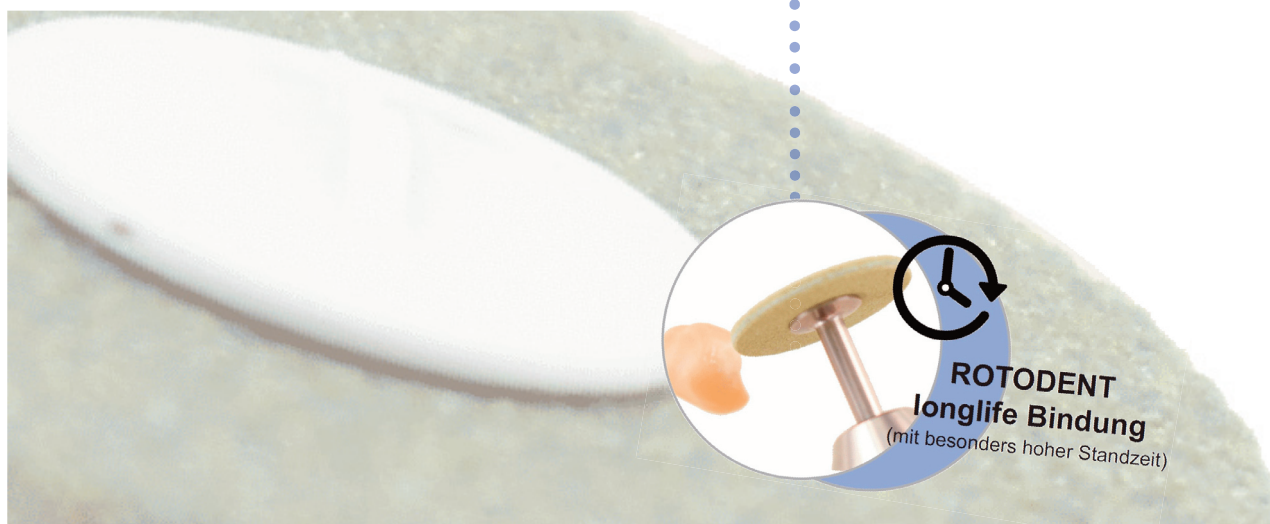


ROTO DENT Zirkonoxid-Schleifer - Übersicht

	Bindung			Körnung		
	hart	mittel	weich	grob	mittel	fein
8000	keramisch					
M/K	keramisch					
B 8000	keramisch					
5001	keramisch					
5001 G	keramisch					
Z Schleifer (rot)	keramisch					
Z Schleifer (weiß)	keramisch					
D 8000	Synthetisch					
DM 8000	Synthetisch					
Z 8000RF	Mischbindung		NEU			
Z 8000RG	Mischbindung		NEU			



Ø 2,35 mm | H-normal | 44 mm lang | ISO 104

NEU **RODENT Diamantrimmer mit Mischbindung**

Anwendung: Zirkonoxid | Presskeramik | Keramik



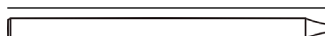
Perfektion in der Keramikbearbeitung

Rotodent Schleifer mit Mischbindung setzen neue Maßstäbe in der Bearbeitung von keramischen Materialien. Ihre einzigartige Kombination aus hoher Schneidleistung und langer Lebensdauer ermöglicht einen effizienten und präzisen Materialabtrag.

Die speziell entwickelten Diamanten sorgen für ein glattes Finish und eine feine Oberflächenbeschaffenheit. Durch die innovative Bindungstechnologie wird die Wärmeentwicklung auf ein Minimum reduziert, was zu einer schonenden Bearbeitung und einer längeren Werkzeuglebensdauer führt.

Z 8000 RF Bindung: mittel Körnung: fein Schaft H				
	Artikel Nr.:	Z 8001RF	Z 8002RF	Z 8005RF
	Durchmesser:	040	040	070
	Länge (mm):	13	13	4
	UpM (max.):	35'	35'	35'

Z 8000 RG Bindung: mittel Körnung: mittel Schaft H				
	Artikel Nr.:	Z 8001RG	Z 8002RG	Z 8010RG
	Durchmesser:	040	040	120
	Länge (mm):	13	13	2
	UpM (max.):	35'	35'	25'



Zera-Quick Schleifer mit ROTODENT longlife Bindung



Anwendung: Zirkonoxid | Presskeramik | Keramik


Zera-Quick


Keramischer Diamantschleifer zur Bearbeitung von Zirkonoxid und allen Dentalkeramiken


Die neue ROTODENT „longlife Bindung“ bietet dem speziell ausgesiebten Diamantkorn besonders festen Halt und sorgt für eine überdurchschnittliche Instrumenten Standzeit und hohe Kantenstabilität bei angenehm weichem Schleifverhalten.

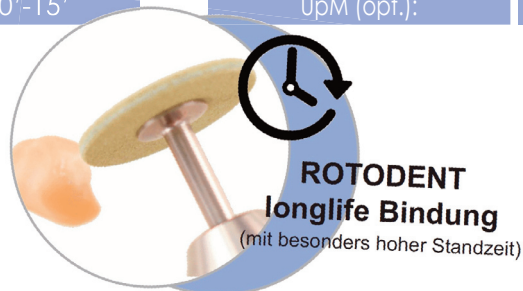
Durch sein perfekt abgestimmtes Diamant- Bindungsverhältnis arbeitet die ROTODENT Zera-Quick Schleifer Serie äußerst schnell und wirtschaftlich. Instrument und Werkstück bleiben bei druckarmem Schleifen stets kühl.

