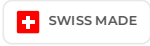


MICRO-FORET-Z:2-AVEC-ARROSAGE-CENTRAL-MD-E25-UF-+-EZI-SMOOTH-D:2.60-D:3-L:63-L2:30-L3:32.5 · MICRO-FLUTES-DRILL-Z:2-WITH-THROUGH-COOLANT-CARBIDE-E25-UF-+-COATING-EZI-SMOOTH-D:2.60-D:3-L:63-L2:30-L3:32.5 · MIKRO-BOHRER-Z:2-MIT-INNENKÜHLUNG-HM-E25-UF-+-BESCHICHTUNG-EZI-SMOOTH-D:2.60-D:3-L:63-L2:30-L3:32.5



48480S-2.60 Version vom 11.09.2026

 SUBMIKRONKORN-SORTE HOCHGESCHWINDIGKEITSBEARBEITUNG ABRASIVER WERKSTOFFE	 DRALLWINKEL 30°	 SPITZENWINKEL 135°	 WERKZEUGLÄNGE LANG	 INNENKÜHLUNG
---	--	---	---	---

WERKSTOFFKOMPATIBILITÄT

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

Werkstoffkompatibilität des Produkts					
KATEGORIE	WERKSTOFF	SPEZIFIKATION	GRP	48480S-2.60	
Legierte und unlegierte Stähle	Unlegierte Stähle	Rm < 450 N/mm ²	1a	●●●	3/3
		Rm 450–700 N/mm ²	1b	●●●	3/3
		Rm 700–900 N/mm ²	1c	●●●	3/3
		Rm > 1200 N/mm ²	1d	●●●	3/3
Rostfreie Stähle	Rostfreie Stähle	Rm < 650 N/mm ²	2a	●●●	3/3
		Rm 650–950 N/mm ²	2b	●●●	3/3
		Rm > 950 N/mm ²	2c	●●●	3/3
Gehärtete Stähle	Gehärtete Stähle	44–56 HRC	3a	●○○	1/3
		57–67 HRC	3b	○○○	0/3
Exotische Werkstoffe	Speziallegierungen	< 32 HRC	4a	●●●	3/3
		> 32 HRC	4b	●●●	3/3
Graphit	Industriegraphit		5	●●●	3/3
Gusseisen	Grau- / Kugelgraphitguss	< 32 HRC	6a	●●●	3/3
		> 32 HRC	6b	●●●	3/3
Titan	Titanlegierungen	Rm < 600 N/mm ²	7a	●●●	3/3
		600 < Rm N/mm ²	7b	●●●	3/3
Nickellegierungen	Inconel, Hastelloy	Rm < 1000 N/mm ²	8a	●●○	2/3
		Rm > 1000 N/mm ²	8b	●●○	2/3
Kupfer, Messing, Bronze	Kupferbasis	Rm < 850 N/mm ²	9a	●●●	3/3
		Rm > 850 N/mm ²	9b	●●●	3/3
Aluminium	Aluminiumlegierungen	Si < 0.5%	10a	●●●	3/3
		0.5% < Si < 5%	10b	●●●	3/3
		Si > 5%	10c	●●●	3/3
Kunststoffe	Technische Kunststoffe	Thermoplast	11a	●●●	3/3
		Duroplast	11b	●●●	3/3
Verbundwerkstoffe	Faserverbundwerkstoffe	Glasfaser / GFK	12a	●●●	3/3
		Kohlefaser / KFK	12b	●●●	3/3
Edelmetalle	Gold, Platin, Silber	Gold	13a	●●●	3/3
		Platin	13b	●●○	2/3

TECHNISCHE ZEICHNUNG



ABMESSUNGEN

NENNMASSE	
D (0 / -0.01)	2.6 mm
d (h5)	3 mm
L	57 mm
l1	21 mm
l3	32.5 mm
d3	–
R	–
e	–
Z	2
Fase K	-
w° Kollisionswinkel	0.3°



E-SHOP / EZI CUT
eskenazi.ch/eshop/48480S-2.60

© 2026 Eskenazi SA — Carouge, Genève
Alle Rechte vorbehalten