

MEISINGER Sets und Sortimente wurden von Praktikern und führenden Wissenschaftlern für die verschiedensten Anwendungsbereiche in Praxis und Labor erprobt und konzipiert. Die teilweise aufwändige Zusammenstellung von Instrumentensets entfällt für den Anwender damit völlig. Die meisten Sortimente werden im anwenderfreundlichen und sterilisierbaren Bohrerständer geliefert.

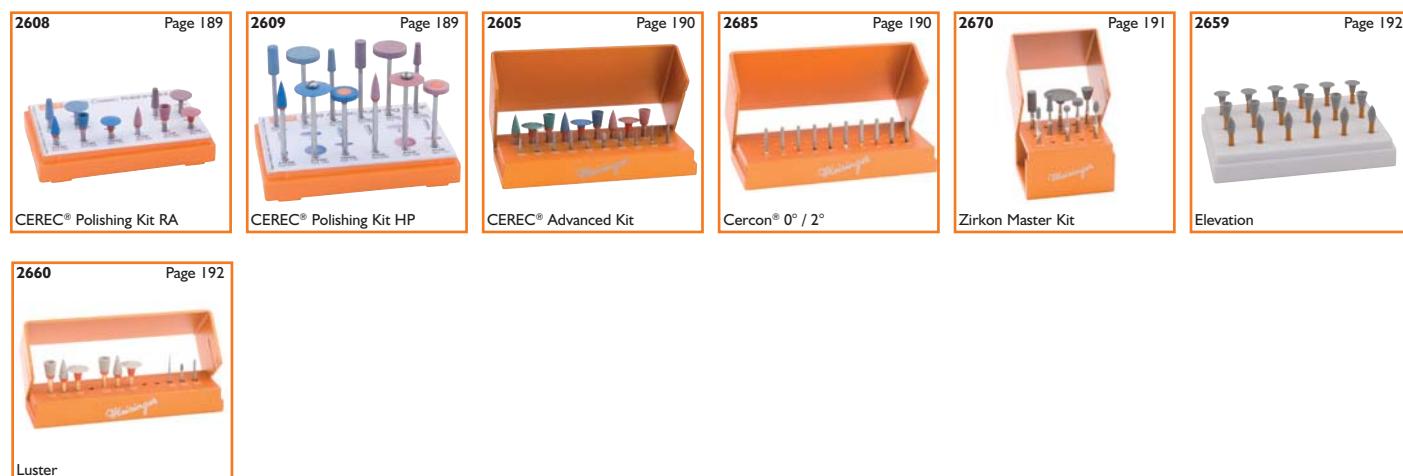
MEISINGER sets and assortments were designed and tested by practitioners and leading scientists for a wide range of applications in practice and laboratory. Many of the assortments are delivered in user-friendly and sterilizable bur blocks.

Los freseros y surtidos de MEISINGER fueron concebidos y experimentados por profesionales y científicos de primer orden para las diversas tareas en clínica y laboratorio. La composición complicada de los instrumentos se suprime completamente para el profesional. La mayoría de los surtidos estarán disponibles en un fresero racional y esterilizable.

Praxissätze • Clinic sets • Freseros para clínica



Sätze für CAD/CAM • Sets for CAD/CAM • Freseros para CAD/CAM



Laborsätze • Laboratory sets • Freseros para laboratorio



Praxissätze • Clinic sets • Freseros para clínica

- System zur einfachen und kontrollierten Stufenpräparation
 - Abgestützte, gesicherte Tiefenmarkierung
(Frästiefe 4,0 mm, 6,0 mm, 8,0 mm)
 - Minimaler Substanzerlust durch torpedoförmigen Diamant
 - Hervorragender Gebrauch auch in der Füllungstherapie durch leichtes Aufziehen der Okklusalflächen
 - Einfaches, kontrolliertes Vorgehen
 - Große Arbeitserleichterung - perfektes Arbeitsergebnis
-
- System to achieve a simple and controlled shoulder preparation
 - Supported, secure depth marking
(cutting depth 4.0 mm, 6.0 mm, 8.0 mm)
 - Minimal loss of substance due to torpedo-shaped diamond
 - Excellent use during the filling stage due to the slight raising of the occlusal surfaces
 - Simple controlled procedure
 - Simple solution that delivers excellent results
-
- Sistema para preparar hombros de manera simple y controlada
 - Clara definición de la profundidad con apoyos
(profundidad de fresado: 4,0 mm, 6,0 mm, 8,0 mm)
 - Mínima pérdida de la sustancia dental gracias al diamante de tipo torpedo
 - Ideal también en la terapia de empastes gracias a la facilidad de colocación de los contactos oclusales
 - Procedimiento fácil y controlado
 - Extraordinaria facilitación del trabajo con resultados perfectos

B 85 x H 29 x T 39 mm

2564 Scalino Kit

developed with Dr. Grabosch



Fig.	83804	83804	838G4	838G4	83806	83806	838G6	838G6	83808	83808	838G8	838G8	830	831	833	862	862	862G	881	881G
Shank ¹	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	
Size	012	018	012	018	012	018	012	018	012	018	012	018	018	018	018	012	018	016	012	
Length mm	4,0	4,0	4,0	4,0	6,0	6,0	6,0	6,0	8,0	8,0	8,0	8,0	4,5	3,5	3,5	8,0	8,0	8,0	8,0	
Pieces/Kit	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	

¹ 314=FG

OKKLUSALE REDUKTION • OCCLUSAL REDUCTION • REDUCCIÓN OCCLUSAL

Tiefe Depth Profundidad Anwendung Indications Indicación

■ 1,5 mm	Goldkronen Gold crowns Coronas de oro
■ 1,8 mm	Kurze Kronen aus Voll- oder Aufbrennkernkeramik Short clinical crowns - PFM or all ceramic Coronas cortas – PFM o de todas las cerámicas
■ 2,0 mm	Kronen aus CEREC®, Captek, Voll- oder Aufbrennkernkeramik PFM crowns, CEREC®, Captek, or all ceramic Coronas PFM, CEREC®, Captek o todas las cerámicas
■ 2,2 mm	Lange Kronen aus Voll- oder Aufbrennkernkeramik Long clinical crowns - PFM or all ceramic Coronas largas, PFM o todas las cerámicas
■ 2,4 mm	Ebenen okklusaler Flächen To level the occlusal plane Para nivelar las superficies oclusales

