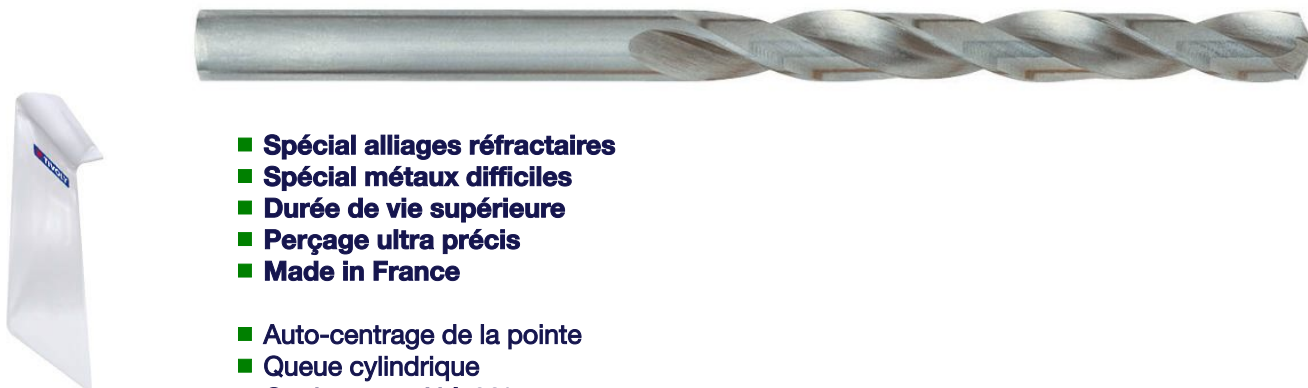


Foret haute performance pour le perçage hyper rapide et intensif des alliages Nickel/Cobalt et Titane. Fabriqué en France



- Spécial alliages réfractaires
- Spécial métaux difficiles
- Durée de vie supérieure
- Perçage ultra précis
- 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 auto-centrage 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	l	l.u	QTY	PCB
81401610200	3221910402167	2	2	49	24		1	10
81401610210	3221910402174	2.1	2.1	49	24		1	10
81401610220	3221910402181	2.2	2.2	53	27		1	10
81401610230	3221910402204	2.3	2.3	53	27		1	10
81401610240	3221910402211	2.4	2.4	57	30		1	10
81401610250	3221910402235	2.5	2.5	57	30		1	10
81401610260	3221910402242	2.6	2.6	57	30		1	10
81401610270	3221910402259	2.7	2.7	61	33		1	10
81401610280	3221910402273	2.8	2.8	61	33		1	10
81401610290	3221910402280	2.9	2.9	61	33		1	10

