

**POWER FÜRS LABOR,
ÄSTHETIK FÜR DIE PRAXIS!**

KENTZLER
KASCHNER
DENTAL



POWER FOR LABORATORY,
AESTHETICS FOR DENTAL SURGERY!

KATALOG | CATALOGUE

2023 / 2024



Technologie für dentale Perfektion – inspiriert von der Natur
Technology for dental perfection – inspired by nature

www.kkd-topdent.de



Josef Schwarz

Silvia Hermann

KENTZLER
KASCHNER
DENTAL



Kompetent • Kreativ • Dynamisch

Werte Kunden, Geschäftspartner und Freunde des Unternehmens Kentzler-Kaschner Dental

Wir freuen uns, dass Sie sich Zeit für unser Unternehmen und unser aktuelles Produktsortiment nehmen und wünschen Ihnen viel Freude beim Durchblättern dieses Kataloges.

Seit 1967 ist das Unternehmen Kentzler-Kaschner Dental mit seinem Produktspektrum im Geschäftsbereich KKD® für den zahnärztlichen und im Geschäftsbereich TOPDENT für den zahntechnischen Bereich auf nationalem und internationalem Dentalmarkt tätig. Die über Jahrzehnte gewachsene Kompetenz und Erfahrung und die hohe Qualität unserer Produkte haben den Marken KKD® und TOPDENT ein hohes Ansehen beschert.

Dies ist uns Ansporn und Maßstab für die Zukunft!

Zusammen mit unseren Partnern in Wissenschaft und Forschung, Zahnarztpraxis und im Dentallabor, optimieren und entwickeln wir kontinuierlich unser Produktprogramm weiter. Wir konzentrieren uns dabei auf die Anwendungsbereiche, in denen wir Produkte mit echtem Mehrwert für den Anwender bieten können.

Mit den kontinuierlichen Schulungen unserer Mitarbeiter und den speziell auf die Verarbeitung unserer Produkte ausgerichteten „hands on“ Kursen für Kunden und Vertriebspartner in unserem Schulungslabor, sowie bei externen Vertriebserschulungen und Kursveranstaltungen bei unseren Vertriebspartnern im In- und Ausland, setzen wir die an uns selbst gerichteten Maßstäbe eines kompetenten, kreativen und dynamisch am Markt agierenden Unternehmens um.

Wir bedanken uns für Ihr Vertrauen und freuen uns auf eine gute Zusammenarbeit.

S. Hermann

Silvia Hermann
Geschäftsführerin
Managing Director

Josef Schwarz
Geschäftsführer
Managing Director

Dear Customers, Partners and Friends of the Kentzler-Kaschner Dental company

We feel very pleased that you take some of your precious time for our company and our actual product range and hope that you enjoy reading our catalogue.

Since 1967 the Kentzler-Kaschner Dental company is working on the national and international dental market with its two product lines: KKD® for dentists and TOPDENT for dental technicians and laboratories.

Our experience and competence, acquired over decades, and the high quality of our products made of KKD® and TOPDENT well esteemed brands.

For us this is the incentive and standard for the future!

Together with our partners in science and research, dental cabinet and laboratory we continuously optimize and develop our product range. We concentrate our efforts on those scopes where we are able to offer real added value for end-users. With continuous trainings of our staff, as well as „hands-on“ courses for our customers and business partners – courses which are especially oriented on the special processing of our products taking place in our new training laboratory – and with our external courses and trainings at our business partners in Germany and abroad, we realize the self-determined standards of a competent, creative and dynamic company working on the dental market.

We thank you for your confidence and look forward to a good cooperation!

KAPITEL-ÜBERSICHT CHAPTER

	Seite/ page	
	11 - 46	Rotierende Werkzeuge Rotating Tools
	47 - 64	Kunststoffprothetik und Metallverarbeitung Resin prosthetics and Metal working
	65 - 76	Modellherstellung Model preparation
	77 - 93	Modellierwerkstoffe, Modellierinstrumente und Hilfsmittel Modelling Materials, Modelling Instruments & Auxiliaries



Alle Kapitel auch als PDF Dokumente erhältlich/
Chapters available as PDF Documents:

www.kkd-online.de

Kreativität &
Kompetenz für die
Praxis!
Creativity & expertise
for dental surgery!

REF M010502



UNSERE NEUESTEN PRODUKTE FÜR DAS DENTALLABOR

Seite/ page 15

TOPDENT
SPEZIALFRÄSER/
SPECIAL CUTTERS
FÜR PEEK, PMMA & NYLON/
FOR PEEK, PMMA & NYLON



panther stone

panther edition

Distributed by

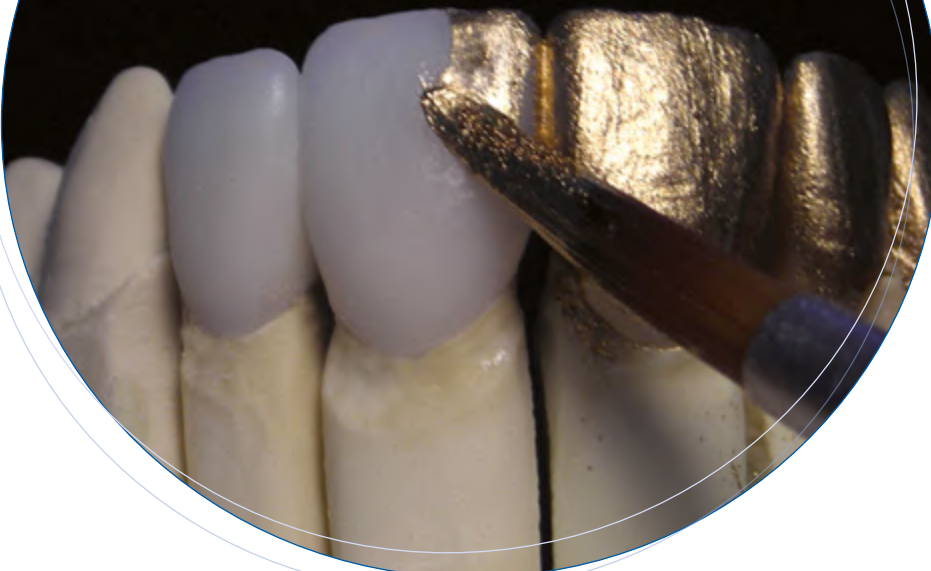
TOPDENT

Seite/ page 26, 27



**CONTOUR
POWDER**

Seite/ page 76

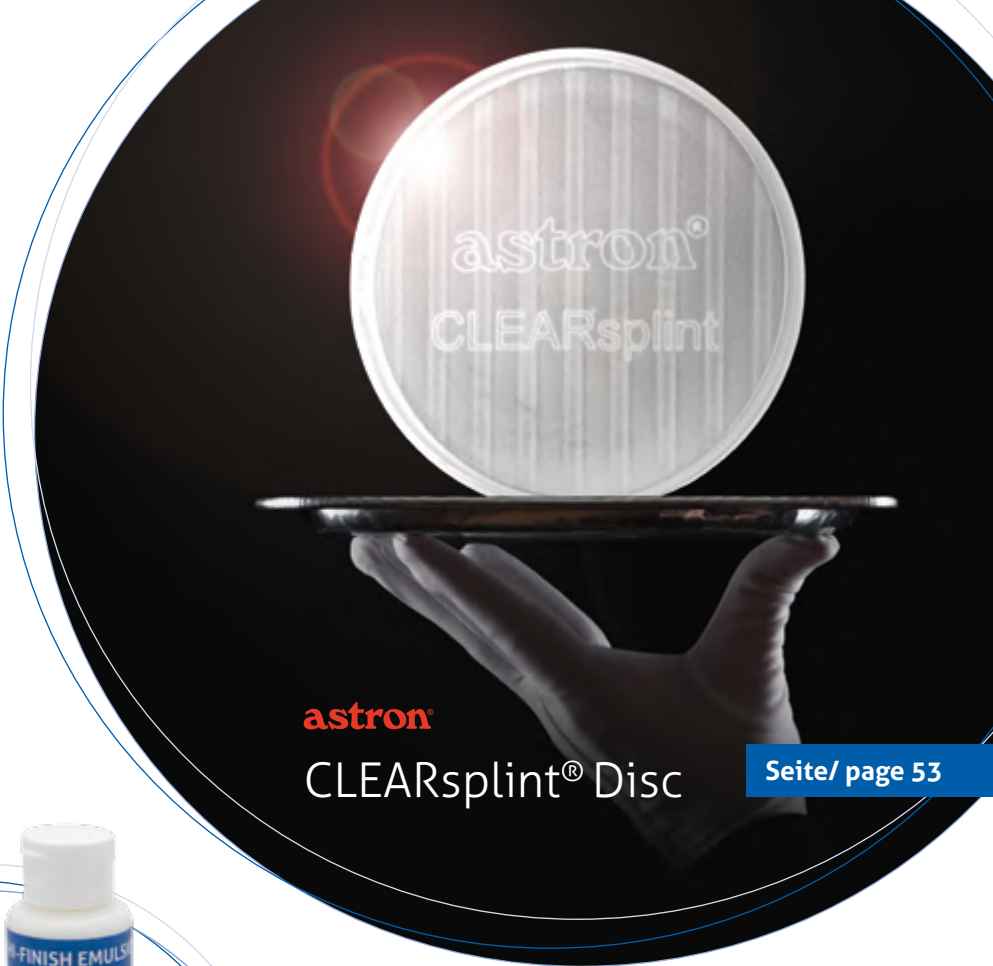


**INLAY
PINS PRO**
MIT STABILER LASER-
VERSCHWEISSUNG/
WITH STABLE
LASER WELDING

Seite/ page 83



OUR NOVELTIES
FOR THE DENTAL
LABORATORY



astron

CLEARsplint® Disc

Seite/ page 53



TOPDENT
HI-FINISH EMULSION
I + II

NEU
NEW

Seite/ page 43

TOPDENT
TELESKOPZANGEN/
TELESCOPE PLIERS

IN ZWEI WEITEREN
AUSFÜHRUNGEN/
IN TWO FURTHER
DESIGNS

Seite/ page 93





A		D		I	
Abdruck-Entspannungsmittel	75	Delfinzangen, diamantiert	93	Ittishaarpinsel	85
Abrasive Cups	16	Dentalgipse	66-68	Imprägnierte Polierräder	32
Abrasive Cup-Träger	16	DIA-BLUE-Polierer	25	Inlay Pin Pro	83
Abriebstein / Abziehstein	25, 29	Dia Cup Schleifkappe & Träger	16	Instrumente und Pinsel im Etui	89
Achtspatel	84	Dia-Steine (Panther)	26	Interdental Gummipolierer	28
Adapter für FG-Instrumente (Syndia®)	42	Diamond Flex	17	Interimsversorgungen	50, 51
Additionsvernetzendes KnetSilikon	63	Diamant- & Separierscheiben	17-19	Isoliermittel Gips-Gips	75
Aderer Zange	91	Diamantinstrumente für HP + FG	12, 13	Isoliermittel Gips-Kunststoff	75
Alcontura-Schwabbel	37, 40	Diamantpolierer für das Dentallabor	25, 27	Isoliermittel Gips-Wachs	82
Alcohol Torch Brenner	82	Diamant Polierpaste	43	Isolierpinsel	86
Allround Abrasive Cups & Cup-Träger	16	Diamantpoliersysteme	25-27	Isolierspray	75
Alu-Oxid-Schleifräder	24	Discs, CLEARsplint®	53	Iwanson Tasterzirkel	89
Anmischbecher	58	Doppelseitige Trennscheiben	20	K	
Anmischspatel	74	Dosierstäbe für Keramik	84	K&K (konvex-konkav) Trennscheiben	20
ANTI-FOG Schutzbrillen	45, 46	Drahtbiegezangen /-schneider	91	Karton Hochglanz-Polierscheiben	29
Antibeschlagsgel (Anti-Fog)	46	Dreikanfräser	14	Kauflächenpolierer	25-29, 33
Antkoviak Wachsmesser	81	DRYSEP Trennmittel	75	Kera-Cut Trennscheibe	21
Articulation Plaster	67	DuraClean ² Aufbisschienenreiniger	56	Kera-Polierer	30
Artikulator ArtiStar und Zubehör	69	Drucktopf Polypot	60	Keramik Anmischbecher	58
astron® CLEARsplint® Discs	53	E		Keramik-Dosierstäbe	84
astron® CLEARsplint®	48-50	Edelkorund Al ₂ O ₃	64	Keramik-Brenn-Set	83
astron® CLEARsplint® Zubehör	56, 57	Edelmetall-Einbettmasse	64	Keramikfaser-Stifte	37
astron® Labtec Pro & Reline	51, 54, 55	Edelmetall-Polierpaste	43	Keramik-Modellierinstrumente	84
astron® Spezialkunststoffe - MMA-frei	48-55	Edelmetall-Trennscheibe	20, 21	Keramik-Pinsel	85-87
Aufbewahrungsboxen für Schienen	57	EM-/Edelmetall-Polierer	30	Keramikpolierer	25-30
Aufbisschienenmaterial	48-50	Einbettmasse	64	Keramik-Trennscheibe	21
Aufbisschienenreiniger	56	Einstellgerät für SPLITFIX	71	Kevlar-Polierer	33
Aufwachsbesteck	81	Elastische Polierscheiben (Finisher)	31	KFO-Gipse	68
Augenschutz	45, 46	EM-Cut Trennscheibe	21	Klammerprofile	79
Ausarbeitungssteine & Schleifräder	24, 26, 27	Emetapol Polierer	30	Klingen und Skalpelle	90
Ausbildungs-Set	89	Entspannungsmittel	75	Kochfeste Silikonknetmasse	62
B		Expansionsflüssigkeit für Einbettmassen	64	Komposite-Modellierinstrumente	87
B-20 Superbürste	39	Extradünne Trennscheiben	20	Kondensationsvernetzende Knetmasse	62
BA 606 blaue Steine	24	F		KonusPolierer	29
BA 606 Co-Cr Trennscheiben	20	Fahnenstock Modelliermesser	80	Kopf-Bürste	40
Basisplatten, lichthärtend – LuxTray	59	Fastcut Rad/Fastcut Spitzen	24	Kramponzange	91
Basisplattenwachs	78	FG-Adapter	42	Kreuzverzahnte Fräser	15
Bearbeitungssteine	24-26, 29	Filz-Polierschwabbel, montiert	37	Kronen- und Goldscheren	89
Beta Cast TAUB	82	Filze/Filzkegel/ Filzrad	41	Kronenhalter/ Kronenhaltezange	92
Biege- und Schneidezangen	91	Filzlamellenpolierer	41	Kunststofffräser	14, 15, 38
Birnssteinpulver	43	Finesil Silikon-Knetmasse	62	Kunststoff-Gips Isoliermittel	75
Blanks	52, 53	Finierscheiben (MOORE)	22, 23	Kunststoff-Polierer	31, 32
Blaue Steine BA 606	24	Finisher – elastische Polierscheiben	31	Kunststoffpolierpaste	43, 58
Blue Action Ultraschall-Reiniger	61	Flachzange	91	Kunststoffpoliersysteme	31-33
BLUESTAR® Diamant-Polierpaste	43	Flanellpolierschwabbeln für HP	37	Kunststoffprothetik & Metallverarbeitung	58-64
Blue Trim	32	Flanellpolierpad	40	Kunststoffvergütender Gips	66
Böhme (nach), Teleskopzangen	93	Flanellpolierschwabbel für den Poliermotor	40	L	
Bohrerstände	44	Flexible Diamantscheiben	17-19	Labtec Pro & Reline	51, 54, 55
Bonyhardklammern	79	Flexibles Aufbisschienenmaterial	48-50	Labtec Zubehör	57, 58
Boxing Wachs	78	Flexiflex Diamantscheibe	18	LabWax	78
Breitbürste	38	Flipperzangen (nach Böhme)	93	Lamellenpolierer	41
Brenner	82	Flüssighärter für Silikonknetmassen	62	LeCron Modellierinstrumente	80
Brennset	83	Folienmesser /-scheren	89, 91	Lederschwabbel HP	37
Brenngutträger /-halter /-watte	83	Fräsrohling	52, 53	Leinenpolierschwabbel	40
Bright Spot II TAUB	72	Fräs- und Modellierwachs	78	Lessmann Modelliermesser	80
Brillen	45, 46	Fransenschwabbel	40	Lichthärtender Kunststoff (Löffel- & Basisplatten)	59
Buffalo Gipsmesser	74	G		Lochretentionen	78
Bügelbiegezange	91	Galvanische Diamantscheiben	17-19	Löffelmaterial, lichthärtend – Lux-Tray	59
Bürsten für das Handstück	34-37	Galvanische Sinterdiamantscheiben	17	Lötmasse LM-36	64
Bürsten für den Poliermotor	38-40	Gießkunststoff	48-55	Lötpinzetten	90
BurShelter Bohrerstände	44	Gipse	66-68	Lötenschutzpaste	63
C		Gipsfräser	14	Longpins	25
CAD/CAM-Spray	73	Gips-Gips-Isoliermittel	75	Lux Polierpaste	43, 58
Cal Hartgips	67	Gips-Kunststoff-Isoliermittel	75	Lux-Tray, lichthärtender Kunststoff	59
Cal-Top Bürsten/ Cali-Top-S Bürsten	38	Gipsmesser /-schneidezange /-anmischspatel	74	M	
Calibris Bürsten Original	38	Gipstrennscheiben	19	Macro Fräser	14
Carbid Fräser	15	Gipsversiegelung	68	Magnetständer	44
CC-Turbo-Cut	21	Gips-Wachs-Isoliermittel	82	Magnum MOORPLASTIC Scheiben	22
Ceramic End Brush	37	Glasfaserverstärkte Trennscheiben	21	Malfarbenpinsel	85
Chungking-Bürstchen	34-36, 38, 39	Glastone	67	Mandrelle	16, 23, 29, 42
CLEARsplint® Aufbisschienenmaterial	48, 49	Glättungspinsel (Wachs)	79	Master Die	67
CLEARsplint® Interimsversorgung	50	Go-Cut Diamantscheibe	18	Meister Finish Ceramic End Brush	37
Clearsplint® CAD/CAM Pro	52	Gold-Trennscheiben	20	Messingdrahtbürstchen	35
CLEARsplint® Discs	53	Gold- und Kronenscheren	89	Metall-Keramik-Trennscheiben	20, 21
CLEARsplint® Zubehör	56, 57	Grundinstrumentarium im Etui	89	Metalllex Wärmestop	63
Co-Cr Polierer	31	Gummipolierer	28-30	Metall-Tasterzirkel	89
Co-Cr-Trennscheiben	20, 21	Gussringe/-einlage	64	Mezzo-Mezzo KnetSilikon	63
College Pinzetten	90	H		MICRO Sinterdiamantscheibe	19
Composite Silikoninstrumente	87	Halteklammern	90	Mini-Flex Diamantscheibe	17
Cone Pin Keramik-Brenn-Set	83	Haltestifte Zirkon	83	Miniaturbürstchen	34, 35
Contact Spray Ultra 2000	73	Handbrenner	82	MiniPli Bürstchen	36
Contapol Polierstifte & Mandrelle	29, 42	Handstück Polierschwabbeln	37	MiniVlies Bürstchen	36
Contour™ Powder Liquid Gold TAUB	76	Härter für Silikonknetmassen	62	Mini Ziegenhaar Bürste	36, 39
CrownGrip Kronenhalter	92	Hartmetalldrahtschneider	91	Mischspatel	74
CrownMaster Kronenhalte-zange	92	Hartmetallfräser	14, 15	Mittelwert-Artikulator	69
Crowny Kronenhalter	92	Hartmetallscheren	89	MMA-freier Kunststoff	48-55
Cutoff Stahl-Trennscheiben	20	Heatless Steine	24		
Cutoff Stahl-Schleifräder	24	Hi-Finish Emulsion I + II	43		
Cyan-Acrylat Kleber	72	High-Cut Turbo	21		
		High-Tech Gipstrennscheibe	19		
		Hilfsmittel für die Modellherstellung	74, 75		
		HM Stufenbohrer	72		

Modell- und Stumpfpräparation	76	Release Spray Entspannungsmittel	75	TopGrün Polierer	28	
Modellgusstrennscheiben	20, 21	Retentionsklammern	79	Top Liner	64	
Modellguss-Einbettmasse	64	Retentionsnetze	79	TopPol Co-Cr Polierer	31	
Modellherstellung	65-76	Rillenfräser	14, 58,	TopVest Speed Einbettmasse	64	
Modellier- & Fräs-wachs, Modellierwachs-Platten	78	Ringklammern	79	Totoflex Diamantscheibe	18	
Modellierinstrumente für Komposite	86	Robinson Bürstchen – Original	35	Träger/Mandrelle	42	
Modellierwerkstoffe, Modellierinstrumente und Hilfsmittel	77-93	Ronden	52, 53	Trennmittel: Gips-Gips	75	
Modellsystem	70, 71	Rotierende Werkzeuge	11-46	Trennmittel: Gips-Kunststoff	75	
Modellgusswachsprofile	78, 79	Rotmarder/Kolinsky Pinsel	85-87	Trennmittel: Gips-Wachs	82	
Molarenklammern	79			Trennscheiben	17-21	
Montageplatten für ArtiStar	69	Sandpapiermandrelle	42	Trennscheiben, glasfaserverstärkt	21	
Montierte Bürstchen	34-36	Satin-Roc kunststoffvergüteter Superhartgips	66	Tricutter	14	
Montierte Diamantscheiben	17-19	Säurepinzetten	90	Tru-Fit Stumpflack TAUB	76	
Montierte Filze	41	Schaummodell	88	Turbo Gipsfräser	14	
Montierte Schwabbeln	37	Scheren	89			
MOORE Magnum Scheiben	22	Schichttechnik-Pinsel	85	U, V		
MOORE Mandrelle	23, 42	Schleifkappen/-träger	16	Ultra 2000 Contact-Spray	73	
MOORE Schleifscheiben (Papier/Plastic)	22, 23	Schleifkörper in Kunstharzbindung	32	Ultraschall-Reinigungskonzentrate	61	
Muffelringe/-einlagen/-böden	64	Schleifräder/-steine	24	Universalpolierer	28, 33	
Multisystem-Gummipolierer	28	Schleifscheiben (MOORE)	22, 23	Universalpolierpaste	43	
		Schmalbürsten	39	Universal-Schutzbrillen	46	
N, O		Schnellkleber	72	Unterfütterungsgerät	58	
N/EM-Cut Trennscheibe	21	Schnellschleifende Trennscheiben	20	Unterfütterungskunststoff	55	
NEM (Nichtedelmetall) Polierer	31	Schutzbrillen	45, 46	UPOFIX Universalpolierer	33	
NEM-Polierpaste	43	Schwabbeln	37, 40	Utility Wax Strips	78	
Naturgipse	66-68	Scotch Brush Bürste	38	Vaseline	82	
Netzretentionen	79	Selbsthärtender Kunststoff Ora Mask	59	VDS LONGLIFE Diamanten	12, 13	
Netztrennscheiben	21	Separator	75	Veradur + Veradur 03	66, 67	
NEW STYLE Schutzbrillen	46	Separierscheiben, diamantiert	17-19	Vliesbürsten	38, 39, 58	
Nieträder	42	SHURWax	78			
Nylonbürstchen	35	Sidia-Flex Diamantscheibe	17	W		
Oberflächenindikator	76	Sidia-Mini-Flex Diamantscheibe	17	Wabenplatte	89	
OK Bürste	38	Silberdrahtbürstchen für das Handstück	35	Wachs Entspannungsmittel	82	
Okklamat	58	Silberdrahtbürste für den Poliermotor	40	Wachs-Gips Isoliermittel	82	
Okklusionsprüfmittel	72, 73	Silicone Brushes Komposite-Instrumente	86	Wachsdraht	78	
Okklusionspray	73	Silikatkeramikbearbeitung	26, 27	Wachse, Wachsprofile & Zubehör	78-82	
Opaquier-Stab	84	Silikon-Isoliermittel	75	Wachsisolierflüssigkeit	82	
Optipin System	71	Silikon Knetmassen	62, 63	Wachsmesser und Modellierinstrumente	80, 81	
OraMask Zahnfleischmaskenmaterial	59	Silimont Polierer Silikonpolierer	32	Wachs Modelliermesser	80	
Orange Wheel Polierscheibe	32	Sinterdiamantscheiben	17, 19	Wachspinsel/Wachsoberflächenglätter	79	
Original Buffalo Gipsmesser	74	Skalpelle, Skalpellgriff und Folienmesser	90	Wachsplatten /-profile /-schablonen	78, 79	
Original Calibris Bürsten	38	Snap-On-Off Träger für MOORE Scheiben	23, 42	Wachsprofile für den Modellguss	79	
Original Robinson Bürstchen	35	Snap-On-Off System (MOORE)	22, 23	Wachs-Tasterzirkel	89	
Orthodontic Plaster	68	Snow White Stone Superhartgips	68	Waldsachs Zange	91	
		Sockelplattensystem für SPLITFIX	70, 71	Wachsstangen	78	
P		Soft-Lederbürste	38	Walzen-Mandrelle	42	
Palatinalbürste	40	Soft-Lederschwabbel für den Poliermotor	40	Wärmestop Lötstopzpaste	63	
Panther Diamantpolierer	27	Sonderkunststoffe	59	Wildlederpolierschwabbel	40	
Panther Stone Schleifsteine	26	Sekundenkleber	72	Wildlederschwabbeln für HP, unmontiert	37	
Papierscheiben – MOORE	23	Separierscheiben	17-21			
Pastenhärter für Silikone	62	Spezial-Diamanten SYNDIA® VDS	12, 13	Y, Z		
Patientenpass	57	Spezialbürsten für das Handstück	36, 37	YellowSil Silikonmaterial	62	
Perfocut Diamantscheibe	18	Spezialfräser	14, 15, 58	Zahle Modellierinstrument	80	
Pferdehaar Bürstchen	34	Spezialgipse für die KFO-Technik	68	Zahnfächersieb	61	
Pferdehaar Schmalbürste f.d. Poliermotor	39	Spezialkunststoffe – astron®	48-55	Zahnfleischmaskenmaterial OraMask	59	
Pflegehinweise-Karten	57	Spezialreiniger für Aufbisssschienen	56	Zangen, -ständer	91-93	
Pink Wheel Polierscheibe	32	Spiritusbrenner	82	Ziegenhaar Bürstchen	34-36, 39	
Pinsel	85-87	SPLITFIX System	70, 71	Ziegenhaar Bürstchen für den Poliermotor	39	
Pinselbürstchen	34	Ständer für Zangen	93	Zirkonoxidbearbeitung	26, 27	
Pinsystem	71	Stahl-Trennscheiben	20	Zirkon Brenngutträger	83	
Pinzetten, Scheren & Laborinstrumente	89, 90	Stahlpolierer Co-Cr	28, 29, 31	Zubehör Artikulator	69	
Piranha Carbid Fräser	15	Stangenwachs	78	Zubehör astron® CLEARsplint®	56, 57	
PK Thomas Color Aufwachsbesteck	81	SteWaFix BurShelter	44	Zubehör für die Kunststoffprothetik/-technik	58-61	
Plaster-Cut Gipstrennscheiben	19	Stichfräse	14	Zubehör für die Metallverarbeitung	63, 64	
Plastikscheiben (MOORE)	22	Stonesaal	68			
Plattenwachs	78	Strahlmittel	64			
Plexoflex Diamantscheibe	18	Studienmodell	88			
Plüschmullschwabbeln	37	Stufenbohrer HM	72			
PMMA-Blanks (CLEARsplint® Refill-Basen)	52	Stumpflacke	76			
Polierbürstchen für das Handstück	34-37	Super-Flexiflex Diamantscheibe	18			
Polierbürsten für den Poliermotor	38-41	Superflex Discs	20			
Polierbürsten mit Vlieseinlage	38, 39	SUPER-FLEX CLICK Schutzbrillen	45			
Polierbürsten & -Schwabbeln	34-40	Superbürsten B-20	39			
Polierer	25-33	Superdünne Trennscheiben	20			
Polierer, diamantiert	25, 27	Superhartgipse	66-68			
Polierfilze	37, 41	Syndia®-Adapter	42			
Poliermittel/-pasten	43, 58	SYNDIA® VDS LONGLIFE Diamanten	12, 13			
Polierschwabbeln für das Handstück	37	SyndiaFlex Diamantscheibe	17			
Polierschwabbeln für den Poliermotor	40	Synthetik-Haar Pinsel	86, 87			
Polierstifte	25, 29					
Polierstiftmandrelle	29, 42	T				
Polierspitzen/-walzen	28, 30, 31	Tasterzirkel	89			
Polymerisationsdrucktopf Polypot	60	TAUB Beta Cast Entspannungsmittel	82	Wichtiger Hinweis: Unsere gekürzten Katalogbezeichnungen dienen der schnellen Orientierung. Die Nutzung der Produkte muss immer gemäß den Anleitungen des Herstellers von qualifizierten Anwendern erfolgen. Bitte beachten Sie Warnhinweise und lesen Sie immer die Gebrauchsanweisung sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt verwenden, um sicherzustellen, dass Sie es korrekt und sicher verwenden. Die Nichtbeachtung der Anweisungen des Herstellers kann zu Risiken für Patienten, Anwender und Dritte führen, wie Verletzungen, Sachschäden oder anderen unerwünschten Folgen. Bitte wenden Sie sich an unseren Medizinprodukteberater oder direkt an den Hersteller, wenn Sie Fragen zur ordnungsgemäßen Verwendung eines Produkts haben.		
Prämolarenklammern	79	TAUB Bright Spot II	72			
Prothesenbasiskunststoff	50, 51, 54, 55	TAUB Contour™ Powder Liquid Gold	76			
		TAUB Tru-Fit	76			
R		Technikerzangen	91, 92			
Radierinstrument	79	Teleskop-Pinselbürstchen	34			
Rapido-Cut Diamantscheibe	18	Teleskopzangen	93			
Realstone Superhartgips	67	Tellermandrelle	42			
Red Action Ultraschallreiniger	61	Titan Polierpaste	43			
Refill-Basen (CLEARsplint®)	52	TopBraun Polierer	28			
Reiniger für CLEARsplint®	56	TOPDENT Finisher	31			
Reinigungsflüssigkeiten	61	TOPDENT Isolierspray	75			
Reinigungsmittel für Aufbisssschienen	56					

A		
Abrasive cups	16	
Abrasive discs (MOORE)	22, 23	
Abrasive cup-mandrels	16	
Abrasive stones, -wheels	24, 26	
Abrasive wheels	24	
Accelerators for impression materials	62	
Accessories for metal working	63, 64	
Accessories for resin prosthetics	58	
Acid tweezers	90	
Acrylically modified plaster	66	
Adapter FG-HP (Syndia®)	42	
Addition-curing kneading silicone	63	
Aderer pliers	91	
Agate spatula	84	
Alcuntura buffing wheels	37, 40	
Alcohol Torch – hand burner	82	
Allround Abrasive Cups & Cup Mandrels	16	
Alu-oxide abrasive wheels	24	
ANTI-FOG protection glasses	45, 46	
Anti-fog Gel	46	
Antkoviak wax knife	81	
Arch forming pliers	91	
Articulation Plaster	67	
Articulator and accessories	69	
ArtiStar – articulator	69	
Artificial gums – OraMask	59	
astron® accessories	56, 57	
astron® CLEARsplint®	48-50	
astron® CLEARsplint® Discs	55	
astron® Labtec Pro	51, 54, 55	
astron® Labtec Reline	55	
Auxiliaries for model preparation	74, 75	
B		
B-20 Superbrush	39	
BA 606 Co-Cr separating discs	20	
BA 606 Blue Stones	24	
Barrel-type-polishers mandrel	42	
Base plates, light curing	59	
Base plate wax	78	
Beta Cast TAUB	82	
Blades for foil knife	90	
Blanks for milling technique	52, 53	
Blasting Material	64	
BLUESTAR® Diamond polishing paste	43	
Blue Action	61	
Blue Stones BA 606	24	
Blue Trim	32	
Böhme (type), telescope pliers	93	
Boxing Wax	78	
Brass Wire Brushes	35	
Bright Spot II TAUB	72	
Broad Brush	34	
Brushes	85-87	
Buffalo plaster knives	74	
Buffing wheels, mounted	37	
Burner	82	
Bur racks	44	
C		
CAD/CAM-Spray	73	
Cal Plaster	67	
Cali-Top Brush	38	
Cali-Top-S Brush	38	
Calibris Brush Original	38	
Calipers	89	
Carbide Burs Piranha	15	
Carbide cutters & special burs	14, 15	
Carton High gloss polishing discs	29	
Carving instrument	79	
Casting rings and -bases	64	
CC-Turbo-Cut – separating discs	21	
Ceramic brushes	85-87	
Ceramic dosing instrumentes	84	
Ceramic End Brush	37	
Ceramic fibres	37	
Ceramic Firing Set	83	
Ceramic mixing bowl	58	
Ceramic polishers	25-30	
Ceramic polishing paste	43	
Ceramic modelling instruments	84	
Chamois Leather buffing wheel	40	
Chamois Leather buffing wheels for HP	37	
Chungking polishing brushes	34-36, 38, 39	
Cleaning agent for CLEARsplint®	56	
Cleaning agent for splints	56	
Cleaning concentrates	61	
Clearsplint® CAD/CAM Pro	52	
CLEARsplint® Discs	53	
CLEARsplint® interim restorations	50	
CLEARsplint® - splint material	48-50	
CLEARsplint® storing boxes	57	
Co-Cr polishers	31	
Co-Cr separating discs	20, 21	
College Tweezers	90	
Composite Modelling Instruments – Silicone Brushes	86	
Condensation type impression material	62	
Cone Pin ceramic firing set	83	
Conical polishers	29	
Contact spray / Ultra 2000	73	
Contapol – polishing sticks and mandrels	29, 42	
Contour™ Powder Liquid Gold TAUB	76	
Convex-concave separating disc K&K	20	
Corundum	64	
Counter plates for SplitFix	71	
Cross cut cutter	15	
Crown holder	92	
Crown holding pliers	92	
Crown- and gold scissors	89	
CrownGrip – crown holder	92	
CrownMaster	92	
Crowny	92	
Cups, abrasive	16	
Cutter Macro	14	
cutoff steel abrasive wheels	24	
cutoff steel separating discs	20	
Cyano-acrylate glues	72	
D		
Dental stones and plasters	66-68	
Denture Base Material	50, 51, 54, 55	
Dia Cup	16	
DIA-BLUE Polishers	25	
Dia-Stones	26	
Diamond Flex	17	
Diamond- & Separating discs	17-19	
Diamond instruments for HP + FG	12, 13	
Diamond polishers for the dental laboratory	25, 27	
Diamond polishing paste	43	
Diamond polishing system for silicate ceramics	26, 27	
Diamond polishing systems for ceramics	25	
Die Spacer	76	
Discs (CLEARsplint®)	53	
Double cutting discs	20	
DRYSEP – separating agent	75	
DuraClean² - cleaner	56	
E, F		
EM-Cut – separating discs	21	
Emetapol – polishers	30	
End Brushes	34, 37	
Eye protection	45, 46	
Fahnenstock	80	
Fast-Setting glues	72	
Fastcut Points and wheel	24	
Felt buffing wheels	37	
Felt cones	41	
Felt polishers	37, 41	
Felt wheel	41	
FG adapter	42	
FineSil	62	
Finisher	31	
Finishing discs (MOORE)	22, 23	
Firing supports	83	
Flannel buffing wheels	37, 40	
Flannel polishing disc	40	
Flat pliers	91	
Flexible Nightguard Material	48-50,	
Flexiflex	18	
Flipper – telescope pliers	93	
Foil knife	91	
Foil scissors	89	
G		
Galvanic sintered diamond discs	17	
Galvanically coated diamond discs	18, 19	
Glasses for protection	45-46	
Glass-fibre separating discs	21	
Glastone	67	
Go-Cut	18	
Goat hair brushes	34-36, 39	
Gold separating discs	20	
Grinding stones	24, 26, 27	
Groove Bur	14, 58	
H		
Hand Burner	82	
Headbrush „Palatinal Brush“	40	
Heatless Stones	24	
Hemostats	90	
Hi-Finish Emulsion I+II	43	
High gloss polishing paste	43, 58	
High-Cut Turbo – separating discs	21	
High-speed separating discs	20	
High-Tech – plaster separating disc	19	
Horse hair brushes	34, 36, 39	
Hypofix-Gamma polishers	36	
I		
Impregnated polishing discs	32	
Impression material	62, 63	
Inlay Pin Pro	83	
Instruments and Brushes in leather case	89	
Interdental Rubber Polishers	28	
Investment Material	64	
Isolating agent plaster/resin	75	
Isolating agent plaster/plaster	75	
Isolating agent plaster/wax	82	
Isolating brush	86	
Isolating Spray	75	
Isolation	75, 82	
Isolierspray	75	
Iwanson Calipers	89	
K		
K&K separating discs	20	
KERA polishers	30	
Kera-Cut separating discs	21	
Krampon pliers	91	
Kneading silicone	63	
L		
Laboratory pliers	91	
Labtec Pro	51, 54, 55	
Labtec Reline	55	
LabWax	78	
Lamella felt polishers	41	
LeCron - modelling instruments	80	
Lessmann - modelling knives	80	
Light-curing tray material	59	
Linen buffing wheel	40	
Liquid accelerator	62	
Liquid occlusion indicator	72	
LM 36 soldering material	64	
Longpins	25	
Lux - polishing paste	43, 58	
Lux-Tray – tray material	59	
M		
Macro Cutter	14	
Magnetic Bur Stand	44	
Magnum MOORPLASTIC discs	22	
Mandrels	16, 23, 29, 42	
Mandrel for MOORE	23, 42	
Material for artificial gums	59	
Materials and instruments for the ceramic- and acrylic veneer technique	83, 84	
Master Die	67	
Meister Finish Ceramic End Brushes	37	
Mesh tray	83	
Metal Caliper	89	
Metallex – protective paste for soldering	63	
Mezzo-Mezzo	63	
MICRO sintered diamond disc	19	
Milling- and modelling wax	78	
Milling discs	52, 53	
Mini-Flex	17	
Miniature brushes	34, 35	
Mini goat hair brush	36, 39	
MiniPli brushes	36	
MiniVlies brushes	36	
Mixing spatula	74	
Mixing bowl	58	
MMA free resins	48-55	
Model preparation	65-76	
Model systems	70, 71	
Model- & die preparation	76	
Model-Casting separating discs	20, 21	
Modelling Materials, Modelling Instruments & Auxiliaries		
Modelling waxes in plates	78	
MOORE discs (Snap-on-off system)	22, 23	
Mounted buffing wheels	37	
Mounting plates for ArtiStar	69	
Muffle bases	64	
Muffle Liner	64	
Multisystem rubber polishers	28	
Muselin buffing wheels	37	
N		
N/EM-Cut – separating discs	21	
Narrow brush	39	
Natural stones	66-68	
NEW STYLE protection glasses	45	
NPM polishers	31	

