RONDELLE-MD-H1S-BRUT-DE-FRITTAGE · SAW-BLANKS-SC-H1S-JUST-SINTERED · RONDEN-HM-H1S-ROH-GESINTERT

20150-80-22-1.8 Version vom 07.05.2026

SWISS MADE

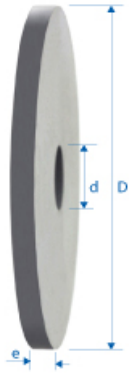
80.5
Ø D (MM)

WERKSTOFFKOMPATIBILITÄT

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

WERKSTOFF	SPEZIFIKATION	GRP	20150-80-22-1.8
Legierte und unlegierte Stähle Unlegierte Stähle	Rm < 450 N/mm²	1a	○○○
	Rm 450–700 N/mm²	1b	○○○
	Rm 700–900 N/mm²	1c	○○○
	Rm > 1200 N/mm²	1d	○○○
Rostfreie Stähle Rostfreie Stähle	Rm < 650 N/mm²	2a	○○○
	Rm 650–950 N/mm²	2b	○○○
	Rm > 950 N/mm²	2c	○○○
Gehärtete Stähle Gehärtete Stähle	44–56 HRC	3a	○○○
	57–67 HRC	3b	○○○
Exotische Werkstoffe Speziallegierungen	< 32 HRC	4a	○○○
	> 32 HRC	4b	○○○
Graphit Industriegraphit		5	○○○
Gusseisen Grau- / Kugelgraphitguss	< 32 HRC	6a	○○○
	> 32 HRC	6b	○○○
Titan Titanlegierungen	Rm < 600 N/mm²	7a	○○○
	600 < Rm N/mm²	7b	○○○
Nickellegierungen Inconel, Hastelloy	Rm < 1000 N/mm²	8a	○○○
	Rm > 1000 N/mm²	8b	○○○
Kupfer, Messing, Bronze Kupferbasis	Rm < 850 N/mm²	9a	○○○
	Rm > 850 N/mm²	9b	○○○
Aluminium Aluminiumlegierungen	Si < 0.5%	10a	○○○
	0.5% < Si < 5%	10b	○○○
	Si > 5%	10c	○○○
Kunststoffe Technische Kunststoffe	Thermoplast	11a	○○○
	Duroplast	11b	○○○
Verbundwerkstoffe Faserverbundwerkstoffe	Glasfaser / GFK	12a	○○○
	Kohlefaser / KFK	12b	○○○
Edelmetalle Gold, Platin, Silber	Gold	13a	○○○
	Platin	13b	○○○

TECHNISCHE ZEICHNUNG



20150

ABMESSUNGEN

NENNMASSE	
D (0 / -0.01)	80.5 mm
d (h5)	21.7 mm
L	–
l1	–
l3	–
d3	–
R	–
e	1.8 mm
Z	–
Fase K	-
w° collision	-

E-SHOP / EZI CUT
eskenazi.ch/eshop/20150-80-22-1.8

© 2026 Eskenazi SA — Carouge, Genève
Alle Rechte vorbehalten