FRAISE À CHANFREINER 45° MD E2 + EZI-ALPHA · BEVEL MILLING CUTTER 45° SC E2 + EZI-ALPHA · FASENFRÄSER 45° HM E2 + EZI-ALPHA

21730A-12 Version du 04.11.2026

SWISS MADE

E2
NUANCE SUBMICROGRAINS USINAGE HAUTE VITESSE DE MATIÈRES ABRASIVES

λ =0°
γ =8°
ANGLES OUTILS LAMBDA 0° GAMMA 8°

OUTIL À CHANFREINER

COUPE LATÉRALE UNIQUEMENT

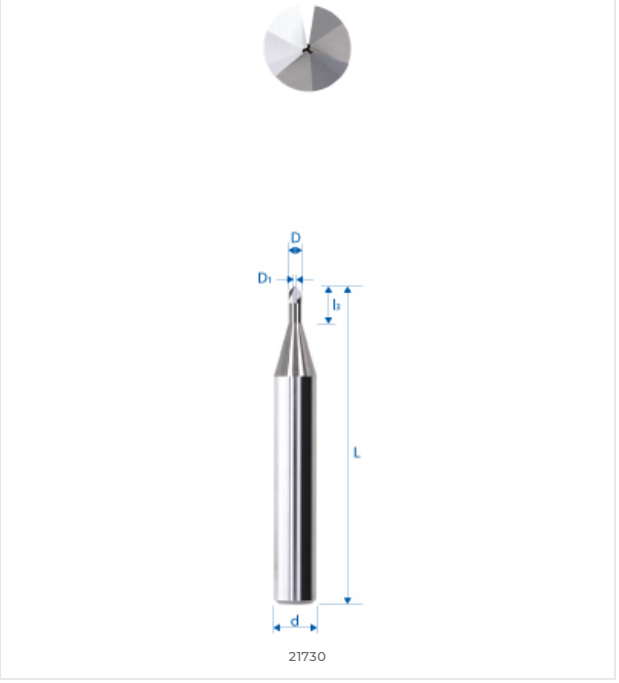
COMPATIBILITÉ MATIÈRE

●●● Excellent (3/3) ●●○ Bon (2/3) ●○○ Possible (1/3) ○○○ Non recommandé

Compatibilité du produit avec les matières

CATÉGORIE MATIÈRE	SPÉCIFICATION	GRP	21730A-12
Aciers alliés et non alliés Aciers non alliés	Rm < 450 N/mm²	1a	●●● 3/3
	Rm 450–700 N/mm²	1b	●●● 3/3
	Rm 700–900 N/mm²	1c	●●● 3/3
	Rm > 1200 N/mm²	1d	●●● 3/3
Aciers Inox Aciers inoxydables	Rm < 650 N/mm²	2a	●●● 3/3
	Rm 650–950 N/mm²	2b	●●● 3/3
	Rm > 950 N/mm²	2c	●●● 3/3
Aciers trempés Aciers durcis	44–56 HRC	3a	●●○ 2/3
	57–67 HRC	3b	●○○ 1/3
Matériaux exotiques Alliages spéciaux	< 32 HRC	4a	●●○ 2/3
	> 32 HRC	4b	●●○ 2/3
Graphite Graphite industriel		5	●●● 3/3
Fontes Fonte grise / nodulaire	< 32 HRC	6a	●●● 3/3
	> 32 HRC	6b	●●● 3/3
Titane Alliages titane	Rm < 600 N/mm²	7a	●●● 3/3
	600 < Rm N/mm²	7b	●●● 3/3
Alliages Nickel Inconel, Hastelloy	Rm < 1000 N/mm²	8a	●●○ 2/3
	Rm > 1000 N/mm²	8b	●●○ 2/3
Cuivre, laiton, bronze Cuivreux	Rm < 850 N/mm²	9a	●●○ 2/3
	Rm > 850 N/mm²	9b	●●○ 2/3
Aluminium Alliages aluminium	Si < 0.5%	10a	●●○ 2/3
	0.5% < Si < 5%	10b	●●○ 2/3
	Si > 5%	10c	●●● 3/3
Matières synthétiques Plastiques techniques	Thermoplastique	11a	●○○ 1/3
	Thermodurcissable	11b	●○○ 1/3
Matières composites Composites renforcés	Fibre de verre / GFK	12a	●●● 3/3
	Fibre de carbone / KFK	12b	●●● 3/3
Métaux précieux Or, platine, argent	Or	13a	●●○ 2/3
	Platine	13b	●●○ 2/3

DESSIN TECHNIQUE



21730

DIMENSIONS

DIMENSIONS NOMINALES	
D (h10)	12 mm
d (h6)	12 mm
L	83 mm
l1	5 mm
l3	–
d3	–
R	–
e	2 mm
Z	4
Chanfrein K	-
w° collision	-

E-SHOP / EZI CUT
eskenazi.ch/eshop/21730A-12

© 2026 Eskenazi SA — Carouge, Genève
Tous droits réservés