NPM polishing paste	43	Scalpels, Scalpel-handle and Foil Knife	90	Universal polishers UPOFIX	33
NPM separating discs	20, 21	Screw-type mandrel	42	Universal polishing paste	43
Nylon Brush	35	Scissors	89	Universal protection glasses	46
O					
Occlusal-surfaces polishers	25-29, 33	Scotch brush for the lathe	38, 39, 58	UPOFIX universal polishers	33
Occlusion indicators & sprays	72, 73	Scotch brush for HP	36	Upper Jaw brush	38
OK-Bürste (UPPER JAW)	38	Separating agent plaster/plaster	75	Utility Wax Strips	78
Okklammat	58	Separating agent plaster/resin	75	V	
Opaque stick	84	Separating discs	20, 21	Vaseline	82
Optipin TC-Bur	72	Separating discs with glass-fibre grids	21	VDS LONGLIFE Diamonds	12, 13
Optipin System	71	Separator	75	Veradur + Veradur 03	66, 67
OralMask	59	Set for beginners	89	W	
Orange Wheel	32	Shaping stone	25, 29	Waldsachs pliers	91
Original Buffalo knives	74	Shelf for Pliers	93	Wax brush	79
Original Robinson brushes	35	ShurWax	78	Waxes	78, 79
Orthodontic Plaster	68	Sidia-Flex / Sidia-Mini-Flex	17	Wax isolating liquid	82
P					
Palatal Brush	40	Silicone Brushes - composite modelling instruments	86	Wax knives and Modelling instruments	80, 81
Panther Stone diamond polishers	27	Silicone Impression Materials	62, 63	Wax knife Antkoviak	81
Panther Stone polishing stones	26	Silicone Isolating agent	75	Wax modelling instruments	80
Paste hardener	64	Silimont polishers	32	Wax modelling knives	80, 81
Patient ID card	57	Silver wire brush	35, 40	Wax patterns	79
Perfocut	18	Silver wire end brush	34	Wax releasing agent	82
Perforated retainers	78	Sintered diamond discs	17, 19	Wax perforated retainers	79
Pin system	77	Smoothing brush	79	Wax wire	78
Pink Wheel	32	Snap-On-Off mandrel	23, 42	Waxes, wax patterns & accessories	78-82
Pins (Optipin)	71	Snap-On-Off System	22, 23	Waxing-up instruments	81
Piranha Carbide Burs	15	Snow White Stone	68	Wire bending pliers	91
PK Thomas Color – waxing-up instruments	81	Soft-Leather brush	38	Wire Cutter	91
Plaster Cutters	14	Soft-leather buffing wheels	40	X, Y, Z	
Plaster Cutting forceps	74	Soldering material	64	x-thin separating discs	20
Plaster knives	74	Soldering support	83	xx-thin separating discs	20
Plaster sealing agent – Stoneseal	68	Soldering tweezers	90	YellowSil – impression material	62
Plaster separating discs	19	Special burs / TC-Burs	14, 15	Zahle – modelling instruments	80
Plaster-Cut / Plaster Cut Mini / Plaster Cut Maxi	19	Special cleaning agent for splints	57	Zirconia Firing Supports	83
Plasters	66-68	Special corundum	64	Zirconium polishing paste	43
Plexoflex	18	Special Cutters	14, 15, 58		
Pliers shelf	93	Special Diamonds	12, 13		
PMMA Blanks	52	Special separating discs	20		
PM rubber polishers	30	SPLITFIX System	70, 71		
PM separating discs	20, 21	Splint material	48-50		
Polecat brush	85	Steel polishers	29, 31		
Polishers for ceramics	25, 27, 30	Steel separating discs	20		
Polishers for metals	28-30	SteWaFix BurShelter	44		
Polishers for resins	31, 32	Stones & plasters	66-68		
Polishing agents	43	Stoneseal	68		
Polishing brushes for HP	34-37	Storing box for splints	58		
Polishing brushes for the polishing lathe	38, 39	Study Model	88		
Polishing brushes, -buffing wheels	34-40	Superflex Disc	20		
Polishing buffing wheels for HP	34-37	SUPER-FLEX CLICK protection glasses	45		
Polishing buffing wheels for polishing lathe	40	Super-Flexiflex	18		
Polishing paste	43, 58	Super glue	72		
Polishing wheels, impregnated	32	Super-hard stones	66, 67		
Polymerisation pressure pot	60	Superbrush B-20	39		
Polypot - pressure pot	60	Surface indicator	76		
Powder Liquid Gold	78	SYNDIA® adapter	42		
Porcelain dosing instruments	84	SYNDIA® VDS LONGLIFE Diamonds	12, 13		
PM polishers	30	SyndiaFlex	17		
PM polishing agent	43	Synthetic hair brushes	86, 87		
PM separating discs	21	Synthetic resin bonded trimmer	32		
precious metal polishing paste	43	T			
Pressure pot	60	TAUB Beta Cast	82		
Protection glasses	44, 45	TAUB Bright Spot II	72		
Protective paste for soldering	63	TAUB Contour™ Powder Liquid Gold	76		
Pumice Powder	43	TAUB Tru-Fit	76		
R					
Rapido-Cut	18	TC-Bur Optipin	72		
Realstone	67	TC scissors	89		
Reference card	57	Telescope End Brushes	34, 37		
Red Action	61	Telescope Pliers type Böhme	93		
Red Marten/Kolinsky brushes	85-87	Titanium polishing paste	43		
Release Spray – releasing agent for impressions	75	Tooth sieve	61		
Relining Unit	58	topBraun polishers	28		
Resin for relinings	55	TOPDENT Ceramic firing set	83		
Resin polishing paste	43, 58	TOPDENT Isolating spray	75		
Resin polishing system	31-33	topGrün polishers	28		
Resin prosthetics & Metal working	48-64	Top Liner	64		
Retention clasps	79	TopPol polishers	31		
Retention grids	79	TopVest Speed – investment material	64		
Ring clasps	79	Totoflex	18		
Rivet wheels	42	Transverse Cutters	15		
Robinson Brushes	35	Tricutter	14		
Rotating Tools	11-46	Trimming Points	24		
Rubber polishers	28	Tru-Fit TAUB	76		
S					
Safety glasses	45, 46	Tweezers (College)	90		
Sandpaper mandrels	42	Tweezers, scissors & laboratory instruments	89, 90		
Satin-Roc	66	U			
		Ultra 2000 – occlusion spray	73		
		Ultrasonic Cleaning Agents	61		
		Universal pliers	91		
		Universal polishers	28, 33		
				Important note: Our shortened catalogue descriptions are intended for easy guidance. Products must always be used according to the manufacturer's instructions by qualified users. Please note warnings. Always read the instruction manuals carefully before using the product so that you use it in a correct and safe way. The non-observance of instructions may cause risks for patients, users and third parties, such as injuries, material damages or other undesirable effects. Please contact our medical product consultant or the manufacturer directly, if you have any questions about the proper use of a product.	



TOPDENT BLUESTAR® Qualitäts-Siegel

Alle TOPDENT Produkte mit dem BLUESTAR® sind Qualitätsprodukte für den präzisionsbewussten Zahntechniker und haben produktspezifische Merkmale, die sich von handelsüblichen Standards deutlich abheben.

All TOPDENT products marked with the BLUESTAR® are quality products for the precision conscious technician and have product-specific characteristics which beat by far common standards.

Technologie für dentale Perfektion – inspiriert von der Natur
Technology for dental perfection – inspired by nature

Spezialdiamanten Special Diamonds	12, 13
Hartmetall- & Spezialfräser Carbide cutters & Special burs	14, 15
Schleifkappen/ Abrasive cups	16
Diamant- & Separierscheiben Diamond- & separating discs	17-19
Trennscheiben Separating discs	20, 21
MOORE Schleif- & Finierscheiben MOORE Abrasive- & finishing discs	22, 23
Ausarbeitungssteine & Schleifräder Abrasive stones, -wheels	24, 26
Diamantpolierer für das Dentallabor Diamond Polishers for the dental laboratory	25, 27
Panther Poliersystem Polishing system	26, 27
Polierer/ Polishers	28-33
Polierbürsten & Schwabbeln Polishing brushes & Buffing wheels	34-40
Polierfilze/ Felt polishers	41
Nieträder & Mandrelle Rivet wheels & Mandrels	42
Poliermittel/ Polishing agents	43
Bohrerstände Bur racks	44
Schutzbrillen Safety glasses	45, 46

Spezialdiamanten | Special Diamonds

TOPDENT Syndia® VDS LONGLIFE

Extrem hohe Dichte und ein stark minimierter Bindemittelanteil setzen bei den im Vakuum-Diffusions-Schweißverfahren hergestellten Diamanten neue Maßstäbe für Qualität und Standzeit.

These diamonds – produced by the vacuum-diffusion welding method – with their high density and extremely minimized binder content, raise the bar concerning Quality and Durability.

Vorteile

- extrem hohe Standzeit
- exzellente Laufruhe
- gleichmäßiges Schleifbild und effizienter Abtrag
- hervorragend auch für Linkshänder geeignet
- porenarmer und fugenfreier Schleifkörper
- für alle gängigen Werkstoffarten im Labor geeignet, auch für Zirkon

Advantages

- extremely long durability
- extraordinary smooth running
- uniform and efficient removal
- best suited for left-handed persons
- homogenous surface, seamless
- appropriate for all current materials used in laboratories, even for zirconia

Spezialformen

- für die Ausarbeitung von Aufbisschienen und Teleskopkronen
- für die Verwendung in Turbinen (FG)

Special forms

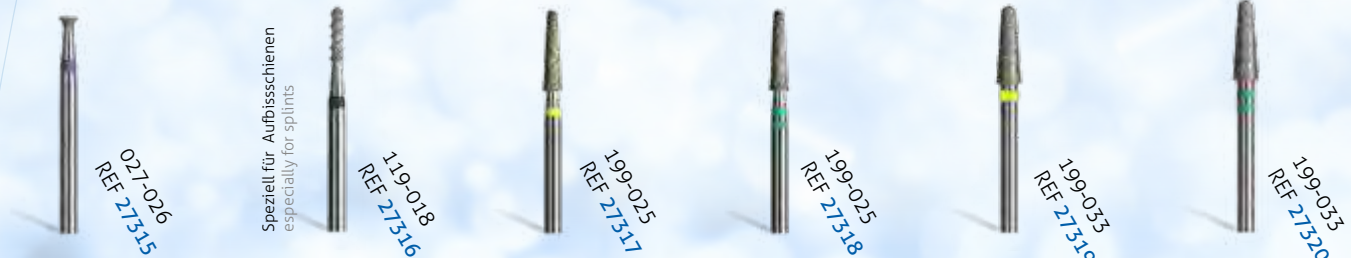
- for the finishing of splints, nightguards and telescope crowns
- for the use in turbines (FG)



Handstück/ HP

Ø 2,35 mm Schaft/ shank

30.000-40.000 min⁻¹ 30.000-40.000 min⁻¹ 30.000-40.000 min⁻¹ 30.000-40.000 min⁻¹ 30.000-40.000 min⁻¹ 30.000-40.000 min⁻¹

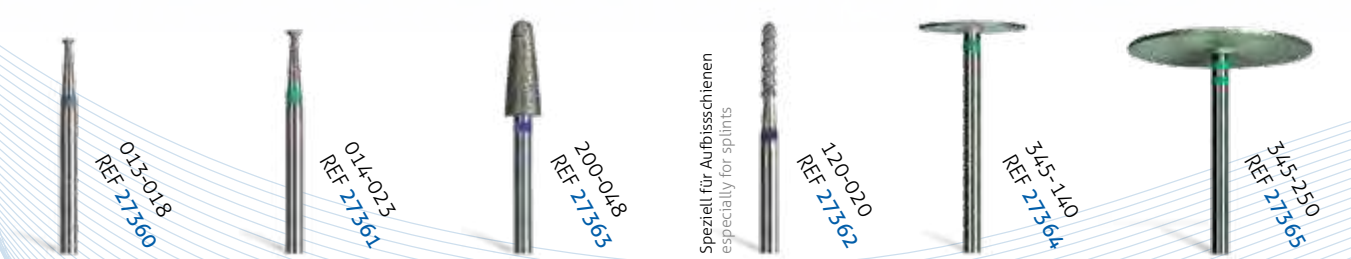


22.000-30.000 min⁻¹ 30.000-40.000 min⁻¹ 30.000-40.000 min⁻¹ 30.000-40.000 min⁻¹ 5.000-11.000 min⁻¹ 30.000-40.000 min⁻¹



Sonderformen/ Special forms

30.000-40.000 min⁻¹ 30.000-40.000 min⁻¹ 22.000-30.000 min⁻¹ 30.000-40.000 min⁻¹ 5.000-11.000 min⁻¹ 5.000-11.000 min⁻¹





Vergleich der verschiedenen Herstellungsarten von Diamantschleifkörpern
Comparison of different manufacturing processes of diamond tools



Galvanik-Verfahren
Galvanic



Sinter-Verfahren
Sinter



VakuumpDiffusionsSchweißverfahren
Vacuum-Diffusion Welding

(VDS)



Farbkodierungen/ Colour-codings

- 315 -400µ - super coarse
- 160 -200µ - coarse
- 125 -159µ - coarse
- 100 -124µ - medium
- 63 - 80µ - fine
- 50 - 63µ - super fine

VDS:
Bis zu 66%
Diamantenanteil!
Up to 66% parts
of diamonds!

TOPDENT Syndia® VDS LONGLIFE Spezial-Sortimente
Special assortments



für EM/NEM/
Co-Cr
for PM/NPM/
Co-Cr

- Inhalt/ content
- 303-112 ■■
 - 200-048 ■■■
 - 249-030 ■■
 - 199-033 ■
 - 499-018 ■
 - 027-026 ■

REF 27370S



für Kunststoff
& Composite
for acrylics &
composites

- Inhalt/ content
- 200-048 ■■■
 - 250-016 ■
 - 249-030 ■■
 - 199-033 ■■
 - 119-018 ■
 - 027-026 ■

REF 27372S

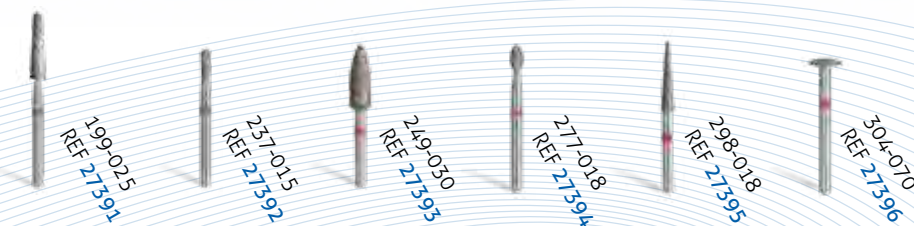


für Keramik
for ceramics

- Inhalt/ content
- 027-026 ■
 - 199-025 ■
 - 199-033 ■
 - 249-030 ■■
 - 199-033 ■■
 - 277-018 ■

REF 27371S

Turbine im Labor/ turbine in laboratory
Ø 1,60 mm Schaft/ shank
für Keramik/ for ceramics



Sortiment/ assortment

Inhalt/ content

- 199-025 ■
- 237-015 ■
- 277-018 ■
- 298-018 ■
- 304-070 ■

REF 27390S



Nur mit Wasserkühlung zu verwenden!
Only use with water cooling!

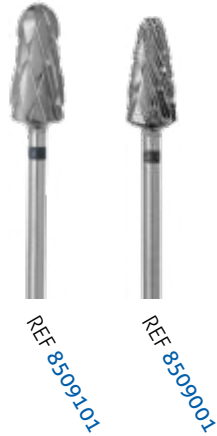
Hartmetallfräser | Carbide Cutters

Spitzenqualität „Made in Germany“. Mit Farbringen für optimale Effizienz. Schaft ist aus Sicherheitsgründen und zur Erhöhung der Rundlaufgenauigkeit im HM-Kopf eingelötet. Lange Lebensdauer und guter Abtrag auch bei intensivem und längerem Einsatz durch innovative Schneidegeometrie.

Top quality „made in Germany“. Colour-coded rings on the shank for optimal efficiency. Soldered shank for increased safety and increased concentricity. Long-lasting and best abrasion even during long and intensive use due to innovative cutting edge geometry.

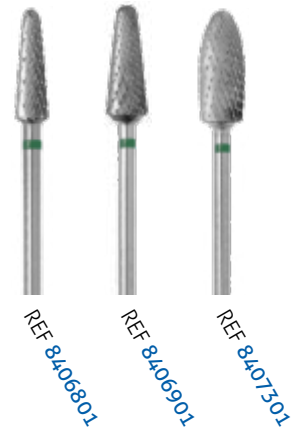
Gipsfräser Turbo/ Plaster Cutter Turbo Kreuzverzahnung SUPERGROB/ cross cut, super coarse

Fräser für großflächiges Abtragen von Gips sowie von Kunststoffen und zum Einsatz bei der Bearbeitung von Löffelmaterialien aus Kunststoff.
Cutter for extensive abrasion of plasters, as well as resins, also appropriated for acrylic tray materials.
Schaft/ shank 2,35 mm
○ 15.000 – max. 25.000 min⁻¹
1 St./ pc.



Fräser Macro/ Cutter Macro Kreuzverzahnung GROB/ cross cut, coarse

Fräser zur Grobabrasion von harten Kunststoffen, auch für Löffelmaterialien geeignet, sowie für die Co-Cr-Bearbeitung.
For rough abrasion of hard acrylics, also suited for tray materials, as well as for chrome-cobalt.
Schaft/ shank 2,35 mm
○ 15.000 – max. 30.000 min⁻¹
1 St./ pc.



Spezialfräser | Special burs

TOPDENT Spezialfräser/ Special Cutter Einfachverzahnung MITTEL (Spezialfräser für Kunststoff) simple cut, medium (special bur for acrylics)

Dieser Fräser ermöglicht ein glattes Schliiffbild auf Kunststoffen und reduziert so die Nacharbeit.
Leaving a smooth surface on acrylics. This reduces rework.
Schaft/ shank 2,35 mm
○ 15.000 – max. 30.000 min⁻¹ 1 St./ pc.



REF 15500

TD Rillenfräser/ Groove Bur

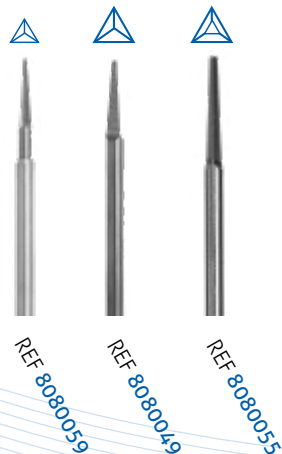
Zum Aufrauen von Kunststoffzähnen und Prothesen bestens geeignet.
For roughen acrylic teeth and dentures.
Schaft/ shank 2,35 mm
○ 5.000 – max. 15.000 min⁻¹ 1 St./ pc.



REF 30048

Tricutter SUPERGROB (Stichfräse) super coarse

Dreikantfräser zum schmierfreien Schneiden von Tiefziehfolien und Kunststoff.
Three-edged cutter for smearfree cutting of thermoplastic foils and tray material.
Schaft/ shank 2,35 mm
○ 5.000 – max. 10.000 min⁻¹
1 St./ pc.

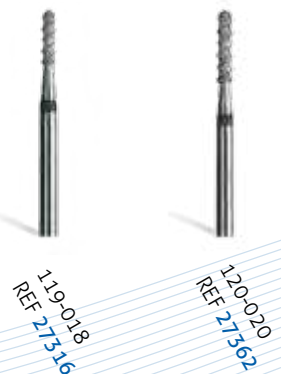


TOPDENT Syndia® VDS LONGLIFE

Speziell zum Heraustrennen von tiefgezogenen Aufbisschienen.
Schmierfrei, lauffähig.
Especially for splints. Does not smear, smooth running.

Schaft/ shank Ø 2,35 mm
1 St./ pc.

○ 30.000-40.000 min⁻¹ ○ 22.000-30.000 min⁻¹

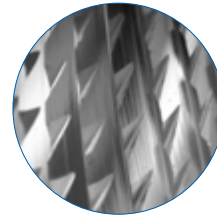


TOPDENT Spezialfräser für PEEK, PMMA & Nylon
 Special Cutters for PEEK, PMMA & Nylon

Kreuzverzahnung mit Querhieb/ cross cut, transverse

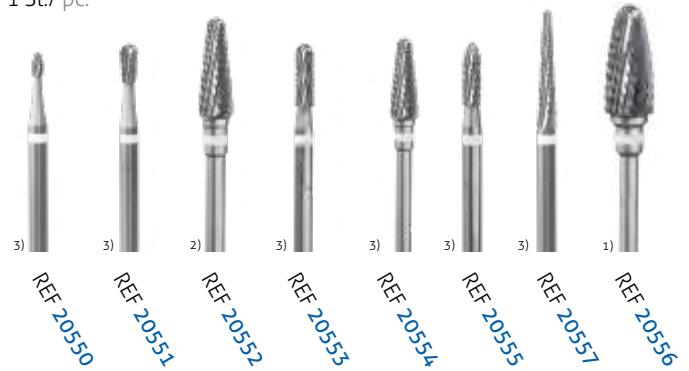
Die spezielle Verzahnung erlaubt bei leichtem Anpressdruck einen schnellen Materialabtrag mit scharfem Schnitt ohne Materialerhitzung. Es entsteht eine glatte Oberfläche, sodass diese anschließend leicht poliert werden kann. Geeignet zur schonenden Bearbeitung von PEEK, PMMA und Nylon etc., sowie aller thermoplastischen und weichbleibenden Kunststoffe. Die Fräser eignen sich zum Trennen der Haltestege, Verschleifen der Ansatzstellen der Haltestege, zur Korrektur von Unebenheiten in der Formgebung, als auch zur Ausarbeitung von Zahnfleischmasken. The special cut enables a fast material removal with sharp cut without heating the material. The result is a smooth surface on the material, which can then be easily polished. Suited for working on PEEK, PMMA and nylon etc., as well as for all thermoplastic and soft acrylics. Cutters are suited for separating retention bars, reducing their stubs, for adjusting uneven areas in the shape and also for gingival masks. Schaft/ shank 2,35 mm

- ⊙ ¹⁾ max. 12.000 min⁻¹
- ⊙ ²⁾ max. 18.000 min⁻¹
- ⊙ ³⁾ max. 20.000 min⁻¹



Kreuzverzahnung mit Querhieb
 Cross cut, transverse

1 St./ pc.



Profi-Set/ Profi-Set:

alle 8 Fräser
 all 8 cutters

REF 20560S



Carbid Fräser Piranha/ Carbide Burs Piranha

Spezialfräser zur Vorbereitung von Unterfütterungen und Erweiterungen von weichen und harten Prothesenkunststoffen. Laufruhig, langlebig; erzeugen raue Oberflächen für optimale Retention.

Special burs for the preparation of relinings and dimensional changings of soft and hard denture resins. Well-balanced, long-lasting; produce a rough surface for optimal retention.

Schaft/ shank 2,35 mm
 ⊙ max. 35.000 min⁻¹
 1 St./ pc.



Form Shape	Kugel Ball	Torpedo Torpedo	Kegel spitz Taper	Zylinder flach Cylinder	Zylinder rund Ball Nose	Flamme Flame	Flamme lang Bud
REF	20544	20542	20546	20545	20543	20541	20547
Ø Kopf/ Head Dia.	8 mm	5 mm	10 mm	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
Kopflänge/ Head Length	8 mm	20 mm	16 mm	14 mm	16 mm	15 mm	19 mm
Gesamtlänge/ Overall Length	37 mm	51 mm	46 mm	44 mm	45 mm	44 mm	49 mm

Schleifkappen | Abrasive Cups



TOPDENT Dia Cup

Zum Beschleifen von Gips, Kunststoff und Metall geeignet.
For trimming plasters, resins and metals.

Ø 12,7 mm
Länge der Schleifkappe/ length of the cup: 16 mm
Gesamtlänge/ total length: 44 mm
Körnung fein/ grit fine
⊖ max. 20.000 min⁻¹

Schleifkappe mit Träger/ cup with mandrel REF **21970S**

Schleifkappe einzeln/ cup REF **21971**

Träger einzeln/ mandrel REF **21972**
Schaft/ shank 2,35 mm



TOPDENT Allround Abrasive Cups & Cup-Träger/ cups & mandrels

Zum Beschleifen von Kunststoff und Gips.
For trimming acrylics and plaster.

Schaft/ shank 2,35 mm
⊖ max. 20.000 min⁻¹

ABRASIVE Cups, rund/ round

	80 µm – coarse		150 µm – medium	
	10 St./ pcs.	50 St./ pcs.	10 St./ pcs.	50 St./ pcs.
small Ø 7 mm, L 13 mm	25588	25538	25589	25539
medium Ø 10 mm, L 15 mm	25591	25541	25592	25542
big Ø 13 mm, L 19 mm	25594	25544	25595	25545



Schutzbrillen finden Sie ab Seite 45.
Safety glasses refer to page 45.

ABRASIVE Cup-Träger, 2,35 mm Mandrels, 2,35 mm

	St./ pc.
small, L 38 mm	25527
medium, L 40 mm	25529
big, L 44 mm	25531



Diamant- & Separierscheiben | Diamond- & Separating discs

TOPDENT DIAMOND FLEX

Textiles Trägermaterial mit einseitig aufgetragenen Diamantfeldern auf der Scheibe (bei der Verwendung dem Mandrellschaft zugewandt aufbringen). Hochflexibel – für gute Anpassung der Scheiben an die Werkstücke. In 3 Körnungen für verschiedene Anwendungsgebiete, z.B. zur Bearbeitung von Kronenrändern, Strukturierung von Keramik- und Kunststoffverblendungen, Angleichung der Übergänge von Metall zur Verblendung und für feine, finale Korrekturen.

Textile carrier material with one-sided diamond coating (during use place the diamond-coated side towards the shank). High flexibility of the discs enables a perfect adaptation to workpieces. Available in three grains for different scopes, e.g. processing of crown margins, structuring of ceramic- and acrylic veneers, levelling of transitions from metal to veneer and for final fine corrections.

Ø 19 mm

Stärke ca. 0,6 mm / thickness approx. 0.6 mm

○ max. 15.000 min⁻¹

Pck. mit 6 Stück / Pkg. with 6 pcs.

grob, schwarz / coarse, black

REF 17851

mittel, rot / medium, red

REF 17852

fein, gelb / fine, yellow

REF 17853



mittel / medium

grob / coarse

fein / fine

Lieferung ohne Mandrell / without mandrel

Sortiment mit je 2 St. grob, mittel, fein
assortment with 2 pcs./ea. coarse, medium, fine
REF 17856S

Farbkodierungen / Colour-codings



superfein / super fine

SyndiaFlex



superfein / super fine

- hochflexible, superdünne (0,14 mm) Diamantseparierscheibe mit beidseitigem synthetischem Diamantbelag für die Keramik- und Compositebearbeitung
- enorme Schneide- und Schleifleistung auch auf der Peripherie mit minimalstem Materialverlust
- hohe thermische Belastbarkeit, lange Lebensdauer
- high flexible, x-thin (0.14 mm) diamond separating disc with double-sided synthetic diamond coating for ceramics and composites
- enormous cutting- and grinding performance also on the periphery with minimum material loss
- high thermic resilience, long-lasting

Schaft / shank 2,35 mm

○ 5.000 – 20.000 min⁻¹



16 x 0,14 mm
REF 10058

19 x 0,14 mm
REF 10055

22 x 0,14 mm
REF 10052

Galvanische Sinterdiamantscheiben / Galvanic sintered diamond discs



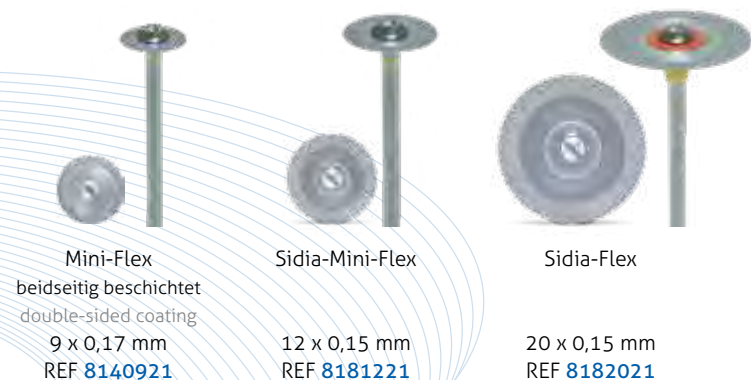
superfein / super fine

Rand volldiamantiert und flexibel. Zum Trennen und Separieren von Keramik und NEM-Legierungen.

With a complete diamond edge. For separating ceramics and NPM-alloys.

Schaft / shank 2,35 mm

○ 5.000 – 10.000 min⁻¹



Mini-Flex
beidseitig beschichtet
double-sided coating
9 x 0,17 mm
REF 8140921

Sidia-Mini-Flex
12 x 0,15 mm
REF 8181221

Sidia-Flex
20 x 0,15 mm
REF 8182021

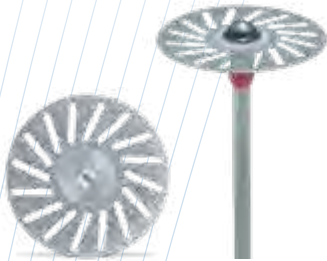
Galvanisch beschichtete Diamantscheiben – montiert | Galvanically coated diamond discs – mounted

Plexoflex ●

Beidseitig beschichtet; für Keramik und Verblendkunststoffe.

Double-sided coating; for ceramics and acrylic veneers.

○ 3.000 – 5.000 min⁻¹



22 x 0,17 mm 22 x 0,22 mm
REF 8162221 REF 8192221

Perfocut ●

Beidseitig beschichtet; für Gips, Keramik, Kunststoffe und extra-harte Verblendkunststoffe.

Double-sided coating; for plaster models, ceramics and extra-hard acrylic veneers.

○ 3.000 – 5.000 min⁻¹



21 x 0,17 mm 21 x 0,22 mm
REF 8272121 REF 8272125

Super-Flexiflex ●

Beidseitig beschichtet für Keramik und Komposite.

Double-sided coating; for ceramics and composites.

○ 5.000 – 10.000 min⁻¹



19 x 0,17 mm
REF 8121921

Go-Cut ●

Zum Separieren von Keramik, Kunststoffen, Gips.

For separating ceramics, acrylics and plaster.

○ 5.000 – 10.000 min⁻¹



18 x 0,3 mm
REF 8131622

Rapido-Cut ●

Zum Separieren von Kunststoffen in der Totalprothetik, Tiefzieh-technik und Gips.

For separating plasters and acrylics in the complete prothetics and coping forming technique.

○ 3.000 – 5.000 min⁻¹



18 x 0,25 mm
REF 8131822

Totoflex ●

Beidseitig beschichtet für Keramik und Komposite.

Double-sided coating for ceramics and composites.

○ 5.000 – 10.000 min⁻¹



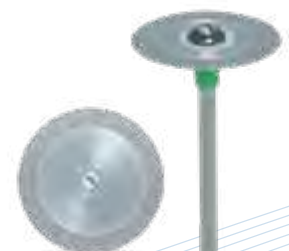
22 x 0,19 mm 22 x 0,30 mm
REF 8112231 REF 8112241

Flexiflex ●

Beidseitig beschichtet für Keramik und Komposite.

Double-sided coating; for ceramics and composites.

○ 5.000 – 10.000 min⁻¹



19 x 0,19 mm
REF 8111921

Farbkodierungen
Colour-codings

● grob
coarse

● fein
fine

Sinterdiamantscheiben – montiert | Sintered diamond discs – mounted

Vorteile von Sinterdiamantscheiben

- aus einem Diamant-/Metallgemisch
- hochtemperaturgesintert
- höhere Standzeit als beschichtete Scheiben

advantages of sintered diamond discs

- made of a diamond-/metal mix
- high temperature sintered
- increased longevity compared to coated discs

MICRO – montiert/ mounted

für Interdentalräume (Keramik, Co-Cr, NEM-Leg., Pd-Basis-Leg.)
For interproximal grinding (ceramics, Co-Cr, NPM- and PD-based-alloys).

Schaft/ shank 2,35 mm

○ 5.000 – 15.000 min⁻¹



16 x 0,25 mm
REF 8050265



22 x 0,3 mm
REF 8050154

Gipstrennscheiben – unmontiert | Plaster separating discs – unmounted

Diamantscheiben für Sägestümpfe zum Trennen von Zahnkränzen bei Gipsmodellen./ Diamond discs for separating plaster models.

Lieferung ohne Mandrell/ without mandrel



1 High-Tech

- Die Perforation sorgt für eine hohe Lauftransparenz, dies erleichtert die Separation
- die Perforation erhöht die Selbstreinigungseigenschaft, dadurch verschmieren die Scheiben nicht so schnell
- the perforation ensures more air transparency, this facilitates the separation
- the perforation increases the self-cleaning properties, therefore the disc doesn't smear up so fast

Lieferung mit Mandrell, unmontiert

with mandrel, unmounted

○ 5.000 – 10.000 min⁻¹

35 x 0,26 mm

REF 8153522



2 Plaster-Cut Mini

Lieferung mit Mandrell, unmontiert/ with mandrel, unmounted

○ 5.000 – 10.000 min⁻¹

32 x 0,28 mm

REF 8153222



3 Plaster-Cut Maxi

Lieferung mit Mandrell, unmontiert/ with mandrel, unmounted

○ 5.000 – 10.000 min⁻¹

40 x 0,28 mm

REF 8154022

4 Plaster-Cut

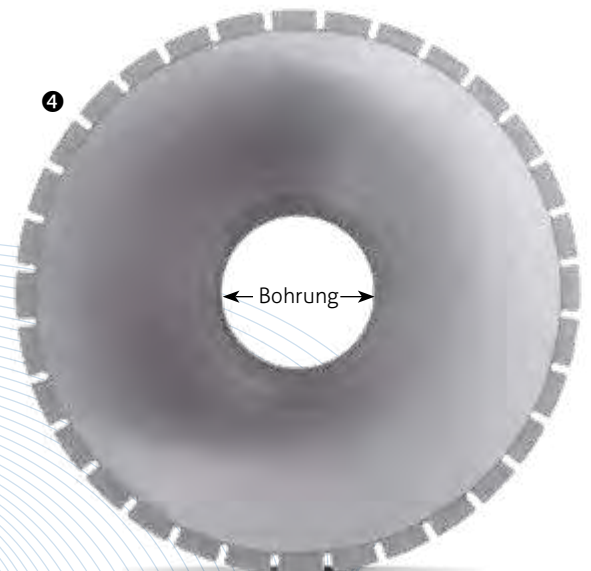
Galvanisch diamantierte Gipstrennscheibe zum Einsatz in der Modellsäge / Gipsäge.

Galvanically diamond coated plaster separating disc for the use in the model saw / plaster saw.

○ 3.000 – 5.000 min⁻¹

75 x 0,35 mm, 16 mm Bohrung/ drill-hole REF 1575162

75 x 0,35 mm, 20 mm Bohrung/ drill-hole REF 1575202





TOPDENT Spezialtrennscheiben – unmontiert: „Qualität, die überzeugt“
 TOPDENT Special Separating Discs – unmounted: Top Quality

Die Klassiker!

