



NACHREINER

spanabhebende Werkzeuge



spanabhebende Werkzeuge

GEWINDESCHNEIDEN

Präzision bedeutet,
nichts dem Zufall zu überlassen.



REIBEN

BOHREN SENKEN

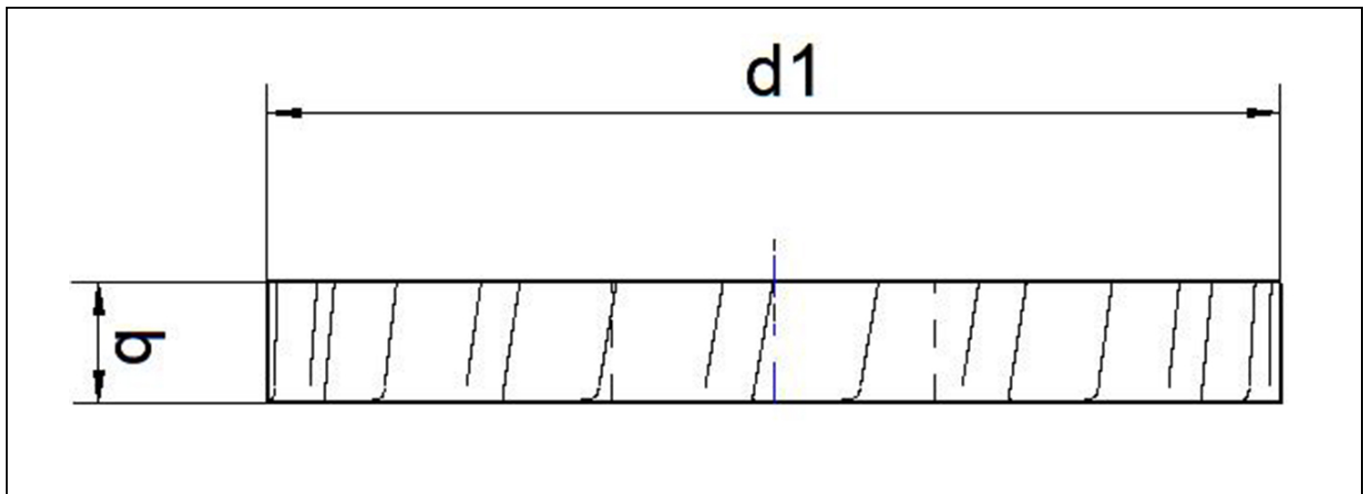
FRÄSEN



KATEGORIE



Dieses Deckblatt ist individuell pro Kategorie



Solid carbide high speed slitting saws, alternately coarse-toothed

E.1069.0



Cutting Data >

Einsatzrichtwerte

Material	Nr.	Vc m/min
allg. Stähle -500 N/mm ²	1.1	
allg. Stähle -700 N/mm ²	1.2	
allg. Stähle - 850N/mm ²	1.3	
allg. Stähle -1000 N/mm ²	1.4	
allg. Stähle -1400 N/mm ²	1.5	
Einsatzstähle < 1000N/mm ²	1.6	
Nitrierstähle < 1000N/mm ²	1.7	
Vergütungsstähle < 850N/mm ²	1.8	
Werkzeugstähle (legiert und unlegiert)	1.9	
Rost und säurebeständige Stähle bis 700N/mm ²	2.1	
Rost und säurebeständige Stähle ab 700N/mm ²	2.2	
Gusseisen bis 180 HB	3.1	

Material	Nr.	Vc m/min
Temperguss	3.2	
Gusseisen mit Kugelgraphit	3.3	
AL-und AL-Legierungen bis 6% Si	4.1	
AL-und AL-Legierungen (unter 12% Si)	4.2	
AL-Legierung (über 12% Si)	4.3	
Messing, Kupfer, Bronze, Rotguss	4.4	
Duroplaste und Thermoplast	4.5	
Grafit, GFK, Kupfer	4.6	
Titan und Titanlegierung	5.1	
Nickel	5.2	
gehärtete Stähle 45-55 HRC	6.1	
gehärtete Stähle 55-60 HRC	6.2	
gehärtete Stähle 60-65 HRC	6.3	

Weitere Ansichten



Verfügbare Varianten

article number	hole H6	d1 0/+0,3	thickness ± 0,02	flutes
E.1069.0.05000.100	13	50	1	40
E.1069.0.05000.150	13	50	1.5	32
E.1069.0.05000.200	13	50	2	32
E.1069.0.06300.100	16	63	1	48
E.1069.0.06300.150	16	63	1.5	40

E.1069.0.06300.200	16	63	2	40
E.1069.0.08000.080	22	80	0.8	64
E.1069.0.08000.100	22	80	1	48
E.1069.0.08000.150	22	80	1.5	48
E.1069.0.08000.200	22	80	2	48
E.1069.0.10000.100	22	100	1	64
E.1069.0.10000.150	22	100	1.5	48
E.1069.0.10000.200	22	100	2	48
E.1069.0.12500.150	22	125	1.5	64

Verfügbarkeit prüfen unter

<https://www.nachreiner-werkzeuge.de/en/products/hss-solid-carbide-slitting-saws/solid-carbide/1368/solid-carbide-high-speed-slitting-saws-alternately-coarse-toothed>.





NACHREINER

spanabhebende Werkzeuge

Nachreiner GmbH

Egert 6, Industriegebiet Rote Länder
D-72336 Balingen

Telefon: 07433-90977-0

Telefax: 07433-90977-77

E-Mail: info@nachreiner-werkzeuge.de