

8236421 | Fraise de finition carbure -Revêtue ALCRONA -TivolyNorm -Z4 -h10 -Hél. 45° -A rayon -Poche à copeaux

Fraise de finition haute performance avec poche à copeaux. Son revêtement ALCRONA permet d'accroître les conditions de coupe ainsi que la résistance à l'oxydation. Fabriqué en France.



- Spécial alliages réfractaires
- Spécial aciers résistants, inox et fontes
- Dégagement des copeaux optimal
- Durée de vie maximale
- Made in France

- Carbure monobloc + PVD
- Denture décalée
- Fraise torique
- Revêtement ALCRONA

Machines



Applications

H	K	M	P ₃	P ₅	P ₆	S ₂	S ₃	S ₄
H-ACIERS & FONTES Trempés	K-Fontes ferreux à copeaux courts	M- Aciers inoxydables	P3-Aciers fortement alliés	P5-Aciers Inoxydables Ferritiques	P6-Aciers Inoxydables Martensitiques	S2-Alliage à base Nickel	S3-Alliage à base Cobalt	S4-Alliage à base Titane

Caractéristiques



Propriétés et bénéfices

- + Carbure monobloc + PVD : corps de l'outil en carbure monobloc de tungstène (HM) avec un revêtement de type PVD. ➡ Permet une meilleure évacuation des copeaux. Prolonge la durée de vie de l'outil et optimise les conditions de coupe.
- + Denture décalée : Décalage des dents. ➡ L'écart asymétrique des dents réduit les phénomènes de résonance lors des usinages difficiles.
- + Fraise torique : Fraise de forme dont les dents sont distribuées sur la surface d'un tore plein ou creux. ➡ Permet d'améliorer l'état de surface, et d'éviter la présence de léger relief.
- + Revêtement ALCRONA : 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 élevé. Uniquement pour aciers, inox et alliages de titane.



Code	EAN	Ø	d2	R	Z	L	I	QTY	PCB
8236421080000	3221912046932	8	8	0		64	21	1	1
8236421080005	3221910858520	8	8	0,5		64	21	1	1
8236421080010	3221910858537	8	8	1		64	21	1	1
8236421100000	3221912066527	10	10	0		70	22	1	1
8236421100008	3221910858544	10	10	0,8		70	22	1	1
8236421100010	3221910858551	10	10	1		70	22	1	1
8236421120000	3221912066534	12	12	0		76	25	1	1
8236421120008	3221910858568	12	12	0,8		76	25	1	1
8236421120010	3221910858575	12	12	1		76	25	1	1
8236421160000	3221912066541	16	16	0		89	32	1	1
8236421160020	3221910858582	16	16	2		89	32	1	1
8236421160025	3221910858599	16	16	2,5		89	32	1	1
8236421160040	3221910858605	16	16	4		89	32	1	1
8236421200000	3221912066558	20	20	0		102	38	1	1
8236421200020	3221910858612	20	20	2		102	38	1	1
8236421200025	3221910858629	20	20	2,5		102	38	1	1



**8236421 | Fraise de finition carbure -Revêtue ALCRONA
-TivolyNorm -Z4 -h10 -Hél. 45° -A rayon -Poche à copeaux**

Fraise de finition haute performance avec poche à copeaux. Son revêtement ALCRONA permet d'accroître les conditions de coupe ainsi que la résistance à l'oxydation. Fabriqué en France.

8236421200040

3221910858636

20

20

4

102

38

1

1