TOPDENT Superflex Discs

Flexibel – für Keramik und Metall. Auch als Separierscheibe bestens geeignet./ Flexible – for ceramics and metals.
 SiC
 25 St./ pcs. REF 21374



22 x 0,13 mm

TOPDENT superdünne Trennscheiben/ xx-thin separating discs

Für Keramik, EM und NEM. Auch als Separierscheibe bestens geeignet./ For ceramics, PM and NPM.
 SiC
 25 St./ pcs. REF 21367
 100 St./ pcs. REF 21367B



22 x 0,22 mm

TOPDENT Stahl-Trennscheiben Steel separating discs

Für Metall./ For metals.
 Al_2O_3
 100 St./ pcs. REF 21361



23 x 0,63 mm

TOPDENT K&K Trennscheiben K&K separating discs

Konvex-konkav für Metall und Keramik./ Convex-concave, for metals and ceramics.
 SiC
 75 St./ pcs. REF 21364



22 x 0,6 mm

TOPDENT extradünne Trennscheiben/ x-thin separating discs

Für Keramik und Metall. Auch als Separierscheibe bestens geeignet./ For ceramics and metals.
 SiC
 25 St./ pcs. REF 21370
 100 St./ pcs. REF 21370B



22 x 0,38 mm

TOPDENT schnellschleifende Trennscheiben/ High-speed separating discs

Für Metall, auch für Keramik. For metals, also for ceramics.
 SiC
 100 St./ pcs. REF 21358



23 x 0,63 mm

TOPDENT doppelseitige Trennscheiben/ Double cutting discs

Für EM und NEM, auch für Keramik./ For PM and NPM, also for ceramics.
 SiC
 100 St./ pcs. REF 21373



22 x 0,6 mm

TOPDENT Gold-Trennscheiben Gold separating discs

Zum Abtrennen von EM-Gusskanälen./ For cutting off PM-casting sprues.
 Al_2O_3
 200 St./ pcs. REF 22720



22 x 0,3 mm

TOPDENT cutoff Stahl-Trennscheiben/ cutoff Steel separating discs

Alu-Oxid/ Alu-Oxide
 100 St./ pcs.

32 x 1,6 mm REF 21376
 38 x 1,0 mm REF 21379
 38 x 0,6 mm REF 21382

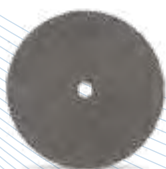


○ bis/ up to 25 mm Ø:
 30.000 min⁻¹

ab/ from 32 mm Ø on:
 15.000 min⁻¹

BA 606 Co-Cr-Trennscheiben/ BA 606 Co-Cr separating discs

100 St./ pcs.



22 x 0,6 mm REF 25009
 Auch für Keramik!
 Also for ceramics!

22 x 0,25 mm REF 25019
 25 x 0,7 mm REF 25010
 35 x 0,7 mm REF 25011
 35 x 1,0 mm REF 25012
 35 x 1,7 mm REF 25013
 37 x 0,7 mm REF 25014
 40 x 1,0 mm REF 25015



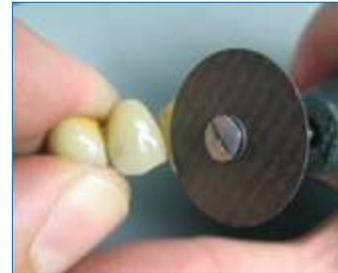
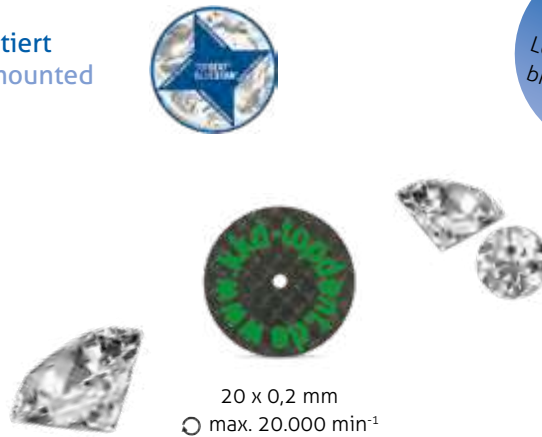
Glasfaserverstärkte Trennscheiben – unmontiert Separating discs with glass-fibre grids – unmounted

Langlebig und
bruchstabil!
Long-lasting and
break resistant!

TOPDENT KERA-Cut

- für Keramik/ for ceramics
- mit Diamantkorn/ with diamond grain
- extrem hohe Schnitt- und Standzeit
extremely long-lasting with extraordinary
cutting performance

10 St./ pcs. REF 22393
20 St./ pcs. REF 22393B
50 St./ pcs. REF 22393B50



TOPDENT EM-Cut

- für Edelmetalle/ for precious metals
- extrem hohe Schnitt- und Standzeit
extremely long-lasting with extraordinary
cutting performance

20 St./ pcs. REF 22392
100 St./ pcs. REF 22392B



TOPDENT N/EM-Cut

- für EM, NEM und Co-Cr/ for PM, NPM and Co-Cr
- extrem hohe Schnitt- und Standzeit/ extremely
long-lasting with extraordinary cutting
performance

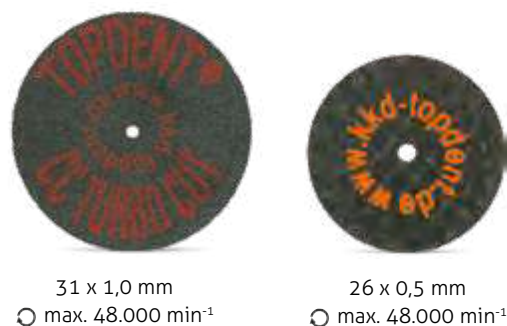
20 St./ pcs. REF 22394
100 St./ pcs. REF 22394B



TOPDENT CC-Turbo-Cut

- für Co-Cr (Modellguss)/ for Co-Cr (model casting)
- zum Trennen und Verschleifen von Stahl in einem
Arbeitsgang/ for separating and grinding of steel
in one operation

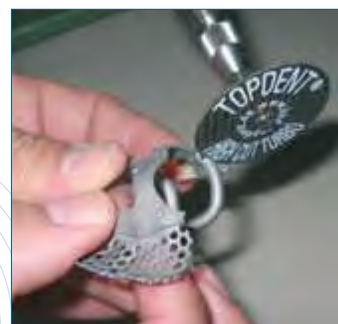
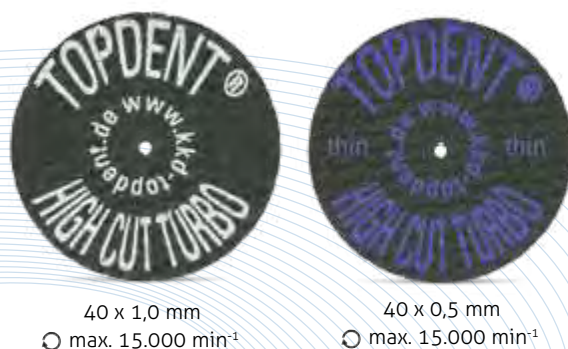
31 x 1,0 mm 20 St./ pcs. REF 22397
31 x 1,0 mm 100 St./ pcs. REF 22397B
26 x 0,5 mm 20 St./ pcs. REF 22395
26 x 0,5 mm 100 St./ pcs. REF 22395B



TOPDENT High Cut Turbo

- dünne Trennscheibe für schnelles Separieren
- zum Trennen und Verschleifen in einem
Arbeitsgang
- for separating and grinding in one operation
- thin disc for fast separating

40 x 1,0 mm 20 St./ pcs. REF 22398M
40 x 1,0 mm 100 St./ pcs. REF 22398MB
40 x 0,5 mm 20 St./ pcs. REF 22399
40 x 0,5 mm 100 St./ pcs. REF 22399B



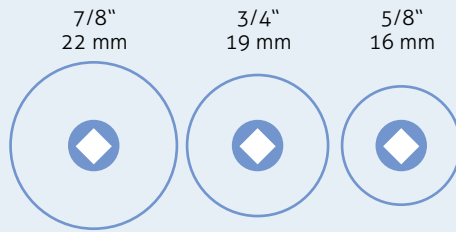


Schleif- & Finierscheiben | Abrasive- & finishing discs

Seit über 100 Jahren exklusive Qualität vom ältesten Hersteller von Schleifscheiben aus den USA. Vertriebspartnerschaft mit der Kentzler-Kaschner Dental GmbH seit 1967!

For more than 100 years outstanding quality of one of the oldest manufacturer of abrasive discs in the USA. A close distribution partnership with the Kentzler-Kaschner Dental company since 1967!

In 3 Größen erhältlich
Available in 3 sizes:



Mit **MOORE** macht Schleifen Freude!
With **MOORE** grinding is a real pleasure



MOORE PLASTIC

ideal für nass & trocken
suitable for wet & dry



NEU
NEW

200 Scheiben/ discs

Einsatzbereiche/ fields of application

	Keramik ceramics	Metall metals	NEM NPM	EM PM	Silikat silicate	Kunststoff acrylics	Komposite composites
Sand				●		●	
Garnet				●		●	
MAGNUM SiC	●	●					
MAGNUM Al ₂ O ₃		●	●	●		●	

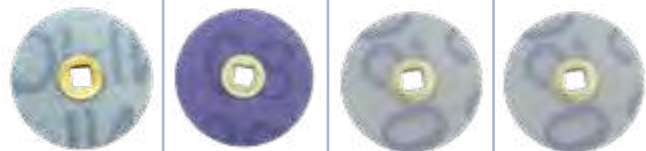
Herstellerempfehlung
Manufacturer's recommendation:



Weitere Anwendungsbereiche
Additional fields of application:



SAND



	coarse	medium	fine	x-fine
Größe/ size	200 Scheiben/ discs			
7/8"=22 mm	40825	40827	40829	40831
3/4"=19 mm	40817	40819	40821	40823
5/8"=16 mm	40809	40811	40813	40815

GARNET



	coarse	medium	fine	x-fine
Größe/ size	200 Scheiben/ discs			
7/8"=22 mm	40857	40859	40861	40863
3/4"=19 mm	40849	40851	40853	40855
5/8"=16 mm	40841	40843	40845	40847

MAGNUM SiC

100 Scheiben/ discs

Größe/ size	medium	fine
7/8"=22 mm	40893	40892
3/4"=19 mm	40885	40884
5/8"=16 mm	41874	-

MAGNUM Al₂O₃

100 Scheiben/ discs

Größe/ size	coarse	medium	fine
7/8"=22 mm	40891	40890	40889
3/4"=19 mm	40883	40882	40881
5/8"=16 mm	41872	41871	-



100 Scheiben/ discs

Snap-on-off System



Auflegen – drücken – fertig! Und los gehts.
Just press the disc – it snaps on in a jiffy – and off you go.



Einfach & schnell entfernen: nur vom Schaft nach oben drücken.
Fast / easy removal: just press the disc off the mandrel.

KKD® Snap-On-Off Träger – für **MOORE**-Scheiben
Snap-On-Off Mandrels – for **MOORE** discs

HP-7 Handstück 2,35 mm
HP-7 handpiece
12 St./ pcs. REF 01398



Einsatzbereiche/ fields of application

	Keramik ceramics	Metall metals	NEM NPM	EM PM	Silikat silicate	Kunststoff acrylics	Komposite composites
Sand				●	●	●	
Garnet				●		●	
Emery	●	●	●	●		●	
Adalox	●						

Herstellerempfehlung

Manufacturer's recommendation:



Weitere Anwendungsbereiche

Additional fields of application:



SAND



	coarse	medium	fine
Größe/ size	200 Scheiben/ discs		
7/8"=22 mm	40987	40989	40991
3/4"=19 mm	40981	40983	40985
5/8"=16 mm	40975	40977	40979

GARNET



	x-coarse	coarse	medium	fine
Größe/ size	200 Scheiben/ discs			
7/8"=22 mm	41023	41025	41027	41029
3/4"=19 mm	41013	41015	41017	41019
5/8"=16 mm	41003	41005	41007	41009

ADALOX



	coarse	medium	fine
Größe/ size	200 Scheiben/ discs		
7/8"=22 mm	41059	41061	41063
3/4"=19 mm	41053	41055	41057
5/8"=16 mm	41047	41049	41051

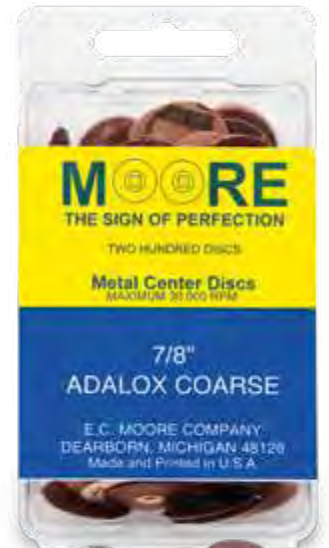
EMERY



	coarse	medium
Größe/ size	200 Scheiben/ discs	
7/8"=22 mm	40961	40963

MOORE PAPIER/ PAPER

ideal für trocken
suitable for dry



200 Scheiben/ discs

Ausarbeitungssteine & Schleifräder | Abrasive stones & -wheels

Fastcut Spitzen/ Fastcut Points

Aus agglomeriertem Schleifstoff zum Ausarbeiten von Kunststoffen. Selbstkühlend, nicht schmierend und selbstreinigend. Extrem hohe Standzeit, bestens zum Entfernen von Druckstellen geeignet.

Made of agglomerated grinding material for acrylics. Self-cooling, do not smear, self-cleaning. Extremely long-lasting, best suited for the removal of sore spots.

⊙ max. 5.000 min⁻¹

6-er Sortiment/ assortment of 6 pcs. REF 07377S

Einzel/ individuals:



Nr. 2
REF 07365



Nr. 4
REF 07367



Nr. 5
REF 07369



Nr. 6
REF 07371



Nr. 7
REF 07373



Nr. 8
REF 07375

Fastcut Rad/ Fastcut Wheel

Zum Trimmen von Gipsmodellen und Beschleifen von Kunststoffen am Poliermotor./ For trimming plaster models and grinding acrylics with the polishing lathe.



75 x 9 mm
REF 07378

TOPDENT Alu-Oxid-Schleifräder/ Alu-Oxide Abrasive Wheels

Zum Verschleifen von Gusskanalenden und zur Gratentfernung bei der Co-Cr Modellgusstechnik. Schaffen einen glatten Übergang. Mittlere Körnung, braun./ For casting sprues in the Co-Cr model-casting technique. For smooth transitions. Medium grit, brown

⊙ max. 30.000 min⁻¹

50 St./ pcs.



22 x 3 mm
REF 21385

TOPDENT cutoff Stahl-Schleifräder cutoff Steel Abrasive Wheels

Alu-Oxid/ Alu-Oxide
⊙ max. 15.000 min⁻¹

50 St./ pcs.



32 x 2,2 mm
REF 21384

TOPDENT Heatless Steine/ Heatless Stones

Zum Verschleifen von abgetrennten Gusskanalenden. Größere Körnung, Stärke: 3 mm.
For casting sprues. Grain coarse, thickness: 3 mm

25 St./ pcs.



19 mm Ø
REF 11250



22 mm Ø
REF 11251



25 mm Ø
REF 11252

BA 606 Blaue Steine/ Blue Stones

Aus blauem Spezialkorund, extra großporig. Zum Ausarbeiten von Kunststoff-Prothesen, bzw. zum effizienten Abtragen von Kunststoff.
For finishing acrylic resin dentures, resp. for efficient ablation of acrylics.

⊙ max. 5.000 min⁻¹



klein/ small
REF 25090



mittel/ medium
REF 25091

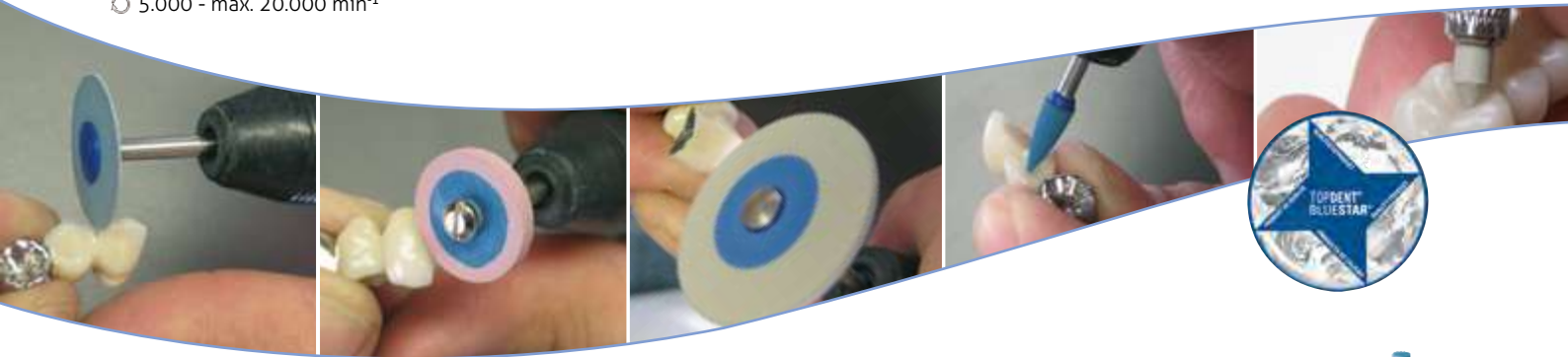


groß/ big
REF 25092

Diamantpolierer für das Dentallabor | Diamond Polishers for the dental laboratory

Diamantpolierer für die Bearbeitung von Keramiken | Diamond Polishers for ceramics

TOPDENT DIA-BLUE-Polierer für feinstes Oberflächenfinish von Keramik. Für das Handstück - 2,35 mm Schaft
 Polishers for finest surface finishing of ceramics. For HP - 2.35 mm shank
 ⚙️ 5.000 - max. 20.000 min⁻¹



Grob – zum Abtragen und zum Verschleifen von Keramikmaterialien/ Coarse – for ablation of ceramic materials

			Sortiment/ assortment je 1 St./ ea. 1 pc. REF 225725						
Ø 4 x 13 mm 3 St./ pcs. REF 22585 12 St./ pcs. REF 22585B	Ø 11 x 2 mm 3 St./ pcs. REF 22586 12 St./ pcs. REF 22586B	Ø 16 x 3 mm 1 St./ pc. REF 22584 6 St./ pcs. REF 22584B		extra-dünn/ lense x-thin	Ø 20 x 1 mm 1 St./ pc. REF 22517	Ø 26 x 2 mm 1 St./ pc. REF 22597	Pin 3 mm Ø 6 St./ pcs. REF 22547	Pin 2 mm Ø 6 St./ pcs. REF 22544	Longpin für das Handstück - ohne Mandrell/ for HP - without mandrel Ø 2,35 x 35 mm 3 St./ pcs. REF 22637

Mittel – zum Glätten der Keramikarbeiten/ Medium – for smoothing ceramic works

			Sortiment/ assortment je 1 St./ ea. 1 pc. REF 225735						
Ø 4 x 13 mm 3 St./ pcs. REF 22588 12 St./ pcs. REF 22588B	Ø 11 x 2 mm 3 St./ pcs. REF 22589 12 St./ pcs. REF 22589B	Ø 16 x 3 mm 1 St./ pc. REF 22587 6 St./ pcs. REF 22587B		extra-dünn/ lense x-thin	Ø 20 x 1 mm 1 St./ pc. REF 22518	Ø 26 x 2 mm 1 St./ pc. REF 22598	Pin 3 mm Ø 6 St./ pcs. REF 22548	Pin 2 mm Ø 6 St./ pcs. REF 22545	Longpin für das Handstück - ohne Mandrell/ for HP - without mandrel Ø 2,35 x 35 mm 3 St./ pcs. REF 22638

Fein – für feinstes Finishing der Keramikoberflächen (Hochglanzpolitur - Glanzbrandeffekt). Reine Diamantkörnung.
 Fine – for finest finishing of ceramic surfaces (high gloss polish - firing glaze effect). Pure diamond particles.

			Sortiment/ assortment je 1 St./ ea. 1 pc. REF 225755						
Ø 4 x 13 mm 3 St./ pcs. REF 22577 12 St./ pcs. REF 22577B	Ø 11 x 2 mm 3 St./ pcs. REF 22578 12 St./ pcs. REF 22578B	Ø 16 x 3 mm 1 St./ pc. REF 22576 6 St./ pcs. REF 22576B		extra-dünn/ lense x-thin	Ø 20 x 1 mm 1 St./ pc. REF 22519	Ø 26 x 2 mm 1 St./ pc. REF 22599	Pin 3 mm Ø 6 St./ pcs. REF 22549	Pin 2 mm Ø 6 St./ pcs. REF 22546	Longpin für das Handstück - ohne Mandrell/ for HP - without mandrel Ø 2,35 x 35 mm 3 St./ pcs. REF 22639

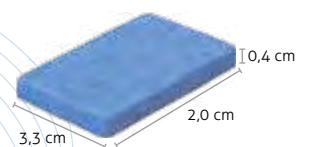
Polierstiftmandrelle s. Seite 42./ Mandrels for polishing sticks refer to page 42.

Sortimente/ assortments

6 Pins 3 mm Ø (je 2 St. grob, mittel, fein) + 1 HP Mandrell
 6 Pins 3 mm Ø (ea. 2 pcs. coarse, medium, fine) + 1 HP mandrel
 REF 225425

6 Pins 2 mm Ø (je 2 St. grob, mittel, fein) + 1 HP Mandrell
 6 Pins 2 mm Ø (ea. 2 pcs. coarse, medium, fine) + 1 HP mandrel
 REF 225415

3 Longpins 2,35 mm Ø (je 1 St. grob, mittel, fein) + 1 Abrichtstein
 3 Longpins 2,35 mm Ø (ea. 1 pc. coarse, medium, fine) + 1 shaping stone
 REF 226405



Abrichtstein/ shaping stone
 1 St./ pc. REF 22636

Distributed by

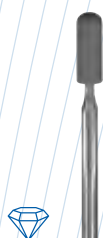
TOPDENT

Schleifsteine zur schonenden Bearbeitung von Zirkonoxid, Lithiumdisilikat und Feldspatkeramik

Polishing stones for gentle handling of zirconium oxide, lithium disilicate and feldspar ceramics

- weicher Schliff
- schnittfreudiger Diamant
- feines Schliffbild
- lange Standzeit

- soft grinding
- fast cutting diamond
- smooth surface finish
- long durability



panther stone

Zylinder abgerundet/
cylinder round 035
Ø 3,5 x 10 mm
⊖ max. 15.000–20.000 min⁻¹
3 St./ pcs.

REF 20710



panther stone

umgekehrter Kegel/
inverted cone 050
Ø 5 x 3 mm
⊖ max. 15.000–20.000 min⁻¹
3 St./ pcs.

REF 20714



panther stone

Rad/ wheel 120
Ø 12 x 2,4 mm
⊖ max. 10.000–20.000 min⁻¹
3 St./ pcs.

REF 20711



panther stone

Torpido 025
Ø 2,5 x 7 mm
⊖ max. 15.000–20.000 min⁻¹
3 St./ pcs.

REF 20715



panther stone

Zylinder/ cylinder 048
Ø 5 x 13 mm
⊖ max. 15.000–20.000 min⁻¹
3 St./ pcs.

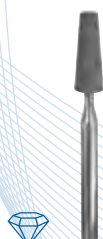
REF 20712



panther stone

Kelch/ cup 123
Ø 12 x 10 mm
⊖ max. 10.000–20.000 min⁻¹
1 St./ pc.

REF 20716



panther stone

Kegel/ cone 040
Ø 4 x 10,5 mm
⊖ max. 15.000–20.000 min⁻¹
3 St./ pcs.

REF 20713



panther stone

Linse/ lense 220
Ø 22 x 2,2 mm
⊖ max. 8.000–20.000 min⁻¹
1 St./ pc.

REF 20717

Anwendungsgebiete fields of application

- Zirkon gesintert
- Zirconia sintered
- Keramik
- Ceramics

panther stone

Set mit 6 versch. Formen/
set with 6 diff. shapes

REF 20700S



Distributed by

TOPDENT

Diamantpolierer für das Premium Finish von Zirkonoxid, Lithiumdisilikat und Feldspatkeramik

Diamond polishers for premium finish of zirconium oxide, lithium disilicate and feldspar ceramics



- Premiulinie für jede Vollkeramik
- schneller zum Hochglanz
- lange Standzeit
- abgestimmte Geometrien für alle Situationen
- geschmeidiger Schliff durch weiche Bindung

- premium line for all-ceramic restorations
- high-gloss in high speed
- long service life
- coordinated selection of shapes for all situations
- soft bonding for smooth grinding



panther edition
Flamme/ flame 055
smooth
Ø 5,5 x 18 mm
⊖ max. 12.000–20.000 min⁻¹
3 St./ pcs.
REF 20720



panther edition
Rad/ wheel 170
smooth
Ø 17 x 2,4 mm
⊖ max. 8.000–20.000 min⁻¹
3 St./ pcs.
REF 20722



panther edition
Linse/ lense 260
smooth
Ø 26 x 2 mm
⊖ max. 8.000–20.000 min⁻¹
1 St./ pc.
REF 20721



panther edition
Rad/ wheel 150
smooth
Ø 15 x 1 mm
⊖ max. 8.000–20.000 min⁻¹
3 St./ pcs.
REF 20723



panther edition
Linse/ lense 148
smooth
Ø 15 mm
⊖ max. 8.000–20.000 min⁻¹
3 St./ pcs.
REF 20724

Anwendungsgebiete fields of application

- Zirkon gesintert
- Zirconia sintered
- Keramik
- Ceramics

Polierer | Polishers

KKD® topBraun und KKD® topGrün für das Handstück/ Polishers for the handpiece



Vorpolierer/ pre-polishers
 ⚙ max. 20.000 min⁻¹

Spitze/ point	12 St./ pcs.	REF 22843
	100 St./ pcs.	REF 22643
Linse/ lense	12 St./ pcs.	REF 22844
	100 St./ pcs.	REF 22644
Rad/ wheel	12 St./ pcs.	REF 22845
	100 St./ pcs.	REF 22645



Hochglanzpolierer/ high gloss polishers
 ⚙ max. 10.000 min⁻¹

Spitze/ point	12 St./ pcs.	REF 22847
	100 St./ pcs.	REF 22647
Linse/ lense	12 St./ pcs.	REF 22848
	100 St./ pcs.	REF 22648
Rad/ wheel	12 St./ pcs.	REF 22849
	100 St./ pcs.	REF 22649

TOPDENT Multisystem-Gummiolierer/ Rubber Polishers

Für alle Metalle (Universalpolierer)
 For all metals (universal polishers)

100 St./ pcs.

⚙ 5.000 - 12.000 min⁻¹



für EM + NEM for PM + NPM	x-weich/ x-soft	rot/ red
	weich/ soft	grün/ green
Für Co-Cr-Mo for Co-Cr-Mo	mittel/ medium	blau/ blue
	hart/ hard	grau/ grey
	superhart/ x-hard	schwarz/ black

Räder/ wheels	22 x 3,1 mm
REF 21931
REF 21922
REF 21925
REF 21934

Linzen/ lenses	22 mm Ø
.....	REF 21955
.....	REF 21952
.....	REF 21953

Walzen/ barrel-type	6 x 24 mm
REF 21946	REF 21943
REF 21937	REF 21940
REF 21949	REF 21949

Mandrelle – z.B. REF 21807 oder 07269 – finden Sie auf Seite 42.
 Mandrels – for e.g. REF 21807 or 07269 – refer to page 42.

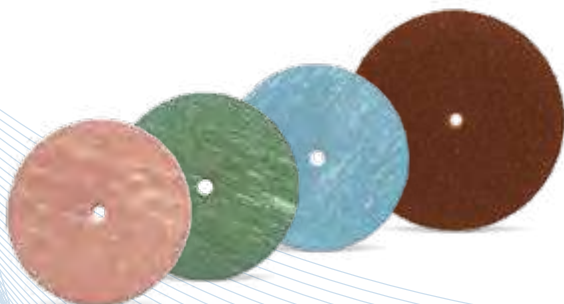


TOPDENT Interdental Gummipolierer Interdental Rubber Polishers

Für alle Metalle. Gut geeignet für schwer zugängliche Stellen.
 For all metals. Best suitable for hard-accessible areas.

100 St./ pcs.

⚙ max. 20.000 min⁻¹



Räder/ wheels	22 x 1,0 mm	
für EM/ for PM	rot/ red	REF 21398
für NEM/ for NPM	grün/ green	REF 25039
für NEM/ for NPM	blau/ blue	REF 21961

26 x 1,2 mm - x-hart/ x-hard	
für NEM und Co-Cr/ for NPM and Co-Cr	braun/ brown
	REF 07759

TOPDENT Karton Hochglanz-Polierscheiben
Carton High gloss Polishing Discs

Zum Hochglanzpolieren aller Metalle.
Ideal für schwer zugängliche Stellen an Modellgussprothesen und Übergängen zwischen Keramik und Metall.
For high gloss polishing of all metals.
Ideal for places that are hard to reach on model cast prostheses and transitions between ceramic and metal.

○ 5.000 - 12.000 min⁻¹

33 mm Ø, 100 St./ pcs.

REF 21274

+ Zur Steigerung der Effizienz empfehlen wir die Verwendung von Polierpaste/Diamantpolierpaste.
To increase efficiency, we recommend the use of polishing paste/diamond polishing paste.



Anwendungsvideo
„How to use“ video
<https://youtu.be/BWGkt-HtviM>



TOPDENT Contapol

Kauflächenpolierer in abgestuften Körnungen zur Politur von EM-/ NEM- und Co-Cr-Legierungen.
Three-steps-polishing sticks for the polishing of occlusal surfaces. For metals.

○ 10.000 - 20.000 min⁻¹

	Regular 3 mm Ø	Mini 2 mm Ø
Vorpolierer, 100 St. inkl. Mandell pre-polishers, 100 pcs. incl mandrel	braun/hart brown/hard REF 22838	braun/hart brown/hard REF 22590
Nachpolierer, 100 St. inkl. Mandell re-polishers, 100 pcs. incl mandrel	rot/mittel red/medium REF 22839	blau/mittel blue/medium REF 22591
Hochglanzpolierer, 100 St. inkl. Mandell high gloss, 100 pcs. incl mandrel	grün/weich green/soft REF 22840	rot/weich red/soft REF 22592
Mandrell zum Schrauben, 1 St. mandrel screw-type, 1 pc.	REF 22836	REF 22593



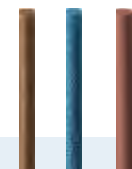
Sortiment „Regular“/ ass. „Regular“
50 Stück braun, je 25 Stück rot und grün,
1 Schraubmandrell, 1 Abziehstein
50 pcs. brown, ea. 25 pcs. red and green,
1 screw-type mandrel, 1 shaping stone

REF 22835S

Abziehstein einzeln
shaping stone
1 St./ pc. REF 22837



Sortiment „Mini“/ ass. „Mini“
je 30 Stück braun, blau und rot,
1 Schraubmandrell
ea. 30 pcs. brown, blue and red,
1 screw-type mandrel



REF 22594S

TOPDENT KonusPolierer/ Conical Polishers

Auf Silikonbasis, 2,35 mm Schaft./ Silicone base, shank 2.35 mm.
14 mm Ø
○ 7.000 - 12.000 min⁻¹

Vorpolierer/ pre-polishers
braun - grob/ brown - coarse
12 St./ pcs. REF 22832



Hochglanzpolierer/ high gloss
grün - fein/ green - fine
12 St./ pcs. REF 22833



Sortiment mit je 6 St./ ass. with
ea. 6 pcs. REF 22831S

Edelmetall-Polierer | Precious Metal Polishers

TOPDENT Edelmetall Gummipolierer/ PM Rubber Polishers

Flexibel, gute Formanpassung und guter Abtrag.
Flexible, good form adaptation and good ablation.
60 St./ pcs.

⌚ 7.000 - 20.000 min⁻¹

weiß, mittel (auch für Keramik)/ white, medium (also for ceramics)

blau, fein/ blue, fine



Räder/ wheels
22 x 3 mm

REF 22568



Linsen/ lenses
22 mm

REF 22562



Spitzen/ points
24 x 6 mm

.....

REF 22556

TOPDENT Emetapol

Universalpolierer für Edelmetall, edelmetall-reduzierte Legierungen und Metall-Keramik-Übergängen bei Verblendkronen.
Polishers for precious metals, low precious metal alloys and metal-ceramic transitions of veneer crowns.
100 St./ pcs.

⌚ max. 20.000 min⁻¹

weiß, mittel/ white, medium

schwarz, fein/ black, fine



Räder/ wheels
22 x 3 mm

REF 22853



Linsen/ lenses
22 mm

REF 22854



Spitzen/ points
23 x 6 mm

REF 22855

REF 22852

Keramik-Polierer | Polishers for Ceramics

TOPDENT KERA-Polierer/ Polishers

Zum Vor-, Nach- und Hochglanzpolieren von Keramikarbeiten.
For pre-, re- and high gloss polishing of ceramic works.

○ KERA-PRE, grob/ coarse

Für die abrasive Vorpolitur. Zum Glätten der Oberflächen und Entfernen der Schleifspuren.
Pre-polisher, coarse. For smoothing surfaces and removal of grinding marks

⌚ max. 20.000 min⁻¹ 100 St./ pcs.

REF 22856

REF 22858

● KERA-PAST, mittel/ medium

Polierer für die leicht abrasive Nachpolitur unter Erhaltung der anatomischen Struktur mit leichtem Glanzeffekt.
Polisher, medium. For the slightly abrasive re-polishing maintaining the anatomic structure with lustrous finish.

⌚ max. 10.000 min⁻¹ 100 St./ pcs.

REF 22857

REF 22859

● KERA-HOCHGLANZ, fein/ HIGH GLOSS, fine

Polierer für das Erreichen von natürlichem Glanz (Hochglanz). Ein erneuter Glanzbrand entfällt. Das spart Zeit und Geld.
For high-gloss finish with natural gloss. No further gloss firing required - which saves time and money.

⌚ max. 5.000 min⁻¹ 50 St./ pcs.

REF 22898

REF 22899

Sortiment Räder und Linsen/ ass. wheels and lenses

je 20 St. grob, 15 St. mittel, 10 St. fein + 3 Mandrelle/ ea. 20 pcs. coarse, 15 pcs. medium, 10 pcs. fine + 3 mandrels

REF 22900S

NEM-Polierer | NPM Polishers

TOPDENT TopPol Co-Cr Polierer/ Co-Cr Polishers

- Hohe Polierleistung bei niedriger Drehzahl.
- Geringe Hitzeentwicklung.
- Aus extrem hartem Material (vulkanisiert).
- Effective polishing with low speed.
- Slight heat generation.
- Made of extremely hard material (vulcanized).



Räder/ wheels
22 x 3 mm



Walzen/ barrel-type
7 x 21 mm



Walzen/ barrel-type
6 x 23 mm

grob/ coarse	⊙ max. 20.000 min ⁻¹	50 St./ pcs.	REF 07750	REF 07753	REF 07756
mittel/ medium	⊙ max. 20.000 min ⁻¹	50 St./ pcs.	REF 07751	REF 07754	REF 07757
fein/ fine	⊙ max. 20.000 min ⁻¹	50 St./ pcs.	REF 07752	REF 07755

Kunststoff-Polierer | Polishers for resins

TOPDENT Finisher I-V

Elastische Polierscheiben für das Beschleifen bzw. das Entfernen scharfer Kanten, Verschleifen von Frässtegen, Abrunden von Übergängen und Glätten von Tiefziehschienen, Silikonen, weichbleibenden Unterfütterungen. Geringe Wärmeentwicklung.

Elastic polishing wheels for grinding or removing sharp edges. They are also used for smoothing milling bars, rounding transitions of thermoformed splints, silicones, permanently soft relinings or other flexible and solid materials of plastic. They stand out for their low heat generation.



28 mm Ø



Finisher I Grobe Körnung, beige-braun, halboffene Struktur. Abtragen, Abrunden, Glätten/ coarse, beige/brown, half-open structure. Removing, rounding, smoothing	Finisher II Feine Körnung, türkis, halboffene Struktur. Abtragen, Abrunden, Glätten/ fine, turquoise, half-open structure. Removing, rounding, smoothing	Finisher II (SOFT) Hellblau, standfeste, geschlossene Struktur. Zur Vorpolitur speziell im Interdentalbereich/ light blue, stable, closed structure. Prepolishing especially in interdental areas	Finisher III Grobe Körnung, braun, offene Struktur. Abtragen von Kanten/ coarse, brown, open structure. Removing edges	Finisher IV Mittlere Körnung, grau, offene Struktur. Abrunden von Kanten/ medium, grey, open structure. Rounding edges	Finisher V Feine Körnung, weiß, offene Struktur. Glätten von Kanten/ fine, white, open structure. Smoothing edges
⊙ 5.000 - 10.000 min ⁻¹	⊙ 5.000 - 10.000 min ⁻¹	⊙ 10.000 - 15.000 min ⁻¹	⊙ max. 5.000 min ⁻¹	⊙ max. 5.000 min ⁻¹	⊙ max. 5.000 min ⁻¹

10 Räder, 4 Unterlegscheiben, 1 Mandrell/ 10 wheels, 4 washers, 1 mandrel	REF 21081S	REF 21083S	REF 21085S	REF 21087S	REF 21089S
--	-------------------	-------------------	-------	-------------------	-------------------	-------------------

6 Räder, 4 Unterlegscheiben, 1 Mandrell/ 6 wheels, 4 washers, 1 mandrel	REF 21093S
--	-------	-------	-------------------	-------	-------	-------

Nachfüllpack/ Economy Pack:

100 Räder, 4 Unterlegscheiben/ 100 wheels, 4 washers	REF 21080	REF 21082	REF 21092	REF 21084	REF 21086	REF 21088
---	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------	------------------

TOPDENT Silimont Polierer/ Polishers

Zum Abtragen (grün), Glätten (schwarz) und Hochglanzpolieren (gelb) von prothetischen und kieferorthopädischen Kunststoffen.
For ablation (green), smoothing (black) and high gloss polishing (yellow) of prosthetic- and gnatho-orthopedic resins.

○ 5.000 – 7.000 min⁻¹

6 St./ pcs.

grün, grob
schwarz, mittel
gelb, fein

green, coarse
black, medium
yellow, fine



TD-12
REF 22889
REF 22876
.....

