

# 962IT21 | Taraud machine Flashcut HSSE-PM -Revêtu TiCN- MP -UNC UNF -DIN 371/376 -Forme B (GUN) -2B -Conicité arrière

Taraud (acier fritté) haute performance pour les aciers inoxydables grâce à son substrat, sa géométrie et son revêtement TiCN MP. Spécial taraudage débouchant. Haut rendement.



- Spécial aciers inoxydables
- Taraudage précis et endurant
- Durée de vie supérieure
- Made in Spain

- Acier fritté ASP
- Conicité arrière
- Entrée GUN
- Revêtement TiCNMP

### Machines



### Applications



### Caractéristiques



### Propriétés et bénéfices

- + Acier fritté ASP : issus de la métallurgie des poudres, les ASP offrent une haute teneur en alliages extrêmement homogène, excellents supports pour les revêtements PVD. ➡ Très bonne résistance à la chaleur et à l'écaillage, ils prolongent la durée de vie des outils.
- + Conicité arrière : Géométrie de la partie filetée réduite en fin de goujure conçue pour réduire les efforts de coupe et les risques de coincement. ➡ Permet de réduire le couple nécessaire au taraudage, de limiter les risques de coincement et d'augmenter la facilité et la précision du travail.
- + Entrée gun : Légère déviation à l'entrée de l'outil qui permet d'évacuer les copeaux vers l'avant. Pour trous débouchants. ➡ Permet le dégagement vers l'avant du copeau pour un taraudage facilité et précis des trous débouchants.
- + Revêtement TiCNMP : Dureté 3200HV, coef de frottement 0,20, tenue à chaud 400°C. ➡ Coefficient de frottement réduit. Excellente évacuation des copeaux. Durée de vie de l'outil augmenté.



| Code            | EAN           | Profil | Ø    | P  | Norme   | Ø perçage | L   | I  | Nb filets (I4) | Carré | QTY | PCB |
|-----------------|---------------|--------|------|----|---------|-----------|-----|----|----------------|-------|-----|-----|
| 962IT2100140200 | 8420609615146 | UNC    | 1/4" | 20 | DIN 371 | 5,10      | 80  | 16 | 4-4.5          | 5,50  | 1   | 1   |
| 962IT2100380160 | 8420609615184 | UNC    | 3/8" | 16 | DIN 371 | 7,90      | 90  | 18 | 4-4.5          | 7,00  | 1   | 1   |
| 962IT2100120130 | 8420609615122 | UNC    | 1/2" | 13 | DIN 376 | 10,50     | 110 | 25 | 4-4.5          | 6,20  | 1   | 1   |
| 962IT2100340100 | 8420609615160 | UNC    | 3/4" | 10 | DIN 376 | 16,50     | 125 | 32 | 4-4.5          | 11,00 | 1   | 1   |
| 962IT2110000080 | 8420609615207 | UNC    | 1"   | 8  | DIN 376 | 22,00     | 160 | 36 | 4-4.5          | 16,00 | 1   | 1   |
| 962IT2100140280 | 8420609615153 | UNF    | 1/4" | 28 | DIN 371 | 5,50      | 80  | 16 | 4-4.5          | 4,90  | 1   | 1   |
| 962IT2100380240 | 8420609615191 | UNF    | 3/8" | 24 | DIN 371 | 8,50      | 100 | 18 | 4-4.5          | 5,50  | 1   | 1   |
| 962IT2100120200 | 8420609615139 | UNF    | 1/2" | 20 | DIN 376 | 11,50     | 110 | 25 | 4-4.5          | 7,00  | 1   | 1   |
| 962IT2100340160 | 8420609615177 | UNF    | 3/4" | 16 | DIN 376 | 17,50     | 125 | 32 | 4-4.5          | 11,00 | 1   | 1   |