LINGUALE REDUKTION • LINGUAL REDUCTION • REDUCCIÓN LINGUAL

■ 1,0 mm	Maxibullär und lingual Maxillary anterior lingual reduction Reducción lingual en los anteriores maxilares
--	---



Visit our Website:
www.occlusalrouter.com
U.S. Patent #6,511,322
Foreign Patent Pending

2565 Occlusal Reduction Kit

developed with Dr. Athas N. Kometas DMD, PA, Daytona Beach



B 73 x H 29 x T 25 mm

Fig.	828G	828O	828Y	828B	828R	828W
Shank ¹	314	314	314	314	314	315
Size	017	017	017	017	017	017
Length mm	1,5	1,8	2,0	2,2	2,4	1,0
Pieces/Kit	I	I	I	I	I	I

¹ 314=FG, 315=FG L

2568 Comprehensive T&F Carbide Kit

fein, extra fein und ultra fein • fine, extra fine and ultra fine • fino, extra fino y ultra fino

Dieser Satz beinhaltet optimal aufeinander abgestimmte Hartmetallfinierer für das Finieren von Kompositrestaurierungen. Die Instrumente wurden speziell für die Oberflächenbearbeitung von Frontzähnen bzw. für die vielfältige Bearbeitung von Compositen entwickelt. Die besondere Form des Finierers der Figur HM 379 schafft die perfekte Voraussetzung, um palatal / lingual zu finieren und Konturen auszuarbeiten.

The HM48L series is the perfect shape for feathering the facial surfaces of anterior teeth. Additionally, the kit includes four varying lengths of finishing burs which allow for greater versatility in finishing and contouring anterior composites. The HM379 egg shaped carbides provide the perfect shape for lingual contouring and finishing. The instruments in this kit are in friction grip (FG) shank.

La fresa de carburo tungsteno para acabar HM48L es la forma perfecta para acabar las superficies labiales de los incisivos. Además el juego incluye cuatro longitudes diferentes de fresas para acabar que hacen posible una mayor versatilidad al acabar los contornos de dientes incisivos en la composita. La fresa de carburo tungsteno para acabar HM379 proporciona la forma perfecta para el contorno y el acabado palatal/lingual.



Fig.	HM48L	HM48LF	HM48LU	HM132	HM132F	HM132U	HM133	HM133F	HM133U
Shank ¹	314	314	314	314	314	314	314	314	314
Size	012	012	012	008	008	008	010	010	010
Length mm	8,0	8,0	8,0	3,1	3,1	3,1	4,2	4,2	4,2
Pieces/Kit	I	I	I	I	I	I	I	I	I

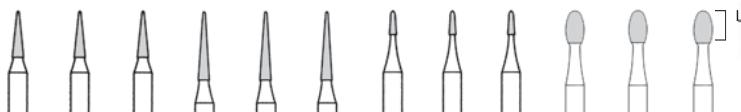


Fig.	HM134	HM134F	HM134U	HM135	HM135F	HM135U	HM247	HM247F	HM247U	HM379	HM379F	HM379U
Shank ¹	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314
Size	014	014	014	014	014	014	014	009	009	009	023	023
Length mm	6,0	6,0	6,0	9,0	9,0	9,0	3,1	3,1	3,1	4,2	4,2	4,2
Pieces/Kit	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

¹ 314=FG



2664 Composite Finishing Kit

Diese Instrumente ermöglichen die Erzielung höchster Oberflächengüten beim Finieren und der Politur von Kompositfüllungen. Neben dem Bearbeiten von Frontzähnen (lingual) und Okklusalflächen bei Seitenzähnen sowie dem Bearbeiten von interproximalen Flächen wird auch die Möglichkeit für die gezielte Bearbeitung von Zwischenräumen bei Seitenzähnen geschaffen. Die verschiedenen universell einsetzbaren Polierer ergänzen diesen Satz hervorragend. Sie erlauben außerdem die perfekte Politur von Fissuren sowie das Finieren von Labialflächen auf Frontzähnen.

The two "football" shaped diamonds 830 and 833 assist in finishing the anterior lingual and posterior occlusal surfaces. The HM246U T&F carbide is perfect for interproximal surfaces while the HM247U is exceptional for posterior occlusion and embrasures. The polishers complete the kit as the 9762 and 9782 are perfect for polishing pits and fissures, as well as, the facial surface on anterior teeth.

Los dos instrumentos de diamante 830 y 833 ayudan en el acabado de la faz lingual de los dientes incisivos y de las superficies oclusales de los dientes laterales. La fresa carburo tungsteno HM246U es perfecta para superficies interproximales, mientras que el 247U es excepcional para las faces oclusales y el espacio interdental de los laterales. Los pulidores complementan el juego, ya que 9762 y 9782 son perfectos para pulir hoyos y fisuras. Los instrumentos 9768 y 9788 acaban la superficie labial de los dientes incisivos. 9764 y 9784 complementan el juego como una forma pulidora universal que se utiliza en muchas superficies.