TD-10
REF 22893
REF 22880
REF 22867

TD-4
REF 22897
REF 22884
REF 22871



Ideal zum Bearbeiten von CLEARsplint®-Kunststoff.
Best suitable for CLEARsplint®-resin.

TOPDENT Blue Trim

Schleifkörper in Kunstharzbindung. Speziell für Werkstoffe mit geringer Wärmetoleranz geeignet, um Schmelzeffekte zu vermeiden. Für die Bearbeitung von Thermoplasten wie z.B. Nylon, PE, PP, weichen Kunststoffen und Silikonen sowie für weichbleibende Unterfütterungen. Ideal für Aufbisschienen, Bleichschienen und Sportmundschutz.

- Offenporige Struktur und niedriger Drehzahlbereich minimieren Wärmeentwicklung
- weicher, angenehmer Schliff

Abrasive in synthetic resin bond, especially suited for thermoplastics such as nylon, PE, PP and silicones, as well as soft relining materials. Best suited for materials with low heat tolerance in order to avoid melting effects.

- Open-pore structure and low speed range minimise heat development
- soft, pleasant finishing

○ 3.000 - 10.000 min⁻¹

1 St./ pc. REF 22457

Imprägnierte Polierräder | Impregnated Polishing wheels



22 x 3 mm
Vorpolutur/
Pre-polishing
10 St./ pcs. REF 22459



22 x 3 mm
Hochglanzpolutur/
High gloss polishing
10 St./ pcs. REF 22458

TOPDENT Orange Wheel - Vorpolutur/ Pre-polishing
TOPDENT Pink Wheel - Hochglanzpolutur/ High gloss polishing

Imprägnierte Polierräder für die Bearbeitung von harten Kunststoffoberflächen.

- Hochglanzpolutur ohne Schmelzeffekte

Impregnated polishing wheels for high lustre on hard acrylic surfaces.

- High lustre without melting effects

○ 5.000 – 10.000 min⁻¹

Anwendungsvideo
„How to use“ video
www.youtube.com/watch?v=B79pfwog4DI



Poliersystem/ Polishing system

für die Kunststoffbearbeitung/ for denture acrylics
7-teilig für das Handstück/ 7 instruments HP

REF 22450S

UPOFIX® Universalpolierer | Universal Polishers

Aus hochbeanspruchbarer Kevlarfaser/ made of highly elastic kevlar fibers

Das UPOFIX® Poliersystem besteht aus sechs Polierbürsten, deren Fasern sich von extragrob bis superfein hinsichtlich Aggressivität und Stärke unterscheiden. Der Vorteil des Systems besteht darin, dass mit nur sechs Instrumenten eine breite Palette von Materialien ein- oder mehrstufig poliert werden kann. Die Fasern passen sich der Form des Werkstücks an und ermöglichen dem Benutzer auch schwer zugängliche Flächen wie Interdentalräume zu polieren.

The UPOFIX® dental polishing system consists of six polishing brushes with fibers ranging from extra coarse to super fine in terms of abrasion and strength. The main advantage of this system is that a broad range of materials can be polished in one or two steps using only six polishers. The fibers adapt to the shape of the workpiece and allow the technician to effectively polish and finish all surfaces including difficult areas such as interdental spaces.



21 mm Ø

UPOFIX® Set
sortiert/ assorted
6 St./ pcs. REF 88022095



UPOFIX® 0 - extragrob/
x-coarse
schwarz-grün/ black-green

als Vorpolierer für Metalle/
pre-polisher for metals

3 St./ pcs. REF 8802207
5 St./ pcs. REF 8802279



UPOFIX® I - supergrob/
super coarse
schwarz/ black

Als Vorpolierer für Metalle
- speziell für Kauflächen
und Interdentalräume/
pre-polisher for metals -
occlusal and interproximal
areas

3 St./ pcs. REF 8802217
5 St./ pcs. REF 8802219



UPOFIX® III - grob/ coarse
grün/ green

Als Vorpolierer für
Keramik/ pre-polisher for
ceramics

3 St./ pcs. REF 8802237
5 St./ pcs. REF 8802239



UPOFIX® II - mittel/ medium
blau / blue

Als Glanzpolierer für Metalle
- speziell für Kauflächen
und Interdentalräume/ final
polisher for metals - occlusal
and interproximal areas

3 St./ pcs. REF 8802227
5 St./ pcs. REF 8802229



UPOFIX® IV - fein/ fine
rot/ red

Als Glanzpolierer für Keramik
und Vorpolierer für Komposite
und Kunststoff/ final polisher for
ceramics and pre-polisher for
composites and acrylics

3 St./ pcs. REF 8802247
5 St./ pcs. REF 8802249

UPOFIX® V - superfein/ super fine
gelb/ yellow

Als Glanzpolierer für Komposite
und Kunststoff/ final polisher for
composites and acrylics

3 St./ pcs. REF 8802257
5 St./ pcs. REF 8802259

Zu beachten ist, dass die UPOFIX® Polierer bei niedriger Drehzahl (ca. 2000 - 5000 min⁻¹) in durchzugskräftigen Mikromotoren eingesetzt werden. Bei niedrigen Drehzahlen unter erhöhtem Anpressdruck entsteht eine leichte Abrasion. Mit einem reduzierten Anpressdruck und einer etwas höheren Drehzahl wird Glanz auf den Oberflächen des Werkstücks erzielt.

Please note that the UPOFIX® polishing instruments should be used at low speed (2000-5000 min⁻¹) using high-torque micro motors. As a general rule, low speed and firm pressure results in light abrasion whereas technicians should reduce pressure at slightly higher speed in order to achieve shine or high shine on the workpiece. Intermittent pressure and circular, diagonal movements improve the polishing result.

Niedrige Drehzahl/ low turning speed ○ 2.000 - 3.000 min⁻¹
Höhere Drehzahl/ high turning speed ○ 3.000 - 5.000 min⁻¹

höherer Anpressdruck – leichte Abrasion/ firm pressure – slight abrasion
geringerer Anpressdruck – Glanzpolitur/ light pressure – final polish

Polierbürsten & Schwabbeln | Polishing brushes & Buffing wheels

Polierbürsten für das Handstück | Polishing brushes for HP

TOPDENT Miniaturbürstchen/ Miniature Brushes

Für Metall- und Kunststoffoberflächen. Hohe Standzeit./ For metal- and resin surfaces. Long-lasting.
Schaft/ shank 2,35 mm, \odot max. 16.000 min⁻¹

Ziegenhaar/ goat hair

weiß, weich/ white, soft
für Verblendkunststoffe
for acrylic veneers

12 St./ pcs.
144 St./ pcs.



16 mm Ø REF 22680
REF 22681
19 mm Ø REF 22682
REF 22683

meliiert, weich/ mixed, soft
für Kunststoffzähne
for acrylic teeth

12 St./ pcs.
144 St./ pcs.



REF 22684
REF 22685
REF 22686
REF 22687

Pferdehaar/ horse hair

hellmeliiert, mittel, für EM
mixed, medium, for PM

12 St./ pcs.
144 St./ pcs.



16 mm Ø REF 22688
REF 22689
19 mm Ø REF 22690
REF 22691

Chungkingborsten/ Chungking bristles

schwarz, hart, für EM
black, hard, for PM

12 St./ pcs.
144 St./ pcs.



16 mm Ø REF 22692
REF 22693
19 mm Ø REF 22694
REF 22695

schwarzmeliiert, x-hart, für EM
mixed, x-hard, for PM

12 St./ pcs.
144 St./ pcs.



REF 22696
REF 22697
REF 22698
REF 22699



TOPDENT Pinselbürstchen/ End Brushes

TOPDENT Silberdraht-Pinselbürstchen Silver Wire End brush

Zur punktuellen, okklusalen Vorpolitur und zum
Auspolieren von Teleskop-Konussekundärkronen.
For punctual, occlusal pre-polish and for polishing
telescope conical secondary crowns.
Schaft/ shank 2,35 mm, \odot max. 20.000 min⁻¹

gewellt/ crimped
12 St./ pcs.

glatt/ straight
12 St./ pcs.

Silberdraht-Stärke
silver wire thickness
0,08 mm REF 22702
0,10 mm REF 22703

Silberdraht-Stärke
silver wire thickness
0,08 mm REF 22722

TOPDENT Pinselbürstchen End Brushes

Zum Auspolieren von Teleskop-Konus-
sekundärkronen.
For polishing telescope conical secondary
crowns.
Schaft/ shank 2,35 mm, \odot 3.000 – 6.000 min⁻¹

Ziegenhaar,
weiß
goat hair,
white
12 St./ pcs.
REF 23260

Chungkingborsten,
schwarz
Chungking bristles,
black
12 St./ pcs.
REF 23262

TOPDENT Teleskop-Pinselbürstchen Telescope End Brushes

Ideal für die kleinsten Prämolaren-
oder Frontzahn-Teleskopsekundärteile.
Kunststoffaufnahme und elastischer
Kunststoffschaft um Beschädigungen
der Ränder zu vermeiden.
Ideal for the smallest premolar- or
anterior telescope secondary parts.
Elastic plastic shank in order to avoid
damages on the margins.
Schaft/ shank 2,35 mm
 \odot 3.000 – 6.000 min⁻¹

L Naturborste in Kunststoffhülle
natural hair in plastic sleeve
20 St./ pcs. REF 23400
50 St./ pcs. REF 23401
100 St./ pcs. REF 23402

S Synthetikborste in Kunststoffhülle
synthetic hair in plastic sleeve
20 St./ pcs. REF 23247
50 St./ pcs. REF 23248
100 St./ pcs. REF 23249

Original Robinson Bürstchen/ Brushes

Zum Polieren von Metall- und Kunststoffoberflächen.
Chungkingborsten, beste Qualität – Hohe Standzeit - (US-Produkt).
Beste Rundlaufeigenschaft, da die Bürsten fest im Trägerkopf montiert sind!

For polishing metal- and resin surfaces. Chungking bristles – TOP QUALITY. Long-lasting - (US product). **Best concentricity since bristles are mounted firmly in the mandrel head.**

Schaft/ shank 2,35 mm
 \varnothing max. 18.000 min⁻¹



DAS ORIGINAL!

x-hart – für NEM
 x-hard – for NPM
 Nr. 9 - 14 mm \varnothing

12 St./ pcs. REF 21267
 144 St./ pcs. REF 21268

hart – für EM/ hard – for PM
 Nr. 9 - 14 mm \varnothing

12 St./ pcs. REF 21265
 144 St./ pcs. REF 21266

hart – für EM/ hard – for PM
 Nr. 11 - 17 mm \varnothing
 12 St./ pcs. REF 21403
 144 St./ pcs. REF 21404

x-hart – für EM
 x-hard – for PM
 Nr. 12 - 19 mm \varnothing
 12 St./ pcs. REF 21409

weich – für Kunststoff
 soft – for resins
 Nr. 12 - 19 mm \varnothing
 12 St./ pcs. REF 21411

weich – für Kunststoff
 soft – for resins
 Nr. 9 - 14 mm \varnothing

12 St./ pcs. REF 21263
 144 St./ pcs. REF 21264

weich – für Kunststoff/ soft – for resins
 Nr. 11 - 17 mm \varnothing

12 St./ pcs. REF 21401
 144 St./ pcs. REF 21402

TOPDENT Nylonbürstchen/ Nylon Brush

„Profihelper“ – schnell und effektiv.
 Reinigungs- und Korrekturbürstchen für alle
 Dentalmaterialien. Harte Borsten – bestens geeignet zur
 Beseitigung von Gipsresten und Kunststoff-Pressfahnen bei der
 Prothesenherstellung.

The „Profihelper“ – fast and efficient. Cleaning- and correction brush
 for all dental materials. Hard bristles – best suited for the removal
 of plaster and resin pressing flashes during the manufacturing of
 dentures.

Schaft/ shank 2,35 mm
 \varnothing max. 5.000 min⁻¹

22 mm \varnothing
 6 St./ pcs.

REF 22679



Miniaturbürstchen/ Miniature Brushes

Hohe Standzeit/ long service life
 Schaft/ shank 2,35 mm
 \varnothing max. 18.000 min⁻¹
 17 mm \varnothing

Chungkingborsten schwarz,
 x-hart für EM/ Chungking
 bristles black, x-hard for PM

12 St./ pcs. REF 22718

Ziegenhaar weiß, hart, für
 Keramik, Kunststoff, Composite
 goat hair white, hard, for
 ceramics, resin, composite

12 St./ pcs. REF 22715



TOPDENT Messingdrahtbürstchen/ Brass Wire Brushes

Zum Glätten, Verdichten und Vorpulieren von Edelmetall-
 und Co-Cr-Legierungen.

For smoothing, condensing and pre-polishing of precious
 metals- and Co-Cr-alloys.

Schaft/ shank 2,35 mm
 \varnothing max. 10.000 min⁻¹
 21 mm \varnothing

6 St./ pcs.

REF 23267



TOPDENT Silberdraht-Bürstchen/ Silver Wire Brushes

Zur abrasionsfreien Vorpulitur und zum Mattieren von
 Metallkaufflächen.

For abrasion-free pre-polishing and for mat polishing of metal
 surfaces.

Schaft/ shank 2,35 mm
 \varnothing max. 10.000 min⁻¹
 19 mm \varnothing

12 St./ pcs.

montiert/ mounted REF 22700
 unmontiert/ unmounted REF 22701





MiniVliesbürste - schwarz / Chunking + Vlieseinlage
MiniScotchBriteBrush - black / Chungking with scotch brite insert

Zum Hochglanzpolieren aller NEM/EM Kronen & Brücken, sowie für die Modellgusspolitur. Durch die Vlieseinlage wird die Polierpaste bestens konserviert. Die breite Auflage der Bürste, sowie die hohe Standzeit erlauben es, größere Flächen durch stärkeres Aufdrücken und höhere Drehzahlen leichter zu polieren ohne größeren Haarverlust der Bürste zu riskieren.

For high gloss polishing of all NPM/PM crown and bridges, as well as for model casting polishing. Due to the scotch brite insert the polishing paste is well conserved. The broad contact surface of the brush, as well as its long life enable an easy polishing of larger surfaces using higher pressure and higher rotation speed without the risk losing too many brush hairs.

Schaft/ shank 2,35 mm, 25 mm Ø

⊙ max. 10.000 min⁻¹

12 St./ pcs.

REF 21822

MiniPli - Ziegenhaar weiß mit Nesseleinlage
MiniPli - Goat hair white with muslin cloth insert

Für Keramiken aller Art, Komposit & Kunststoff. Durch die Nesseleinlage wird die Polierpaste hervorragend konserviert. 10-fach höhere Standzeit gegenüber Standardbürsten. Die breite Auflagefläche ermöglicht eine großflächige Politur bei stärkerem Druck, höheren Drehzahlen und geringem Haarverlust.

For all kind of ceramics, composites and resins.

Due to the muslin cloth the polishing paste is well conserved. 10 times longer service life than standard brushes. The broad contact surface of the brush enables an easy polishing of larger surfaces using higher pressure and higher rotation speed without the risk losing too many brush hairs.

Schaft/ shank 2,35 mm, 23 mm Ø

⊙ max. 6.000 min⁻¹

6 St./ pcs.

REF 22719



Mini Ziegenhaar Bürste/ Mini Goat hair Brush

Die extraweichen Borsten schmiegen sich perfekt am Material an. Zur Bimsstein-Vorpolitur oder Hochglanzpolitur - für Handstück oder Poliermotor geeignet.

The extra soft bristles adapt perfectly to the material. Suited for pumice prepolishing, as well as for high gloss polishing, for HP or polishing lathe.

⊙ max. 5.000 min⁻¹

26 mm Ø, 1-reihig, Borsten 6 mm/ 1-row, bristles 6 mm

1 St./ pc.

REF 22717

12 St./ pcs.

REF 22717B

Hypofix-Gamma

Zur Politur von Kunststoff und EM.

Pferdehaarborsten mit in der Einlage integrierter Diamantpolierpaste. Dadurch einfache Handhabung und Zeitersparnis.

Natural hair with insert impregnated with polishing paste. For polishing resins and PM.

Schaft/ shank 2,35 mm, ⊙ max. 1.000 – 3.000 min⁻¹

22 mm Ø

3 Stück inkl. 1 Mandrell/ 3 pcs. incl. 1 mandrel

REF 8803059

Mandrelle – z.B. REF 21807 oder 07269 – finden Sie auf Seite 42./ Mandrels – for e.g. REF 21807 or 07269 – refer to page 42.



Beim Abnutzen und bei reduzierter Polierleistung kann der Kopf der Keramikfasern mit einer Diamantscheibe für eine ideale Weiterverwendung gekürzt werden.
Worn out or with reduced polishing performance the head of the fibres may be cut with a diamond disc for ideal reuse.



Meister Finish Ceramic End Brush (Keramikfasern)
MF Ceramic End Brush (Ceramic fibres)

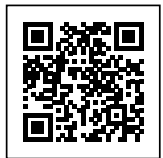
Zum Vorpolieren ohne oder mit Diamantpolierpaste (Seidenglanzpolitur). Für sehr feine Oberflächenstruktur bei gegossenen Sekundärteleskopen sowie bei konventionell gegossenen Kronen und Brücken aus EM oder NEM. Gute Möglichkeit Oxyd und Gußrauhigkeiten - auch in der Tiefe - zu entfernen und um schonend die Friktion bei der Teleskop-Technik einzustellen, da die Keramikfasern nicht auffächern. Ein senkrecht/paralleles Arbeiten zum Kronenrand, sowie die maximale Drehzahl von 10.000 min⁻¹ verlängern die Lebensdauer.

⊙ max. 6.000 – 10.000 min⁻¹

For the pre-polish with or without diamond polishing paste (silky lustre polish). For very fine surface structures of casted secondary crowns, as well as for conventionally casted PM or NPM crowns and bridges. Best possibility to remove oxide or cast roughnesses and to adjust gently the friction of telescopes, since the ceramic fibres do not fan out. Vertical/parallel use, as well as a max. rotation speed of 10.000 min⁻¹ extend service life.

Weiss - dicke Fasern/ white - thick fibres
1 St./ pc. REF 23280

Rot - dünne Fasern/ red - thin fibres
1 St./ pc REF 23281



Anwendungsvideo
„How to use“ video
<https://www.youtube.com/watch?v=PDbAZ5NOM3U>

Polierschwabbeln für das Handstück | Polishing buffing wheels for HP

TOPDENT montierte Schwabbeln/ Mounted buffing wheels

Zur Hochglanzpolitur von Metall, Keramik und Kunststoff. Weiche Qualität, 2,35 mm Schaft - 21 mm Ø.
For high gloss polish on metal, ceramics and resins. Soft quality, 2.35 mm shank – 21 mm Ø.
⊙ max. 12.000 - 15.000 min⁻¹

TOPDENT Wildlederschwabbeln
Chamois-leather buffing wheels

22 mm Ø

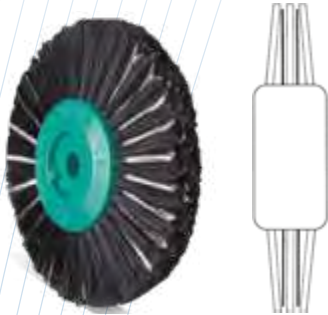


- | | | | | |
|---|--|---|---|--|
| Alcantara (EM)/ (PM)
6 St./ pcs.
12 St./ pcs. | Leder/ leather (EM)/ (PM)
REF 23263 | Filz/ felt (Verblendkunststoffe/ acrylic veneers)
REF 23264
REF 22713 | Flanell/ flannel (Verblendkunststoffe & Keramik/ acrylic veneers & ceramics)
REF 23265 | Plüschmull/ muslin (Keramik in Verb. mit Diamantpolierpaste/ ceramic together with diam. polishing paste)
REF 23266 |
| REF 21837 | | | | |

Zur Hochglanzpolitur von Metall, Keramik und Kunststoff. Unmontiert.
For high gloss polish of metal and resins. Unmounted.
12 St./ pcs.
REF 21980

Original Calibris

3-reihig mit Leineneinlagen zur Normal- und Hochglanzpolitur. Hohe Standfestigkeit. Kunststoffkern. Chungkingborsten – 20 mm. 3-rows with linen inserts for normal- and high-lustre polish. Long lasting. Plastic centre. Chungking bristles - 20 mm. 80 mm Ø



10 St./ pcs. REF 22500
40 St./ pcs. REF 22500B

Cali-Top

3-reihig mit 2 Leineneinlagen zur Normal- und Hochglanzpolitur. Kunststoffkern. Chungkingborsten – 20 mm. 3-rows with 2 linen inserts for normal- and high-lustre polish. Long lasting. Plastic centre. Chungking bristles - 20 mm. 80 mm Ø



12 St./ pcs. REF 21826

Cali-Top

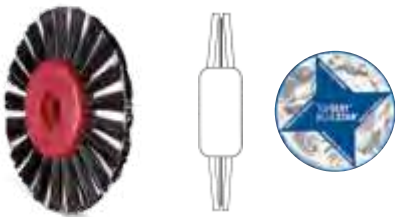
4-reihig mit 3 Leineneinlagen zur Normal- und Hochglanzpolitur. Kunststoffkern. Chungkingborsten – 20 mm. 4-rows with 3 linen inserts for normal- and high-lustre polish. Long lasting. Plastic centre. Chungking bristles - 20 mm. 80 mm Ø



12 St./ pcs. REF 21828

Cali-Top-S

2-reihig mit Leineneinlage zur Normal- und Hochglanzpolitur. Kunststoffkern. Chungkingborsten - 15 mm. Erzielt schnelle und gute Polierergergebnisse bei hoher Standfestigkeit. 2-rows with linen insert for normal- and high-lustre polish. Long lasting. Plastic centre. Chungking bristles - 15 mm. 55 mm Ø



12 St./ pcs. REF 21824
120 St./ pcs. REF 21824B

Soft-Lederbürste/ Soft-Leather Brush

2-reihig mit Einlagen. Kunststoffkern. Gute Wasseraufnahme und Speicherung durch Softleder-Einlagen. Chungkingborsten 15 mm - mittlere Härte. 2-rows with inserts. Plastic centre. Good water absorption due to soft-leather inserts. Chungking bristles of medium stiffness - 15 mm. 55 mm Ø



12 St./ pcs. REF 21829

Scotch Brush

2-reihig mit Scotch-Einlage. Kunststoffkern. Chungkingborsten - 20 mm - mittlere Härte. 2-rows with scotch-insert. Plastic centre. Chungking bristles of medium stiffness - 20 mm. 80 mm Ø



1 St./ pc. REF 21823

OK Bürste/ UPPER JAW brush

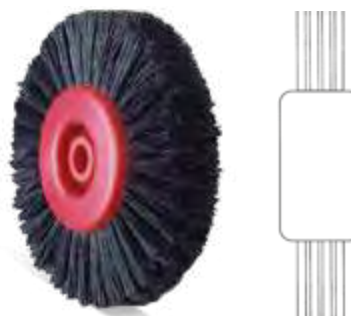
2-reihig, kurzer, harter Borstenbesatz. Kunststoffkern. Chungkingborsten - 11 mm. Zur Hochglanzpolitur von Stahl. 2-rows, short, hard bristles. For high-lustre polish of steel. Plastic centre. Chungking bristles - 11 mm. 70 mm Ø



12 St./ pcs. REF 22710
120 St./ pcs. REF 22710B

Breitbürste/ Broad Brush

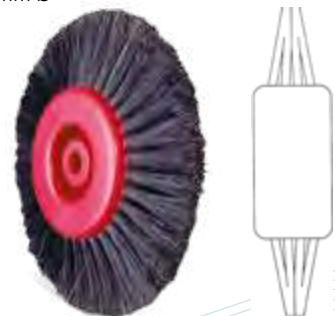
4-reihig. Kunststoffkern. Chungkingborsten - 20 mm. Weiche Bürste für Kunststoffe. 4-rows. Plastic centre. Chungking bristles - 20 mm. Soft brush for resins. 80 mm Ø



12 St./ pcs. REF 22705

Polierbürste/ Polishing Brush

4-reihig, schräger Borstenbesatz. Kunststoffkern. Chungkingborsten - 20 mm, für Kunststoffe. 4-rows, pointed bristles. Plastic centre. Chungking bristles - 20 mm, for resins. 80 mm Ø



12 St./ pcs. REF 22707

Superbürste B-20

3-reihig, für Hochglanz auf Stahl + NEM. Kunststoffkern. Chungkingborsten - 15 mm - mittelhart.

3-rows, especially for high-lustre polish on steel and NPM. Plastic centre. Chungking bristles of medium stiffness - 15 mm. 55 mm Ø



10 St./ pcs. REF 22716

Superbürste B-20

2-reihig, für Hochglanz auf Stahl. Kunststoffkern. Chungkingborsten 11 mm - hart.

2-rows, especially for high-lustre polish on steel. Plastic centre. Chungking bristles 11 mm - hard. 55 mm Ø



12 St./ pcs. REF 22706

Polierbürste/ Polishing Brush

2-reihig, universell anwendbar. Kunststoffkern. Chungkingborsten - mittelhart.

2-rows, of universal use. Plastic centre. Chungking bristles - of medium stiffness.



12 St./ pcs.
50 mm Ø - 13 mm REF 22708
55 mm Ø - 15 mm REF 22711

Polierbürste/ Polishing Brush

1-reihig, für Kunststoff, EM & NEM. Kunststoffkern. Chungkingborsten - 9 mm - mittelhart. Zur Politur im Papillenbereich.

1-row, for resins, PM & NPM. Plastic centre. Chungking bristles - 9 mm - of medium stiffness. For polishing in the papilla area. 45 mm Ø



12 St./ pcs. REF 22709
120 St./ pcs. REF 22709B

Oben und Mitte: Abb. 50% von Originalgröße/ up and middle: iLL. 50% of original size.

Vliesbürste/ Scotch Brush

2-reihig mit Vlieseinlage. Schonende und schnelle Politur von Kunststoff durch gleichmäßigen Andruck von Synthetikborsten und Vlies. Kunststoffkern. Besatz 20 mm.

2-rows with scotch brite insert. Fast polishing of resins. Excellent absorption of pumice - self cooling. Plastic centre. Bristles 20 mm. 80 mm Ø

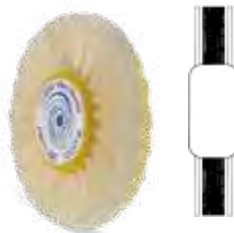


1 St./ pc. REF 22677
12 St./ pcs. REF 22675

Vliesbürste/ Scotch Brush

2-reihig mit Vlieseinlage. Schonende und schnelle Politur von Kunststoff durch gleichmäßigen Andruck von Synthetikborsten und Vlies. Kunststoffkern. Besatz 15 mm.

2-rows with scotch brite insert. Fast polishing of resins. Excellent absorption of pumice - self cooling. Plastic centre. Bristles 15 mm. 55 mm Ø



1 St./ pc. REF 22678
12 St./ pcs. REF 22676

Schmalbürste/ Narrow Brush

Für Kunststoff. Metallkern mit Kunststoffzentrum. Ziegenhaar - weich. Auch zur Politur von weichbleibenden Kunststoffen. Besatz 12 mm.

For resins. Also suited for soft resins. Metal core with plastic centre. Goat hair - soft - 12 mm. 48 mm Ø



1 St./ pc. REF 21405
12 St./ pcs. REF 21405B

Schmalbürste/ Narrow Brush

Für Metall. Metallkern mit Kunststoffzentrum. Pferdehaar - mittelhart. Besatz 12 mm.

For metals. Metal core with plastic centre - bristles of medium stiffness - horse hair - 12 mm. 48 mm Ø

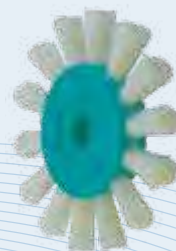


1 St./ pc. REF 21700
12 St./ pcs. REF 21700B

Mini Ziegenhaar Bürste/ Mini Goat hair Brush

Die extraweichen Borsten schmiegen sich perfekt am Material an. Zur Bimsstein-Vorpolitur oder Hochglanzpolitur – für Handstück oder Poliermotor geeignet. Nebenstehende Verblendungen oder Konfektionszähne werden geschont während man ohne Borstendruck die Interdentalräume auspoliert. Für ein perfektes Finish bei schwerzugänglichen Stellen, wie z.B. Basalflächen, Interdentalräume und tiefe Gaumen.

The extra soft bristles adapt perfectly to the material. Suited for pumice pre-polishing, as well as for high gloss polishing, for HP or polishing lathe. Adjacent veneers or prefabricated teeth are treated with care during the polishing of interdental areas without using brush pressure. For a perfect finish of hard-to-access areas, such as basal surfaces, interdental areas or low palates.



Originalgröße/
original size

26 mm Ø, 1-reihig, Borsten 6 mm.
1-row, bristles 6 mm

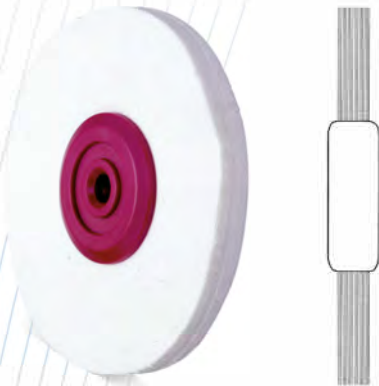
○ max. 5.000 min⁻¹

1 St./ pc. REF 22717
12 St./ pcs. REF 22717B



Leinenpolierschwabbel
Linen buffing wheel

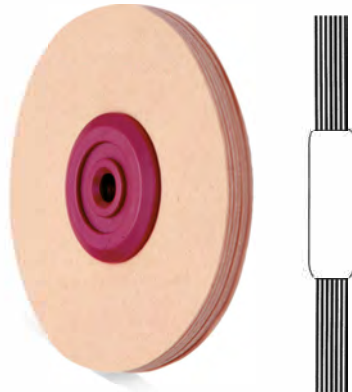
Zur Hochglanzpolitur von Kunststoff.
Kunststoffkern 40 mm Ø./ For high-lustre
polish on resins. Plastic centre 40 mm Ø.
100 mm Ø



1 St./ pc. REF **23285**
12 St./ pcs. REF **23285B**

Soft-Lederschwabbel
Soft-Leather buffing wheel

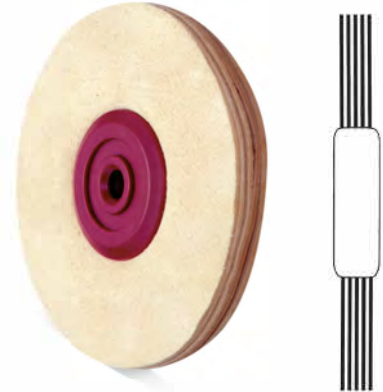
Zur Hochglanzpolitur von EM. Gleichmäßige
Abnutzung. Kunststoffkern 40 mm Ø.
For high-lustre polish on PM. Plastic
centre 40 mm Ø.



100 mm Ø 1 St./ pc. REF **21832**
80 mm Ø 1 St./ pc. REF **21833**

Wildlederpolierschwabbel
Chamois Leather buffing wheel

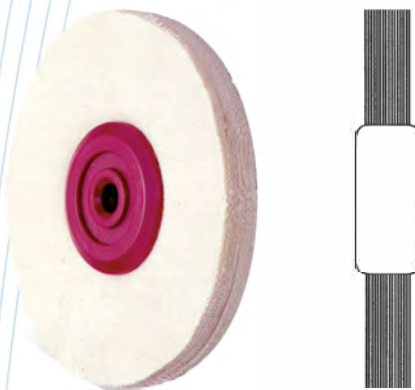
Für EM. Kunststoffkern 40 mm Ø.
For PM. Plastic centre 40 mm Ø.
100 mm Ø



1 St./ pc. REF **23286**

Flanellpolierschwabbel
Flannel buffing wheel

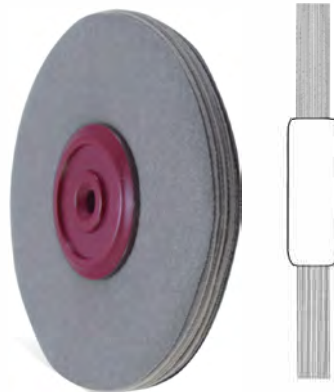
Für Kunststoff. Kunststoffkern 40 mm Ø.
For resins. Plastic centre 40 mm Ø.
100 mm Ø



1 St./ pc. REF **23284**
12 St./ pcs. REF **23284B**

Alcontura-Schwabbel
Alcontura buffing wheel

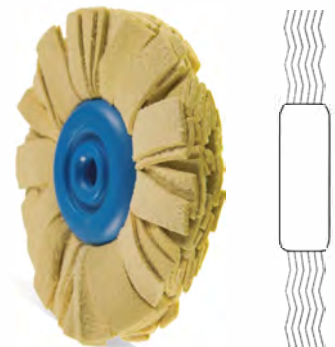
Zur Vor- und Hochglanzpolitur von Kunst-
stoffen, sowie zur Hochglanzpolitur aller
Metalle - Kunststoffkern 40 mm Ø
For pre- and high lustre polish on resins and
high lustre polish on all metals. Plastic centre
40 mm Ø.
100 mm Ø



1 St./ pc. REF **21835**

Wildlederpolierschwabbel
Chamois Leather buffing wheel

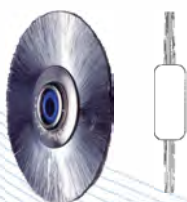
Kunststoffkern 40 mm Ø. „Hammerschlag“
-Effekt. Zur Hochglanzpolitur von EM.
Plastic centre, 40 mm Ø. „Hammered“
polishing effect. For high-lustre polish of PM.
90 mm Ø



1 St./ pc. REF **23287**

Silberdrahtbürste/ Silver wire brush

Zur schonenden, abrasionsfreien Vorpolitur
von Modellguss- und anderen NEM-
Legierungen. Besatz 15 mm.
For abrasion-free pre-polish of model casting-
and other NPM alloys. Bristles 15 mm.
50 mm Ø



1 St./ pc. REF **22704**

Flanellpolierrad/ Flannel polishing disc

Mehrfach gesteppt - zur Hochglanzpolitur aller
Kunststoffe./ Quilted - for high-lustre polish on
all resins.
3" = 75 mm Ø
4" = 100 mm Ø



3"x 30 Lagen/ layers 1 St./ pc. REF **21406**
4"x 30 Lagen/ layers 1 St./ pc. REF **21407**
4"x 42 Lagen/ layers 1 St./ pc. REF **21408**

TOPDENT Kopf-Bürste »Palatinalbürste«
Headbrush »Palatinal Brush«

Bürstenkopf 30 mm Ø. Mittelharte Borsten.
Ideal zum Einsatz bei einem hohen
Gaumendach.
Brush head 30 mm Ø. Bristles of medium
stiffness. Ideal for the use in high palatal
arches.
L 61 mm



1 St./ pc. REF **22712**

Polierfilze | Felt polishers

Filzlamellenpolierer/ Lamella felt polishers

Bestens für die Hochglanzpolitur von Primärteleskopen oder Lingualbögen geeignet. Einsatz am Handstück oder Parallel-Fräsgerät möglich (evtl. Adapter erforderlich). Die einzelnen Lamellen sorgen für beste Aufnahme und Speicherung der Polierpaste. Sehr gut für längere und intensive Poliervorgänge geeignet.

Best suited for high gloss polishing of inner telescopes or lingual arches. For the use with HP or with a parallel milling machine (eventually an adapter is needed). Lamellas guarantee best uptake and retention of the polishing paste. Excellently appropriated for long and intensive polishing processes.

⊙ max. 10.000 min⁻¹
20 mm Ø

1 St./ pc. REF **23288**
6 St./ pcs. REF **23288B**



TOPDENT Polierfilze/ Felt polishers

Ideale Träger für Poliermittel aller Art. Effektiv - kantenstabil - wirtschaftlich. Für Keramik.

Ideal for all kind of polishing agents. Effective - edgestable - economic. For ceramics.

Schaft/ shank 2,35 mm

Sortiment/ Assortment

je 1 Polierfilz, 1 unmontiertes Filzrad
25 x 6 mm, 1 g Diamant-Polierpaste.
Ea. 1 felt polisher, 1 unmounted felt wheel
25 x 6 mm, 1 g diamond polishing paste.
Set REF **22579S**



Kleine Flamme
small flame
⊙ max. 5.000 m⁻¹
12 St./ pcs. REF **23254**



Große Flamme
large flame
⊙ max. 5.000 m⁻¹
12 St./ pcs. REF **23253**



Spitze Birne
pointed pear
⊙ max. 5.000 m⁻¹
12 St./ pcs. REF **23251**



Runde Birne
round pear
⊙ max. 5.000 m⁻¹
12 St./ pcs. REF **23252**



Umgekehrter Kegel
inverted cone
⊙ max. 3.000 m⁻¹
6 St./ pcs. REF **23256**



Linse - 21 mm Ø
lens - 21 mm Ø
⊙ max. 3.000 m⁻¹
6 St./ pcs. REF **23255**

TOPDENT Filzrad/ Felt wheel

Zur Politur von Metall und Keramik.
For polishing metals and ceramics.

mittel/ medium
25 x 6 mm

⊙ max. 10.000 min⁻¹



100 St./ pcs. REF **21042**
50 St./ pcs. REF **21043**
25 St./ pcs. REF **21044**

TOPDENT Große Filzkegel/ Large Felt Cones

Zur Vorpolitur von Kunststoff in Verbindung mit Bimsstein. Bestens geeignet für den Einsatz im hohen Gaumendach.

For pre-polishing of resins in combination with pumice. Best suitable for the use in high palatal arches.