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

81401610300	3221910402303	3	3	61	33	1	10
81401610310	3221910402310	3.1	3.1	65	36	1	10
81401610320	3221910402327	3.2	3.2	65	36	1	10
81401610330	3221910402341	3.3	3.3	65	36	1	10
81401610340	3221910402358	3.4	3.4	70	39	1	10
81401610350	3221910402365	3.5	3.5	70	39	1	10
81401610360	3221910402372	3.6	3.6	70	39	1	10
81401610370	3221910402389	3.7	3.7	70	39	1	10
81401610380	3221910402402	3.8	3.8	75	43	1	10
81401610390	3221910402419	3.9	3.9	75	43	1	10
81401610400	3221910402426	4	4	75	43	1	10
81401610410	3221910402433	4.1	4.1	75	43	1	10
81401610420	3221910402440	4.2	4.2	75	43	1	10
81401610430	3221910402464	4.3	4.3	80	47	1	10
81401610440	3221910402471	4.4	4.4	80	47	1	10
81401610450	3221910402488	4.5	4.5	80	47	1	10
81401610460	3221910402495	4.6	4.6	80	47	1	10
81401610470	3221910402501	4.7	4.7	80	47	1	10
81401610480	3221910402525	4.8	4.8	86	52	1	10
81401610490	3221910402532	4.9	4.9	86	52	1	10
81401610500	3221910402549	5	5	86	52	1	10
81401610510	3221910402556	5.1	5.1	86	52	1	10
81401610520	3221910402563	5.2	5.2	86	52	1	10
81401610530	3221910402587	5.3	5.3	86	52	1	10
81401610540	3221910402594	5.4	5.4	93	57	1	10
81401610550	3221910402600	5.5	5.5	93	57	1	10
81401610560	3221910402617	5.6	5.6	93	57	1	10
81401610570	3221910402624	5.7	5.7	93	57	1	10
81401610580	3221910402648	5.8	5.8	93	57	1	10
81401610590	3221910402655	5.9	5.9	93	57	1	10
81401610600	3221910402662	6	6	93	57	1	10
81401610610	3221910402679	6.1	6.1	101	63	1	10
81401610620	3221910402686	6.2	6.2	101	63	1	10
81401610630	3221910402709	6.3	6.3	101	63	1	10
81401610640	3221910402723	6.4	6.4	101	63	1	10
81401610650	3221910402730	6.5	6.5	101	63	1	10
81401610660	3221910402747	6.6	6.6	101	63	1	10
81401610670	3221910402754	6.7	6.7	101	63	1	10
81401610680	3221910402778	6.8	6.8	109	69	1	10
81401610690	3221910402785	6.9	6.9	109	69	1	10
81401610700	3221910402792	7	7	109	69	1	10
81401610710	3221910402808	7.1	7.1	109	69	1	10
81401610720	3221910402815	7.2	7.2	109	69	1	10
81401610730	3221910402839	7.3	7.3	109	69	1	10
81401610740	3221910402846	7.4	7.4	109	69	1	10
81401610750	3221910402853	7.5	7.5	109	69	1	10
81401610760	3221910402860	7.6	7.6	117	75	1	10
81401610770	3221910402877	7.7	7.7	117	75	1	10
81401610780	3221910402891	7.8	7.8	117	75	1	10
81401610790	3221910402907	7.9	7.9	117	75	1	10
81401610800	3221910402914	8	8	117	75	1	10
81401610810	3221910402921	8.1	8.1	117	75	1	5
81401610820	3221910402938	8.2	8.2	117	75	1	5
81401610830	3221910402952	8.3	8.3	117	75	1	5
81401610840	3221910402969	8.4	8.4	117	75	1	5
81401610850	3221910402976	8.5	8.5	117	75	1	5
81401610860	3221910402983	8.6	8.6	125	81	1	5
81401610870	3221910402990	8.7	8.7	125	81	1	5
81401610880	3221910403010	8.8	8.8	125	81	1	5
81401610890	3221910403027	8.9	8.9	125	81	1	5
81401610900	3221910403034	9	9	125	81	1	5
81401610910	3221910403041	9.1	9.1	125	81	1	5
81401610920	3221910403058	9.2	9.2	125	81	1	5
81401610930	3221910403072	9.3	9.3	125	81	1	5
81401610940	3221910403089	9.4	9.4	125	81	1	5

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

81401610950	3221910403096	9.5	9.5	125	81	1	5
81401610960	3221910403102	9.6	9.6	133	87	1	5
81401610970	3221910403119	9.7	9.7	133	87	1	5
81401610980	3221910403133	9.8	9.8	133	87	1	5
81401610990	3221910403140	9.9	9.9	133	87	1	5
81401611000	3221910403157	10	10	133	87	1	5
81401611010	3221910403164	10.1	10.1	133	87	1	5
81401611020	3221910403171	10.2	10.2	133	87	1	5
81401611030	3221910403195	10.3	10.3	133	87	1	5
81401611040	3221910403201	10.4	10.4	133	87	1	5
81401611050	3221910403218	10.5	10.5	133	87	1	5
81401611100	3221910403270	11	11	142	94	1	5
81401611150	3221910403331	11.5	11.5	142	94	1	5
81401611170	3221910403355	11.7	11.7	142	94	1	5
81401611200	3221910403393	12	12	151	101	1	5
81401611250	3221910403454	12.5	12.5	151	101	1	5
81401611300	3221910403515	13	13	151	101	1	5
81401611500	3221910403584	15	15	169	114	1	5