Fig.	830F	833F	HM246U	HM247U	HM274U	9712M	9714M	9718M	9712F	9714F	9718F
Shank ¹	314	314	314	314	314	204	204	204	204	204	204
Size	023	023	009	009	016	040	060	100	040	060	100
Length mm	5,0	4,2	3,6	3,1	3,7	10,5	7,5	3,0	10,5	7,5	30,0
Pieces/Kit	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

¹ 314=FG, 204=RA



B 73 x H 29 x T 25 mm

2662 Intra Oral Porcelain Adjustment Kit

Dieser Satz bietet eine breite Auswahl an speziellen Instrumenten für das intraorale Bearbeiten, Finieren und Polieren von Keramikrestaurationen. Der Diamantschleifer 820 gestattet die sichere und schnelle Entfernung von überschüssigem Material im Interdentalbereich. Zur Verbesserung der Anatomie und der Zwischenräume im Molarenbereich wurde der Feinkorndiamant 890F entworfen. Figur 833F bietet die Chance zum effizienten Finieren sowohl von Frontzähnen (palatal / lingual) und Okklusalflächen, als auch von Molaren. Für die perfekte Politur der Restaurationen sind Diamant-Porzellan-Polierer in zwei Formen und drei verschiedenen Körnungsarten im Satz enthalten.

Like our Composite Finishing Kit (2664) this kit allows for finishing all porcelain restorations. The removal of excess flash and overhang may be accomplished by using the 820 shape diamond. The 890F diamond can be used to refine posterior anatomy or embrasures. The 833F diamond assists with finishing anterior lingual or posterior occlusal surfaces. Additionally, there are two shapes and three grits of diamond impregnated porcelain polishers.

Como el juego de acabado de composite (juego/kit 2664), este juego permite la preparación de acabado y pulido de restauraciones. El abrasivo diamantado 820 remueve material sobrante y saliente del espacio interdental. 890F se puede utilizar para afinar la anatomía o las muescas interdentales en la región de molares. 833F ayuda en el acabado de dientes incisivos (palatal/lingual) y las superficies oclusales de molares. Para el pulido de restauraciones se incluyen pulidores diamantados para porcelana de dos formas y tres tipos de grano.

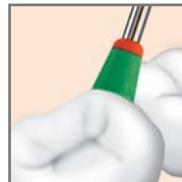
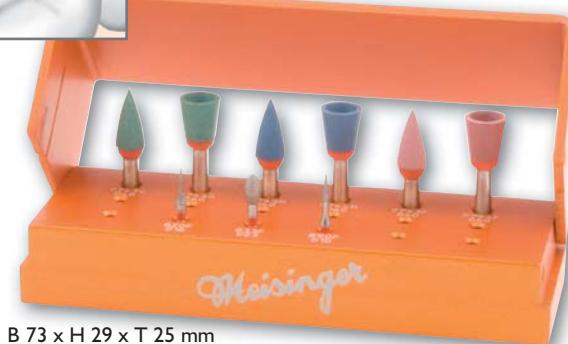


Fig.	820F	833F	890F	9743G	9744G	9743M	9744M	9743F	9744F	L
Shank ¹	314	314	314	204	204	204	204	204	204	
Size	016	023	010	040	060	040	060	040	060	
Length mm	5,0	4,2	4,0	10,0	7,5	10,0	7,5	10,0	7,5	
Pieces/Kit	I	I	I	I	I	I	I	I	I	

¹ 204=RA, 314=FG



B 73 x H 29 x T 25 mm

2595 Opti-Shape-Set nach Diedrichs according to Diedrichs según Diedrichs

Sortimente zur Präparation für Kronen, Teilkronen, Inlays und Onlays. Speziell konzipiert für galvanokeramische, metallkeramische und Vollkeramik-Restaurationen (z.B. für AGC-Restaurationen).

Assortments for the preparation of crowns, partial crowns, inlays and onlays. Specially developed for galvano-ceramic, metal-ceramic and all ceramic restorations (for example AGC restorations).

Juegos para la preparación de coronas, coronas parciales, Inlays y Onlays. Especialmente concebido para restauraciones galvano-cerámicas, metal-cerámicas y completamente cerámicas (por ejemplo para restauraciones AGC).



B 67 x H 30 x T 67 mm



Fig.	833	846KR	847KR	868	869	908	HM212KR	HM212LR	HM244	HM245	HM379	L
Shank ¹	314	314	314	314	314	316	314	314	314	314	314	
Size	023	023	016	014	014	036	023	016	014	014	023	
Length mm	4,2	3,5	8,0	8,0	10,0	1,5	3,5	8,0	8,0	10,0	4,2	
Pieces/Kit	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	

¹ 314=FG, 316=FG XL

2531 Präparationssatz nach Baltzer Preparation Set according to Baltzer Kit de preparación según Baltzer

Der neue Dia-Satz 2531 ermöglicht dem Zahnarzt erstmals, bei der Hohlkehle- und Stufenpräparation für Vollkeramik ohne spezielle Hilfsmittel eine optimale Materialstärke mit vordefiniertem Abtrag zu erreichen. Hohlkehlepräparation mit Führungsstift: Für das Anlegen einer definierten Hohlkehle eignen sich die torpedoartigen Diamantinstrumente mit einem axial verlaufenden Führungsstift, denn die Hohlkehle wird zuerst einmal leicht supragingival zirkulär angelegt, während der polierte Führungsstift dabei ohne Druck rund um den Zahn geführt wird.

The 2531 Preparation set allows the practitioner to prepare Chamfer and Shoulder creon preparations predictably, easily, and precisely. Utilizing the guide pin diamonds allows for the proper axial wall reduction required by the various restorative materials. The guide pin diamonds can be used with minimal pressure and creates for smooth, well defined margins.

El nuevo juego de instrumentos de diamante Dia-Satz 2531 permite al dentista lograr un espesor óptimo de material con desbaste definido en el tallado de chánfers y hombros rectos para restauraciones de porcelana pura, sin necesidad de accesorios especiales. Preparación de chánfers con espiga-guía: Para el tallado de un chánfer definido se recomienda el instrumento de diamante en forma de torpedo de los tamaños con espiga-guía axial. Se talla primamente un chánfer circular ligeramente supragingival, a la vez que la espiga-guía pulida al alto brillo recorre el contorno dental sin ejercer presión sobre el diente.