⊙ max. 10.000 min⁻¹



15 x 25 mm
12 St./ pcs.
REF **23290**



20 x 35 mm
12 St./ pcs.
REF **23291**



20 x 40 mm
12 St./ pcs.
REF **23292**



25 x 50 mm
6 St./ pcs.
REF **23293**

Nieträder | Rivet wheels



8 mm Ø REF 15550

10 mm Ø REF 15551

12 mm Ø REF 15552

Nieträder/ Rivet wheels

Zum Finieren und Adaptieren der Metallränder bei Kronen und Inlays.

For finishing and adapting metal margins of crowns and inlays.

Mandrelle | Mandrels

KKD® Snap-On-Off Träger – für **MOORE**-Scheiben
Snap-On-Off Mandrels – for **MOORE** discs

❶ für Scheiben mit Standard-Zentrum/ for discs with standard centre

HP-7 Handstück 2,35 mm

HP - handpiece

12 St./ pcs. REF 01398

TOPDENT - Mandrelle / TOPDENT - Mandrels

Tellermandrell
Mandrel for discs

Mit verstärkter Flansche/ with reinforced flange.

❷ Kopf/ head: 8 mm Ø
12 St./ pcs. REF 21807

❸ Kopf/ head: 14 mm Ø
12 St./ pcs. REF 21809

Sandpapiermandrell
Sandpaper mandrel

❹ konisch/ conical
12 St./ pcs. REF 21813

❺ zylindrisch/ cylindrical
12 St./ pcs. REF 21815

Walzen-Mandrell/ Mandrel
for barrel-type polishers

❻ konisch/ conical
12 St./ pcs. REF 21805

❼ mit Mutter/ with nut thread
12 St./ pcs. REF 21803

Standard-Mandrell
Standard Mandrel

Für alle Trenn- und Polier-scheiben – verstärkt – zentriert.
For all separating- and polishing discs – reinforced – centred.

❶ Kopf/ head: 5 mm Ø
12 St./ pcs. REF 21801

❷ Kopf/ head: 8 mm Ø
12 St./ pcs. REF 07269

Polierstiftmandrell
Screw-type mandrel

Schaft/ shank 2.35 mm,
Zum Schrauben/ screw-type

❸ Mini
für 2 mm Ø Stifte/
for 2 mm Ø sticks
1 St./ pc. REF 22593

❹ Standard
für 3 mm Ø Stifte/
for 3 mm Ø sticks
1 St./ pc. REF 22836

MOORE



Syndia-Adapter

Ermöglicht den Einsatz von FG-Instrumenten im Handstück/ for the use of FG instruments in HP shank

FG-Adapter zum Stecken/ for plugging in
1 St./ pc. REF 10069

Poliermittel | Polishing agents

TOPDENT BLUESTAR® Diamant-Polierpaste Diamond-Polishing paste

Sehr abrasive und ergiebige
Diamant-Polierpaste für die Vor-
und Hochglanzpolitur von

- Zirkon
- Komposite
- Dentalkeramik
- NEM-Legierungen

40 g REF 21035

Diamond polishing paste for
pre- and high gloss polishing
of

- zirconium
- composites
- dental ceramics
- NPM alloys

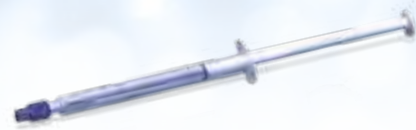
Neue Dosenform zur
besseren Entnahme
New tin for easier access



TOPDENT Diamant Polierpaste/ Diamond Polishing Paste

Zur Hochglanzpolitur von Metall und Keramik. Konzentrierte Paste,
reine Diamantfeinkörnung./ For high gloss polishing of metals and
ceramics. Concentrated paste, purest fine diamond grain.

1 g Kartusche/ cartridge
REF 22580



TOPDENT Universal-Polierpaste/ Universal-Polishing Paste



Lieferung ohne
Bürsten/ Delivery
without brushes

Für alle Metalle und zur Hochglanzpolitur von Kunststoffen.
Beste Polierergebnisse./ For all metals and for high-lustre polish on
resins. Best polishing results.

ca./ approx. 1000 g, weiß/ white
REF 21292

TOPDENT Lux Polierpaste Lux Polishing Paste



- Schmiert nicht
- sparsam im Gebrauch
- enthält feinstes Polierpulver
- does not smear
- economic in use
- contains finest polishing powder

Zur Hochglanzpolitur von Kunststoffen ohne Strukturveränderung bei
minimalem Polierdruck. Für feinierte Oberflächen von Vinyl, MMA- und
MMA-freien Kunststoffen.

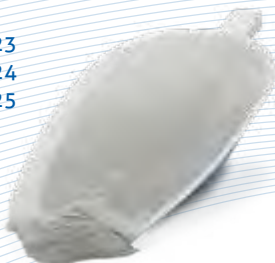
For high-lustre polish on resins without structure changing with
minimum polishing pressure. For finest surfaces of Vinyl, MMA- and
MMA-free resins

ca./ approx. 500 g
REF 26127

TOPDENT Bimssteinpulver Pumice Powder

Mittlere Körnung. Das ideale
Vorpoliermittel für alle Kunststoffarbeiten.
Medium grain. The ideal pre-polishing
agent for all resin works.

5 kg REF 04023
14 kg REF 04024
25 kg REF 04025



TOPDENT Hi-Finish Emulsion I

Hochglanz-Poliermittel für EM- und NEM-
Werkstücke, sowie Titan.

High gloss polishing agent for titanium-, PM-
and NPM works.

100 ml REF 21290

TOPDENT Hi-Finish Emulsion II

Hochglanz-Poliermittel für Kunststoffe aller Art.
High gloss polishing agent for all kind of resins.

100 ml REF 21390

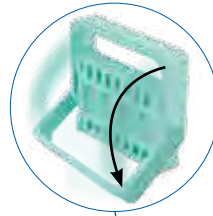
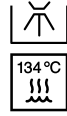


NEU
NEW

Bohrerstände | Bur Racks

Bohrerstände/ Bur Racks

Für Praxis und Labor/ For cabinet and laboratory
Geeignet für Thermodesinfektor und Steri bis 134 °C
suitable for disinfectant and autoclavable up to 134 °C

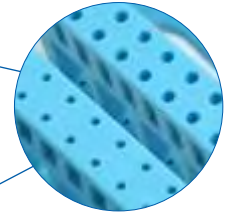


arretierbarer Sicherheitsbügel
safety bar can be locked in 3 positions

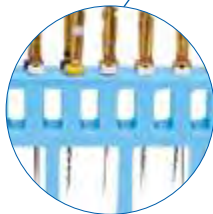
SteWaFix BurShelter „Standard“



auch für Mundspiegel geeignet
also suitable for mouth mirrors



2 verschiedene Lochgrößen, geeignet für FG und HP
2 different hole sizes, suitable for FG and HP



auch für Endo Nadeln geeignet
also suitable for Endo needles



in 3 Höhen verstellbar
height-adjustable in 3 levels



SteWaFix BurShelter „Standard“
Flexibler Bohrerstände für bis zu 16 rotierende Instrumente
Flexible bur rack for up to 16 rotating instruments

blau/ blue REF 44060
grün/ green REF 44061
grau/ grey REF 44062



SteWaFix BurShelter „Junior“
Kleiner, robuster Bohrerstände für bis zu 9 FG Instrumente
Small and sturdy rack for up to 9 FG instruments

blau/ blue REF 44080
grün/ green REF 44081
grau/ grey REF 44082



SteWaFix BurShelter „Cover“
Bohrerstände mit schwenkbarem, transparentem Deckel für bis zu 30 FG Instrumente
Bur rack with pivoted, transparent cover for up to 30 FG instruments

blau/ blue REF 44070
grün/ green REF 44071
grau/ grey REF 44072

Alle Bohrerstände werden unbestückt geliefert! / All bur racks are delivered unfurnished!

Magnetstände/ Magnetic Bur Stand

Magnethalter zur Ablage von montierten Polierern und Polierbürsten
Aus rostfreiem Edelstahl mit Magnetleiste - unbestückt.
Made of stainless steel with one magnetic rail - unfurnished.

200 x 45 x 65 mm REF 22741

Schutzbrillen | Safety glasses

KKD® Anti-Fog Schutzbrillen „SUPER-FLEX CLICK“
Anti-Fog protection glasses



schwarz/ black
REF 11750

- modernes Design
- kratzfest
- beschlagfrei
- extrem flexibel

- modern design
- scratch resistant
- fog-free
- extremely flexible

CE EN 166



mit einzigartigem bruchstabilem
Nylon-Scharnier-System, komplett metallfrei.
With unique, break resistant nylon
Clic system, completely metal-free

KKD® Anti-Fog Schutzbrillen „NEW STYLE“
Anti-Fog protection glasses

CE EN 166

Schutzbrille in modernem Design, farblose, beschlagfreie Polycarbonatscheibe mit UV-Schutz 400. Extrem leicht – 25 Gramm. Optische Güteklasse 1.
Safety glasses in modern design, clear fog-free polycarbonate lens with UV-filter 400. Very lightweight – 25 grams. Optical quality class 1.

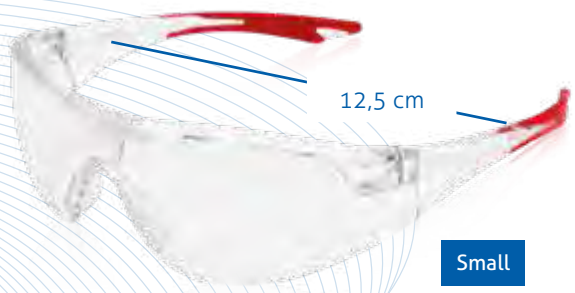
blau-grau/ blue-grey
REF 11770

grün/ green
REF 11771



rot/ red
REF 11772

transparent - rot/ clear - red
REF 44221



Small

Information KKD
Schutzbrillen
Information KKD
protection glasses:



Bitte beachten:
Desinfektion nur
mit alkoholfreien
Desinfektionsmitteln.
Bitte Packungsbeilage
beachten! Please note:
disinfection only with
alcohol-free disinfectant!
Please read enclosed
package leaflet!

Schutzbrille aus Polycarbonat, auch geeignet für Korrekturbrillenträger. Mit Seiten- und Augenbrauenschutz. Optische Güteklasse 1.
Safety glasses made of polycarbonate, also convenient for wearer of corrective glasses. With side- and eyebrow protection.
Optical quality class 1.



Für Korrekturbrillen
bis 13,5 cm Breite
for corrective glasses
up to 13.5 cm

KKD® Antibeschlag-Gel/ KKD® Anti-fog gel

Zur Erhöhung und Erhaltung des Beschlagschutzes bei Korrektur- und Anti-fog Schutzbrillen nach der Desinfektion. Für Glas, Plastik, Visiere, Lupen etc.
For increasing and maintaining the anti-fog coating of corrective- and Anti-fog protection glasses. For glass, plastics, visors, magnifiers etc.



25 ml

REF 00775



weiß/ white
REF 11780

14,5 cm



blau/ blue
REF 11781



purpur/ purple
REF 11783



klar/ clear
REF 11785



rot/ red
REF 11782



Information KKD Schutzbrillen

Information KKD protection glasses:

Bitte beachten: Desinfektion nur mit alkoholfreien Desinfektionsmitteln.
Bitte Packungsbeilage beachten!

Please note: disinfection only with alcohol-free disinfectant! Please read enclosed package leaflet!



KUNSTSTOFFPROTHETIK UND METALLVERARBEITUNG

RESIN PROSTHETICS & METAL WORKING

Technologie für dentale Perfektion – inspiriert von der Natur
Technology for dental perfection – inspired by nature

astron® Spezial Kunststoffe "made in USA" – MMA frei CLEARsplint® & Clearsplint® CAD/CAM Pro, Labtec Pro & Labtec Reline astron® special resins "made in USA" – free of MMA. CLEARsplint® & Clearsplint® CAD/CAM Pro, Labtec Pro & Labtec Reline	48-55	Zubehör für die Kunststoffprothetik Accessories for resin prosthetics	58
CLEARsplint® Discs	53	Sonderkunststoffe Special resins	59
astron® DuraClean ² ™ & Zubehör astron® DuraClean ² ™ & Accessories	56, 57	Drucktopf Pressure pot	60
		Ultraschall-Reinigungskonzentrate Ultrasonic cleaning agents	61
		Zahnfächersieb Tooth sieve	61
		Silikon Knetmassen Silicone Impression Materials	62, 63
		Zubehör für die Metallverarbeitung Accessories for metal working	63, 64





CLEAR & COMFORTABLE SMILES
WHILE YOU SLEEP...

Mehr als 50 Jahre im Dienste „des Lächelns“!

Seit 1967 produziert die Firma Astron (mit Sitz in Lake Zurich/ Chicago, Illinois) MMA-freie Kunststoffe und wurde weltweit, nicht zuletzt durch ihren Vinylkunststoff Luxene, für unerreichte Qualität und hervorragenden Tragekomfort bei Zahntechnikern, Zahnärzten und Patienten bekannt. In Europa werden diese Produkte (CLEARsplint®, Clearsplint® CAD/CAM Pro, Labtec Pro, Labtec Reline) seit Januar 1995 durch uns, die Kentzler-Kaschner Dental GmbH, exklusiv vertrieben.

Durch produktive Zusammenarbeit unserer beider Firmen und konsequenter Weiterentwicklung sind die Astron Kunststoffe neben der Verarbeitung als Gießkunststoff oder mit der Stopf-Press-Technik mittlerweile auch als Refill Material (Clearsplint® CAD/CAM Pro) und CLEARsplint® ebenso als Fräsronde (The Original CLEARsplint® Disc) erhältlich.

Als exklusiver EU-Repräsentant der Firma Astron beraten wir Sie kompetent und ausführlich zu allen Fragen, die in Zusammenhang mit den Kunststoffen auftreten können. Auch ist zu Ihrer Unterstützung umfangreiches Informationsmaterial erhältlich. Selbstverständlich entsprechen alle auf dem europäischen Markt erhältlichen Kunststoffe den aktuellen Anforderungen für Medizinprodukte der Klasse IIa und sind nach Richtlinie G3/42/EEC MDD zertifiziert.

For over 50 years innovations to help make smiles!

Since 1967 the astron Dental Corporation (located in Lake Zurich/ Chicago, Illinois) manufactures MMA-free materials and became worldwide known, not least because of its vinyl Luxene, by unrivalled quality and outstanding wearing comfort among dental technicians, dentists and patients. In Europe, since January 1995, these products (CLEARsplint®, Clearsplint® CAD/CAM Pro, Labtec Pro, Labtec Reline) are exclusively distributed by us, the Kentzler-Kaschner Dental company.

Due to productive cooperation between our two companies and consistent development nowadays, besides processing by pouring technique or press packing, the astron materials are also available as refill material (Clearsplint® CAD/CAM Pro) and CLEARsplint® also as milling blank (The Original CLEARsplint® Disc).

We, as exclusive EU representative of the astron Dental Corporation, advise you professionally and in detail on all questions arising in connection with the materials. In addition, for your support, comprehensive information materials are available. It goes without saying that all MMA-free materials available on the European market fulfill the current requirements for medical devices of class IIa and are ISO and CE certified.



Tom Rissman
CEO
astron Dental Corporation

Josef Schwarz
Managing Director
Kenzler-Kaschner Dental GmbH

Doug Muller
International Product
Specialist
astron Dental Corporation



CLEARsplint®

MMA-freier Spezialkunststoff mit thermoaktiver Flexibilität Special resin, free of MMA, with thermoactive flexibility

Die Vorteile des CLEARsplint®-Kunststoffes sind seine einzigartige thermoaktive Flexibilität, die extreme Belastbarkeit und das Rückstellvermögen des Materials bei Wärmezufuhr. Durch die Mundtemperatur bleibt der Kunststoff stets geschmeidig und passt sich wunderbar an, ohne dabei an Festigkeit zu verlieren.

The advantages of the CLEARsplint® resin are its unique thermoactive flexibility, the extreme break-resistance and the resilience of the material when warmed up. Due to the mouth temperature the resin remains flexible which provides greater, comfortable and tension-free wearing comfort. CLEARsplint® is self-adjusting.

• MMA-frei

- extrem bruchsicher
- thermoaktive Flexibilität – sie ermöglicht eine präzise Anpassung
- bessere Anpassung ermöglicht höheren und spannungsfreien Tragekomfort
- kein Druckgefühl im Mund
- selbstadjustierend
- dauerhaft transparent, kein Vergilben
- einfache Polierbarkeit (wie bei Acrylkunststoff)
- schnelle und einfache Verarbeitung

• free of MMA

- extremely break-resistant
- thermoactive flexibility – provides precise adaption
- better adaption due to tension-free wearing comfort
- no feeling of pressure in the mouth
- self-adjusting
- always transparent, no yellowing
- easy to polish (like acrylic resins)
- fast and easy processing



CLEARsplint®

für Komfort-Aufbisschienen | for quality nightguards and splints

Testplättchen **auf Anfrage** erhältlich
testing pads available **on request**



Lab Kit

160 g Pulver, 120 g Flüssigkeit
160 g powder, 120 g liquid

REF 26181

Economy Kit

320 g Pulver, 240 g Flüssigkeit
320 g powder, 240 g liquid

REF 26184

Super Economy Kit

960 g Pulver, 720 g (3 x 240 g) Flüssigkeit
960 g powder, 720 g (3 x 240 g) liquid

REF 26187

Einzel-/ Individuals:

Pulver/ powder 160 g
320 g
960 g

REF 26161
REF 26160
REF 26159

Flüssigkeit/ liquid 120 g
240 g
720 g (3 x 240 g)

REF 26162
REF 26163
REF 26164



**“CLEARsplint is perfect for a premium splint.
Doctors love the material and keep coming back for more.”** Lee, Glidewell Laboratories

CLEARsplint®
für klare Interimsversorgungen bei Implantaten
also suited for clear interim restorations!

- **MMA-frei**
- lizenzfrei
- für Allergiker geeignet
- extrem bruchsicher
- thermoaktive Flexibilität
- Vermeidung hoher Gerätekosten
- leicht zu erweitern, zu reparieren und zu unterfüttern
- chemischer Verbund zu Konfektionszahn
- transparent

- auch geeignet für:**
- > **Langzeitprovisorien**
 - > **Zahnfleischmasken**
 - > **Kinderprothesen**

- **free of MMA**
- licence-free
- suitable for allergy patients
- extremely break-resistant
- thermoactive flexibility
- no high equipment costs
- easy to enlarge, repair and reline
- chemical bond with prefabricated tooth
- transparent

- also suited for:**
- > **long-term temporary restorations**
 - > **gingival masks**
 - > **dentures for children**



Mehr Infomaterial
finden Sie auf unserer
Homepage.
For more information
refer to our website.

Lab Kit
160 g Pulver, 120 g Flüssigkeit
160 g powder, 120 g liquid
REF **26181**

Economy Kit
320 g Pulver, 240 g Flüssigkeit
320 g powder, 240 g liquid
REF **26184**

Super Economy Kit
960 g Pulver, 720 g (3 x 240 g) Flüssigkeit
960 g powder, 720 g (3 x 240 g) liquid
REF **26187**

Einzeln/ Individuals:

Pulver/ powder	160 g	REF 26161
	320 g	REF 26160
	960 g	REF 26159

Flüssigkeit/ liquid	120 g	REF 26162
	240 g	REF 26163
	720 g (3 x 240 g)	REF 26164

Labtec Pro

Prothesenbasismaterial für Interimsversorgungen mit natürlicher Farbgebung Denture base material for interim restorations with natural colouring

- **MMA-frei**

- lizenzfrei
- für Allergiker geeignet
- extrem bruchsicher
- thermoaktive Flexibilität
- Vermeidung hoher Gerätekosten
- leicht zu erweitern, zu reparieren und zu unterfüttern
- chemischer Verbund zu Konfektionszahn
- rosa-transparent

- **free of MMA**

- licence-free
- suitable for allergy patients
- extremely break-resistant
- thermoactive flexibility
- no high equipment costs
- easy to enlarge, repair and reline
- chemical bond with prefabricated tooth
- pink-transparent



Economy Kit
320 g Pulver, 240 g Flüssigkeit
320 g powder, 240 g liquid

REF 262105

Super Economy Kit
960 g Pulver, 720 g (3 x 240 g) Flüssigkeit
960 g powder, 720 g (3 x 240 g) liquid

REF 262155

Einzeln/ Individuals:

Pulver/ powder	320 g
	960 g
Flüssigkeit/ liquid	240 g
	720 g (3 x 240 g)

REF 26211
REF 26216
REF 26212
REF 26217



CAD/CAM Refill-Basen | Refill-Bases

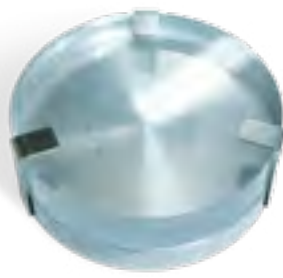
je 1 Metallbasisplatte, 3 Fixierklammern, 1 Auffüllblank PMMA transparent/ 1 Metal Base plate, 3 clamps, 1 filling blank PMMA transparent



Ø 98 x 20 mm, mit Schulter
with shoulder
REF 262035

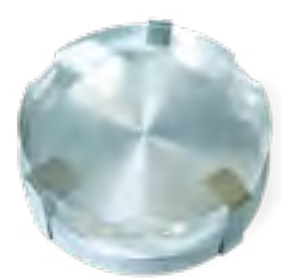
Für alle gängigen großen Fräsmaschinen z.B. Wissner, Röders®, DATRON®, imes-icore, vhf, Roland® auch für Sirona inLab MC X5, Rübeling & Klar®

For all big milling units e.g. Wissner, Röders®, DATRON®, imes-icore, vhf, Roland® auch für Sirona inLab MC X5, Rübeling & Klar®



Ø 98 x 20 mm, ohne Schulter
without shoulder
REF 262025

Für alle gängigen Fräsmaschinen z.B. Röders®, Wissner, Rübeling & Klar®
For all current milling units e.g. Röders®, Wissner, Rübeling & Klar®

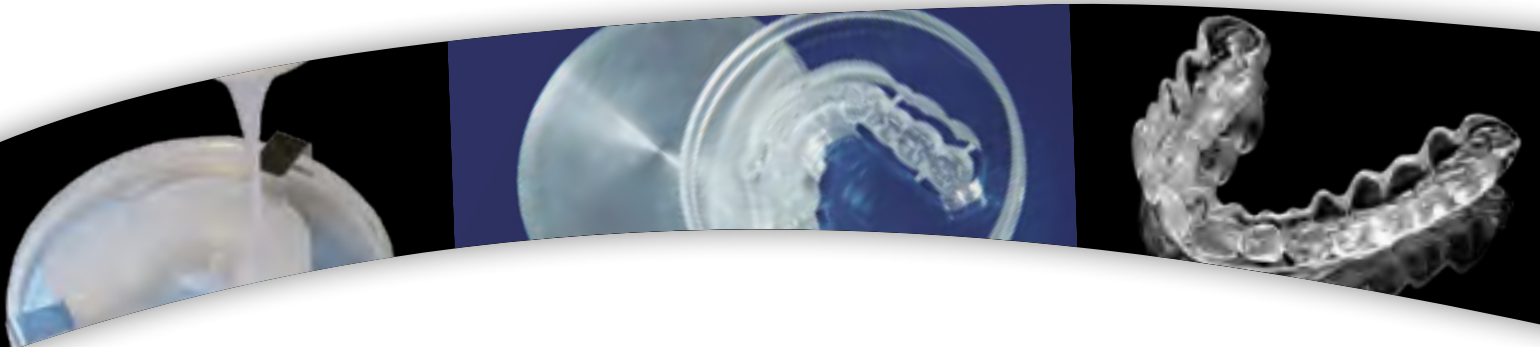


Ø 95 x 20 mm, mit 3-fach Aufnahme
with 3-point admission
REF 262015

Für Zirkonzahn
For Zirkonzahn



Bitte beachten: Für die Verwendung der Nachfüllbasen ist Clearsplint® CAD/CAM Pro erforderlich (s. unten).
Please note: for the refill bases Clearsplint® CAD/CAM Pro has to be used (see below).



Clearsplint® CAD/CAM Pro zum Auffüllen von PMMA-Blanks for refilling of PMMA-blanks

Das Premium-Aufbissschienenmaterial speziell für die digitale Herstellung von Aufbissschienen im CAD/CAM-Verfahren.
The premium nightguard material especially for the digital manufacturing of functional therapeutic „comfort splints“ with the CAD/CAM technique.

- minimaler Materialbedarf/ little material needs
- enorme Zeitersparnis/ enormous time-savings
- MMA-frei/ free of MMA

Clearsplint® CAD/CAM Pro darf nur auf Blanks aus dem Starter Kit oder auf gerätespezifisch geeigneten transparenten Blanks verwendet werden.

Please use Clearsplint® CAD/CAM Pro only in blanks out of the Starter Kit or in device-specific appropriated transparent blanks.



Economy Kit
320 g Pulver, 240 g Flüssigkeit
320 g powder, 240 g liquid REF 26195

Super Economy Kit
960 g Pulver, 720 g Flüssigkeit
960 g powder, 720 g liquid REF 26196

Einzel/ Individuals:

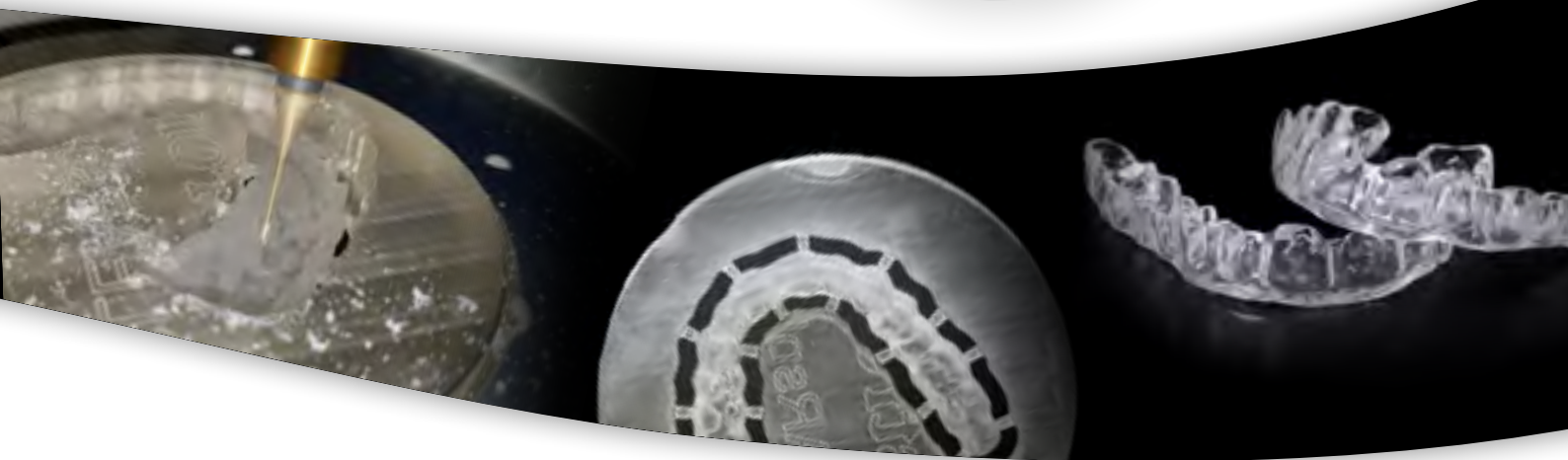
Pulver/ powder 320 g REF 26197
960 g REF 26198

Flüssigkeit/ liquid 240 g REF 26199
720 g (3 x 240 g) REF 26200

The Original CLEARsplint® Disc

- industriell gefertigte Disc aus CLEARsplint®
- kein Anmischen und Auffüllen mehr
- gleichbleibend hoher Qualitätsstandard (nahezu blasenfrei)
- enorme Zeitersparnis, Verwendung ohne zeitraubende Vorbereitung
- MMA frei

- industrially manufactured disc made of CLEARsplint®
- no mixing and filling anymore
- constantly high quality standard (almost bubble-free)
- enormous time-savings, use without time-consuming prep work
- MMA-free



Ø 95 x 20 mm – Disc mit 3-fach Aufnahme/ Disc with 3-point admission

Für Zirkonzahn
For Zirkonzahn

1 Disc
3 Discs
12 Discs

REF 26531
REF 26541
REF 26551



Ø 98 x 20 mm – Disc mit Schulter/ Disc with shoulder

Für alle gängigen großen Fräsmaschinen z.B. Wissner, Röders®, DATRON®, imes-icore, vhf, Roland® auch für Sirona inLab MC X5, KaVo®, Wieland® Zeno Tec®, Rübeling & Klar® / R&K®, Reitel®, Schütz Dental®
For all big milling units e.g. Wissner, Röders®, DATRON®, imes-icore, vhf, Roland® as well as Sirona inLab MC X5, KaVo®, Wieland® Zeno Tec®, Rübeling & Klar® / R&K®, Reitel®, Schütz Dental®

1 Disc
3 Discs
12 Discs

REF 26533
REF 26543
REF 26553



Labtec
MMA freie Prothesenkunststoffe auch für Allergiker
MMA-free denture resins ideal for allergy sufferers



Labtec Pro
MMA freier Prothesenkunststoff
MMA-free denture material



Testplättchen **auf Anfrage** erhältlich
 testing pads available **on request**



Economy Kit
 320 g Pulver, 240 g Flüssigkeit
 320 g powder, 240 g liquid REF **26210S**

Super Economy Kit
 960 g Pulver, 720 g (3 x 240 g) Flüssigkeit
 960 g powder, 720 g (3 x 240 g) liquid REF **26215S**

Einzel/ Individuals:

Pulver/ powder	320 g	REF 26211
	960 g	REF 26216
Flüssigkeit/ liquid	240 g	REF 26212
	720 g (3 x 240 g)	REF 26217

"Astron is the best material I have ever used period...nothing even comes close and I've tried everything." Dan, Flexease D/L

Labtec Pro

- **MMA frei**
- leicht zu verarbeiten
- keine speziellen Gerätschaften notwendig
- **lizenzfrei**
- transluzent mit natürlicher Farbgebung
- exzellenter Tragekomfort
- hohe Bruchstabilität
- problemlos unterfütterbar
- für alle Konfektionszähne geeignet
- auch zum Refill von Blanks geeignet

- **MMA-free**
- easy to handle
- no need for special devices
- **licence-free**
- translucent with natural colouring
- excellent wearing comfort
- very break-resistant
- easy to reline
- suitable for all manufactured teeth
- also suitable for blank refillings



Labtec Reline MMA freier Unterfütterungskunststoff MMA-free resin for relinings

Für Unterfütterungen, Reparaturen und Erweiterungen in der Teil- und Totalprothetik. Labtec Reline ist nicht allergen, da **MMA-frei** und gewährleistet einen optimalen Verbund mit der Basis. Universell einsetzbar – kein gesonderter Haftvermittler erforderlich. For relinings, repairs and enlargements in the partial denture- and full denture prosthetics. Labtec Reline is non-allergenic, **free of MMA** and ensures optimal bonding with the base. For universal use – no special bonding agent required.

Mini Kit
80 g Pulver, 60 g Flüssigkeit
80 g powder, 60 g liquid

REF 26220S

Lab Kit
160 g Pulver, 120 g Flüssigkeit
160 g powder, 120 g liquid

REF 26225S

Einzeln/ Individuals:

Pulver/ powder	80 g
	160 g
Flüssigkeit/ liquid	60 g
	120 g

REF 26221
REF 26226
REF 26222
REF 26227



DuraClean²™

Spezialreiniger für CLEARsplint® Versorgungen und Labtec Kunststoffe – **vom Hersteller empfohlen!**

Special cleaning agent for CLEARsplint® nightguards and interims, as well as Labtec denture materials - recommended by the manufacturer!

Set Reinigungsmittel (170 g) mit Dose und Bürste REF 261705

Set cleaning powder (170 g) with box and brush

Eco-Kit (6 Sets) REF 261685

Reinigungsmittel/ cleaning powder 170 g REF 26171

Eco-Kit Pulver/ cleaning powder (6 Dosen) REF 261755

Reinigungsbürste/ cleaning brush REF 26172

Reinigungsdose/ cleaning box REF 26173



Aufgrund der hohen Abrasivität von Zahncremes ergibt sich bei längerem Gebrauch der negative Effekt der optischen Beeinträchtigung (Grauschleier) einer hochästhetischen klaren CLEARsplint® Premium-Aufbisschiene!

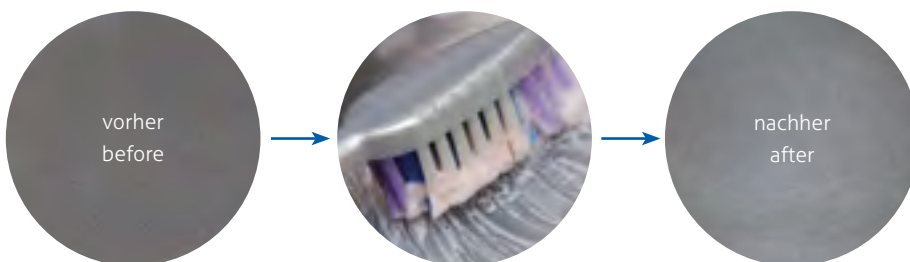
Due to the high abrasive effect of tooth pastes their permanent use may result in optical impairments (grey shadows) of your highly aesthetic transparent CLEARsplint® premium splint.

Aggressive Reinigungsmittel, wie z.B. Prothesenreiniger dürfen bei CLEARsplint® Premium-Aufbisschienen prinzipiell nicht verwendet werden!

Aggressive cleaning agents, such as denture cleaners must not be used with CLEARsplint® premium splint at all.

Reinigung mit Zahnbürste und Zahnpasta

Cleaning with tooth brush and paste



Bereits nach kurzer Zeit ist die Oberfläche zerkratzt und matt.

After relatively short time surface is scratched and matt.

Reinigung mit DuraClean²

Cleaning with DuraClean²



Auch nach mehrmaliger regelmäßiger Reinigung bleibt die Oberfläche unbeschädigt und klar.

Even after repeated cleaning surface stays clear and undamaged.





... für CLEARsplint® und CLEARsplint® Discs
 ... for CLEARsplint® and CLEARsplint® Discs

Patientenpass/ Patient ID card REF [M260418](#)

Hinweiskarten/ reference cards
 Pflege- und Handhabungshinweise für den Patienten/ cleaning- and
 handling instructions for the patient
 REF [M260421](#)



... für Clearsplint® CAD/CAM Pro
 ... for Clearsplint® CAD/CAM Pro

Patientenpass/ Patient ID card REF [M260414](#)

Hinweiskarten/ reference cards
 Pflege- und Handhabungshinweise für den Patienten/ cleaning- and
 handling instructions for the patient
 REF [M260425](#)



... für Labtec Pro und Labtec Reline
 ... for Labtec Pro and Labtec Reline

Patientenpass/ Patient ID card REF [M260422](#)

Hinweiskarten/ reference cards
 Pflege- und Handhabungshinweise für den Patienten/ cleaning- and
 handling instructions for the patient
 REF [M260423](#)




Aufbewahrungsbox für Premium-Aufbissschiene
 Storing Box for Premium Splints

neutral/ without label
 10 St./ pcs. REF [26189N](#)

Zubehör für die Kunststoffprothetik | Accessories for resin prosthetics

TOPDENT Spezialfräser für Kunststoff Special Cutter for acrylics

Dieser Fräser ermöglicht ein glattes Schliffbild auf Kunststoffen und reduziert so die Nacharbeit. Einfachverzahnung MITTEL.
Leaving a smooth surface on acrylics. This reduces rework. Simple cut, medium.


Schaft/ shank 2,35 mm

 15.000 – max. 30.000 min⁻¹ 1 St./ pc.

REF 15500



TD Rillenfräser Groove Bur

Zum Aufrauen von Kunststoffzähnen und Prothesen bestens geeignet.
For roughen acrylic teeth and dentures.

Schaft/ shank 2,35 mm

 5.000 – max. 15.000 min⁻¹ 1 St./ pc.

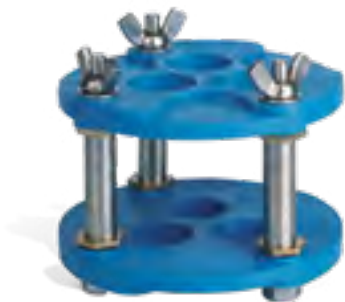
REF 30048



Okklamat Unterfütterungsgerät Relining Unit

Für schnelle Unterfütterungen von Teil- und Totalprothesen. Für alle Polymerisationsgeräte geeignet.
For a fast relining of partial and complete dentures. Suitable for any polymerisation unit.
11 cm Ø

REF 8081010



TOPDENT Lux Polierpaste Lux Polishing Paste

Zur Hochglanzpolitur von Kunststoffen ohne Strukturveränderung bei minimalem Polierdruck.
For high-lustre polish on resins without structure changing with minimum polishing pressure.

ca./ approx. 500 g
REF 26127



TOPDENT Vliesbürste Scotch Brush

2-reihig mit Vlieseinlage. Schonende und schnelle Politur von Kunststoff. Sehr gute Aufnahme von Bimssteinpulver - selbstkühlend. Kunststoffkern. Besatz 20 mm.
2-rows with scotch brite insert. Fast polishing of resins. Excellent absorption of pumice - self-cooling. Plastic centre. Bristles 20 mm.

