

Fraise de finition haute performance. Usage polyvalent. Son revêtement HARD CUT permet une augmentation des conditions de coupe. Fabriqué en France.



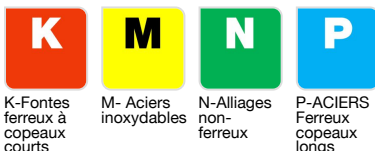
- Usage polyvalent
- Grand dégagement de copeaux
- Usinage Grande Vitesse
- Durée de vie supérieure
- Made in France

- Carbure monobloc + PVD
- Revêtement HARD CUT

**Machines**



**Applications**

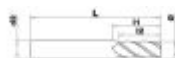


**Caractéristiques**



**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.
- + Revêtement HARD CUT : épaisseur 1/3µm, dureté 3500HV, coef de frottement 0,25, tenue à chaud 700°C. ➡ Haute résistance à l'usure. Augmentation des conditions de coupe. Meilleur état de surface. Uniquement pour les aciers, alliages à base de Nickel et alliages de Titane.



Code	EAN	Ø	d2	L	I	Z	QTY	PCB
82361910100	3221910823436	1	3	39	3		1	1
82361910150	3221910823443	1,5	3	39	5		1	1
82361910200	3221910823450	2	3	39	7		1	1
82361910250	3221910823467	2,5	3	39	7		1	1
82361910300	3221910823474	3	3	39	9		1	1
82361910350	3221910823481	3,5	4	51	12		1	1
82361910400	3221910823498	4	4	51	14		1	1
82361910450	3221910823504	4,5	5	51	14		1	1
82361910500	3221910823511	5	5	51	16		1	1
82361910600	3221910823528	6	6	64	19		1	1
82361910700	3221910823535	7	8	64	19		1	1
82361910800	3221910823542	8	8	64	21		1	1
82361910900	3221910823559	9	10	70	22		1	1
82361911000	3221910823566	10	10	70	22		1	1
82361911100	3221910823573	11	11	70	25		1	1
82361911200	3221910823580	12	12	76	25		1	1
82361911400	3221910823597	14	14	89	30		1	1
82361911600	3221910823603	16	16	89	32		1	1
82361911800	3221910823610	18	18	102	35		1	1
82361912000	3221910823627	20	20	102	38		1	1



**8236191 | Fraise de finition hémisphérique carbure  
-Revêtue HARDCUT -TivolyNorm -Z4 -h9 -Hél. 30°**

Fraise de finition haute performance. Usage polyvalent. Son revêtement HARDCUT permet une augmentation des conditions de coupe. Fabriqué en France.

82361912200	3221910823634	22	22	102	38	1	1
82361912500	3221910823641	25	25	102	38	1	1