B 54 x H 29 x T 25 mm

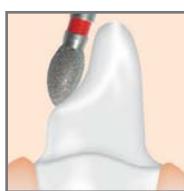


Fig.	508G	508G	508F	508F	801	830G	830F	837L	863	863F	878G	878F	909	661XF
Shank ¹	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314
Size	016	020	016	020	029	023	023	012	016	012	016	016	055	025
Length mm	7,5	7,5	7,5	7,5		5,0	5,0	8,0	10,0	10,0	8,0	8,0	2,0	7,0
Pieces/Kit	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

¹ 314=FG

2522 Präparationssatz nach Meschke Preparation Set according to Meschke Kit de preparación según Meschke



B 67 x H 30 x T 67 mm

Einfach zu handhabender Präparationssatz für den definierten Materialabtrag im Bereich der Kronen- und Inlaypräparation.

An easy and user friendly preparation set for defined material removal for crowns and inlay preparation.

Fresero que simplifica la preparación con tallado definido en el campo de preparaciones de coronas e incrustaciones.



Fig.	809	838G	838F	838LG	838LF	849G	855G	866	867F	868G	868G	868G	868F	868F	899	HM2IRX
Shank ¹	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314
Size	008	012	012	012	012	025	016	009	009	012	014	016	012	014	016	010
Length mm	2,0	4,0	4,0	7,0	7,0	7,0	4,0	5,0	6,0	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	7,0	4,1
Pieces/Kit	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

¹ 314=FG

2560 Präparationssatz nach Küpper Preparation Set according to Küpper Kit de preparación según Küpper

Poliklinik für Zahnärztliche Prothetik und Werkstoffkunde (Direktor: Univ.-Prof. Dr. Harald Küpper) der Universität Jena.

Für innovative und konventionelle Kronentechnologien:

- Glaskeramik-Kronen
- Vollkeramik-Kronen
- Oxidkeramik-Kronen
- Metallkeramik-Kronen

Policlinic for dental prosthetic (Director: Univ.-Prof. Dr. Harald Küpper) from University of Jena.

For innovative and conventional crown technology:

- Glass-ceramic crowns
- All-ceramic crowns
- Oxide-ceramic crowns
- Metal-ceramic crowns

Policlínica de protética dental y estudios de materiales (Director: Univ.-Prof. Dr. Harald Küpper) Catedrático de la Universidad de Jena.

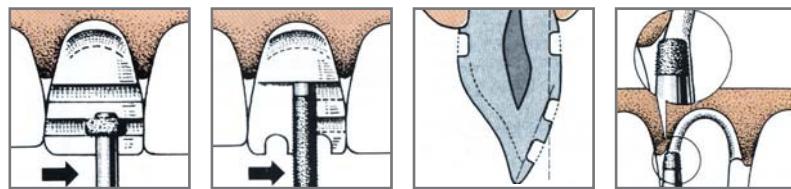
Para las tecnologías innovadoras y convencionales de elaboración de coronas:

- Coronas de vitrocerámica
- Coronas de porcelana pura
- Coronas de porcelana basadas en alúmina
- Coronas ceramometálicas



Fig.	833	843	856	856C	882	908	908	908
Shank ¹	314	316	316	316	314	316	316	316
Size	023	016	016	016	012	028	032	036
Length mm	4,2	11,0	2,5	2,5	10,0	1,5	1,5	1,5
Pieces/Kit	I	I	I	I	I	I	I	I

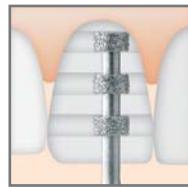
¹ 314=FG, 316=FG XL



B 67 x H 30 x T 67 mm

2413 Laminate Veneer Kit

Dieser Satz beinhaltet ein optimal abgestimmtes Sortiment für die Veneerapplikation im Frontzahnbereich. Die Rillenschleifer 834 unterstützen dabei die Schaffung einer definierten Schnitttiefe (0,3 bzw. 0,5 mm) auf der Labialfläche der Zähne. Die Diamantinstrumente 852 dienen insbesondere zur schnellen Abtragung von Zahnhartsubstanz (labial) bis zur vorbestimmten Tiefe, wobei das Instrument auch palatal / lingual eingesetzt werden kann. Die Diamanten der Figur 820 beseitigen sicher überschüssige Substanz im interdentalen Bereich und die Diamanten 889L und 898 erlauben das effiziente Finieren des Randes, können zudem aber auch subgingival eingesetzt werden.



Schnitttiefe
Cutting depth
Profundidad del corte

The two depth cutters 834-016 and 834-021 assist with creating pre defined depths on facial surfaces. The smaller creates a 0.3 mm depth on the central incisors and canines, while the larger head size creates a 0.5 mm depth on lateral incisors. The 852 series reduces the facial tooth structure to the pre determined depth. The 852 shaped diamond may also be used on the lingual wrap. The 820 shaped diamond removes interproximal flash and overhang. The 889L and 898 diamonds create an infinite margin and may assist subgingivally. The instruments in this kit are in friction grip (FG) shank.

Las dos fresas 834-016 y 021 ayudan en la creación de ranuras predefinidas en las superficies labiales de los dientes. La más pequeña crea una ranura de 0,3 mm en profundidad, mientras que la fresa mayor crea una ranura de 0,5 mm en profundidad. Los instrumentos 852 reducen la sustancia labial del diente hasta la profundidad determinada. Este instrumento de diamante se puede utilizar también en las regiones palatinas y lingüales. Los instrumentos 820 quitan material sobrante y el saliente del espacio interdental. Los instrumentos de diamante 889L y 898 acaban el margen (también subgingival).