55 mm Ø
 1 St./ pc. REF 22678
 12 St./ pcs. REF 22676

80 mm Ø
 1 St./ pc. REF 22677
 12 St./ pcs. REF 22675



Keramik Anmischbecher Ceramic mixing bowl

Sorgt bei kurzzeitiger (5-10 Min.) Aufbewahrung im Kühlschrank für eine längere Verarbeitungszeit des Spezialkunststoffes. Kein Auslösen chemischer Bestandteile möglich!
When kept in the fridge for a short time (5-10 min.), it provides a longer processing time of the special resin. No release of chemical components.

6 cm Ø
REF 26178



Sonderkunststoffe | Special resins

Lichthärtender Kunststoff | Light-curing resin

TOPDENT Lux-Tray

- extrem formstabil
- minimal klebend
- einfache Verarbeitung
- lange Modellations- und Verarbeitungszeit
- vorgeformte, lichthärtende Platten
- dimensionally stable
- only slightly sticky
- easy handling
- long modelling- and processing time
- preformed, light-curing plates

Durch die universelle Form und gleichbleibende Stärke der TOPDENT Lux-Tray Platten von 2,2 mm eignet sich das Material zur Herstellung von Löffeln für den Ober- und Unterkiefer. Für Wachsaustellungen sind Platten in rosa auch in der Stärke 1,4 mm erhältlich. Die leichte Transparenz dieser Platten lassen Anzeichnungen auf dem Modell gut erkennen und erleichtern so das Ausarbeiten. Die gleichbleibend hohe Werkstoffqualität gewährleistet eine geringe Polymerisationsschrumpfung und hervorragende Formstabilität.

The universal form and the consistent thickness of 2.2 mm allow the production of upper and lower trays. For wax set-ups pink plates are also available with a thickness of just 1.4 mm. The slight transparency provides view of markings on the model, thus facilitating the working. The consistently high material quality guarantees a low polymerisation shrinkage and excellent form stability.



Löffelmaterial, Stärke 2,2 mm
Tray material, thickness 2.2 mm

50 St./ pcs.

rosa/ pink

blau/ blue

REF 26300

REF 26100



Basisplatten, Stärke 1,4 mm
Base plates, thickness 1.4 mm

50 St./ pcs.

rosa/ pink

REF 26304

Zahnfleischmaskenmaterial | Material for artificial gums



TOPDENT OraMask

Selbsthärtender Kunststoff zur Herstellung von weichbleibenden Zahnfleischmasken auf dem Implantat- oder Kronen-/ Brückenmodell. Gute Rückstellbarkeit, abnehmbar, keine Deformation.

- Mögliche Druckstellen werden im Vorfeld erkannt und behoben.
- Nach Abnehmen der Maske vom Modell ist eine präzise Überprüfung der Passgenauigkeit der jeweiligen Konstruktion möglich.
- Die natürliche Zahnfleischfarbe wirkt als zusätzliche Farbkontrolle der Verblendung.
- Hervorragend beschleif- und gummierbar.

Self-curing resin for the production of soft artificial gingiva on implant- and crown/bridge models. No deformation, removable.

- For the detection and removal of denture sore spots
- for a precise control of the accuracy of fit of each construction
- the natural gingival colour is an additional aid for colour matching of the veneer
- easy to be grinded – also suited for the use of rubber polishers

80 ml Pulver, 50 ml Flüssigkeit, Mischbecher, Mischspatel
80 ml powder, 50 ml liquid, mixing bowl, -spatula

REF 230405

Drucktopf | Pressure pot



TOPDENT Polypot

Elektrizitäts- und druckluftunabhängiger Polymerisationstopf aus kompaktem, thermostabilem Kunststoff mit manueller Druckerzeugung durch Wasserkompression über die Drehspindel. Zur Polymerisation aller Kaltpolymerisate bis 50 °C/122 °F (z.B. direkte Unterfütterungen).

Technische Daten

Innendurchmesser des Topfes: ca. 100 mm
Nutzraum - Höhe: ca. 65 mm
Gesamtgewicht (leer): ca. 1,3 kg

Erfahrungswerte zur Polymerisation von Kaltpolymerisaten
Wassertemperatur: 50 °C (122 °F)
Druckbeaufschlagung: 2 bar (29 PSI)
Polymerisationszeit: 12-15 min.

Polypot mit klarem Topf komplett/ pot complete (clear)
REF [07195K](#)

Polypot mit schwarzem Topf komplett/ pot complete (black)
REF [07195](#)

Deckel komplett mit Manometer und Ventil/ Lid complete with manometer and valve
REF [07197](#)

Pressure pot made of compact, thermostable plastic, independent of compressed air. No electrical parts. The working pressure of max. 2 bar is generated manually by turning the safety screw downwards giving pressure to the lid and therefore to the water. For the polymerisation of all self-curing resins up to 50 °C/122 °F (e.g. direct relinings)

Technical Data

internal diameter of pot: approx. 100 mm
height of useful space: approx. 65 mm
gross weight: approx. 1.3 kg

According to experiences of polymerisation
water temperature: 50°C (122 °F)
pressure load: 2 bar (29 PSI)
Polyerisation time: 12-15 min.

Ersatz-Behälter 1 St./ pc.

klar/ clear
REF [07196KLAR](#)

schwarz/ black
REF [07196](#)

Ultraschall-Reinigungskonzentrate | Ultrasonic Cleaning Agents

TOPDENT Blue Action



Sehr ergiebiges, universell verwendbares Ultraschall-Reinigungskonzentrat zur Entfernung von Fetten und Ölen in Ultraschallgeräten mit und ohne Heizung. Glanzaktivierend – nicht silikonisierend – hautschonend. Very economical, universal ultrasonic cleaning concentrate for the removal of fat and grease in ultrasonic cleaning units with and without heating. Self-glazing – non-silicating – non-harming to skin

(Konzentrat 1:20) 1 Liter Blue Action = 21 Liter Reinigungslösung
(concentrate 1:20) 1 litre Blue Action = 21 litres cleaning solution

1 l REF 07891
5 l REF 07892

TOPDENT Red Action



Effektives und leistungsstarkes Spezialkonzentrat für die Ultraschallreinigung im Dentallabor. Red Action entfernt Zahnstein, Raucherbeläge, Phosphatzemente und Flussmittelreste. Reinigt Gegenstände aus Edelstahl, Edelmetall, Kunststoff, Porzellan und Glas. Red Action verhält sich neutral zu Keramik (Konzentrat 1:2). Effective and efficient special concentrate for ultrasonic cleaning in the dental laboratory. Red Action removes tartar, tobacco stains, phosphate cements and residuals of dental fluxes. Cleans objects made of stainless steel, precious metal, plastic, porcelain and glass. Does not affect ceramics (concentrate 1:2).

1 l REF 07893
5 l REF 07894

Zahnfächersieb | Tooth sieve



TOPDENT Zahnfächersieb/ Tooth sieve

- einfache und sichere Anwendung
- thermostabiler Kunststoff
- zeitsparend
- easy handling
- thermostable plastic material
- time-saving

Das TOPDENT Zahnfächersieb mit einzelnen Fächern für 14 Zähne ermöglicht das einfache Reinigen von Kunststoffzähnen mittels Dampfstrahl- oder Wachsausbrühgerät. Ein Verwechseln der Zähne ist aufgrund der Anordnung im Zahnschema nicht möglich. Durch spezielle Farbkodierung können die Siebe den einzelnen Arbeiten zugeordnet werden.

Innenmaße/ inner measurements: 105 x 80 x 50 mm

The TOPDENT tooth sieve with 14 compartments allows an easy cleaning of acrylic teeth by steam jet cleaner or wax scalding unit. With the tooth arrangement mixing teeth up is nearly eliminated. Due to the special colour codings the sieves can be easily assigned to specific works.

REF 30043



TOPDENT FineSil

Kondensationsvernetzende, hochviskose Silikon-Knetmasse für Laborarbeiten (Vorwälle, Isolieren etc.). Im Endzustand hohe Shore Härte (70-74). Farbe: weiss
 Condensation type, high-viscous impression material for laboratories. High shore hardness (70-74). Colour: white

- geschmeidige Konsistenz
- einfach zu verarbeiten
- reißfest
- dimensionsstabil
- gummielastisch
- lange lagerfähig
- smooth consistency
- easy to handle
- tear-resistant
- dimensionally stable
- rubber-elastic
- long shelf life

1,6 kg inkl. 1 Härter
 incl. accelerator
 REF 17000S

10,0 kg ohne Härter
 without accelerator
 REF 17004



TOPDENT YellowSil – kochfest/ can be boiled

Kondensationsvernetzendes, hochviskoses Silikonmaterial für Vorwälle. Im Endzustand hohe Shore Härte (70-74). Farbe: gelb.
 Condensation type, high-viscous silicone impression material for laboratories. High shore hardness (70-74). Colour: yellow

- hitze- und feuchtigkeitsbeständig
- exakte Detailwiedergabe
- extrem hohe Dimensionsstabilität
- neutrales Verhalten zu allen Arten von Kunststoffen (Heiß- und Kaltpolymerisaten)
- problemloses Anmischen
- geschmeidige Konsistenz
- klebefrei
- lange lagerfähig
- heat- and humidity resistant
- exact detail reproduction
- dimensionally stable
- no reaction to any type of resins (self- or heat-curing)
- easy to mix and to handle
- smooth consistency
- does not stick
- long shelf life

1,6 kg inkl. 1 Härter
 incl. accelerator
 REF 18020S

10,0 kg inkl. 7 Härter
 incl. 7 accelerators
 REF 18022S

10,0 kg ohne Härter
 without accelerator
 REF 18021

Pastenhärter/ paste accelerator:
 35 ml rot/ red REF 18003
 10 x 35 ml REF 18003B

20 ml Flüssighärter, klar
 liquid accelerator, clear REF 18002



TOPDENT Mezzo-Mezzo Knetsilikon/ Kneading silicone

Additionsvernetzendes 1:1 Knetsilikon mit der Endhärte Shore A 85. Durch seine hohe Zeichnungsgenauigkeit bietet es eine präzisere Abformung und ist durch geringere Schrumpfung äußerst dimensionsstabil. Es ist kochfest, klebt nicht, ist physiologisch unbedenklich und hat hervorragende mechanische Eigenschaften. Zur Herstellung von Vorwällen, Kontrollbissen, Modellen bei Prothesenreparaturen, Ausblockungen, Isolierung von Zähnen bei Küvetteneinbettung und allen Arten von Abformungen.

Addition-curing 1:1 kneading silicone with a final shore hardness A 85. Due to its high surface impression and due to its low shrinkage it is extremely dimensionally stable. Can be boiled, does not stick, is physically harmless and possesses outstanding mechanical properties. For protection walls, control bites, models for denture repairs, block-outs, isolations and all kinds of impressions.

Farbe/ colour: blau/ blue
Lineare Maßänderung/ linear dimensional change: < 0,2%
5 kg \approx 3,125 Liter

2 x 1,5 kg REF 18025S
2 x 5 kg REF 18026S
2 x 25 kg REF 18027S



extrem bruchstabil
extremely break resistant



Zubehör für die Metallverarbeitung | Accessories for metal working

Lötschutzpaste | Protective paste for soldering

Metallex Wärmestop Lötschutzpaste
Protective paste for soldering

- Sicherheit beim Löten und Schweißen für Kunststoff, Keramik, etc.
- verhindert Hitzeausdehnung **bis ca. 4000 °C**
- Verformungen und Oberflächenbeschädigungen sind ausgeschlossen
- wasserlöslich und fettfrei
- geruchsneutral, entwickelt keine Dämpfe und ist nicht gesundheitsgefährdend
- gut dosierbar
- best protection for your resins, ceramics, etc.
- prevents spread of heat up to **approx. 4000 °C**
- deformations and surface damages are eliminated
- water soluble and grease-free
- will not generate odour, nor vapour and does not endanger health
- easy to dose

250 g
grün/ green REF 21740M
blau/ blue REF 21740



DAS ORIGINAL!



Einbettmasse | Investment Material

TOPDENT Topvest Speed

Extrafeine EM-Einbettmasse für saubere, exakte und glatteste Edelmetall-Güsse.

- Phosphatgebunden
- gipsfrei

Extra-fine precious metal investment material for clean, exact and smoothest precious metal castings.

- Phosphate-bonded
- plaster-free

4,48 kg (28 x 160 g Beutel/ bag)
inkl. 1 l Expansionsflüssigkeit/ incl. 1 l expansion liquid

REF 04311

1 l Expansionsflüssigkeit/ 1 l expansion liquid

REF 04313



Gussringeinlage | Muffle Liner



TOPDENT Top Liner

Asbestfrei – auf Rollen
50 mm breit, 0,8 mm stark.
Free of asbestos - on rolls
50 mm broad, 0.8 mm thick.

25 m REF 22790

Lötmasse | Soldering Material

TOPDENT LM-36 Lötmasse

Zum Einbetten der Lötstücke aus Edelmetall- und Co-Cr Legierungen. Eine Expansion der Lötstücke ist ausgeschlossen.

For the investment of soldering workpieces made of precious metal- and Co-Cr-alloys. No expansion of the soldering workpieces.

4,5 kg Eimer/ pail
10,0 kg Eimer/ pail

REF 04021
REF 04022

Gussringe | Casting Rings



TOPDENT Muffelringe/ Casting Rings

Aus hoch hitzebeständigem Spezialstahl.
Made of highly heat-resistant special steel.
1 St./ pc.

1er	30 mm Ø	REF 11051
3er	48 mm Ø	REF 11052
6er	65 mm Ø	REF 11053
9er	80 mm Ø	REF 11054

TOPDENT Muffel-Böden/ Muffle Bases

Aus Kunststoff, leicht zu reinigen.
Made of plastic, easy to clean.
1 St./ pc.

Universal		
(1-3-6-9)	90 mm Ø	REF 11045
1er	30 mm Ø	REF 11046
3er	48 mm Ø	REF 11047
6er	65 mm Ø	REF 11048
9er	80 mm Ø	REF 11049

Strahlmittel | Blasting Materials

TOPDENT Spezial-Edelkorund Al_2O_3 / Special corundum Al_2O_3
weiß/ white

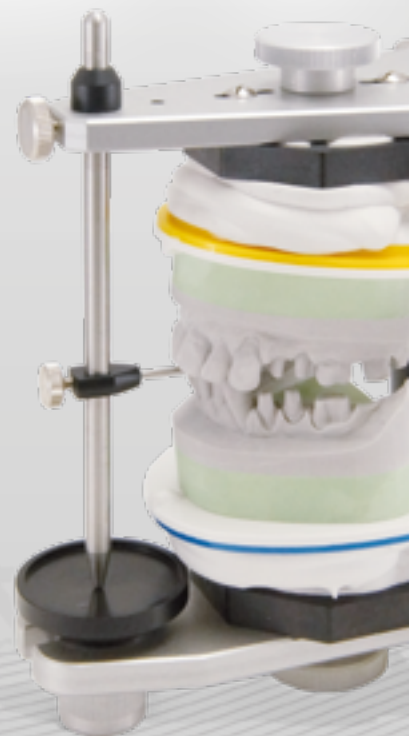
110 µm Für NEM-, EM- und EM-reduzierte Legierungen zum Entfernen von Einbettmassen/ for NPM-, PM- and PM-reduced alloys to remove investment materials

25 kg REF 22809



Technologie für dentale Perfektion – inspiriert von der Natur
Technology for dental perfection – inspired by nature

Dentalgipse	66-68
Dental stones & plasters	
Artikulator	69
Articulator	
Modellsysteme	70, 71
Model systems	
Okklusionsprüfmittel	72, 73
Occlusion Indicators	
Hilfsmittel für die Modellherstellung	74, 75
Auxiliaries for model preparation	
Modell- & Stumpfpräparation	76
Model- & die preparation	





Dentalgipse mit hervorragenden Verarbeitungseigenschaften und exzellenten Expansionswerten für Modelle, die überzeugen.

Stones and plasters with excellent properties and expansion values for convincing models.

Klassifizierung nach ISO 6873.2

- Klasse I: Abdruckgips
- Klasse II: Modellgips (Alabaster)
- Klasse III: Modellhartgips
- Klasse IV: Superhartgips (niedrige Expansion)
- Klasse V: Superhartgips (hohe Expansion)


classification acc. to ISO 6873.2

- class I: impression plasters
- class II: model plaster (alabaster)
- class III: model hard stone
- class IV: super-hard stone (low expansion)
- class V: super-hard stone (high expansion)

Superhartgipse Klasse IV | Super-hard Stones class IV




KKD® Satin-Roc - Naturgips kunststoffvergütet/ natural stone – acrylically modified

<p>Dünnfließender, kantenstabiler Zahnkranzgips mit hohem Stellvermögen (thixotrop) und großer Abrasionsresistenz. Detailgetreue, glatte, extrem harte Modelloberflächen.</p> <p>Thin-flowing, tooth model stone with high edge strength, adjustability and abrasion resistance (thixotrope). Precise detail reproduction; for extremely hard and smooth model surfaces.</p>				<p>Mischverhältnis: W/P 19:100 Anfangsabbinding: 7 Minuten Druckfestigkeit (nach 1 h): 49 MPa Abbindeexpansion (nach 2 h): 0,075 % mixing ratio: W/P 19:100 initial setting: 7 min compression strength (after 1 h): 49 MPa setting expansion (after 2 h): 0.075 %</p>
	tan light		5,0 kg Eimer/ pail	
	REF 06502		22,7 kg Karton/ carton	


KKD® Veradur 03 - Naturgips/ natural stone

<p>Superhartgips mit höchster Passgenauigkeit und sehr niedriger Expansion. Die hohe Dichte, Wiedergabegenauigkeit und Kantenfestigkeit bieten beste Voraussetzungen für Stumpfmodelle und Meistermodelle in der Modellgusstechnik.</p> <p>Super-hard stone of highest precision and with very low expansion. The high density, exact detail reproduction, edge strength and smooth model surfaces are best conditions for model dies and master casts in the model casting technique.</p>				<p>Mischverhältnis: W/P 21:100 Anfangsabbinding: 11 Minuten Druckfestigkeit (nach 1 h): 44 MPa Abbindeexpansion (nach 2 h): 0,07 % mixing ratio: W/P 21:100 initial setting: 11 min compression strength (after 1 h): 44 MPa setting expansion (after 2 h): 0.07 %</p>	
	grün/ green	goldbraun/ chestnut			
	REF 06489	REF 06493			5,0 kg Eimer/ pail
	REF 06492	REF 06496			22,7 kg Karton/ carton


KKD® Glastone - Naturgips/ natural stone

<p>Spezialhartgips mit hervorragendem Fließvermögen und gleichzeitig guten thixotropen Eigenschaften für präzise, dauerhafte Meistermodelle mit glasharter, matter Oberfläche.</p> <p>Special hard stone with excellent fluidity and best setting properties for precise and durable master casts with glasshard, matt-finished surfaces.</p>				<p>Mischverhältnis: W/P 21:100 Anfangsabbildung: 11 Minuten Druckfestigkeit (nach 1 h): 44 MPa Abbindeexpansion (nach 2 h): 0,07 % mixing ratio: W/P 21:100 initial setting: 11 min compression strength (after 1 h): 44 MPa setting expansion (after 2 h): 0.07 %</p>
	tan/ tan			
	REF 07310		5,0 kg Eimer/ pail	
		REF 07312	22,7 kg Karton/ carton	

KKD® Master Die - Naturgips/ natural stone

<p>Superhartgips mit geringer Abbindeexpansion und hoher Passgenauigkeit speziell zur Herstellung von Meistermodellen in der Modellguss-, Kunststofftechnik und für Kombi-Arbeiten.</p> <p>Auch als Sockelgips geeignet.</p> <p>Super-hard stone with low expansion and high fitting accuracy especially for master casts in the model casting technique and for combination works. Smooth and hard surfaces. Also suited for model basing.</p>				<p>Mischverhältnis: W/P 23:100 Anfangsabbildung: 11 Minuten Druckfestigkeit (nach 1 h): 38 MPa Abbindeexpansion (nach 2 h): 0,09 % mixing ratio: W/P 23:100 initial setting: 11 min compression strength (after 1 h): 38 MPa setting expansion (after 2 h): 0.09 %</p>
	creme/ cream			
	REF 06440		5,0 kg Eimer/ pail	
		REF 06446	22,7 kg Karton/ carton	

KKD® Realstone - Naturgips/ natural stone

<p>Universeller Superhartgips mit niedrigem Expansionswert und optimalen Eigenschaften. Ideal als Sockelgips (z.B. in Verbindung mit KKD® Veradur).</p> <p>Universal super-hard stone with low setting expansion and optimum properties. Very suitable as base material (e.g. together with KKD® Veradur).</p>				<p>Mischverhältnis: W/P 25:100 Anfangsabbildung: 10 Minuten Druckfestigkeit (nach 1 h): 36 MPa Abbindeexpansion (nach 2 h): 0,10 % mixing ratio: W/P 25:100 initial setting: 10 min compression strength (after 1 h): 36 MPa setting expansion (after 2 h): 0.10 %</p>	
	canary/ Canary	weiß/ white			
	REF 06542	REF 06546			5,0 kg Eimer/ pail
	REF 06545	REF 06549			22,7 kg Karton/ carton

Spezialgipse | Special Stones



KKD® Veradur - Naturgips Klasse V/ natural stone class V

<p>Sehr harter, leichtfließender Superhartgips mit extrem feiner Körnung für glatteste Modelloberflächen. Optimale Passgenauigkeit in der Total- sowie Teilprothetik.</p> <p>Very hard, easy-flowing super-hard stone with extremely fine grain for smoothest model surfaces. Optimum accuracy in the complete- and partial prosthetics.</p>				<p>Mischverhältnis: W/P 21:100 Anfangsabbildung: 11 Minuten Druckfestigkeit (nach 1 h): 41 MPa Abbindeexpansion (nach 2 h): 0,20 % mixing ratio: W/P 21:100 initial setting: 11 min compression strength (after 1 h): 41 MPa setting expansion (after 2 h): 0.20 %</p>
	grün/ green			
	REF 06433		5,0 kg Eimer/ pail	
		REF 06439	22,7 kg Karton/ carton	

KKD® Cal - Naturgips Klasse III/ natural stone class III


<p>Bewährter Hartgips für Arbeits- und Studienmodelle und zum Einbetten von in Wachs aufgestellten Prothesen. Bestens geeignet für die Kunststoff-Gießtechnik.</p> <p>Approved dental stone for working- and study models and for flasking procedures. Best suitable for the pouring resin technique.</p>				<p>Mischverhältnis: W/P 30:100 Anfangsabbildung: 9 Minuten Druckfestigkeit (nach 1 h): 25 MPa Abbindeexpansion (nach 2 h): 0,13 % mixing ratio: W/P 30:100 initial setting: 9 min compression strength (after 1 h): 25 MPa setting expansion (after 2 h): 0.13 %</p>
	gelb/ yellow			
	REF 00600		5,0 kg Eimer/ pail	
		REF 00491	22,7 kg Karton/ carton	

KKD® Articulation Plaster - Naturgips Klasse II/ natural stone class II

<p>Schnellabbindender Artikulationsgips mit ausgezeichnetem Stellvermögen (thixotrop) bei geringster Abbindeexpansion.</p> <p>Fast setting articulation plaster with excellent adjusting ability (thixotrope) for precise mounting in the articulator. Lowest setting expansion.</p>				<p>Mischverhältnis: W/P 56:100 Anfangsabbildung: 2,5 Minuten Druckfestigkeit (nach 1 h): 8 MPa Abbindeexpansion (nach 2 h): 0,13 % mixing ratio: W/P 56:100 initial setting: 2,5 min compression strength (after 1 h): 8 MPa setting expansion (after 2 h): 0.13 %</p>
	weiß/ white			
	REF 06468		5,0 kg Eimer/ pail	
		REF 06474	22,7 kg Karton/ carton	



KKD® Snow White Stone - Naturgips Klasse IV/ natural stone class IV

Superhartgips mit gutem Fließverhalten für orthodontische Arbeitsmodelle. Super-hard stone with good fluidity for orthodontic working models.	 weiß/ white			Mischverhältnis: W/P 27:100 Anfangsabbindung: 10 Minuten Druckfestigkeit (nach 1 h): 36 MPa Abbindeexpansion (nach 2 h): 0,10 % mixing ratio: W/P 27:100 initial setting: 10 min compression strength (after 1 h): 36 MPa setting expansion (after 2 h): 0.10 %		
					REF 06447	5,0 kg Eimer/ pail
					REF 06453	22,7 kg Karton/ carton

KKD® Orthodontic Plaster - Naturgips Klasse III/ natural stone class III

Leichtfließender Hartgips für orthodontische Arbeits- und Studienmodelle mit hoher Oberflächenhärte. Easy-flowing hard stone for orthodontic working- and study models with high surface hardness.	 weiß/ white			Mischverhältnis: W/P 37:100 Anfangsabbindung: 13 Minuten Druckfestigkeit (nach 1 h): 29 MPa Abbindeexpansion (nach 2 h): 0,10 % mixing ratio: W/P 37:100 initial setting: 13 min compression strength (after 1 h): 29 MPa setting expansion (after 2 h): 0.10 %		
					REF 06461	5,0 kg Eimer/ pail
					REF 06467	22,7 kg Karton/ carton

Dentalgipse in der Übersicht – empfohlene Anwendungsbereiche
 Overview of Dental Stones and Plasters – recommended scopes of use:

	Farbe Colour	Klasse Class	Zahnkränze, Stümpfe, Sägeschnittmodelle, Metallkeramik, Meistermodelle models, dies, sawcut models, metal-ceramics, master models	Sockelung Gegenbissmodelle model basing, opposing dentition models	Kunststoffprothetik acrylic resin prosthetics	Artikulation, Verschlüsselungen articulation	KFO-Arbeiten Schaumodelle orthodontic works, demonstration models
Satin-Roc	tan light	IV	●				
Veradur 03	grün / goldbraun	IV	●	●			
Glastone	tan	IV	●				
Master Die	creme	IV	●	●			
Realstone	canary / weiß	IV	●	●			
Veradur	grün	V	●	●	●		
KKD® Cal	gelb	III		●	●		
Articulation Plaster	weiß	II				●	
Snow White	weiß	IV		●			●
Orthodontic Plaster	weiß	III					●

Gipsversiegelung | Plaster Sealing Agent

TOPDENT Stoneseal

Selbsthärtende Kunststofflösung zum Aufpinseln. Härtet und versiegelt Gipsoberflächen ohne Filmbildung.

- Schützt die Gipsoberflächen vor Bruch und Abrasion
- für wasserabweisende Oberflächen

Self-curing resin liquid which is painted on the stone die or model.

- Hardens and seals plaster surfaces without leaving a film
- protects the plaster surface against abrasion and fracture
- for water-repellent surfaces

15 ml REF 23049
 100 ml REF 23050



Artikulator

TOPDENT Arti-Star

Mittelwert-Artikulator. Arbeitshöhe 118 mm, Bennet-Winkel 0-25°, Inzisalteller 5°, Kondylenbahnneigung 22,5°. Durch die variabel einstellbaren Montagebolzen und das umfangreiche Sonderzubehör lässt sich dieses Standardmodell sehr einfach zum Vollwert-Artikulator ausbauen.

¾ value articulator. Working height: 118 mm, Bennet-Angle 0-25°, incisal table inclination 5°, condyle path inclination 22.5°. Due to the variably adjustable mounting bolts and the extensive accessories this standard articulator can easily be transformed to a full value articulator.

Komplett mit je 2 Montageplatten aus Aluminium und Kunststoff
Complete with 2 mounting plates in aluminium and plastic

REF 11600



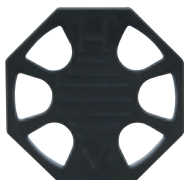
Anwendungsbeispiele
examples of use



Zubehör / accessories

Montageplatten/ mounting plates

Kunststoff
(Hart-PVC)/
plastic
50 St./ pcs.
REF 11594



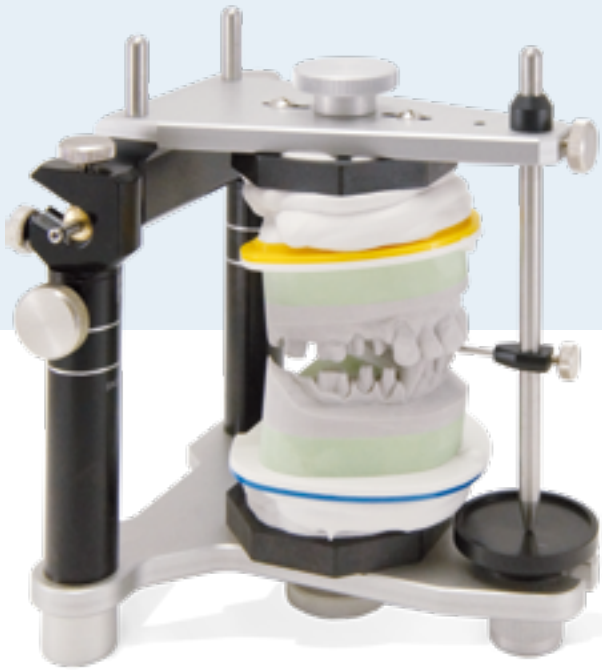
TD SPLITFIX-System



Funktionell-ästhetische Modelle erleichtern die tägliche Arbeit und sollten selbstverständlich sein. Nur auf präzisen Splitcast-Modellen kann zeitsparend und qualitativ hochwertig gearbeitet werden. Es ist sehr einfach, diesen entscheidenden Grundstein zu legen!

Functional, aesthetic models facilitate the daily work and should be a matter of course. Only split-cast models make a time-saving and excellent work possible. It is very simple to lay the foundation to perfect work!

- Modellherstellung mit Kontrollsockel in einem Arbeitsgang
- sehr niedrige Modellsockelhöhe
- hohe Präzision durch Formstabilität
- Wiederverwendbarkeit
- 1,5 cm mehr Einbauhöhe
- model-casting and split-casting in one operation
- very low model base
- high precision through form stability
- reusable
- 1.5 cm more working height



Anwendungsbeispiel
example of use

Modellherstellung mit Kontrollsockel in einem Arbeitsgang/ model-casting and split-casting in one operation:

1.



Entsprechend der Zahnkranzgröße passende SPLITFIX-Platte auswählen
acc. to model size choose the appropriate SPLITFIX plate in yellow, red or blue

2.



Platzierung der SPLITFIX-Platte auf dem Tisch des Einstellgerätes
place chosen plate onto the height adjuster

3.



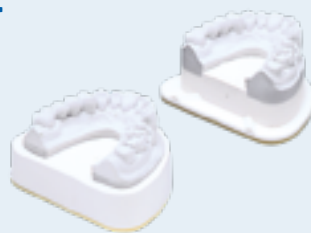
Höheneinstellung bei geöffneter Manschette (2-3 mm über der Basis des Zahnkranzes)
with open collar adjust the height in such a way that the upper margin of the collar jutted out the model base by about 2-3 mm

4.



Für optimale Ergebnisse empfiehlt es sich, den Gips mind. eine Stunde lang aushärten zu lassen
for optimum results we recommend to allow the plaster to harden for about 1 hour

5.



Das Trimmen des Sockels ist nicht zwingend erforderlich – Minimierung des Expansionsrisikos
trimming of the model base is not absolutely necessary - minimisation of expansion risk

6.



Die spiegelglatte Basis des Modells
the glassy base surface of the model

Grundausrüstung/ BASE Kit

Je 2 Sockelplatten mit integriertem Magnet in rot, blau und gelb, 6 Haftplatten, je 1 Manschette in rot, blau und gelb, 1 Einstellgerät
 ea. 2 base plates with integrated magnet in red, blue and yellow, 6 counter plates, ea. 1 collar in red, blue and yellow, 1 height adjuster

REF 044205



SPLITFIX Einstellgerät HEIGHT adjuster

Zur Höheneinstellung des Primärsockels vor dem Schließen der Manschette
 for height adjusting of model base prior to closing the collar
 REF 04412



Haftplatten Counter plates

verzinkt/ zinc-coated

20 St./ pcs.
REF 04408



Manschetten/ Collars

5 St./ pcs.

rot groß/ red large REF 04409
 blau mittel/ blue medium REF 04410
 gelb klein/ yellow small REF 04411



Sockelplatten/ Base Plates

mit integriertem Magnet
with integrated magnet

10 St./ pcs.
 rot groß/ red large REF 04401M
 blau mittel/ blue medium REF 04403M
 gelb klein/ yellow small REF 04405M



TOPDENT Optipin System

- Optimierte Gleit- und Friktionseigenschaften
- optimales Zusammenspiel zwischen Einführtrichter der Pinhülse und konisch verlaufendem Pinende
- Optimierung der Bohrlochgröße auf nur 1,5 mm Ø
- optimales Handling
- optimised sliding and friction properties
- optimal insertion of the conical-shaped pin into the funnel-shaped sleeve
- optimised drill-hole diameter of 1.5 mm Ø
- optimal handling

Arbeitsbox – Starter-Kit/ Working box - Starter Kit

250 St. Optipins, 250 St. Optipinhülsen, 1 St. Optipin-HM-Stufenbohrer mit 3 mm Schaft, 3 ml Schnellkleber regular
 250 pcs. Optipins, 250 pcs. sleeves, 1 pc. Optipin-TC-bur with 3 mm shank, 3 ml fast-setting glue regular
 REF 160005

Nachfüllpackung/ Refill
 je 1.000 St. Optipins und Optipinhülsen
 ea. 1'000 pcs. Optipins and sleeves
 REF 160015



1. Zahnkranz leicht konisch zur Basis beschleifen
 model has to be trimmed slightly conically to the base



2. Zahnkranzbohrungen mit geeignetem Pinbohr-Gerät durchführen
 drill holes with an appropriate pinsetter



3. Pins mit "Kopf-Kragenklebung" befestigen
 tapered end of the pin is placed into the hole – "glued head"

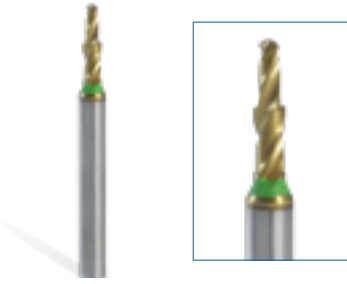


4. Isolieren – z.B. mit TD Dry-Sep
 TD Dry-Sep is best suited for isolating plaster and pins



5. Pinhülsen mit dickerem Teil voran auf die Pins aufstecken
 put sleeves on the pins in such a way that the thicker end comes close to the model

HM Stufenbohrer/ TC-Bur



3,00 mm Schaft/ shank
REF 16002

TOPDENT Schnellkleber/ Fast-Setting glues

Cyan-Acrylat – für den gesamten Laborbereich. Klebt in Sekundenschnelle Gips, Metall, Kunststoff, Glas und Keramik.
Cyano-acrylate – of universal use in the laboratory. For bonding synthetic materials, metals, plasters, glass and ceramic in a few seconds.

Dünnflüssig: Zum Kleben, Härten und Versiegeln

Thin: for bonding, hardening and sealing

3 ml REF 22526
10 ml REF 22522

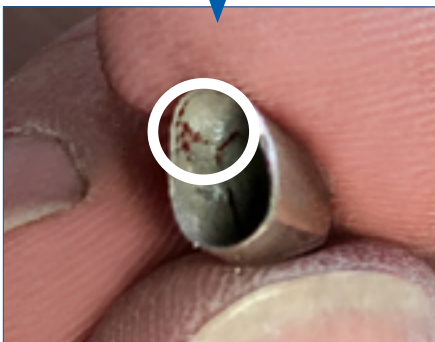
Regular: Zum Überbrücken von Toleranzen z.B. bei Pinbohrungen

Regular: for bridging gaps, e.g. pin-hole drilling

3 ml REF 22525
10 ml REF 22521



Okklusionsprüfmittel | Occlusion Indicators



Bright Spot II

Flüssiges Okklusionsprüfmittel (Indikator)
Liquid occlusion indicator

Zur einfachen Kenntlichmachung von Störkontakten bei schwer zu markierenden Oberflächen wie hochglanzpolierten Kroneninnenseiten und Metallflächen.

- Schichtstärke von nur ca. 7 micron
- spiegelt okklusale Störkontakte präzise wider
- wird auf die Gegen- oder benachbarte Seite aufgebracht und markiert schon beim geringsten Kontakt

Sollte nur auf trockenen Oberflächen verwendet werden. Nur auf versiegelten Gipsoberflächen verwenden um ein Eindringen der Flüssigkeit zu vermeiden und um eine einfachere Entfernung zu gewährleisten

Bright Spot rot/ red, 15 ml REF 08656

Verdüner/ thinner, 30 ml REF 08658

For easy marking of high spots on hard accessible surfaces as high-glossed polished inner surfaces of crowns or metal surfaces.

- thin film of around 7 microns
- reflects occlusal high spots very precisely
- applied to the opposing or adjacent surface it transfers a mark at the lightest touch or contact

It is best when applied to dry surfaces. Use it only on sealed stone surfaces in order to avoid material from penetrating the surface and for easier removal of the film.



