

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

N
1.4

N
2

S

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

[N2]-
Alliage à
base de
Réfractaires

[S]- Super
Alliages
Réfractaires

Caractéristiques

HSS
E8

INCOCUT
COATED

DIN
338

CYL

4

135°

N
TYPE

3xd

h8

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 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