

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



- Spécial alliages réfractaires
- Spécial métaux difficiles
- Foret compact
- 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

N 1.1	N 1.2	N 1.3	N 1.4.1	N 1.4.2	N 1.4	S 1	S 2.1	S 2.3	S 2
[N1-1]- Alliage à base d'Aluminium- Série 1000 : Pur	[N1-2]- Alliage à base d'Aluminium- Série 2000 : Avec Cuivre	[N1-3]- Alliage à base d'Aluminium- Série 3000 : Avec Manganèse	[N1-4-1]- Alliage à base d'Aluminium- Série 4000 : Si < 0,5%	[N1-4-2]- Alliage à base d'Aluminium- Série 4000 : Avec Silicium	[N1-4]- Alliage à base d'Aluminium- Série 4000 : Avec Silicium	[S1]- Alliage à base Fer	[S2-1]- Alliage à base Nickel- Recuit	[S2-3]- Alliage à base Nickel- Vieilli	[S2]- Alliage à base Nickel

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	I	I.u	QTY	PCB
81403110200	3221910735753	2	2	38	12		1	10
81403110210	3221910735760	2.1	2.1	38	12		1	10
81403110240	3221910735791	2.4	2.4	43	14		1	10
81403110250	3221910735807	2.5	2.5	43	14		1	10
81403110300	3221910735852	3	3	46	16		1	10
81403110320	3221910735876	3.2	3.2	49	18		1	10
81403110330	3221910735883	3.3	3.3	49	18		1	10
81403110350	3221910735906	3.5	3.5	52	20		1	10
81403110400	3221910735951	4	4	55	22		1	10
81403110410	3221910735968	4.1	4.1	55	22		1	10

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

81403110420	3221910735975	4.2	4.2	55	22	1	10
81403110450	3221910736002	4.5	4.5	58	24	1	10
81403110480	3221910736033	4.8	4.8	62	26	1	10
81403110500	3221910736057	5	5	62	26	1	10
81403110550	3221910736101	5.5	5.5	66	28	1	10
81403110600	3221910736156	6	6	66	28	1	10
81403110650	3221910736200	6.5	6.5	70	31	1	10
81403110700	3221910736255	7	7	74	34	1	10
81403110800	3221910736293	8	8	79	37	1	10
81403110950	3221910736347	9.5	9.5	84	40	1	5
81403111000	3221910736354	10	10	89	43	1	5
81403111450	3221910736446	14.5	14.5	111	56	1	5