

MICRO-FRAISE-À-CHANFREINER-45°-POUR-MACHINE-701S-CARBURE-E25UF · BEVEL-MILLING-CUTTER-Z:3-FOR-MACHINE-701S-CARBIDE-E25UF · FASENFRÄSER-45°-Z:3-FÜR-MASCHINE-701S-HM-E25UF



SWISS MADE

24730-2.0 Version du 10.09.2026

E25UF

NUANCE ULTRAFINE NUANCE DE
POINTE À TRÈS GRANDE DURETÉ
ET TÉNACITÉ DESTINÉE AU
MICRO-USINAGE

$\lambda = 0^\circ$
 $\gamma = 8^\circ$

ANGLES OUTILS LAMBDA 0°
GAMMA 8°

OUTIL À CHANFREINER

COUPE LATÉRALE UNIQUEMENT

l3

LONGUEUR UTILE

COMPATIBILITÉ MATIÈRE

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

Compatibilité du produit avec les matières				
CATÉGORIE	MATIÈRE	SPÉCIFICATION	GRP	24730-2.0
Aciers alliés et non alliés	Aciers non alliés	Rm < 450 N/mm²	1a	●○○ 1/3
		Rm 450-700 N/mm²	1b	●○○ 1/3
		Rm 700-900 N/mm²	1c	●○○ 1/3
		Rm > 1200 N/mm²	1d	○○○ 0/3
Aciers Inox	Aciers inoxydables	Rm < 650 N/mm²	2a	●○○ 1/3
		Rm 650-950 N/mm²	2b	●○○ 1/3
		Rm > 950 N/mm²	2c	○○○ 0/3
Aciers trempés	Aciers durcis	44-56 HRC	3a	○○○ 0/3
		57-67 HRC	3b	○○○ 0/3
Matériaux exotiques	Alliages spéciaux	< 32 HRC	4a	○○○ 0/3
		> 32 HRC	4b	○○○ 0/3
Graphite	Graphite industriel		5	●○○ 1/3
Fontes	Fonte grise / nodulaire	< 32 HRC	6a	○○○ 0/3
		> 32 HRC	6b	○○○ 0/3
Titane	Alliages titane	Rm < 600 N/mm²	7a	●○○ 1/3
		600 < Rm N/mm²	7b	●○○ 1/3
Alliages Nickel	Inconel, Hastelloy	Rm < 1000 N/mm²	8a	○○○ 0/3
		Rm > 1000 N/mm²	8b	○○○ 0/3
Cuivre, laiton, bronze	Cuivreux	Rm < 850 N/mm²	9a	●●● 3/3
		Rm > 850 N/mm²	9b	●●● 3/3
Aluminium	Alliages aluminium	Si < 0.5%	10a	●●● 3/3
		0.5% < Si < 5%	10b	●●● 3/3
		Si > 5%	10c	●○○ 1/3
Matières synthétiques	Plastiques techniques	Thermoplastique	11a	●●● 3/3
		Thermodurcissable	11b	●●● 3/3
Matières composites	Composites renforcés	Fibre de verre / GFK	12a	●○○ 1/3
		Fibre de carbone / KFK	12b	●○○ 1/3
Métaux précieux	Or, platine, argent	Or	13a	●●● 3/3
		Platine	13b	●○○ 1/3

DESSIN TECHNIQUE



DIMENSIONS

DIMENSIONS NOMINALES	
D (0 / -0.01)	2 mm
d (h5)	6 mm
L	33 mm
l1	33 mm
l3	5 mm
d3	-
R	0.3 mm
e	-
Z	3
Chanfrein K	-
w° collision	8.6°



E-SHOP / EZI CUT
eskenazi.ch/eshop/24730-2.0

© 2026 Eskenazi SA — Carouge, Genève
Tous droits réservés