

FRAISE-TORIQUE-PROFIL-ÉBAUCHE-MD-E2-+-EZI-
ALPHA · TORIC-ROUGHING-ENDMILL-SC-E2-+-EZI-
ALPHA · TORISCHE-SCHRUPPFRÄSER-HM-E2-+-EZI-
ALPHA



SWISS MADE

22570A-14-R2.5 Version vom 11.09.2026

14 Ø D (MM)	83 L (MM)	4 Z
----------------	--------------	--------

WERKSTOFFKOMPATIBILITÄT

●●● Ausgezeichnet (3/3) ●●○ Gut (2/3) ●○○ Möglich (1/3) ○○○ Nicht empfohlen

Werkstoffkompatibilität des Produkts				
KATEGORIE	WERKSTOFF	SPEZIFIKATION	GRP	22570A-14-R2.5
Legierte und unlegierte Stähle Unlegierte Stähle		Rm < 450 N/mm ²	1a	●●○ 2/3
		Rm 450–700 N/mm ²	1b	●●○ 2/3
		Rm 700–900 N/mm ²	1c	●●○ 2/3
		Rm > 1200 N/mm ²	1d	●○○ 1/3
Rostfreie Stähle Rostfreie Stähle		Rm < 650 N/mm ²	2a	●●○ 2/3
		Rm 650–950 N/mm ²	2b	●●● 3/3
		Rm > 950 N/mm ²	2c	●●○ 2/3
Gehärtete Stähle Gehärtete Stähle		44–56 HRC	3a	○○○ 0/3
		57–67 HRC	3b	○○○ 0/3
Exotische Werkstoffe Speziallegierungen		< 32 HRC	4a	●○○ 1/3
		> 32 HRC	4b	●○○ 1/3
Graphit Industriegraphit			5	○○○ 0/3
Gusseisen Grau- / Kugelgraphitguss		< 32 HRC	6a	●●● 3/3
		> 32 HRC	6b	●●● 3/3
Titan Titanlegierungen		Rm < 600 N/mm ²	7a	●●○ 2/3
		600 < Rm N/mm ²	7b	●○○ 1/3
Nickellegierungen Inconel, Hastelloy		Rm < 1000 N/mm ²	8a	●●○ 2/3
		Rm > 1000 N/mm ²	8b	●○○ 1/3
Kupfer, Messing, Bronze Kupferbasis		Rm < 850 N/mm ²	9a	●○○ 1/3
		Rm > 850 N/mm ²	9b	●○○ 1/3
Aluminium Aluminiumlegierungen		Si < 0.5%	10a	○○○ 0/3
		0.5% < Si < 5%	10b	○○○ 0/3
		Si > 5%	10c	○○○ 0/3
Kunststoffe Technische Kunststoffe		Thermoplast	11a	○○○ 0/3
		Duroplast	11b	○○○ 0/3
Verbundwerkstoffe Faserverbundwerkstoffe		Glasfaser / GFK	12a	○○○ 0/3
		Kohlefaser / KFK	12b	○○○ 0/3
Edelmetalle Gold, Platin, Silber		Gold	13a	○○○ 0/3
		Platin	13b	○○○ 0/3

TECHNISCHE ZEICHNUNG



ABMESSUNGEN

NENNMASSE	
D (0 / -0.01)	14 mm
d (h5)	14 mm
L	83 mm
l1	26 mm
l3	–
d3	–
R	–
e	–
Z	4
Fase K	–
w° Kollisionswinkel	–



E-SHOP / EZI CUT
eskenazi.ch/eshop/22570A-14-R2.5

© 2026 Eskenazi SA — Carouge, Genève
Alle Rechte vorbehalten