

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



SWISS MADE

22570A-10-R1.5

Version vom 07.05.2026

10
Ø D (MM)

72
L (MM)

4
Z

WERKSTOFFKOMPATIBILITÄT

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

WERKSTOFF	SPEZIFIKATION	GRP	22570A-10-R1.5
Legierte und unlegierte Stähle <small>Unlegierte Stähle</small>	Rm < 450 N/mm ²	1a	●●○
	Rm 450–700 N/mm ²	1b	●●○
	Rm 700–900 N/mm ²	1c	●●○
	Rm > 1200 N/mm ²	1d	●○○
Rostfreie Stähle <small>Rostfreie Stähle</small>	Rm < 650 N/mm ²	2a	●●○
	Rm 650–950 N/mm ²	2b	●●●
	Rm > 950 N/mm ²	2c	●●○
Gehärtete Stähle <small>Gehärtete Stähle</small>	44–56 HRC	3a	○○○
	57–67 HRC	3b	○○○
Exotische Werkstoffe <small>Speziallegierungen</small>	< 32 HRC	4a	●○○
	> 32 HRC	4b	●○○
Graphit <small>Industriegraphit</small>		5	○○○
Gusseisen <small>Grau- / Kugelgraphitguss</small>	< 32 HRC	6a	●●●
	> 32 HRC	6b	●●●
Titan <small>Titanlegierungen</small>	Rm < 600 N/mm ²	7a	●●○
	600 < Rm N/mm ²	7b	●○○
Nickellegierungen <small>Inconel, Hastelloy</small>	Rm < 1000 N/mm ²	8a	●●○
	Rm > 1000 N/mm ²	8b	●○○
Kupfer, Messing, Bronze <small>Kupferbasis</small>	Rm < 850 N/mm ²	9a	●○○
	Rm > 850 N/mm ²	9b	●○○
Aluminium <small>Aluminiumlegierungen</small>	Si < 0.5%	10a	○○○
	0.5% < Si < 5%	10b	○○○
	Si > 5%	10c	○○○
Kunststoffe <small>Technische Kunststoffe</small>	Thermoplast	11a	○○○
	Duroplast	11b	○○○
Verbundwerkstoffe <small>Faserverbundwerkstoffe</small>	Glasfaser / GFK	12a	○○○
	Kohlefaser / KFK	12b	○○○
Edelmetalle <small>Gold, Platin, Silber</small>	Gold	13a	○○○
	Platin	13b	○○○

TECHNISCHE ZEICHNUNG



ABMESSUNGEN

NENNMASSE	
D (0 / -0.01)	10 mm
d (h5)	10 mm
L	72 mm
l1	22 mm
l3	-
d3	-
R	-
e	-
Z	4
Fase K	-
w° collision	-



E-SHOP / EZI CUT
eskenazi.ch/eshop/22570A-10-R1.5

© 2026 Eskenazi SA — Carouge, Genève
Alle Rechte vorbehalten