TOPDENT Contact Spray Ultra 2000

- Zur Markierung der Okklusionsflächen
- zum Sichtbarmachen von Kontaktpunkten in Kronen und Brücken
- feiner Sprühnebel, leicht abwaschbar
- höchste Deckkraft bei geringem Verbrauch
- for marking occlusion areas
- for indicating contact points in crowns and bridges
- fine spray mist, easy removable
- highest covering power with low consumption

75 ml
Messingdüse
brass nozzle

grün/ green
REF 21500

75 ml
Kunststoffdüse
plastic nozzle

grün/ green
REF 21500AV

rot/ red
REF 21565



TOPDENT Contact Spray Ultra 2000

Zur Kontrastverstärkung
bei CAD/CAM
For contrast increasing
for CAD/CAM

weiß/ white
REF 21566



TOPDENT Contact Spray

- Extrafeiner Sprühnebel für zielgenaues Sprühen
- wirtschaftlich, günstige Verpackungseinheit
- extrafeiner Auftrag 5-7 µ Korngröße
- Extra fine spray mist for accurate spraying
- economic in use
- fine spread 5-7 µ particle size

200 ml

hellgrün/ light green
REF 21570

rot/ red
REF 21570R

weiß/ white
Weißes Spray auch als
Scanspray geeignet
also suitable as
scanspray
REF 21570W



TOPDENT CAD/CAM-Spray

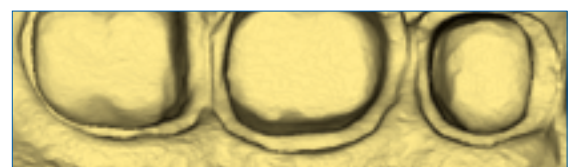
Pulverspray zur Verbesserung der optischen
Eigenschaften von Modellen bei der
Aufnahme per Scanner. Nur für die extraorale
Anwendung.

Powder spray for the improvement of the
optical properties of models using scanner.
Only suitable in the extra-oral area.

75 ml
weiß/ white
REF 21569



ohne/ without CAD/CAM Spray



mit/ with CAD/CAM Spray

Hilfsmittel für die Modellherstellung | Auxiliaries for model preparation

Gipsmesser | Plaster knives



mit Daumenschutz und Küvettenöffner
with thumb protection and flask opener

REF 11159



mit Küvettenöffner/ with flask opener

REF 11166



mit konischem Griff/ with conical handle

REF 11167



Original Buffalo

6R mit Holzgriff/ with wooden handle

REF 21259



7R mit Holzgriff/ with wooden handle

REF 21260



6A mit Kunststoffgriff/ with plastic handle

REF 21248



7A mit Kunststoffgriff/ with plastic handle

REF 21249

Gipsschneidezange | Plaster Cutting Forceps



REF 07237

Anmischspateln | Mixing Spatulas



Ganzmetall - Lichtenstein
full metal (shoehorn-shaped)
- Lichtenstein

① gerade/ straight

REF 11173

② gebogen/ curved

REF 11168

③ gebogen/ curved

REF 11172

④ flexibel gebogen/ flexible curved

REF 11169

⑤ flexibel schmal/ flexible narrow

REF 11171

⑥ flexibel breit/ flexible broad

REF 11170



Abdruck-Entspannungsmittel Releasing Agent for impressions

KKD® Release Spray

Zur Entfettung, Neutralisierung und Entspannung aller Abdrücke aus Silikon oder Polysulfidmaterialien vor dem Ausgießen mit Gips oder Stumpfmodellmassen. Deutlich verbesserte Detailwiedergabe und Oberflächenbeschaffenheit des Modells. Für vereinfachtes Lösen des Abdrucks.

For degreasing, neutralising and releasing of all impressions made of silicone or polysulfide materials prior to pouring out with plaster or refractory material. For bubble-free models. For improving the detail reproduction and surface properties of the model material. For easy removing of the impression

Zerstäuberflasche/ dispenser	100 ml	REF 23097
Nachfüllflasche/ refill	1 l	REF 23098

Trennmittel | Separating Agents

TOPDENT DRY-SEP

Universelles Präzisionsisoliermittel **Gips gegen Gips** zum Aufsprühen oder Aufpinseln. Extrem dünner Isolierfilm. Flockt nicht aus. Speziell für Sägemodelle und Splitcast-Technik.

Universal, precise separating agent **plaster against plaster**. Can be sprayed or brushed on. Leaves just an extremely thin film. Does not coagulate. Especially for saw and split cast models.

Flasche mit 250 ml/ bottle with 250 ml	
klar/ clear	
inkl. Sprühkopf/ incl. spray nozzle	REF 22666
ohne Sprühkopf/ without spray nozzle	REF 22669

1 l Flasche/ bottle	REF 22663
5 l Kanister/ canister	REF 22664

TOPDENT Separator

Universelles Präzisionsisoliermittel **Gips gegen Kunststoff** auf Alginat-Basis zum Aufpinseln. Für extrem saubere, glänzende und glatte Kunststoffoberflächen (Aufbisschienen, Prothesen, etc.). Auch für Gips/Gips geeignet. Universal, precise separating agent **plaster against resin**. Can be brushed on. For extremely clean, shiny and smooth resin surfaces (splints, dentures, etc.). Also suited for plaster against plaster.

rot/ red		
Flasche/ bottle	1 l	REF 26125

Silikon-Isoliermittel Silicone Isolating Agent

TOPDENT Isolierspray

Universelles, besonders wirksames Isoliermittel für den gesamten Laborbereich (FCKW-frei). Äußerst sparsam im Gebrauch. Enthält kein Lösungsmittel.

Universal, especially effective separating spray for manifold use in the laboratory (free of CFC). Economic in use. Does not contain solvents.



Hält die Rüttlermatte sauber
Keeps the rubber mat clean



Schützt Artikulatoren
Protects articulators

- schützt Artikulatoren und Küvetten gegen das Anhaften von Gips
- hält die Gummimatte des Rüttlers sauber
- schützt Muffelböden vor aggressiven Einbettmassen
- Protects articulators and flasks against sticking of plaster
- keeps the rubber mat of the vibrator clean
- protects muffle bases against aggressive investment materials

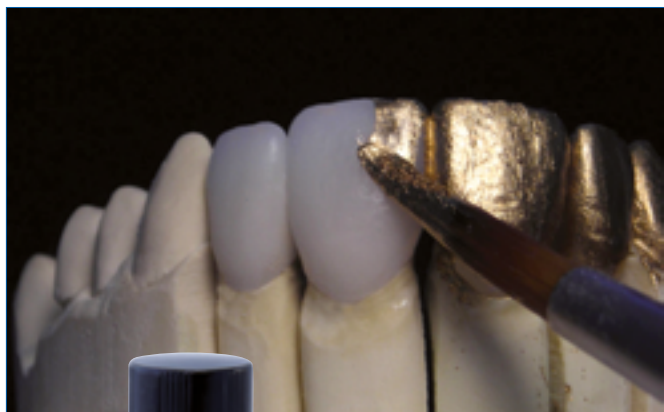
Spraydose/ spray can
400 ml

1 St./ pc.	REF 22665
12 St./ pcs.	REF 22665B



Modell- & Stumpfpräparation | Model- & die preparation

Oberflächenindikator | Surface indicator



Contour™ Powder Liquid Gold

Zur optischen Kenntlichmachung der Oberfläche von Zähnen auf dem Gipsmodell und/oder Keramikrestauration, um Farbe, Form und Lichtbrechung des vorhandenen Zahnes auf den Zahnersatz naturgetreu zu imitieren.

- Schnelles Sichtbarmachen von Oberflächenungenauigkeiten
- trocknet schnell und ist leicht wieder abzdampfen
- optimale Möglichkeit um natürliche und schöne Keramikrestorationen herzustellen

For optical indication of the teeth surface on plaster models and/or ceramic restorations in order to create a true-to-nature reproduction of form, colour and refraction of the existing tooth

- to see imperfections and irregularities very quickly
- dries quickly and can be easily removed using water / steam
- for highly natural and more beautiful restorations after glazing

Contour™ Powder Liquid Gold, 12 ml
Verdünner/ thinner, 12 ml

REF **08575**
REF **08574**

Stumpflacke | Die Spacer

TRU-FIT Gold & Silber

Schnellhärtender Stumpfüberzugslack.

- Hart und abriebfest
- genau kontrollierbare Applikation
- feine, gleichmäßige Schichtstärken. Mit 2 Schichten wird ein optimaler Platzhalter geschaffen. Schichten jeweils 30 Sek. trocknen lassen

Fast setting die spacer.

- Hard and abrasion resistant
- controllable application
- fine, uniform layers. 2 layers provide an optimal space maintainer. Allow each layer to dry for 30 sec.

TRU-FIT – einzeln/ individuals

	silber/ silver	gold	Verdünner/ thinner
15 ml	REF 08560	REF 08557	–
30 ml			REF 08563

2-Farben-Sortiment: je 15 ml gold + silber und 30 ml Verdünner
2-colours-assortment: ea. 15 ml gold + silver and 30 ml thinner
REF **08556S**





**MODELLIERWERKSTOFFE,
MODELLIERINSTRUMENTE UND
HILFSMITTEL**
MODELLING MATERIALS, MODELLING
INSTRUMENTS & AUXILIARIES

Technologie für dentale Perfektion – inspiriert von der Natur
Technology for dental perfection – inspired by nature

Wachse, Wachsprofile & Zubehör
Waxes, wax patterns & accessories
78-82

Materialien und Instrumente für
Keramik- & Kunststoffverblendtechnik
Materials and instruments for the ceramic- and
acrylic veneer technique 83, 84

Pinsel
Brushes 85-87

Studienmodell
Study model 88

Ausbildungssortiment
Set for beginners 89

Pinzetten, Scheren & Laborinstrumente
Tweezers, scissors & laboratory
instruments 89, 90

Techniker- & Teleskopzangen
Laboratory- & telescope pliers
91-93



Qualitätsprodukte für den präzisionsbewussten Zahntechniker/in
Quality products for the precision-conscious technician

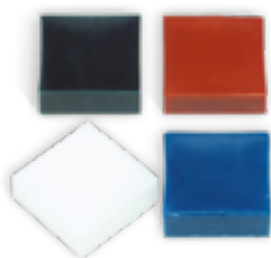
www.kkd-topdent.de

Wachse | Waxes

TOPDENT Fräs- und Modellierwachs – mittelhart Milling- and Modelling wax – medium hard

Durch die außerordentlichen Schab- und Fräseigenschaften kann dieses Wachs mit rotierenden Spezialinstrumenten leicht bearbeitet werden.

Due to its excellent carving and milling properties this wax can be easily milled using a special rotating instrument.



- Erhöhter Erstarrungspunkt (67 °C) für größere Beanspruchbarkeit beim Fräsen
- leicht zu bearbeiten und aufzutragen
- sehr fein modellierbar
- gute Randschlussbildung
- high solidification point (67 °C) for better working properties during milling
- easy to work and to apply
- for very fine modelling
- leaves no marginal gap

4 x 50 g Blöcke/ blocks

weiß/ white REF 25255

grün/ green REF 25254

Set/ assortment REF 25257

rot/ red

REF 25256

blau/ blue

REF 25253

TOPDENT Wachsdraht/ Wax wire

Runder, mittelharter Wachsdraht auf Rollen.
Round, medium hard wax wire on rolls.



blau/ blue - 250 g

2,0 mm Ø REF 21280

2,5 mm Ø REF 21301

3,0 mm Ø REF 21302

3,5 mm Ø

REF 21281

4,0 mm Ø

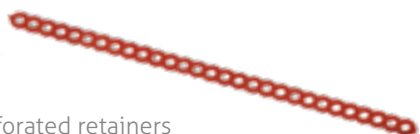
REF 21303

5,0 mm Ø

REF 21304

Wachsdraht in Stangen/ wax wire in bars

25 g - 1,0 mm Ø REF 21300



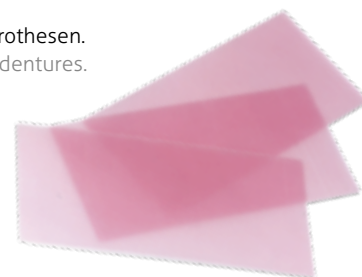
Lochretentionen/ Perforated retainers

zur Modellation des Retentionsteiles von UK und OK Modellgussbasen. Selbsthaftend, adaptierfähig. Rot
For the modelling of the retention part of upper and lower jaw model casting bases. Self-adhesive, very easily adapted. Red

25 Stege/ bars REF 25252

Modellierwaxe in Platten für die Prothetik Modelling Waxes in Plates for Prosthetics

Für partielle und totale Prothesen.
For partial and complete dentures.



- Einfach ohne Verziehen zu schneiden
- sehr leicht modellierbar, da zäh aber nicht spröde
- hervorragendes Rückstellvermögen
- gute Haftung ohne zu kleben
- geringste Schrumpfung
- easy to cut without smearing
- easy modelling – tough but not brittle
- dimensionally stable
- good adhesive properties without sticking
- lowest shrinkage

SHURWax, rosa/ pink

Winterwachs hart

winter wax hard

150 x 75 x 1,5 mm

450 g REF 06401

2.300 g REF 06402

Sommerwachs extrahart

summer wax x-hard

175 x 80 x 1,5 mm

500 g REF 06403

2.500 g REF 06404

KKD® LabWax

Universelles Basisplattenwachs mit hohem Härtegrad.

Universal-purpose base plate wax of high hardness degree.

150 x 75 x 1,5 mm

hellrosa/ light pink

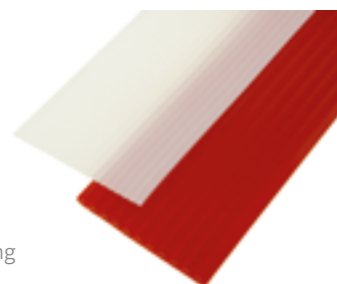
450 g REF 06407

2.300 g REF 06408

KKD® Utility Wax Strips

Selbsthaftendes Boxing Wachs in runden oder eckigen Stangen für alle Abformmaterialien geeignet.

Self-adhesive boxing wax in round or angular bars. Suitable for all impression materials.



280 mm lang/ 280 mm long

runde Stangen/ round bars

weiß/ white 4,8 mm

60 St./ pcs. REF 06419

weiß/ white 1,6 mm

95 St./ pcs. REF 06420

rot/ red 4,8 mm

60 St./ pcs. REF 06421

rot/ red 1,6 mm

95 St./ pcs. REF 06422

eckige Stangen/ square bars

weiß/ white 4,8 mm

55 St./ pcs. REF 06423

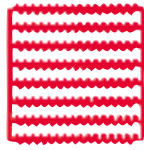
rot/ red 4,8 mm

55 St./ pcs. REF 06424

Wachsprofile für den Modellguss/ Wax Patterns for Model Castings

- Vorgeformt, selbsthaftend, adaptierfähig
- Pre-formed, self-adhesive, very easily adaptable.

Retentionsklammern, 10 Tafeln à 8 Stege
Retention clasps, 10 sheets à 8 bars

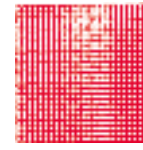


KR1
REF 25248

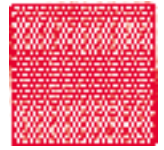
Netzretentionen rot, 20 Tafeln
Retention grids, red, 20 sheets



RN1 grob/ coarse
REF 25249



RN2 fein/ fine
REF 25251



RN3 Lochform
REF 25250

Klammerprofile grün, 10 Tafeln à 20 Klammern
Retention clasps green, 10 sheets à 20 clasps

Ringklammern
ring clasps



RK
REF 25242



RKG
REF 25245

Molarenklammern
molar clasps



MK
REF 25247

Prämolarenklammern
premolar clasps



PK
REF 25244

Bonyhardklammern
Bonyhard clasps



TK1
REF 25243



TK2
REF 25246

Wachspinsel | Wax brushes

TOPDENT Glättungspinsel/ Smoothing Brush

- Für Wachsmodellationen
- feinste Spezialborsten
- For smoothing occlusal wax surfaces
- finest nylon bristles

hart/ hard

REF 21356



TOPDENT Radierinstrument | Carving instrument

Scharfes, lanzenförmiges Instrument mit auswechselbarer Klinge.
Gut geeignet bei der Arbeitsvorbereitung für Modellgussarbeiten.

Sharp, lance-shaped instrument with interchangeable blade. Best suitable for the preparation of model casting works. REF 22670

6 Klingen/ blades

REF 22671



TOPDENT Wachs Modellierinstrumente | Wax Modelling Instruments

TOPDENT LeCron Modellierinstrumente/ LeCron Modelling instruments



klein/ small 12 cm
REF 21841



groß/ big 16 cm
REF 21840

TOPDENT Zahle Modellierinstrument/ Zahle Modelling instrument



13 cm REF 21843

Wachs Modelliermesser | Wax Modelling Knives

Fahnenstock



klein/ small REF 11160

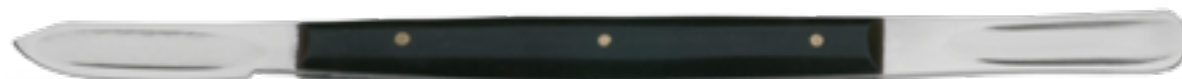


groß/ big REF 11165

nach Lessmann mit Wachsmulde/ type Lessmann with wax trough



klein/ small REF 11161



groß/ big REF 11164

mit löffelförmiger Wachsmulde/ with spoon-shaped wax trough



klein/ small REF 11162



groß/ big REF 11163

Aufwachsbesteck | Waxing-up Instruments

TOPDENT PK Thomas COLOR

PKT-1
REF 23813



Zur Positionierung von funktionellen und nicht funktionellen Höckern. Auch zur Ergänzung der Rand-, Höcker- und Dreiecksleisten.
For positioning of functional and non-functional cusps. The marginal-, cusp- and triangular ridges are also added.

PKT-2
REF 23814



Zur Beseitigung von auf der Okklusalfäche verbleibenden Hohlräumen./ For eliminating cavities remaining on the occlusal surface.

PKT-3
REF 23815



Zur Glättung von Entwicklungs- und Ergänzungsrillen./ For smoothing developmental- and supplementary grooves.

PKT-4
REF 23816



Zum Glätten der axialen Oberflächen./ For smoothing axial surfaces.

PKT-5
REF 23817



Zur Verfeinerung der Grate./ For refining the ridges.

Wachsmesser | Wax Knife

Wachsmesser/ Wax Knife

Antkoviak
REF 11157

Ersatzklinge/ spare blade
REF 11158





Beta Cast

Wachsoberflächenentspannungsmittel zur Erzielung glatter Edelmetallgüsse.

Wax surface releasing agent for better precious metal castings.

- 60 ml REF 08614
- 960 ml REF 08616
- 3,8 l REF 08617

KKD® Vaseline

Separator für die Kunststofftechnik. Zum Schutz der Prothesenzähne. Idealer Hautschutz (stark fettend). DAB Qualität.

Separator for the resin technique. For the protection of denture teeth. Ideal skin protection (very greasing). DAB Quality.

- 40 ml
- REF 00740



TOPDENT Wachsisolierflüssigkeit/ Wax Isolating Liquid

Isoliert Gips, Stumpfmassens und Metalle gegen Wachs. Leicht aufzutragen (aufzusprühen). Beste Trennwirkung, problemloses Abheben der Wachsmoellationen.

Isolates plaster, refractory materials and metal against wax. Easy to apply (spray on). Best separating properties, wax modellations can be easily lifted off.

- klar/ clear
- 100 ml REF 07897
- 1 l REF 07898

Brenner | Burner



Alcohol-Torch

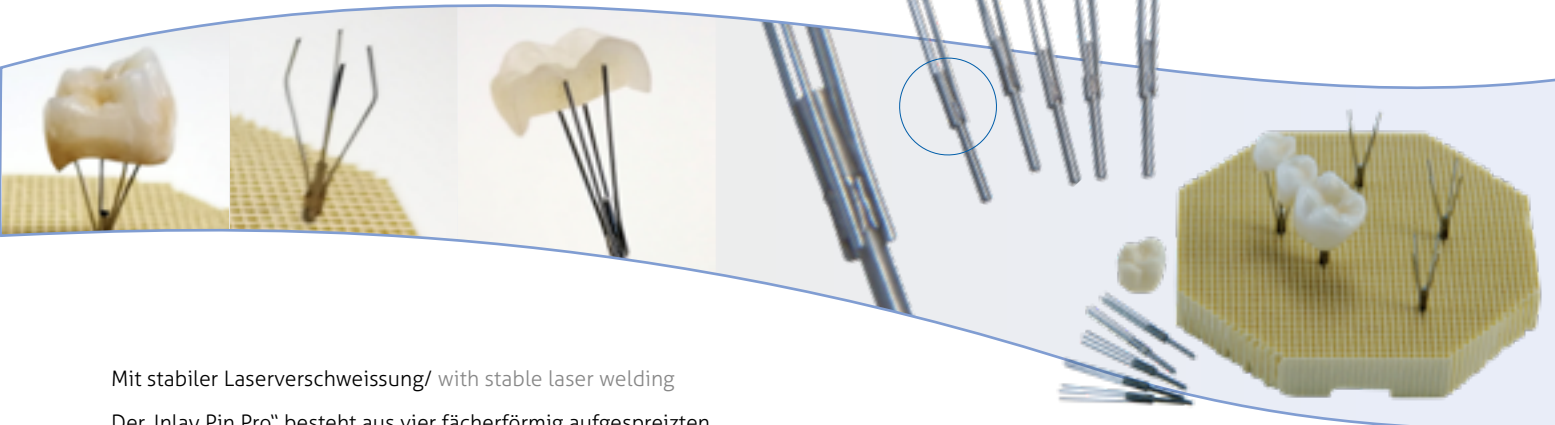
Spiritus-Handbrenner mit Miniflamme. Zum Glätten der Oberflächen von Wachsmoellationen. Durch Druck auf die Flasche lässt sich die Flammengröße regulieren (nadelfeine Stichflamme).

Alcohol hand burner with mini flame. For smoothing surfaces of wax modellations. Flame size (needle-thin) can be regulated by pressing on the bottle.

- REF 21261

Materialien und Instrumente für Keramik- & Kunststoffverblendtechnik Materials and instruments for the ceramic- & acrylic veneer technique

TOPDENT Inlay Pin Pro



Mit stabiler Laserverschweissung/ with stable laser welding

Der „Inlay Pin Pro“ besteht aus vier fächerförmig aufgespreizten, hitzebeständigen Drähten. Die dünnen Drahtarme sind am Sockelpin angelasert und können durch einfaches Biegen auf jede Gegebenheit eingestellt werden. Die Pins wurden speziell zur Aufnahme von Vollkeramik-Inlays entwickelt, können aber genauso für Table Tops und Metallkronen verwendet werden.

The „INLAY PIN PRO“ consists of 4 fan-shaped spread, heat-resistant wires. The thin wires are laser welded onto the base pin and can be easily adapted to any position by bending. The pins are especially designed to hold full ceramic inlays, but can be also used for Table Tops and metal crowns.

5 St./ pcs.

REF 20511M

TOPDENT Brennset/ Ceramic Firing Set

Set: 1 Wabenplatte, 10 Inlay Pins Pro/
1 mesh tray, 10 Inlay Pins Pro

REF 20510MS

Wabenplatte/ mesh tray

Keramische 8-eck-Wabenplatte für vielfältige Positionierungsmöglichkeiten der Haltestifte./ Ceramic octagonal mesh tray for innumerable positioning possibilities of the supports.

1 St./ pc.

REF 20507

Zirkon Brenngutträger/ Zirconia Firing Supports

Der Zirkonbrenngutträger und die Haltestifte sind perfekt geeignet für alle Vollkeramik-Systeme. Der Brenngutträger sowie die Haltestifte sind optimal vom WAK-Wert, sodass die Expansion und Kontraktion parallel zu Kronen und Brücken verläuft. Es können keine Verunreinigungen durch schwarze Metall- oder Keramikpins entstehen.



Especially suited for all full ceramic systems. The firing base as well as the supports have an optimum CTE value, so that the expansion and contraction run parallel to crowns and bridges. No soiling because of black metal- or ceramic pins.

2 Wabenplatten, 20 Zirkonstifte/ 2 trays, 20 supports
20 Haltestifte Zirkon/ 20 supports

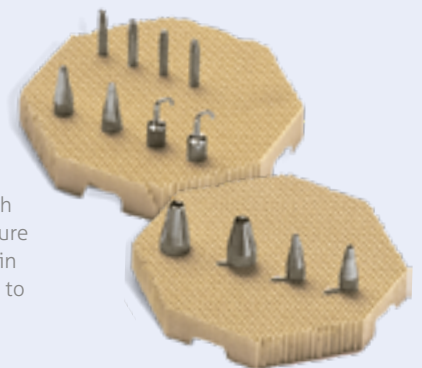
REF 20530S
REF 20532

Cone Pin Keramik-Brenn-Set/ Cone Pin Ceramic Firing Set

Keramische 8-eck-Wabenplatte mit Brennguthaltern aus einer hochtemperaturbeständigen Speziallegierung.

In 6 verschiedenen Formen erhältlich. Zunderfrei bis 1200 °C.

Ceramic octagonal mesh tray with supports made of high temperature resistant special alloy. Available in 6 different shapes. Scale-free up to 1200 °C.



Set: 2 Wabenplatten, 1 Brenngutwatte, Brennguthalter:

4 x F1, 2 x F2, 2 x F3, 2 x F4, 1 x F5, 1 x F6

2 mesh trays, 1 firing cotton, supports:

4 x F1, 2 x F2, 2 x F3, 2 x F4, 1 x F5, 1 x F6

REF 20500S

TOPDENT Brenngutwatte Soldering Support

Aus reiner Keramikfaser.
Wärmeschutz bis 2.000 °C,
90 x 65 mm, ca. 10 mm stark

Made of pure ceramic fibre. Heat protection
up to 2.000 °C. 90 x 65 mm, approx. 10 mm thick



REF 10810

Brennguthalter einzeln – Pkg. à 5 Stück firing supports – pkg. of 5 pcs.



REF 20501 20502 20503 20504 20505 20506

! Bitte beachten: Alle Brenngutträger vor Erstgebrauch ohne Brenngut bei 980 °C unter Vakuum brennen
please note that prior to first use all supports have to be burnt under vacuum at 980 °C without ceramic product

Keramikinstrumente | Ceramic Instruments

TOPDENT Keramik-Modellier-Instrumente „Color“/ Ceramic modelling instruments „Color“

Mit auswechselbaren, farbmarkierten Ansätzen in 2 Stärken (rot=flexibel, weiß=starr). Griffe aus Leichtmetall
with interchangeable, colour-coded blades in 2 thicknesses (red=flexible, white=rigid). Light metal handles

Set: 3 Instrumente und alle Ansätze
3 instruments and all blades

REF 11500S

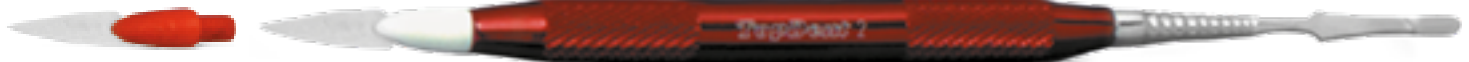


Spatel/ spatula
0,1 mm rot/ red
0,2 mm weiß/ white

REF 11504
REF 11507

Griff mit Spateln/ handle with spatulas
Nr. 1 gold

REF 11501



Spitze/ point
0,1 mm rot/ red
0,2 mm weiß/ white

REF 11505
REF 11508

Griff mit Spitzen/ handle with points
Nr. 2 rot/ red

REF 11502



Messer/ knife
0,1 mm rot/ red
0,2 mm weiß/ white

REF 11506
REF 11509

Griff mit Messern/ handle with knives
Nr. 3 blau/ blue

REF 11503

TOPDENT Keramik-Dosierstäbe/ Porcelain Dosing Instruments

REF 21541

Set zur gezielt dosierten Entnahme von Keramikmassen. Dosiermengen wahlweise 30 mg, 50 mg, 80 mg, 100 mg
Set for exact dosage of porcelain materials. 4 possibilities: 30 mg, 50 mg, 80 mg, 100 mg



TOPDENT Achatspatel/ Agate spatula

Zum abriebfreien Anmischen von Keramikmassen/ for abrasion-free mixing of porcelain materials

REF 21715



TOPDENT Opaquier-Stab/ Opaque stick

Zum Auftragen von Keramik Grundmassen. Aus Glas./ For the application of ceramic base material. Made of glass

REF 21720



Pinsel | Brushes

TOPDENT Keramik-Pinsel für die Schichttechnik
Ceramic brushes for the layering technique

❶ Big Brush – reines Rotmarder/Kolinsky-Haar, feine Spitze mit Gewichts-Ausgleich-Kügelchen zum Aufbau der Keramik/ Pure Red Marten/Kolinsky hair, finest tip with small balls for the building-up of the porcelain

REF 25301

❷ Touch up Brush - 4s – reines Rotmarder/Kolinsky-Haar, sehr kurz und spitz – für kleinere Korrekturen/ Pure Red Marten/Kolinsky hair, very short and pointed – for slight corrections

REF 25302

❸ Stain Brush - 00 – reines Rotmarderhaar, spitz – Malfarbenpinsel
Pure Red Marten hair, pointed – for stains

REF 25305

❹ Glazing Brush - 4f – feine Synthetik-Rotmarderhaar-Mischung, flach – zum Auftragen kleiner Mengen Glasurmasse/ Mix of fine synthetic- and Red Marten hair, flat – for the application of small amounts of glaze

REF 25303

❺ Clean up Brush - 6 – feine Synthetik-Rotmarderhaar-Mischung – trocken anzuwendender Reinigungspinsel/ Mix of fine synthetic- and Red Marten hair – cleaning brush for dry use

REF 25304



Set mit allen
5 Pinseln
set with all
5 brushes
REF 25300S



TOPDENT Keramik-Pinsel/ Ceramic brushes

- Für alle keramischen Arbeiten/ for all ceramic works
- aus bestem Naturhaar gefertigte Pinselspitzen/ tips of finest natural hair
- optimale Formgestaltung der Naturholzgriffe/ optimised shape of the natural wood handle

1100: Zum Auftragen von Keramikmassen und für Korrekturen, beste Rotmarder/Kolinsky Qualität./ For the application of porcelain materials and for corrections, best Red Marten/ Kolinsky quality.

Set 1100* mit 4 Stück/ set with 4 pcs.

REF 21661S

1200: Rotmarder/Kolinsky Malfarbenpinsel/ Red Marten/Kolinsky stain brushes

Set 1200* mit 2 Stück/ set with 2 pcs.

REF 21666

1400: Flache, spatelförmige Pinselspitzen aus feinem Iltishaar zum Auftragen von Keramik- und Glasurmassen/ flat, spatula-shaped brush tips of finest polecat hair for the application of ceramic materials and glazes

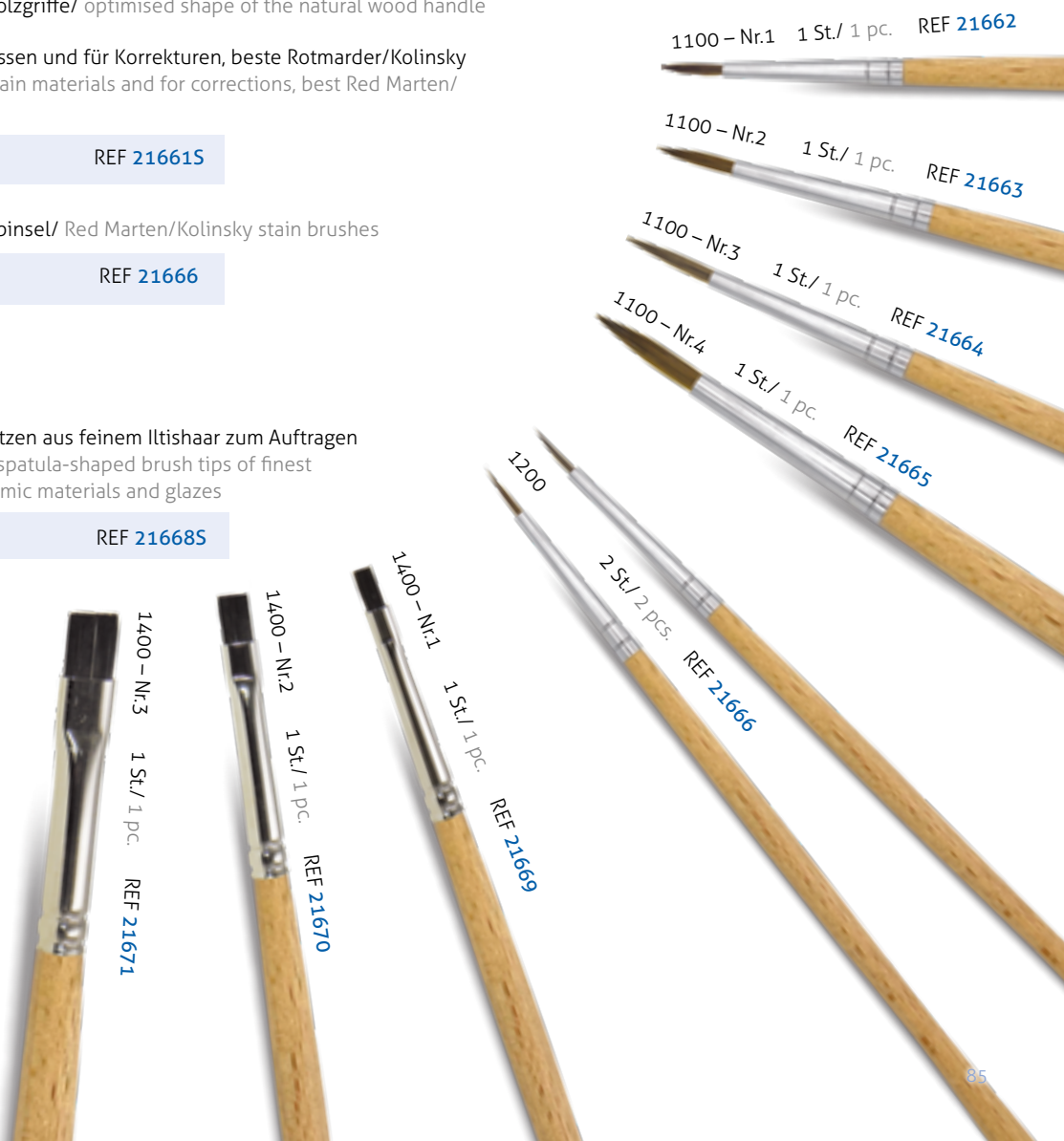
Set 1400* mit 3 St./ set with 3 pcs.

REF 21668S

Set mit 9 Pinseln*
set with 9 brushes*

REF 21660S

*= im Set enthalten/
included in the set





„glaze“ #2
 Synthetikflachpinsel zum großflächigen Auftragen von Glasurmassen
 Synthetic hair flat brush for extensive application of glazes
 REF 25325



„paint“ #5/0
 Sehr dünner Kolinsky-Feinmalpinsel zum gezielten Einfärben von Fissuren, Leisten und Schmelzrissen. Der „Kreativpinsel“
 Very thin Kolinsky stain brush for precise staining of fissures and enamel cracks. The „Creative Brush“ REF 25326



„silan“ #2
 Zum Auftragen von Haftvermittlerflüssigkeiten. Naturgriff zur Vermeidung von Abfärbungen
 For the application of adhesives. Natural handles in order to avoid staining
 REF 25329



Isolierpinsel/ Isolating brush
 Weißes Ponyhaar, nahtlose Zwinge/ white pony hair, seamless clamp
 REF 30041

Modellierinstrumente für Komposite | Composite Modelling Instruments

TOPDENT Silicone Brushes - made in USA

Instrumente für die Verarbeitung von Composite-Kunststoffen wie Artglass, belleGlas und ähnlichen Kunststoffen.

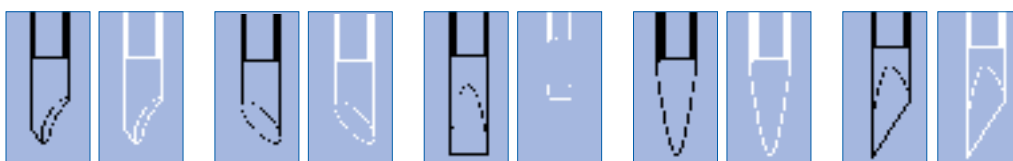
- Schnellerer Aufbau von Composite-Kunststoffen
- dichte, porenfreie Restaurationen
- kein Anhaften der Materialien am Instrument
- das abschließende Glätten mit den weichen, weißen Silikonspitzen reduziert die Schleif- und Polierzeit erheblich

Silicone instruments for modelling restorative materials like Artglass, belleGlas etc.

- speed all resin build-ups
- produce dense porosity-free restorations
- materials do not stick on the instruments
- the final smoothing with the soft, white silicone tips reduces polishing time enormously



schwarz weiß schwarz weiß schwarz weiß schwarz weiß schwarz weiß



REF 24501 REF 24511 REF 24502 REF 24512 REF 24503 REF 24513 REF 24504 REF 24514 REF 24505 REF 24515

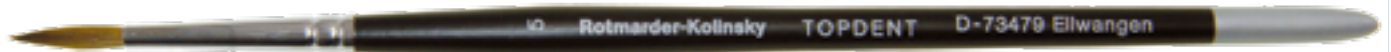
Set mit 5 St./ set with 5 pcs.
 schwarz / hart
 black / hard REF 24500S
 weiß / weich
 white / soft REF 24510S

TOPDENT Qualitäts-Pinsel
Quality-Brushes

Für die Keramik. Lackierte Holzgriffe.
For the ceramic technique. Lacquered
wooden handles.



Hochwertige Pinsel mit **Rotmarder/Kolinsky** Naturhaar vom sibirischen Marder.
Brushes of finest natural **Red Marten/Kolinsky** hair of the Siberian Marten.



