

8149261 | Foret métaux INC_A HSS-E8 (cobalt 8%) -Revêtu INCOCUT -DIN 338 -h8 -3xd -Pointe en croix -Type N -Queue cylindrique

Foret haute performance (3xØ). Usage manuel pleine matière dans titanes, empilages Inco/Alu/Ti et Hardox. Son revêtement INCOCUT améliore les conditions de coupe. Fabriqué en France.



- Spécial alliages réfractaires
- Spécial métaux difficiles
- Durée de vie maximale
- Perçage ultra précis
- Made in France

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



Applications



[N1-4]- Alliage à base d'Aluminium-Magnésium
Série 4000 : Avec Silicium

[N2]- Alliage à base de Réfractaires

[S]- Super Alliages Réfractaires

Caractéristiques



Propriétés et bénéfices

- + Affûtage pointe en croix : amincissement de la pointe du foret. ➡ Permet un auto-centrage facile du foret sur les surfaces les plus lisses. Réduit fortement l'effort axial demandé.
- + 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.
- + Revêtement INCOCUT : épaisseur 2/4µm, dureté 3200HV, coef de frottement 0,35, tenue à chaud 1100°C. ➡ Permet d'accroître fortement les conditions de coupe. Résistance à l'oxydation élevée (hautes températures). Uniquement pour aciers, inox et alliages de titane.



| Code | EAN | Ø | d2 | L | I | I.u | QTY | PCB |
|-------------|---------------|-----|-----|----|----|-----|-----|-----|
| 81492610250 | 3221910887810 | 2.5 | 2.5 | 57 | 30 | 30 | 1 | 10 |
| 81492610260 | 3221910887827 | 2.6 | 2.6 | 57 | 30 | 30 | 1 | 10 |
| 81492610270 | 3221910887834 | 2.7 | 2.7 | 61 | 33 | 33 | 1 | 10 |
| 81492610280 | 3221910887865 | 2.8 | 2.8 | 61 | 33 | 33 | 1 | 10 |

8149261 | Foret métaux INC_A HSS-E8 (cobalt 8%) -Revêtu INCOCUT -DIN 338 -h8 -3xd -Pointe en croix -Type N -Queue cylindrique

Foret haute performance (3xØ). Usage manuel pleine matière dans titanes, empilages Inco/Alu/Ti et Hardox. Son revêtement INCOCUT améliore les conditions de coupe. Fabriqué en France.