5001G Zera-Quick Schleifer mit ROTODENT „longlife Bindung“ Körnung: mittel / grob Schaft H	
Artikel Nr.:	5001G
Durchmesser:	050
Länge (mm):	11,5
UpM (opt.):	10'-15'

5001G Zera-Quick Schleifer mit ROTODENT „longlife Bindung“ Körnung: mittel / grob unmontiert	
Artikel Nr.:	5001G
Durchmesser:	200
Länge (mm):	1,0
UpM (opt.):	8' - 10'

5001 Zera-Quick Schleifer mit ROTODENT „longlife Bindung“ Körnung: mittel / fein Schaft H	
Artikel Nr.:	5001
Durchmesser:	050
Länge (mm):	11,5
UpM (opt.):	10'-15'

5001 Zera-Quick Schleifer mit ROTODENT „longlife Bindung“ Körnung: mittel / fein unmontiert	
Artikel Nr.:	5001
Durchmesser:	200
Länge (mm):	1,0
UpM (opt.):	8' - 10'






Zirkonoxid-Schleifer B 8000


Anwendung: Zirkonoxid | Presskeramik | Keramik



Keramisch gebundener Diamanttrimmer mit hervorragend ausbalanciertem Bindungs- Körnungs- verhältnis und speziell ausgesiebttem Diamantkorn.

B 8000 Bindung: mittelhart Körnung: mittel Schaft H			
Artikel Nr.:	B 8001	B 8002	B 8005
Durchmesser:	040	040	130
Länge (mm):	12,5	11,0	3,5
UpM (opt.):	10' - 15'	10' - 15'	10' - 15'



 Ø 2,35 mm | H-normal | 44 mm lang | ISO 104

Spezial Schleifer für die Bearbeitung von Zirkonoxid



Anwendung: Zirkonoxid | Presskeramik | Keramik

Die ROTODENT Z-Schleifer Serie wurde für die Bearbeitung von Zirkonoxid entwickelt. Aufgrund der grobporigen Struktur ist keine externe Kühlung erforderlich, und dennoch kommt es nur zu minimaler Wärmeentwicklung, wodurch die materialschädliche Phasenumwandlung vermieden wird.

Wichtig: Unbedingt drucklos arbeiten

Z-Schleifer Bindung: weich Körnung: mittel Schaft H				
	Artikel Nr.:	Z 652RF	Z 660F	Z 732F
	Durchmesser:	035	035	050
	Länge (mm):	10,5	12	12,5
	UpM (opt):	25' - 35'	25' - 35'	25' - 35'

TIPP

ideal zum Ausdünnen von Kronenrändern

Z-Schleifer Bindung: weich Körnung: fein Schaft H					
	Artikel Nr.:	Z 661SF	Z 652RSF	Z 660SF	Z 732SF
	Durchmesser:	035	035	035	050
	Länge (mm):	25' - 35'	25' - 35'	25' - 35'	25' - 35'

Z-Schleifer Körnung: fein Schaft H		
	Artikel Nr.:	Z 700SF
	Durchmesser:	180
	Stärke (mm):	5' - 7'

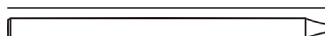
RODENT Diamantrimmer klassisch

Anwendung: Keramik | Metall



M/K Bindung: hart Körnung: grob Schaft H				
Artikel Nr.:	M/K 8001	M/K 8001	M/K 8002	M/K 8006
Durchmesser:	040	065	040	110
Länge (mm):	13	13	11	3,0
UpM (opt.):	10' - 15'	10' - 15'	10' - 15'	10' - 15'

8000 Bindung: hart Körnung: mittel Schaft H				
Artikel Nr.:	8001	8001	8002	8006
Durchmesser:	040	065	040	110
Länge (mm):	13	13	11	3,0
UpM (opt.):	10' - 15'	10' - 15'	10' - 15'	10' - 15'



RODODENT Diamanttrimmer - synthetisch gebunden



Anwendung: Keramik | Zirkonoxid

Die synthetische Bindung entzieht dem Werkstück die entstehende Reibungswärme. Somit bleibt das Material weitgehend kühl. Die RODODENT Synthetik-Schleifer Serie D 8000 / DM 8000 garantiert neben seiner extrem hohen Abtragsleistung eine minimierte Wärmeentwicklung. Dadurch ist dieser Trimmer in seiner Anwendung sehr materialschonend und vermindert die Gefahr der Mikrorissbildung oder Chipping.

D 8000 Bindung (synthetisch): mittel Körnung: grob Schaft H					
	Artikel Nr.:	D 8001	D 8001	D 8002	D 8006
	Durchmesser:	040	065	040	110
	Länge (mm):	13	13	10	3
	UpM (opt):	8' - 12'	8' - 12'	8' - 12'	8' - 12'

DM 8000 Bindung (synthetisch): mittel Körnung: mittel Schaft H					
	Artikel Nr.:	DM 8001	DM 8001	DM 8002	DM 8006
	Durchmesser:	040	065	040	110
	Länge (mm):	13	13	10	3
	UpM (opt):	8' - 12'	8' - 12'	8' - 12'	8' - 12'