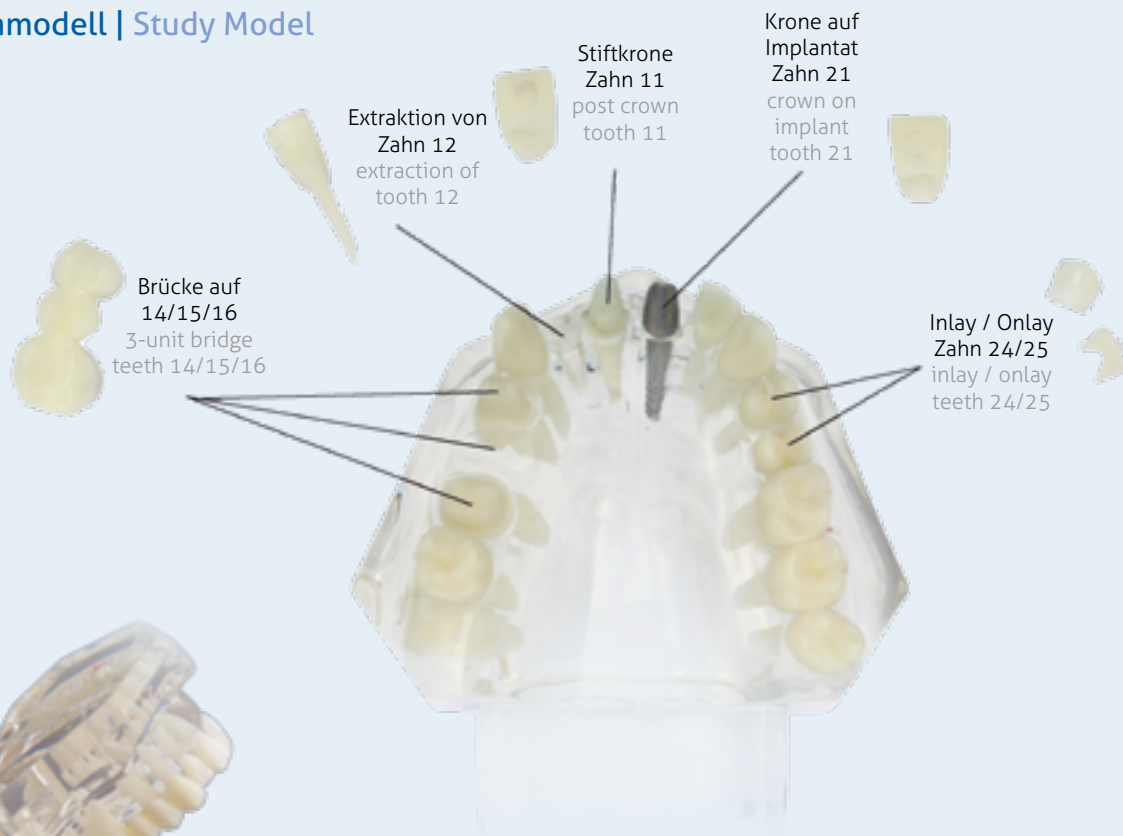
Größe/ size	00	0	1	2	3	4	5	6
REF	22946	22947	22948	22949	22950	22951	22952	22953

Hochwertige Qualitätspinsel mit feinem **Synthetikhaar**.
Brushes of finest **synthetic hair**.



Größe/ size	00	0	1	2	3	4	5	6
REF	25351	25352	25353	25354	25355	25356	25357	25358

Studienmodell | Study Model

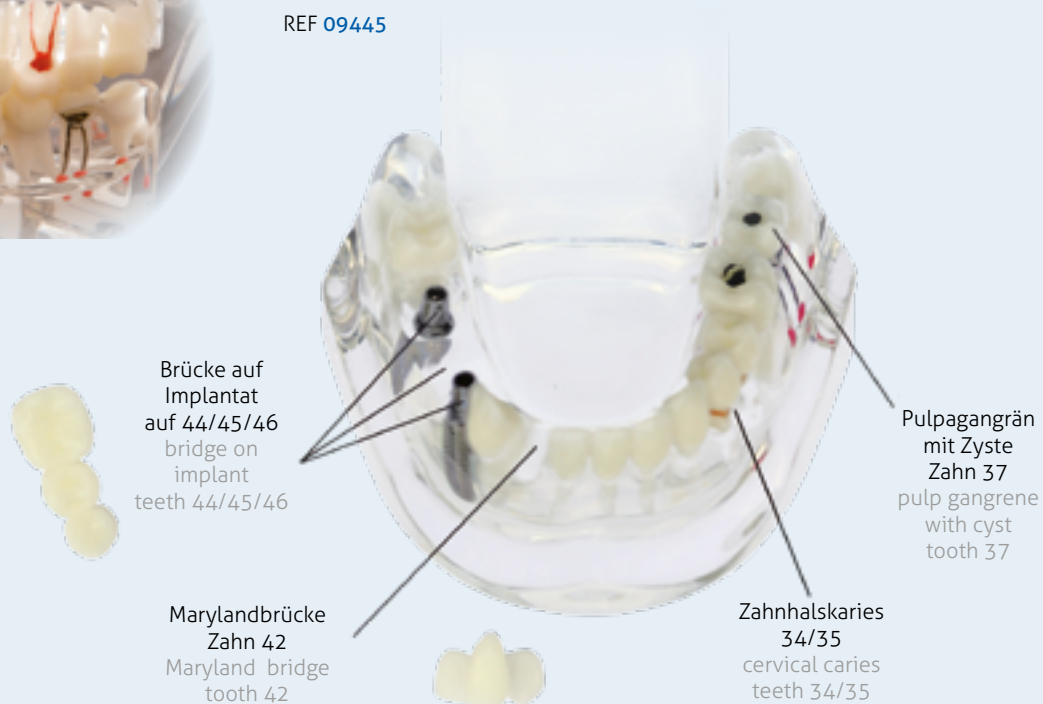


Studienmodell/ Study Model

- Hochwertiges, transparentes Schaummodell für Zahnkrankheiten
- Darstellung von Krankheitsverläufen kariöser Defekte
- Implantatarbeiten mit Aufbau: Brücken, Kronen und Inlays
- Extraktion von Zahn 12
- Pulpagangrän mit Zyste
- Zahnhalskaries
- Weisheitszähne
- komplette Bezahnung des Ober- und Unterkiefers in einem Klipp-Artikulator

- High-quality, transparent demonstration model for dental diseases
- presentation of disease progression of carious defects
- implants: crowns, bridges and inlays
- extraction of tooth 12
- pulp gangrene with cyst
- cervical caries
- wisdom teeth
- complete dentition of upper- and lower jaw

REF 09445



Ausbildungssortiment | Set for beginners

Der perfekte Start für Ihren Azubi in der Zahntechnik!
The perfect start for your trainee in dental technology!

Inhalt

je 1 St. Wachmodelliermesser mit löffelförmiger Wachmulde klein, Wachmodelliermesser nach Fahnenstock groß, LeCron Modellierinstrument klein und groß, Folienmesser, Folienschere gerade, Lötpinzette gebogen, **Aufwachsinstrument PKT2**, Halteklemme gebogen, Gipsmesser mit Küvettenöffner, Tasterzirkel Metall nach Iwanson, Glättungspinsel, Bleistift

contents:

ea. 1 wax modelling knife with spoon-shaped wax trough small / wax modelling knife type Fahnenstock big / LeCron modelling instrument small and big / foil knife / foil scissors straight / soldering tweezers curved / **PKT2** / hemostat curved / plaster knife with flask opener / calipers for metal type Iwanson / smoothing brush / pencil

Set komplett/ set complete
REF **111505**



Pinzetten, Scheren & Laborinstrumente | Tweezers, Scissors & Laboratory Instruments

TOPDENT Folienscheren/ Foil scissors
L 11,5 cm



gerade/ straight
REF **21590**



gebogen/ curved
REF **21589**



KKD® Kronen- & Goldscheren/ Crown- & gold scissors
L 11 cm



gerade/ straight
REF **13067**
HM-Einsatz/ TC inserts
REF **13635**



HM-Einsatz/ TC inserts
REF **13634**



TOPDENT Tasterzirkel/ Calipers

Nach Iwanson – beidseitig ablesbar. Rostfrei.
Type Iwanson – scale on both sides. Stainless steel.



für Metall
for metal
REF **21821**



für Wachs
for wax
REF **21820**



Skalpelle, Folienmesser | Scalpels, Foil Knife



Skalpellgriff/ Scalpel handle
L ca./ approx. 12,5 cm REF 13740



TOPDENT Folienmesser/ Foil Knife
mit auswechselbarer Klinge
with interchangeable blade
L ca./ approx. 15 cm REF 08816
10 Klingen/ 10 blades REF 08826

Pinzetten | Tweezers

TOPDENT College Pinzetten/ College Tweezers
mit Riefen/ with serration



gebogen, ca. 16 cm/ curved, approx. 16 cm
REF 11174



gerade, ca. 15,5 cm/ straight, approx. 15,5 cm
REF 11175

TOPDENT Säurepinzetten/ Acid tweezers
komplett neoprenüberzogen/ with rubber coating



gebogen, ca. 20 cm/ curved, approx. 20 cm
REF 21850



gerade, ca. 21 cm/ straight, approx. 21 cm
REF 21851

TOPDENT Lötpinzetten/ Soldering Tweezers



gebogen/ curved
L ca./ approx. 16,5 cm
REF 11178



gerade/ straight
L ca./ approx. 16,5 cm
REF 11177



mit Ablage/ with support
L ca./ approx. 17 cm
REF 11179

TOPDENT Halteklemmen | Hemostats



L: 12 cm
gebogen/ curved REF 21595
gerade/ straight REF 21596

L: 9 cm
gerade/ straight REF 21598



Techniker- & Teleskopzangen | Laboratory- & Telescope pliers

Drahtbiegezangen | Wire bending Pliers

Drahtschneider/ Wire Cutter



Einsätze aus Hartmetall. Zum einfachen Kürzen von Biegearbeiten.
Max. Drahtstärke: Ø 0,8 mm
TC inserts. For easy cutting of bending works. Max. wire thickness:
Ø 0.8 mm
L: 14 cm

REF 07236

Aderer



Zum Formen und Biegen von Klammern und kieferorthopädischen
Drähten. Max. Drahtstärke: Ø 0,7 mm
For shaping and bending of clamps and orthodontic wires. Max. wire
thickness: Ø 0.7 mm
L: 13 cm

REF 07239

Krampon/ Universal pliers



Universal Biege- und Schneidezange.
Max. Drahtstärke: Ø 0,9 mm, Schneiden max: Ø 0,7 mm
Universal bending- and cutting pliers. Max. wire thickness: Ø 0.9 mm,
for cutting max.: Ø 0.7 mm
L: 16 cm

REF 07242

Waldsachs



Halte- und Biegezange in einem. Max. Drahtstärke: Ø 1,0 mm
Holding- and bending pliers. Max wire thickness: Ø 1.0 mm

L: 15 cm

REF 07241

Flachzange/ Flat pliers



Geriffelt. Zierliche Maulspitze
Serrated. Delicate point

L: 15 cm

REF 07238

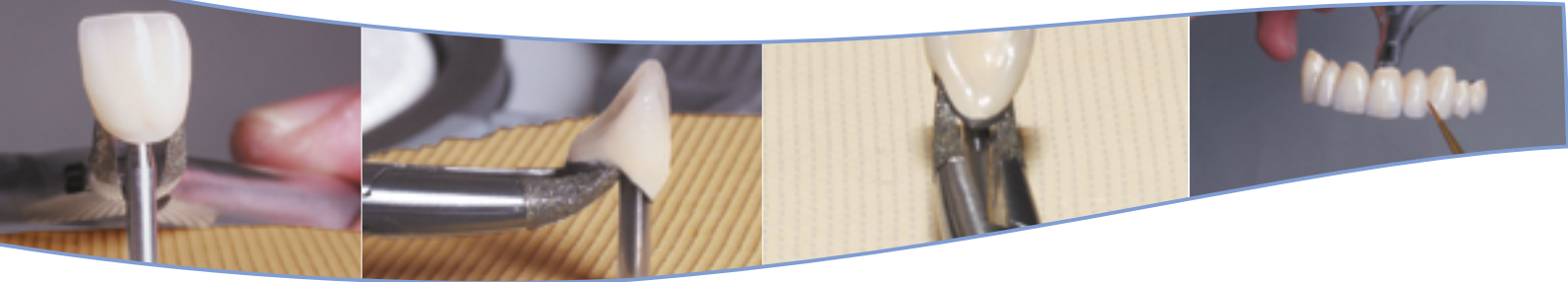
Bügelbiegezange/ Arch forming pliers



Für die Herstellung und Aktivierung von Lingual- bzw. Palatinal-
bügel. Max. Drahtstärke: Ø 1,2 mm
For the making and activation of lingual-, resp. palatinal bows.
Max. wire thickness: Ø 1.2 mm

L: 12,5 cm

REF 07240

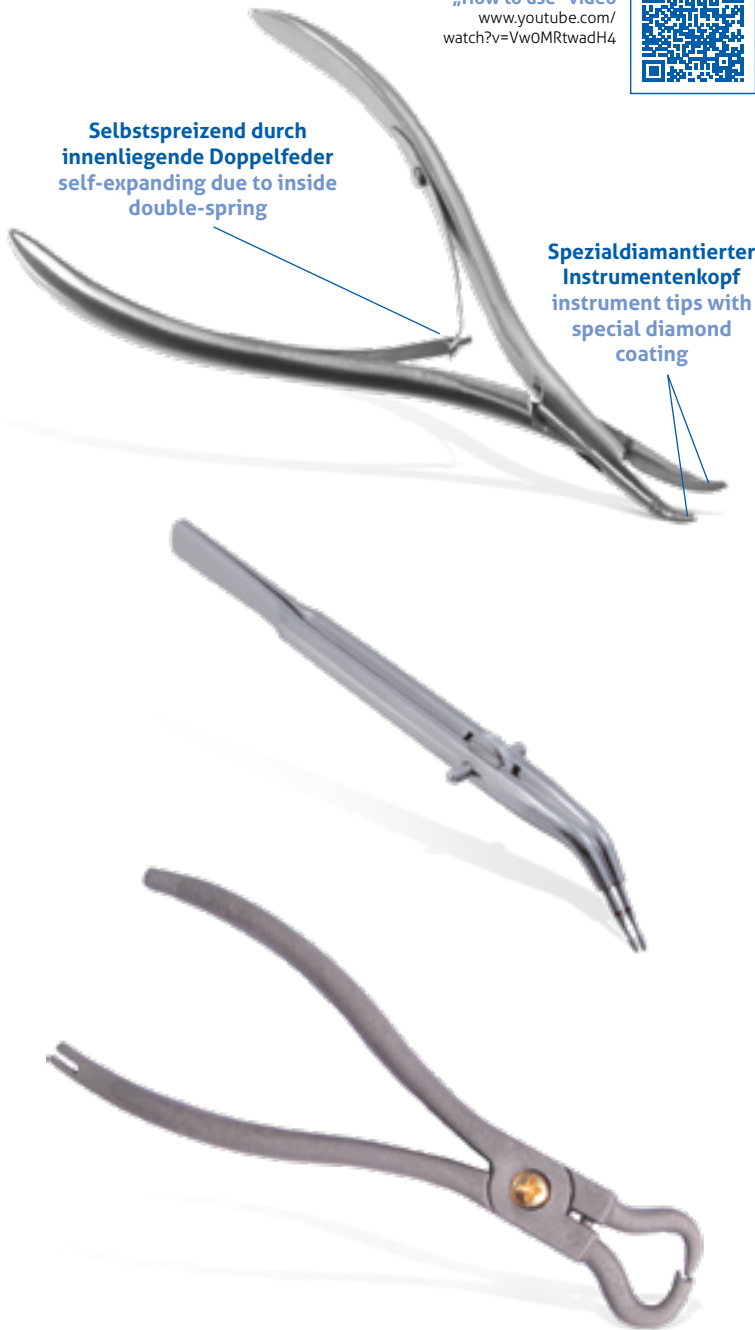


Anwendungsvideo
„How to use“ video
[www.youtube.com/
watch?v=Vw0MRtwadH4](http://www.youtube.com/watch?v=Vw0MRtwadH4)



Selbstspreizend durch
innenliegende Doppelfeder
self-expanding due to inside
double-spring

Spezialdiamantierter
Instrumentenkopf
instrument tips with
special diamond
coating



TOPDENT CrownGrip

Ideales Positionierungs-, Fixier- und Ablageinstrument für sämtliche Kronen- und Brückenarbeiten. Kronen bzw. Brücken werden ohne Schraubspannung und ohne Klemmraster nur durch den Federdruck gehalten.

- Ideales Halteinstrument zur Farbbestimmung bei der Rohbrandeinprobe
- erschütterungsfreies Ablegen von Kronen und Brücken auf dem Brenngutträger
- sicheres Fixieren von Zirkonoxidkonstruktionen



Ideal instrument for positioning and safe holding of all types of crown- and bridge works. No screw-mounting, nor clamps - just spring pressure holds crowns and bridges safely

- ideal holding instrument during colour matching
- vibration-free positioning of crowns and bridges onto firing trays
- safe fixation of zirconium oxide constructions

L ca./ approx. 13,5 cm

REF 23012

Crowny

gebogen – graziler Kronenhalter für den anspruchsvollen Keramiker – inkl. Diamanteinsätze/ curved – fine crown holder for the demanding technician – incl. diamond inserts

REF 8070004

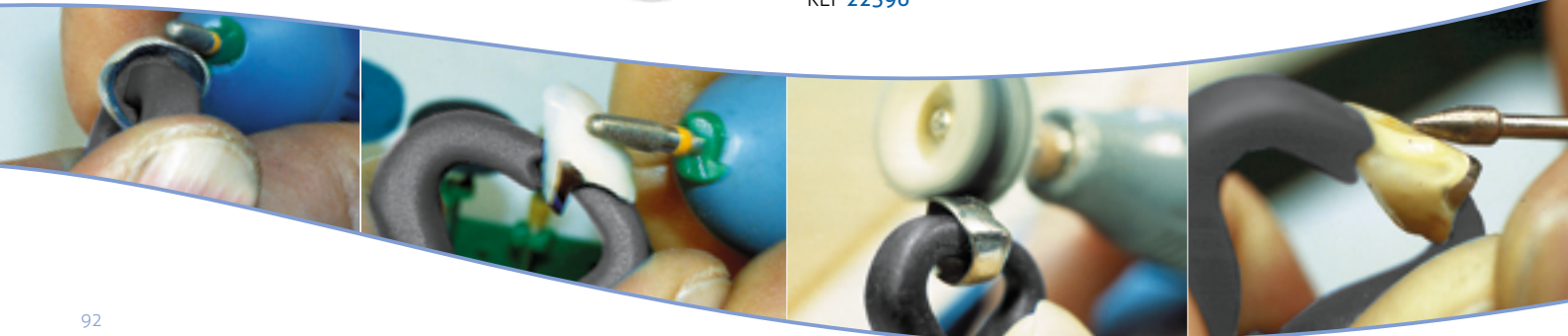
1 Paar Diamanteinsätze/ 1 pair diamond inserts
REF 8012014

TOPDENT CrownMaster

Kronenhaltezange aus hochhitzebeständigem Kohlefaser-Werkstoff; Randschonend und ohne Kratzer an der Metalloberfläche zu verursachen; temperaturbeständig bis 150 °C.

Margin-protecting and no scratches on the metal surface.
Crown holder made of highly heat-resistant, fibre-glass (up to 150 °C)
L ca./ approx. 13,5 cm

REF 22396



„FLIPPER“

- Diamantierte Arbeitsspitzen:
Diamantbeschichtung 126 my, Schichtstärke 15/100
- perfekte Haftkraft an den Innenteleskopen durch optimale Geometrie
- die Teleskopzangen fixieren das Primärteil fest und sicher, so dass sich das Sekundärteil problemlos abziehen lässt
- Diamond coated tips: diamond coating 126 my, coating thickness 15/100
- excellent adhesion on the inner telescopes due to its optimum geometry
- the primary crown is firmly fixed, therefore the secondary crown can be easily removed

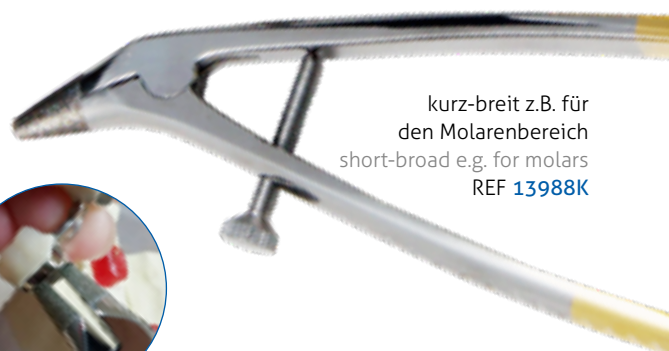
L: ca./ approx. 13 cm



Standard
REF 13988



schmal-lang, für den Frontzahnbereich OK/UK
small-long, for anterior region upper/lower
REF 13988L



kurz-breit z.B. für den Molarenbereich
short-broad e.g. for molars
REF 13988K



Zangenständer/ Pliers Shelf

„Premium“ – ohne Zangen
"Premium" – without pliers

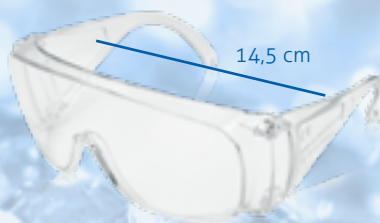
REF 11890

KKD® ANTI-FOG SCHUTZBRILLEN „UNIVERSAL“ ANTI-FOG PROTECTION GLASSES

Schutzbrille aus Polycarbonat, auch geeignet für Korrekturbrillenträger.
Mit Seiten- und Augenbrauenschutz. Optische Güteklasse 1.
Safety glasses made of polycarbonate, also convenient for wearer of
corrective glasses. With side- and eyebrow protection.
Optical quality class 1.

CE EN 166

klar/ clear
REF 11785



weiß/ white
REF 11780



blau/ blue
REF 11781



purpur/ purple
REF 11783



rot/ red
REF 11782



Für Korrekturbrillen
bis 13,5 cm Breite
for corrective glasses
up to 13.5 cm



Information KKD Schutzbrillen:

Information KKD protection glasses:

Bitte beachten: Desinfektion nur mit alkoholfreien
Desinfektionsmitteln. Bitte Packungsbeilage beachten!

Please note: disinfection only with alcohol-free
disinfectant! Please read enclosed package leaflet!

Weitere Schutzbrillen auf Seite 45, 46
For more safety glasses see pages 45, 46



KKD® Antibeschlag-Gel
KKD® Anti-fog gel

Zur Erhöhung und Erhaltung des Beschlagschutzes
bei Korrektur- und Anti-fog Schutzbrillen nach
der Desinfektion. Für Glas, Plastik, Visiere, Lupen
etc./ For increasing and maintaining the anti-fog
coating of corrective- and Anti-fog protection
glasses. For glass, plastics, visors, magnifiers etc.

25 ml

REF 00775

TOPDENT BLUESTAR® DIAMANT-POLIERPASTE DIAMOND-POLISHING PASTE

Neue Dosenform zur
besseren Entnahme
New tin for easier access

40 g REF 21035



Seite/ page 43

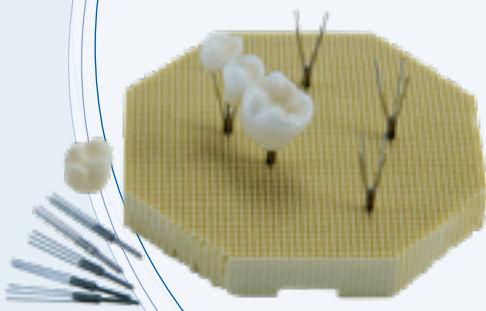
TOPDENT BRENNSET MIT NEUEN INLAY PINS PRO CERAMIC FIRING SET WITH NEW INLAY PINS PRO

Inlay Pin Pro mit stabiler
Laserverschweissung
Inlay Pin Pro with stable
laser welding

Set: 1 Wabenplatte, 10 Inlay Pins Pro
1 mesh tray, 10 Inlay Pins Pro

REF 20510MS

Seite/ page 83



Hinweise zum Datenschutz | Data protection notes

Die Informationen zur Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten gemäß Art. 13 DSGVO finden Sie auf unserer Website www.kkd-online.de unter Datenschutz.

Sollten Sie zukünftig keine Informationen oder Kataloge mehr von uns wünschen, senden Sie uns bitte eine kurze Nachricht an info@kkd-topdent.de oder an unsere Postadresse:

KENTZLER-KASCHNER DENTAL GMBH,
Mühlgraben 36, 73479 Ellwangen / Jagst

The information on the processing of your personal data in accordance with Article 13 DSGVO is available on our website at www.kkd-online.de -> „Privacy Policy“.

Should you no longer wish to receive information or catalogues from us in the future, please send us a short message to info@kkd-topdent.de or our postal address:

KENTZLER-KASCHNER DENTAL GMBH,
Mühlgraben 36, 73479 Ellwangen / Jagst, Germany

Allgemeine Geschäftsbedingungen (AGB)

Auszug aus den
Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Kentzler-Kaschner Dental GmbH

Die vollständige Ausgabe der Allgemeinen Geschäftsbedingungen steht allen Geschäftsfreunden und Vertragspartnern unseres Hauses stets zur Verfügung, da alle unsere Vertragsbeziehungen, u.a. Lieferung, Gewährleistung, Eigentumsübergang etc. diesen Allgemeinen Geschäftsbedingungen unterliegen. Da wir uns unseren Geschäftsfreunden verpflichtet sehen, sie ständig der Fortentwicklung von Rechtsetzung und Rechtsprechung anzupassen, empfiehlt es sich, die jeweils aktuelle Fassung abzurufen (Telefon, Fax, e-mail), über unsere Website im Internet einzusehen und herunter zu laden: www.kkd-topdent.de oder uns mit der Aktualisierung Ihrer Unterlagen zu beauftragen.

Aus unseren Allgemeinen Geschäftsbedingungen:

aus 1. Lieferungen und Leistungen der Kentzler-Kaschner Dental GmbH an Kunden und Geschäftspartner erfolgen ausschließlich auf der Grundlage der folgenden AGB. Abweichende Bedingungen sind nur zulässig, wenn sie im Voraus und schriftlich mit Kentzler-Kaschner Dental GmbH vereinbart und von Kentzler-Kaschner Dental GmbH bestätigt wurden. Dies gilt auch für Allgemeine Geschäftsbedingungen der Kunden und Geschäftspartner, insbesondere für deren Einkaufsbedingungen, die zu ihrer Wirksamkeit der ausdrücklichen, im Vorhinein erteilten Zustimmung der Kentzler-Kaschner Dental GmbH bedürfen.

.... Die Allgemeine Geschäftsbedingungen der Kentzler-Kaschner Dental GmbH werden im folgenden mit kurz „AGB“ bezeichnet, das Unternehmen Kentzler-Kaschner Dental GmbH mit „KKD®“

aus 2. Erfüllungsort für Lieferungen und Leistungen ist D-73479 Ellwangen/Jagst. Gerichtsstand für alle, sich aus einem Vertragsverhältnis ergebenden etwaigen Streitfälle ist ebenfalls D-73479 Ellwangen/Jagst, wenn Deutsches Recht keinen anderen Gerichtsstand zwingend vorschreibt

aus 3. Dem Kaufvertrag und damit der gesamten Vertragsbeziehung zwischen KKD® und dem Vertragspartner liegen – wenn nichts anderes ausdrücklich und schriftlich vereinbart ist – die hier gefassten AGB zugrunde, die der Vertragspartner vorbehaltlos anerkennt

aus 4. KKD® steht neben den gesetzlich geregelten Fällen für den Rücktritt vom Vertrag das Recht zu, Rücktritt auch dann zu erklären, wenn Umstände bekannt werden, welche die Annahme rechtfertigen, dass der Kunde seinen vertraglichen Verpflichtungen nicht im vereinbarten Umfang nachkommen wird oder könnte die Erfüllung der Lieferverpflichtung aus Gründen unmöglich wird, die KKD® nicht zu vertreten hat, wie z. B. infolge Nichtbelieferung durch Dritte wenn höhere Gewalt oder Betriebsstörungen jeder Art der Erfüllung der Lieferverpflichtung entgegenstehen, sie erheblich erschweren oder verteuern würden

aus 5. Die Preise verstehen sich in EURO, soweit nichts anderes in Angeboten und Drucksachen sowie der Werbung ausdrücklich vermerkt ist. KKD® behält sich allerdings vor, Preise ohne vorherige Ankündigung zu ändern, wenn dies erforderlich wird. Dies betrifft nicht in Angeboten genannte Preise während der Angebotsbindefrist. Die Preisangaben verstehen sich stets rein netto und ausschließlich Mehrwertsteuer, Verpackungs-, Lade- und Frachtkosten sowie ohne gesetzliche Abgaben anderer Art wie Zölle. Soweit für die Lieferung bzw. Leistungserbringung Aufwendungen und Leistungen erforderlich sind oder erforderlich werden oder auf Verlangen des Vertragspartners, werden diese, wenn sie im Vertrag selbst nicht berücksichtigt sind, gesondert in Rechnung gestellt.

aus 6. Eine Direktbelieferung von Depotkunden erfolgt dann, wenn Kunden eines Vertragspartners Aufträge für Rechnung dieses Vertragspartners direkt an KKD® erteilen und Direktlieferung bzw. Selbstabholung verlangen. In diesen Fällen entsteht zunächst ein Vertragsverhältnis zwischen dem Auftraggeber und der KKD®, das den hier abgefassten AGB unterliegt. KKD® behält sich in diesen Fällen das ausdrückliche Recht vor, bei der Ablehnung der Verrechnung durch den vom Auftraggeber angegebenen Händler (Depot) die Berechnung gegenüber dem Kunden direkt vorzunehmen. Der Auftraggeber verpflichtet

sich zum Ausgleich dieser Rechnung, es sei denn, er kann Zahlung an den von ihm zur Verrechnung benannten Händler nachweisen. Ziffer 11 – Eigentumsvorbehalt ist hier sinngemäß anzuwenden.

aus 7. Rechnungen der KKD® werden mit Ausstellung zur Zahlung fällig, d.h. sie sind sofort zahlbar. Die Zahlung hat frei Zahlstelle der KKD® zu erfolgen. Schecks gelten erst mit Einlösung als Zahlung. Wechsel werden nur erfüllungshalber und nur nach Vereinbarung und unter Voraussetzung ihrer Diskontierbarkeit angenommen; Diskontspesen werden vom Tag der Fälligkeit des Rechnungsbetrages an berechnet.

aus 8. Zahlungsverzug entsteht nach § 286 BGB, wenn eine Rechnung der KKD® nicht innerhalb von 30 Tagen nach Erhalt der Rechnung vollständig ausgeglichen ist. Vertragspartner sind verpflichtet, bei Eintritt des Zahlungsverzugs von diesem Tag an den KKD® entstehenden Verzugschaden zu ersetzen. Dieser wird von KKD® individuell errechnet und dem Vertragspartner mitgeteilt. Er beträgt jedoch mindestens für Lieferungen an Privatkunden 5 % über dem Basiszinssatz der Europäischen Zentralbank und für Lieferungen, die nicht an private Haushalte gehen, 8 % über dem Basiszinssatz der Europäischen Zentralbank. KKD® ist auch berechtigt, bei Zahlungsverzug weitere Lieferungen an den Vertragspartner oder auf dessen Veranlassung hin an Dritte einzustellen. Ein Vertragspartners kann gegenüber Forderungen der KKD® nur von KKD® ausdrücklich anerkannte oder zu diesem Zeitpunkt bereits rechtskräftig festgestellte Gegenansprüche und Gegenforderungen zur Aufrechnung stellen. Dasselbe gilt für etwaige Zurückbehaltungsrechte

aus 9. Vereinbarte oder einseitig von KKD® zugesagte Lieferzeiten werden nach Möglichkeit eingehalten. Eine Haftung hierfür seitens KKD® ist aber ausgeschlossen, soweit durch höhere Gewalt, Streik, Aussperrung etc., durch Verschulden des Vertragspartners bzw. seines/r Erfüllungsgehilfen oder durch Ausfall oder Verspätung der Zulieferung der Vertragsgegenstände oder von Teilen davon in bezug auf die Lieferzeit Verzögerungen entstehen, Beschädigungen auftreten oder die Lieferung unterbleibt. Der Vertragspartner der KKD® ist grundsätzlich nicht berechtigt, die Annahme von Vertragsgegenständen aufgrund verspäteter Lieferung zu verweigern

aus 10. Der Versand erfolgt auf Kosten und auf die Gefahr des Vertragspartners, unabhängig davon, ob dieser auch Empfänger des Versandstücks ist oder ein von ihm bestimmter Dritter. Die Wahl des Versandweges und der Versandart steht im Belieben der KKD®, soweit mit dem Vertragspartner keine gesonderte Vereinbarung hierzu getroffen wurde. Das Risiko für Beschädigungen und den – auch zufälligen – Untergang des Vertragsgegenstands auf dem Versandweg geht mit der Übergabe durch KKD® an den Spediteur auf den Vertragspartner über.

aus 11. Alle gelieferten Vertragsgegenstände bleiben Eigentum der KKD®, bis alle Forderungen der KKD® gegenüber dem Vertragspartner – gleich aus welchem Rechtsgrund auch immer – vollständig ausgeglichen sind. Als Ersatz für den bei Weiterveräußerung untergehenden Eigentumsvorbehalt tritt der Vertragspartner seine Forderungen aus der Weiterveräußerung zur Besicherung sämtlicher Forderungen der KKD® aus der Geschäftsverbindung mit dem Vertragspartner an KKD® ab

aus 12. Die Gewährleistungsfrist, in der Mängelrügen zulässig geltend gemacht werden können, beträgt generell ein Jahr, für bei Vertragsabschluss bereits gebrauchte Vertragsgegenstände sind Mängelrügen ausgeschlossen. Dabei bemisst sich die Mängelfreiheit und die Frage zugesicherter Eigenschaften nach § 434 BGB. Etwaige Mängelrügen und Beanstandungen aller Art müssen KKD® gegenüber unverzüglich nach Feststellung des Mangels oder der Beanstandung mit eingeschriebenem Brief geltend gemacht werden. Bei einer berechtigten Mängelrüge oder Beanstandung ist KKD® zunächst nur zur Nacherfüllung (Beseitigung des gerügten Mangels oder Lieferung eines mangelfreien Vertragsgegenstandes) verpflichtet, die ihre Grenze allerdings in Übereinstimmung mit § 439 BGB bei unverhältnismäßig hohen Kosten findet. Scheitert die Nacherfüllung und kommt eine Einigung über eine Kaufpreisminderung zwischen dem Vertragspartner und KKD® nicht zustande, ist der Vertragspartner berechtigt, den gerügten Vertragsgegenstand zurückzugeben. In diesem Falle erstattet KKD® bezahlten Gegenwert (Kaufpreis) an den Vertragspartner. Mängelrügen oder Beanstandungen berechtigen den Vertragspartner aber keinesfalls zur Zurückhaltung von Rechnungsbeträgen

The Original CLEARsplint[®] BES Ortho Discs

BES – BioExpanderSystem

Die Kieferorthopädie „geht digital“ mit astron CLEARsplint[®] Discs.
Orthodontics „goes digital“ with astron CLEARsplint[®] Discs.

- industriell gefertigte Disc aus Original CLEARsplint[®]
- gleichbleibend hoher Qualitätsstandard
- enorme Zeitersparnis, Verwendung ohne zeitraubende Vorbereitung
- MMA frei

Demnächst
erhältlich
Coming
soon

- industrially manufactured disc made of Original CLEARsplint[®]
- consistently high quality standard
- enormous time saving, use without time-consuming prep work
- MMA free



Ø 98 x 25 mm – CLEARsplint[®] BES Ortho Disc mit Schulter/ Disc with shoulder

klar/ clear
rot/ red
blau/ blue

The Original CLEARsplint[®] Disc

Die neue CLEARsplint[®] Disc mit 16 mm Höhe ermöglicht eine deutliche Reduktion der Fräszeiten bei der Herstellung von Aufbisschienen und Interimsversorgungen mit geringer seitlicher Höhe.

The new CLEARsplint[®] Disc with 16 mm height enables a significant reduction of milling times during the manufacturing of splints and interim restorations with low lateral height.

Ø 98 x 16 mm – CLEARsplint[®] Disc mit Schulter/ Disc with shoulder

klar/ clear



Demnächst
erhältlich
Coming
soon

EINZIGARTIG PERFEKT
UNIQUE JUST PERFECT



astron®

The Original

CLEARsplint® Disc



Exklusive in Europe

KENTZLER-KASCHNER DENTAL GmbH
Mühlgraben 36, 73479 Ellwangen / Jagst
Telefon: +49 (7961) 9073-0
www.kkd-topdent.de



Astron Dental Corp.
Lake Zurich, Ill. 60047
Made in USA

CE
1023

Seite/ page 53



Überreicht von Ihrem Dental-Fachhandel /-Depot
your dental depot

KENTZLER-KASCHNER DENTAL GmbH
Mühlgraben 36
73479 Ellwangen/Jagst

Telefon: +49 (7961) 9073-0
Fax: +49 (7961) 52031

e-Mail: info@kkd-topdent.de

Alle TOPDENT Produkte mit dem BLUESTAR® sind Qualitätsprodukte für den präzisionsbewussten Zahntechniker und haben produktspezifische Merkmale, die sich von handelsüblichen Standards deutlich abheben. All TOPDENT products marked with the BLUESTAR® are special quality products for the precision conscious technician and have product-specific characteristics which beat by far common standards.



Power fürs Labor – Ästhetik für die Praxis!
Power for laboratory – aesthetics for dental surgery!

www.kkd-topdent.de