

960ST21 | Taraud machine Flashcut HSS-E5 (cobalt 5%) -Revêtu TiN -M MF -DIN371/374/376 -Forme B (GUN) -6H -Conicité arrière

Taraud haute performance spécialement adapté au taraudage des aciers. Spécial taraudage débouchant. Son revêtement TiN permet d'augmenter les conditions de coupes ainsi que la durée de vie.



- Spécial aciers résistants, inox et fontes
- Made in Spain
- Entrée GUN
- Acier rapide 5% Cobalt
- Revêtement TiN

Machines



Applications

H	N 1.8	N 3	P 2.4	P 2	P 3
[H]- ACIERS & FONTES Trempeés	[N1-8]- Alliage à base d'Aluminium-Cuivre Série 8000 : Avec autres éléments	[N3]- Alliage à base de Aluminium-Cuivre	[P2-4]- Aciers faiblement alliés-De décolletage	[P2]-Aciers faiblement alliés	[P3]-Aciers fortement alliés

Caractéristiques



Propriétés et bénéfices

- + 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.
- + Acier rapide 5% Cobalt : Substrat HSS enrichi de 5% de Cobalt. Meilleure tenue à la chaleur (ténacité, acuité de coupe). ➡ Pour les usages généraux dans les métaux jusqu'à 1200 N/mm².
- + Revêtement TiN : base TiN, épaisseur 2/4µm, dureté 2300HV, coef de frottement 0,4, tenue à chaud 600°C. Protège de l'abrasion, l'oxydation, l'adhésion. ➡ Bouclier thermique. Permet d'accroître la durée de vie ainsi que les conditions de coupe. Diminue l'effort axial. Usages généraux.



Code	EAN	Profil	Ø	P	Norme	Ø perçage	L	I	Nb filets (I4)	Carré	QTY	PCB
960ST2100300050	8420609526954	M	3	0,5	DIN 371	2,50	56	10	4-4.5	2,70	1	1
960ST2100800100	8420609596391	MF	8	1	DIN 371	7,00	90	18	4-4.5	6,20	1	1
960ST2100400070	8420609526961	M	4	0,7	DIN 371	3,30	63	12	4-4.5	3,40	1	1
960ST2101000100	8420609596407	MF	10	1	DIN 371	9,00	90	18	4-4.5	8,00	1	1
960ST2100500080	8420609526978	M	5	0,8	DIN 371	4,20	70	14	4-4.5	4,90	1	1
960ST2101200150	8420609596414	MF	12	1,5	DIN 374	10,50	100	22	4-4.5	7,00	1	1
960ST2100600100	8420609526985	M	6	1	DIN 371	5,00	80	16	4-4.5	4,90	1	1
960ST2101400150	8420609596421	MF	14	1,5	DIN 374	12,50	100	22	4-4.5	9,00	1	1
960ST2100800125	8420609526992	M	8	1,25	DIN 371	6,75	90	18	4-4.5	6,20	1	1
960ST2101000150	8420609527005	M	10	1,5	DIN 371	8,50	100	20	4-4.5	8,00	1	1
960ST2101200175	8420609527012	M	12	1,75	DIN 376	10,25	110	22	4-4.5	7,00	1	1
960ST2101400200	8420609527029	M	14	2	DIN 376	12,00	110	25	4-4.5	9,00	1	1
960ST2101600200	8420609527043	M	16	2	DIN 376	14,00	110	28	4-4.5	9,00	1	1