| | | | | | | | | |
|-------------|---------------|-----|-----|-----|----|----|---|----|
| 81492610290 | 3221910887872 | 2.9 | 2.9 | 61 | 33 | 33 | 1 | 10 |
| 81492610300 | 3221910887889 | 3 | 3 | 61 | 33 | 33 | 1 | 10 |
| 81492610310 | 3221910887896 | 3.1 | 3.1 | 65 | 36 | 36 | 1 | 10 |
| 81492610320 | 3221910887919 | 3.2 | 3.2 | 65 | 36 | 36 | 1 | 10 |
| 81492610330 | 3221910887933 | 3.3 | 3.3 | 65 | 36 | 36 | 1 | 10 |
| 81492610340 | 3221910887940 | 3.4 | 3.4 | 70 | 39 | 39 | 1 | 10 |
| 81492610350 | 3221910887957 | 3.5 | 3.5 | 70 | 39 | 39 | 1 | 10 |
| 81492610360 | 3221910887971 | 3.6 | 3.6 | 70 | 39 | 39 | 1 | 10 |
| 81492610370 | 3221910887988 | 3.7 | 3.7 | 70 | 39 | 39 | 1 | 10 |
| 81492610380 | 3221910888008 | 3.8 | 3.8 | 75 | 43 | 43 | 1 | 10 |
| 81492610390 | 3221910888015 | 3.9 | 3.9 | 75 | 43 | 43 | 1 | 10 |
| 81492610400 | 3221910888046 | 4 | 4 | 75 | 43 | 43 | 1 | 10 |
| 81492610410 | 3221910888053 | 4.1 | 4.1 | 75 | 43 | 43 | 1 | 10 |
| 81492610420 | 3221910888060 | 4.2 | 4.2 | 75 | 43 | 43 | 1 | 10 |
| 81492610430 | 3221910888084 | 4.3 | 4.3 | 80 | 47 | 47 | 1 | 10 |
| 81492610440 | 3221910888107 | 4.4 | 4.4 | 80 | 47 | 47 | 1 | 10 |
| 81492610450 | 3221910888114 | 4.5 | 4.5 | 80 | 47 | 47 | 1 | 10 |
| 81492610460 | 3221910888121 | 4.6 | 4.6 | 80 | 47 | 47 | 1 | 10 |
| 81492610470 | 3221910888138 | 4.7 | 4.7 | 80 | 47 | 47 | 1 | 10 |
| 81492610480 | 3221910888169 | 4.8 | 4.8 | 86 | 52 | 52 | 1 | 10 |
| 81492610490 | 3221910888176 | 4.9 | 4.9 | 86 | 52 | 52 | 1 | 10 |
| 81492610500 | 3221910888183 | 5 | 5 | 86 | 52 | 52 | 1 | 10 |
| 81492610510 | 3221910888190 | 5.1 | 5.1 | 86 | 52 | 52 | 1 | 10 |
| 81492610520 | 3221910888213 | 5.2 | 5.2 | 86 | 52 | 52 | 1 | 10 |
| 81492610530 | 3221910888237 | 5.3 | 5.3 | 86 | 52 | 52 | 1 | 10 |
| 81492610540 | 3221910888244 | 5.4 | 5.4 | 93 | 57 | 57 | 1 | 10 |
| 81492610550 | 3221910888251 | 5.5 | 5.5 | 93 | 57 | 57 | 1 | 10 |
| 81492610560 | 3221910888275 | 5.6 | 5.6 | 93 | 57 | 57 | 1 | 10 |
| 81492610570 | 3221910888282 | 5.7 | 5.7 | 93 | 57 | 57 | 1 | 10 |
| 81492610580 | 3221910888305 | 5.8 | 5.8 | 93 | 57 | 57 | 1 | 10 |
| 81492610590 | 3221910888312 | 5.9 | 5.9 | 93 | 57 | 57 | 1 | 10 |
| 81492610600 | 3221910888336 | 6 | 6 | 93 | 57 | 57 | 1 | 10 |
| 81492610610 | 3221910888343 | 6.1 | 6.1 | 101 | 63 | 63 | 1 | 10 |
| 81492610620 | 3221910888350 | 6.2 | 6.2 | 101 | 63 | 63 | 1 | 10 |
| 81492610630 | 3221910888374 | 6.3 | 6.3 | 101 | 63 | 63 | 1 | 10 |
| 81492610640 | 3221910888398 | 6.4 | 6.4 | 101 | 63 | 63 | 1 | 10 |
| 81492610650 | 3221910888404 | 6.5 | 6.5 | 101 | 63 | 63 | 1 | 10 |
| 81492610660 | 3221910888411 | 6.6 | 6.6 | 101 | 63 | 63 | 1 | 10 |
| 81492610670 | 3221910888428 | 6.7 | 6.7 | 101 | 63 | 63 | 1 | 10 |
| 81492610680 | 3221910888459 | 6.8 | 6.8 | 109 | 69 | 69 | 1 | 10 |
| 81492610690 | 3221910888466 | 6.9 | 6.9 | 109 | 69 | 69 | 1 | 10 |
| 81492610700 | 3221910888473 | 7 | 7 | 109 | 69 | 69 | 1 | 10 |
| 81492610750 | 3221910888541 | 7.5 | 7.5 | 109 | 69 | 69 | 1 | 10 |
| 81492610800 | 3221910888626 | 8 | 8 | 117 | 75 | 75 | 1 | 10 |
| 81492610850 | 3221910888695 | 8.5 | 8.5 | 117 | 75 | 75 | 1 | 5 |
| 81492610900 | 3221910888763 | 9 | 9 | 125 | 81 | 81 | 1 | 5 |
| 81492610950 | 3221910888848 | 9.5 | 9.5 | 125 | 81 | 81 | 1 | 5 |
| 81492611000 | 3221910888923 | 10 | 10 | 133 | 87 | 87 | 1 | 5 |