Fig.	820C	833C	834	834	852	852	852G	852G	889LF	898C
Shank ¹	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314
Size	016	023	016	021	016	018	016	018	009	014
Length mm	5,0	4,2	6,0	6,0	10,0	10,0	10,0	10,0	3,5	6,0
Pieces/Kit	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

¹ 314=FG



2540 Plaque Set

Für die optimale Entfernung von Restplaque im subgingivalen Bereich. Zur Behandlung von zwei- oder dreiwurzeligen Zähnen mit starkem Knochenschwund, die mit Kürette oder Scaler nicht erreicht werden können. Unzugängliche Stellen werden mit Diamanten mit rotem Ring erweitert. Beläge und Zahnstein auf der Wurzeloberfläche werden mit Diamanten mit gelbem Ring entfernt. Beste Oberflächenglätzung der Wurzel ist mit Diamanten mit weißem Ring zu erreichen. Eine optimale Ergänzung für die perfekte Wurzeloberflächenbehandlung bei der Parodontitis-Therapie.

For removing residual plaque from subgingival areas. For treating teeth with two or three roots and severe bone recession which cannot be reached with a curette or scaler. Inaccessible areas should be extended with red ring diamonds. Deposits and calculus should be removed from the root surface with yellow ring diamonds. Best smoothing of root surfaces can be obtained with the white ring diamonds. Root surface treatment, when treating periodontitis, can be achieved minimally invasively utilizing this kit.

Óptimo para remover restos de placa en el área subgingival. Para el tratamiento de dientes con dos ó tres raíces y con gran retroceso del hueso, que no se puedan alcanzar con cureta ó escarificador. Los diamantes con anillo rojo sirven para ensanchar los áreas inaccesibles. La placa y el sarro en la superficie radicular se remueven con diamantes con anillo amarillo. El mejor suavizado de superficies se consigue con diamantes con anillo blanco. Un complemento ideal para el tratamiento perfecto de superficies radiculares en una terapia de periodontitis!



Fig.	830LF	830LF	830LC	830LC	830LU	830LU	849LC	849LC	849LF	849LF	849LU	849LU
Shank ¹	205	206	205	206	205	206	205	206	205	206	205	206
Size	014	014	014	014	014	014	012	012	012	012	012	012
Length mm	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0	7,0
Pieces/Kit	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

¹ 205=RA L, 206=RA XL

2582 Temporary Solution Kit developed with ZTM Michel

Set zur stressfreien und einfachen Bearbeitung und Erstellung von Provisorien in der Zahnarztpraxis.

A set for stress-free and easy treatment and development of interim solutions in the dental clinic.

Kit para elaboración y construcción simple de provisorios en la clínica dental.



B 50 x H 69 x T 39 mm

Fig.	HM79GX	HM488FX	402	110	150
Shank ¹	104	104	104	104	104
Size	040	016	220	190	220
Length mm	14,2	8,0	2,3	1,5	10,0
Pieces/Kit	I	I	I	I	I

¹ 104=HP

Sätze für CAD/CAM • Sets for CAD/CAM • Freseros para CAD/CAM

2608/2609 CEREC® Polishing Kits CEREC® is a product / trade of Sirona, Germany

Zwei neue und speziell auf die Bedürfnisse der zahnärztlichen Praxis und des zahntechnischen Labors zusammengestellte Sets zum Bearbeiten und Polieren von Hochleistungs-Dental-Keramiken wie Aluminiumoxid und Zirkonoxid.

Two new sets for machining and polishing high-performance dental ceramics, such as aluminium oxide and zirconium oxide. These kits were specially designed for both the dental practitioner and the laboratory technician.

Dos kits nuevos y especiales para atender las necesidades de las clínicas dentales y laboratorios para elaborar y pulir cerámica dental de alto rendimiento como óxido de aluminio y óxido de zircónio. Todos los instrumentos pueden ser aplicados sin refrigerantes.

Alle Winkelstück

All right angle

Todo contra-ángulo



Art.-No. 2608

Fig.	9743M	9744M	9746M	9743F	9744F	9746F	9734H	9733H	9734G	9733H
Shank ¹	204	204	204	204	204	204	204	204	204	204
Size	040	060	100	040	060	100	040	115	040	115
Length mm	10,0	7,5	2,5	10,0	7,5	2,5	11,0	3,0	11,0	3,0
Pieces/Kit	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

