des fontes grâce à sa géométrie et son revêtement FUSIO. Durée de vie maximale. Fabriqué en France.



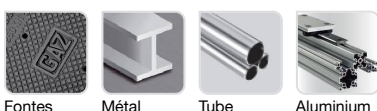
- Spécial aciers résistants et fontes
- Perçage hyper rapide
- Durée de vie maximale
- Confort et précision
- Made in France

- Auto-centrage de la pointe
- Goujure type N à 35°
- Acier rapide
- Pointe 135°
- Revêtement FUSIO

Machines



Applications



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.
- + Goujure type N à 35° : profil de goujure normal avec un angle d'hélice à 35°. ➡ Adapté aux matériaux résistants et difficiles. Permet d'avoir une acuité d'arête plus fine pour des efforts de coupe réduits.
- + Acier rapide : Substrat HSS ➡ Pour les usages généraux dans l'acier jusqu'à 950 N/mm², les fontes et les aluminiums.
- + 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.
- + Revêtement FUSIO : base Ti2CN, épaisseur 2/4µm, dureté 3200HV, coef de frottement 0,2, tenue à chaud 400°C. Protège contre l'abrasion, l'oxydation, l'adhésion. ➡ Bouclier thermique. Permet d'accroître fortement la durée de vie, la vitesse de coupe et l'avance. Diminue l'effort axial. Spécial aciers.



| Code | EAN | Ø | d2 | L | l | l.u | QTY | PCB |
|-------------|---------------|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|
| 11454160100 | 3221912044877 | 1 | 1 | 34 | 12 | | 10 | 1 |
| 11454160150 | 3221912044884 | 1.5 | 1.5 | 40 | 18 | | 10 | 1 |
| 11454160200 | 3221912044891 | 2 | 2 | 49 | 24 | | 10 | 1 |
| 11454160250 | 3221912044914 | 2.5 | 2.5 | 57 | 30 | | 10 | 1 |
| 11454160300 | 3221912044921 | 3 | 3 | 61 | 33 | | 10 | 1 |
| 11454160320 | 3221912044938 | 3.2 | 3.2 | 65 | 36 | | 10 | 1 |
| 11454160350 | 3221912044945 | 3.5 | 3.5 | 70 | 39 | | 10 | 1 |
| 11454160400 | 3221912044952 | 4 | 4 | 75 | 43 | | 10 | 1 |
| 11454160420 | 3221912044969 | 4.2 | 4.2 | 75 | 43 | | 10 | 1 |
| 11454160450 | 3221912044976 | 4.5 | 4.5 | 80 | 47 | | 10 | 1 |
| 11454160500 | 3221912044983 | 5 | 5 | 86 | 52 | | 10 | 1 |
| 11454160520 | 3221912044990 | 5.2 | 5.2 | 86 | 52 | | 10 | 1 |
| 11454160550 | 3221912045003 | 5.5 | 5.5 | 93 | 57 | | 10 | 1 |
| 11454160600 | 3221912045010 | 6 | 6 | 93 | 57 | | 10 | 1 |

1145416 | Foret métaux FURIUS taillé meulé HSS -Revêtu FUSIO -DIN338 -h8 -Pointe en croix PREMIUM (Tube brochable)

Foret haute performance pour le perçage hyper rapide et intensif des aciers résistants et des fontes grâce à sa géométrie et son revêtement FUSIO. Durée de vie maximale. Fabriqué en France.

| | | | | | | | |
|-------------|---------------|-----|-----|-----|-----|----|---|
| 11454160650 | 3221912045027 | 6.5 | 6.5 | 101 | 63 | 10 | 1 |
| 11454160680 | 3221912045034 | 6.8 | 6.8 | 109 | 69 | 10 | 1 |
| 11454160700 | 3221912045041 | 7 | 7 | 109 | 69 | 10 | 1 |
| 11454160750 | 3221912045058 | 7.5 | 7.5 | 109 | 69 | 10 | 1 |
| 11454160800 | 3221912045065 | 8 | 8 | 117 | 75 | 10 | 1 |
| 11454160850 | 3221912045072 | 8.5 | 8.5 | 117 | 75 | 5 | 1 |
| 11454160900 | 3221912045089 | 9 | 9 | 125 | 81 | 5 | 1 |
| 11454160950 | 3221912045096 | 9.5 | 9.5 | 125 | 81 | 5 | 1 |
| 11454161000 | 3221912045102 | 10 | 10 | 133 | 87 | 5 | 1 |
| 11454161100 | 3221912045119 | 11 | 11 | 142 | 94 | 2 | 1 |
| 11454161200 | 3221912045126 | 12 | 12 | 151 | 101 | 2 | 1 |
| 11454161300 | 3221912045133 | 13 | 13 | 151 | 101 | 2 | 1 |