

FRAISE-D'ÉBAUCHE-À-PROFIL-PLAT-MD-E2-+-EZI-
ALPHA-+L3 · ROUGHING-ENDMILL-FINE-PROFILE-SC-E2-
+-EZI-ALPHA · SCHAFT-SCHRUPPFRÄSER-FEIN-PROFIL-
HM-E2-+-EZI-ALPHA



SWISS MADE

21535A-8

Version du 10.09.2026



NUANCE
 SUBMICROGRAINS
 USINAGE HAUTE
 VITESSE DE
 MATIÈRES
 ABRASIVES

$$\lambda = 45^\circ - 47^\circ$$
$$Y = 15^\circ$$

ANGLES
D'HÉLICE
VARIABLE 45° -
47° ET DE
COUPE 15°

45°

CHANFREIN À
45°



COUPE AU
CENTRE ET
LATÉRALE

h

2.5xD

LONGUEUR DE
COURE 2.5XD

13

LONGUEUR
UTILE

LONGUEUR
UTILE
STANDARD

DENTURE
IRRÉGULIÈRE

ANGLES D'HÉLICES VARIABLES

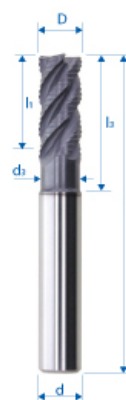
COMPATIBILITÉ MATIÈRE

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

Compatibilité du produit avec les matières

Compatibilité du produit avec les matières				
Catégorie	Matière	Spécification	GRP	21535A-8
	Aciers alliés et non alliés <i>Aciers non alliés</i>	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	●○○ 1/3
	Aciers Inox <i>Aciers inoxydables</i>	Rm < 650 N/mm²	2a	●●● 3/3
		Rm 650-950 N/mm²	2b	●●● 3/3
		Rm > 950 N/mm²	2c	●●● 3/3
	Aciers trempés <i>Aciers durcis</i>	44-56 HRC	3a	○○○ 0/3
		57-67 HRC	3b	○○○ 0/3
	Matériaux exotiques <i>Alliages spéciaux</i>	< 32 HRC	4a	●○○ 1/3
		> 32 HRC	4b	●○○ 1/3
	Graphite <i>Graphite Industriel</i>		5	○○○ 0/3
	Fontes <i>Fonte grise / nodulaire</i>	< 32 HRC	6a	●●● 3/3
		> 32 HRC	6b	●●● 3/3
	Titane <i>Alliages titane</i>	Rm < 600 N/mm²	7a	●●● 3/3
		600 < Rm N/mm²	7b	●●● 3/3
	Alliages Nickel <i>Inconel, Hastelloy</i>	Rm < 1000 N/mm²	8a	●○○ 1/3
		Rm > 1000 N/mm²	8b	●○○ 1/3
	Cuivre, laiton, bronze <i>Cuivreux</i>	Rm < 850 N/mm²	9a	●●● 3/3
		Rm > 850 N/mm²	9b	●●● 3/3
	Aluminium <i>Alliages aluminium</i>	Si < 0.5%	10a	○○○ 0/3
		0.5% < Si < 5%	10b	○○○ 0/3
		Si > 5%	10c	○○○ 0/3
	Matières synthétiques <i>Plastiques techniques</i>	Thermoplastique	11a	○○○ 0/3
		Thermodurcissable	11b	○○○ 0/3
	Matières composites <i>Composites renforcés</i>	Fibre de verre / GFK	12a	○○○ 0/3
		Fibre de carbone / KFK	12b	○○○ 0/3
	Métaux précieux <i>Or, platine, argent</i>	Or	13a	●●● 3/3
		Platine	13b	●●○ 2/3

DESSIN TECHNIQUE



21535

DIMENSIONS

DIMENSIONS NOMINALES

D (0 / -0.01)	8 mm
d (h5)	8 mm
L	63 mm
l1	19 mm
l3	26 mm
d3	–
R	–
e	–
Z	3
Chanfrein K	0.3
w° collision	–



E CLAD / E71 C11T



E-SHOP / EZI CUI
eskenazi.ch/eshop/21535A-8

© 2026 Eskenazi SA — Carouge, Genève
Tous droits réservés