¹ 204=RA

Alle Handstück

All handpiece

Todo pieza de mano



Art.-No. 2609

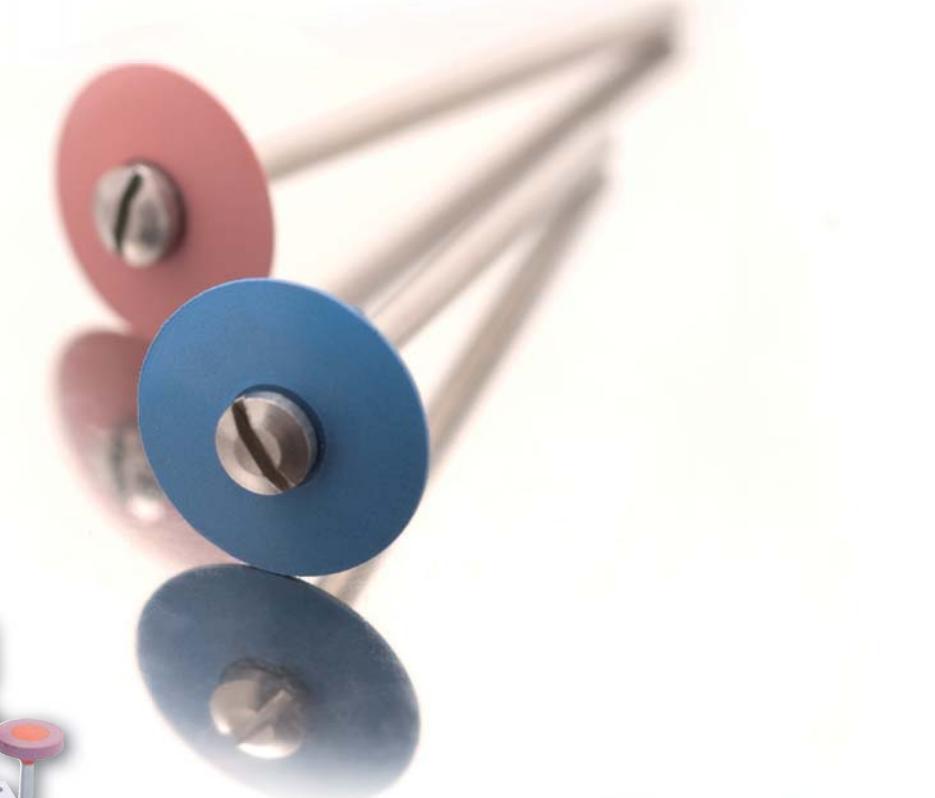


Fig.	9742M	9753M	9749M	9742F	9753F	9749F	9735H	9736H	9734H	9735G	9736G	9734G
Shank ¹	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104
Size	040	150	110	040	150	110	050	150	040	050	150	040
Length mm	13,0	2,5	2,0	13,0	2,5	2,0	13,0	2,5	11,0	13,0	2,5	11,0
Pieces/Kit	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

¹ 104=HP

2605 CEREC® Advanced Kit

CEREC® is a product / trade of Sirona, Germany

Mit dem CEREC® Advanced-Set lassen sich alle zum Präparieren, Anpassen und Finieren des CEREC®-Zahnersatzes nötigen Schritte schnell, effizient und präzise durchführen.

With the CEREC® Advanced-Set you can carry out all stages necessary for preparation, adjustment and finishing of the CEREC® restoration quickly, efficiently and precisely

El kit CEREC® Advanced permite preparar, ajustar y acabar todos los pasos necesarios de una prótesis dentaria CEREC® de manera rápida, eficiente y precisa.



B 41 x H 29 x T 25 mm

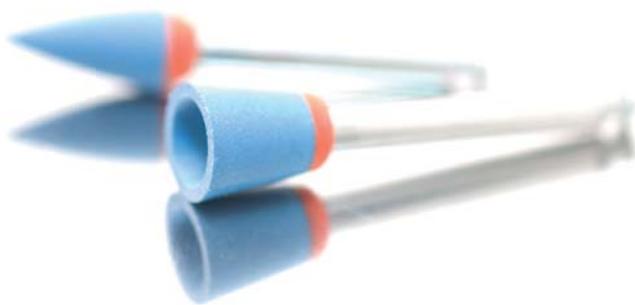


Fig.	833	833F	833F	837G	837G	850G	862F	862F	876F	HM3IC	9743G	9744G	9746G	9743M	9744M	9746M	9743F	9744F	9746F	L
Shank ¹	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	204	204	204	204	204	204	204	204	204	
Size	023	012	023	014	018	014	010	016	012	012	040	060	100	040	060	100	040	060	100	
Length mm	4,2	2,8	4,2	6,0	6,0	8,0	8,0	8,0	5,0	4,1	10,0	7,5	2,5	10,0	7,5	2,5	10,0	7,5	2,5	
Pieces/Kit	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	

¹ 204=RA, 314=FG



2685 Cercon® 0° / 2°

Cercon® is a product / trade of Sirona, Germany

Sortiment für Cercon® in der CAD/CAM – Technik. Für die Paralleltechnik werden Instrumente mit einem Winkel von 0° und für die Konustechnik Instrumente mit einem Winkel von 2° eingesetzt.

Assortment for Cercon® in CAD/CAM – Technology. Instruments used for the parallel milling technique have an angle of 0° and for the conical milling technique an angle of 2°.

Fresero para Cercon® de la técnica CAD/CAM. Para la técnica del microfresado paralelo se aplican los instrumentos con un ángulo de 0° y para el microfresado cónico con un ángulo de 2°.



B 84 x H 29 x T 39 mm



Fig.	881Z1	881Z2	881Z3	881Z4	881Z5	852Z1	852Z2	852Z3	852Z4	852Z5	L
Shank ¹	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314	314
Size	017	017	017	017	017	024	024	024	024	024	024
Length mm	9,5	9,5	9,5	9,5	9,5	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0
Pieces/Kit	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I

¹ 314=FG

2670 Zirkon Master Kit

Sortiment zur Bearbeitung von Zirkonoxid-Restaurationen. Dieser Hightech-Werkstoff erfreut sich einer immer größeren Beliebtheit und lässt sich mit den neuen Zirkon-Schleifkörpern äußerst leicht und sehr präzise bearbeiten. Ein besserer Abtrag und ein geringerer Anpressdruck machen diese Schleifkörper zu einem idealen Instrument für die Gestaltung in der CAD/CAM-Technik.

The Zirkon Master Kit for use on zirconiumoxide-restorations. These high-tech materials give pleasure to an ever growing popularity and allow the new zirconium abrasives to be used easily and precisely. Minimal grinding pressure makes this an ideal instrument for designing in CAD/CAM-technology with minimal heat buildup.

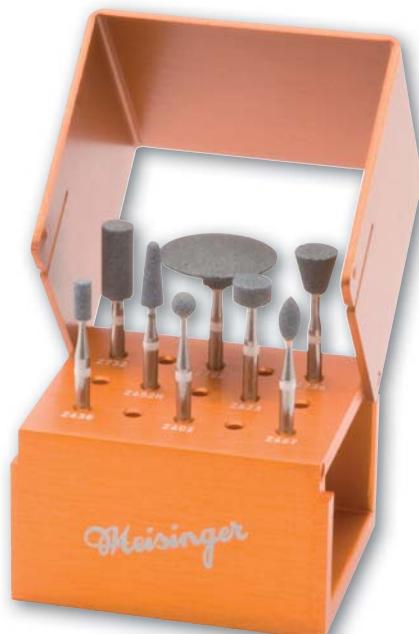
Fresero para restauraciones de óxido de circonio. Este material de alta técnica „hightech“ se hace cada vez más popular y es fácil para elaborar con nuestros abrasivos especiales para circonio. Son los instrumentos ideales para el diseño en la técnica CAD/CAM gracias al mejor tallado con menos presión de trabajo.



