SCIE-CIRCULAIRE-DENTURE-FINE-MD-H1S · SLITTING-SAW-FINE-PITCH-SC-H1S · KREISSÄGE-FEINVERZAHNT-HM-H1S-+-EZI-ALPHA

25500-63-0.7 Version du 07.05.2026

SWISS MADE

H1S

FORET CARBURE H1S HAUTE PRÉCISION

λ =0°
γ =8°

ANGLES OUTILS LAMBDA 0° GAMMA 8°

COMPATIBILITÉ MATIÈRE

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

MATIÈRE	SPÉCIFICATION	GRP	25500-63-0.7
Aciers alliés et non alliés Aciers non alliés	Rm < 450 N/mm²	1a	●○○
	Rm 450–700 N/mm²	1b	●○○
	Rm 700–900 N/mm²	1c	●○○
	Rm > 1200 N/mm²	1d	●○○
Aciers Inox Aciers inoxydables	Rm < 650 N/mm²	2a	●○○
	Rm 650–950 N/mm²	2b	●○○
	Rm > 950 N/mm²	2c	●○○
Aciers trempés Aciers durcis	44–56 HRC	3a	○○○
	57–67 HRC	3b	○○○
Matériaux exotiques Alliages spéciaux	< 32 HRC	4a	○○○
	> 32 HRC	4b	○○○
Graphite Graphite industriel		5	●○○
Fontes Fonte grise / nodulaire	< 32 HRC	6a	●○○
	> 32 HRC	6b	●○○
Titane Alliages titane	Rm < 600 N/mm²	7a	●○○
	600 < Rm N/mm²	7b	●○○
Alliages Nickel Inconel, Hastelloy	Rm < 1000 N/mm²	8a	○○○
	Rm > 1000 N/mm²	8b	○○○
Cuivre, laiton, bronze Cuivreux	Rm < 850 N/mm²	9a	●●●
	Rm > 850 N/mm²	9b	●●●
Aluminium Alliages aluminium	Si < 0.5%	10a	●●○
	0.5% < Si < 5%	10b	●●○
	Si > 5%	10c	●○○
Matières synthétiques Plastiques techniques	Thermoplastique	11a	●●○
	Thermodurcissable	11b	●●○
Matières composites Composites renforcés	Fibre de verre / GFK	12a	●○○
	Fibre de carbone / KFK	12b	●○○
Métaux précieux Or, platine, argent	Or	13a	●●●
	Platine	13b	○○○

DESSIN TECHNIQUE

25500

DIMENSIONS

DIMENSIONS NOMINALES	
D (0 / -0.01)	63 mm
d (h5)	16 mm
L	–
l1	–
l3	–
d3	–
R	–
e	0.7 mm
Z	100
Chanfrein K	-
w° collision	-

E-SHOP / EZI CUT
eskenazi.ch/eshop/25500-63-0.7

© 2026 Eskenazi SA — Carouge, Genève
Tous droits réservés