- Ideal zur Trockenverarbeitung
- Niedrige Drehzahl (max. 10.000 min⁻¹)
- Sehr guter Materialabtrag bei geringstem Verschleiß
- Feinste Oberflächenbearbeitung ohne Kühlung
- Vermeidung von Mikrorissen am Zirkonoxid
- Geringe Wärmeentwicklung

- Ideal for dry surface work
- Low rotation speed (max. 10,000 min⁻¹)
- Minimal wear due to optimal material abrasion
- Fine surface work without cooling
- Prevention of hairline cracks on zirconium oxide
- Low heat buildup

- Ideal para la elaboración en seco
- Baja velocidad de rotación (max. 10.000 min⁻¹)
- Muy buena erosión de material con mínimo desgaste
- Acabado finísimo sin necesidad de refrigeración
- Se evita la formación de microfisuras en el óxido de circonio
- Mínima generación de calor

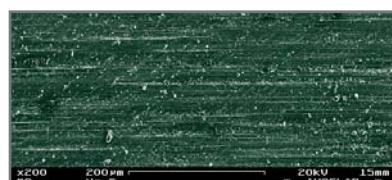


B 50 x H 69 x T 39 mm

Keine Mikrorisse bei Trockenbearbeitung

No microcracks in dry treatment

Sin microfisuras en el tratamiento a seco

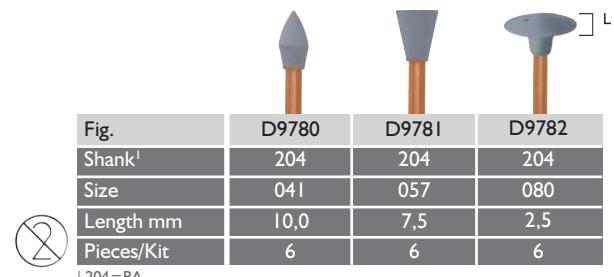
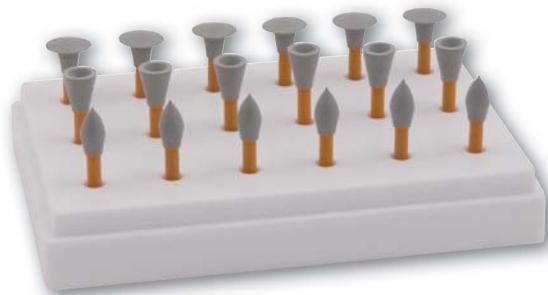


2659 Elevation

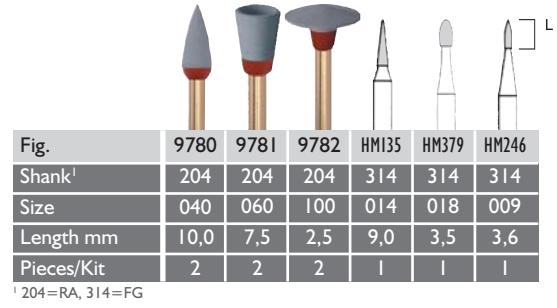
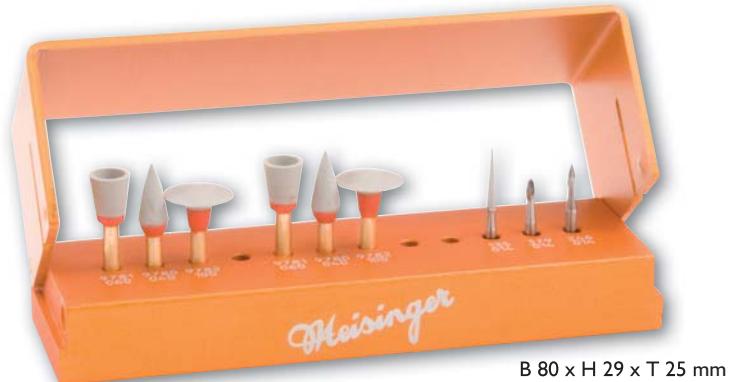
Einweg Diamant Komposit Polierer, erzielen Hochglanz auf Restaurierungen.

Single-Step Diamond Composite Polishers for achieving the "high shine" on your restorations.

Pulidores de diamante composite de uso único consiguen un brillo intenso en sus restauraciones



2660 Luster Diamant-Porzellan-Polierer Diamond Porcelain Polishers Pulidores de diamante para porcelana



Laborsätze • Laboratory sets • Freseros para laboratorio

2581 Sinfony™ Kit Sinfony™ is a product / trade of 3M Espe, Germany

Sortiment zur Bearbeitung und Gestaltung der Oberflächen von Kunststoff-Verblendungen.

Kit of instruments for shaping and finishing the surfaces of plastic veneer.

Juego de instrumentos para la confección y el tallado de las superficies de revestimientos de resina.



Fig.	HM23FX	HM73MF	9507P	9508P	9507H	9508H
Shank ¹	104	104	104	104	104	104
Size	023	023	050	145	050	145
Length mm	11,5	4,1	16,0	2,5	16,0	2,5
Pieces/Kit	I	I	I	I	I	I

¹ 104=HP



Fig.	100	150	253
Shank ¹	104	104	104
Size	220	220	250
Length mm	2,0	10,0	11,0
Pieces/Kit	I	I	I

¹ 104=HP



B 100 x H 68 x T 39 mm

2638 Acrylic Adjustment Kit

Der neue Prothesenkorrektursatz bietet ein umfassendes Instrumentarium für die einfache und schnelle Durchführung verschiedenster Korrekturen am Kunststoff in der Praxis. Die innovative Verzahnungsgeometrie der im Sortiment enthaltenen Hartmetallfräser sichert dabei bereits beim Einsatz dieser Instrumente die Erzielung ungewöhnlich glatter Oberflächen. Die verschiedenen Kunststoffpolierer sind das Ergebnis langjähriger Entwicklungen und zeichnen sich durch außergewöhnlich hohe Leistungsfähigkeit und Haltbarkeit aus.

A simple and straight forward approach to allow chairside adjustments of acrylic without the problem associated with pumice. Two of our most requested acrylic burs and six acrylic polishers in three grits are included. This entire kit, including bur block, is autoclavable.

Un método simple y directo para realizar los ajustes en acrílico en el consultorio dental. Las fresas de carburo tungsteno con un dentado especial (corte transversal) asegura un resultado con superficie lisa. Están incluidos dos de nuestras fresas de carburo tungsteno más solicitadas y seis pulidores para acrílico con tres granos diferentes. Todo el juego incluso el fresero es autoclavable.



B 100 x H 68 x T 39 mm

Fig.	HM79FX	HM251FX	9572V	9573V	9572P	9573P	9572H	9573H
Shank ¹	104	104	104	104	104	104	104	104
Size	040	060	150	100	150	100	150	100
Length mm	14,2	14,7	17,0	24,0	17,0	24,0	17,0	24,0
Pieces/Kit	I	I	I	I	I	I	I	I

¹ 104=HP

1470 Keramik-Polierer-Sortiment Ceramics Polishing Kit Juego para pulir cerámica

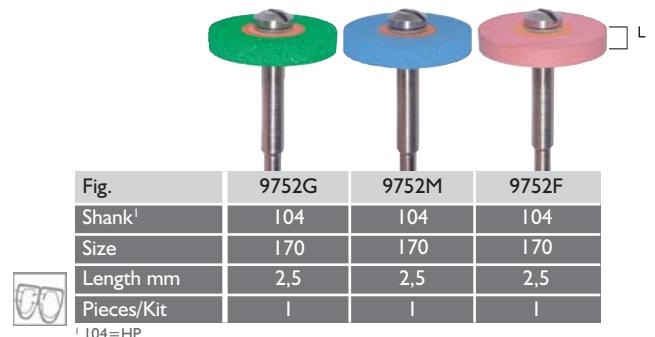
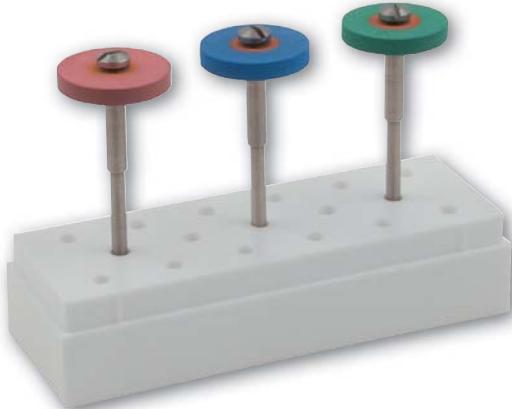


Fig.	9752G	9752M	9752F
Shank ¹	104	104	104
Size	170	170	170
Length mm	2,5	2,5	2,5
Pieces/Kit	1	1	1

¹ 104=HP

1320 / 1321 Titanium Kits developed with University RWTH Aachen

1320 Titanium Master Kit

Die HARTMETALLPROFIS zur Titanbearbeitung in Labor und Praxis
Das in Zusammenarbeit mit der Klinik für zahnärztliche Prothetik der RWTH Aachen entwickelte Hartmetallfräser-Sortiment bietet zahlreiche Möglichkeiten bei der Bearbeitung unterschiedlicher Titanqualitäten.

The TUNGSTEN CARBIDE PROFESSIONALS for working with titanium in dental laboratories and clinics

Developed in cooperation with the Clinic for Prostodontics of the Technical university in Aachen, this set of carbide cutters that provide the means of processing different qualities of titanium.

Los PROFESIONALES DE CARBURO TUNGSTENO para el trabajo con titanio en laboratorio y clínica dental

El juego de fresas de carburo tungsteno desarrollado en colaboración con la Clínica Universitaria de Prostodoncia ofrece numerosas posibilidades respecto al trabajo con las diferentes calidades de titanio.

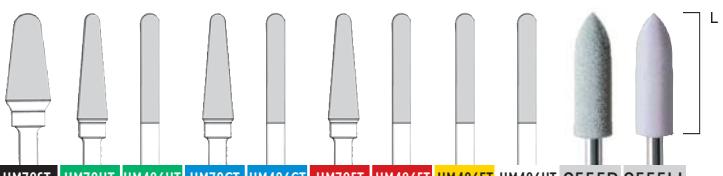


Fig.	HM79ST	HM79HT	HM486HT	HM79GT	HM486GT	HM79FT	HM486FT	HM486ET	HM486UT	9555P	9555H
Shank ¹	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104	104
Size	060	040	023	040	023	040	023	023	023	050	050
Length mm	12,7	14,2	14,0	14,2	14,0	14,2	14,0	14,0	14,0	16,0	16,0
Pieces/Kit	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

¹ 104=HP

B 100 x H 68 x T 39 mm



1321 Titanium Power Kit

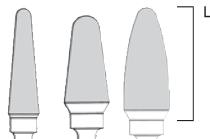


Fig.	HM79ST	HM79ST	HM251ST
Shank ¹	104	104	104
Size	040	060	060
Length mm	14,2	12,7	14,7
Pieces/Kit	1	1	1

¹ 104=HP

Die KOMPROMISSLOSEN zur Titanbearbeitung

Die neuen ST-Hartmetallfräser zeichnen sich durch die neu entwickelte super-große Schneidengeometrie und eine extrem schnelle Volumenreduzierung aus.

The UNTOUCHABLES for working with titanium

The new carbide cutters ST are distinguished by their recently developed super-coarse cutting geometry and their extremely quick trimming.

Los INTRANSIGENTES para la mecanización de titanio

Las nuevas fresas de carburo tungsteno ST destacan por su novedosa geometría de filos super gruesos y su desbaste super rápido.