



Lithium-Disilikat-Keramik-Bearbeitungsset nach Oliver Brix 10.4, 10.5

Lithium disilicate ceramic preparation set by Oliver Brix

Le kit pour céramique en disilicate de lithium d'après Oliver Brix



Schleifkörper-Set für Frontzahn- und Okklusionskeramik nach Jochen Peters 10.6

Rotary instrument set for anterior and occlusal porcelains designed by Jochen Peters

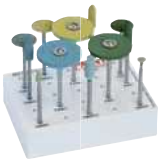
Coffret pour la préparation des facettes et des occlusions en céramique selon Jochen Peters



Das *Co.Ke* Set von Jürgen Freitag 10.7

The Co.Ke set by Jürgen Freitag

Le kit Co.Ke de Jürgen Freitag



CEREC® Set zum Bearbeiten und Polieren beim Multilayer-Verfahren 10.8

CEREC® Set for preparing and polishing in the multilayer technique

CEREC® Set pour le travail et le polissage lors des procédés multicouches



MasterTray Set für die 'Chairside'- Arbeit 10.9

MasterTray Set for chair-side work

MasterTray Set pour les interventions Chairside



Modellherstellungs - Set nach ZTM Christian Rohrbach 10.10

Modell fabrication set by Master Technician Christian Rohrbach

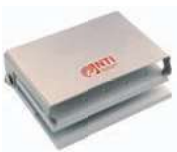
Coffret pour fabrication des modèles d'après mécanicien-dentiste maître Rohrbach



Frästechnik - Set 0° 10.11

Milling Technique Set 0°

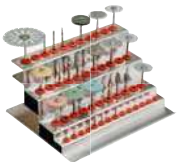
Coffret pour la technique de fraisage de 0°



Bohrerstände FG für die Laborturbine 10.12

Bur Block FG for Laboratory Turbine

Porte-fraises FG pour la turbine de laboratoire



Laborbohrerstände 10.13

Laboratory bur block

Porte-fraise de laboratoire

Sets für das Labor und Bohrerständer

Sets for laboratory and Bur Blocks

Coffrets pour le laboratoire et Porte-fraises

Labor • Laboratory • Laboratoire



Von führenden Zahntechnikern ausgewählte Instrumente zu Sets zusammengestellt vereinfachen tägliche Arbeitsabläufe.

Instruments selected and combined to sets by leading dental technicians simplify the daily work.

Des coffrets composés des instruments bien sélectionnés par des prothésistes prédominants facilitent le travail quotidien.



Oliver Brix

Lieferung mit DVD
Supplied with DVD
Livraison avec DVD



Lithium-Disilikat-Keramik-Bearbeitungsset nach Oliver Brix

Lithium-Disilikat-Keramik-Bearbeitungsset nach Oliver Brix

IPS e.max® besteht aus Lithium-Disilikat Glaskeramik. Diese hochfeste Keramik erfordert zur materialgerechten Bearbeitung ausgesuchte, langlebige Instrumente. Das Verblendmaterial IPS e.max® Ceram erzielt die perfekte, naturidentische Ästhetik. Diese entsteht zum einen durch die gezielte Schichtung zu einer lebendigen Keramik, zum anderen durch die formgebende und strukturelle Gestaltung mit rotierenden Instrumenten.

Das neue Set von Oliver Brix enthält speziell entwickelte Diamantinstrumente, die durch veränderte Körnung und Bindung für die Bearbeitung von Lithium-Disilikat-Keramik besonders geeignet sind. Die Instrumente bieten einen hervorragenden Abtrag und eine hohe Standzeit. Die Anwendung der neuen Instrumente wird durch ein Video erläutert. Der komplette Weg vom Abtrennen der Kappchen bis zur Politur ist dargestellt.

IPS e.max® und IPS e.max Ceram® sind eingetragene Warenzeichen der Ivoclar-Vivadent AG, Schaan Liechtenstein.

Lithium disilicate ceramic preparation set by Oliver Brix

IPS e.max® is made of lithium disilicate glass ceramic. This high-strength ceramic requires selected, durable instruments for proper processing. The veneering material IPS e.max® Ceram produces perfect, natural-looking aesthetics. This is achieved, on the one hand, thanks to careful specific layering to create a vital ceramic and, on the other hand, through formative and structural shaping using rotating instruments.

The new Oliver Brix set contains specially developed diamond instruments, which are particularly suitable for preparing lithium-disilicate ceramic due to the modified grit size and bonder. The instruments provide outstanding removal and a high service life. Application of the new instruments is explained in a video. The video illustrates the complete procedure from separating the copings to polishing.

IPS e.max® and IPS e.max Ceram® are registered trademarks of Ivoclar-Vivadent AG, Schaan Liechtenstein.

Le coffret pour céramique en disilicate de lithium selon Oliver Brix

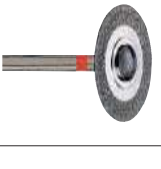
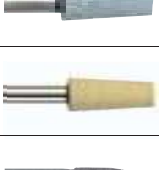
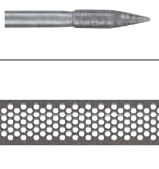
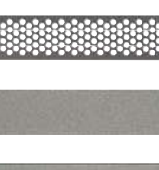
IPS e.max® est composé de vitro-céramique en disilicate de lithium. Cette céramique très résistante nécessite un traitement adapté à l'aide d'instruments choisis ayant une longue durée de vie. Le matériau de recouvrement IPS e.max® est idéal sur le plan esthétique parce qu'il a un aspect parfaitement naturel. Ceci est dû d'une part à une stratification précise identique et d'autre part à une conception structurale et une mise en forme à l'aide d'instruments rotatifs.

Le nouveau coffret d'Oliver Brix contient des instruments diamantés spécialement développés, qui en raison de la modification de la granulométrie et de la liaison sont particulièrement adaptés au traitement de la céramique à base de disilicate de lithium. Les instruments permettent un excellent enlèvement et ont une durée de vie longue. L'utilisation des nouveaux instruments est illustrée par une vidéo. Toutes les étapes qui vont de la séparation des chapas jusqu'au polissage sont illustrées.

IPS e.max® et IPS e.max Ceram® sont des marques déposées d'Ivoclar Vivadent AG, Schaan, Liechtenstein.



REF Set-1881

P310		P1701		856-023TSC-HP	
P3010		P1703		801-009M-HP	
P30010			806.104. 354.514.220	K379-014F-HP	
G9003			806.104. 344.504.220	K379-023M-HPA	
G9001			160.2- 017-HP	K801-021M-HP	
G8002			806.104. 327.514.100	K847S-014M-HP	
G7002				K850-023M-HP	
G5161L				K859-018F-HP	
				K861L-024M-HP	
				K863-010M-HP	

	FS6-FP
	FS6-SFP
	FS6-F
	FS6-SF

REF Set-1553

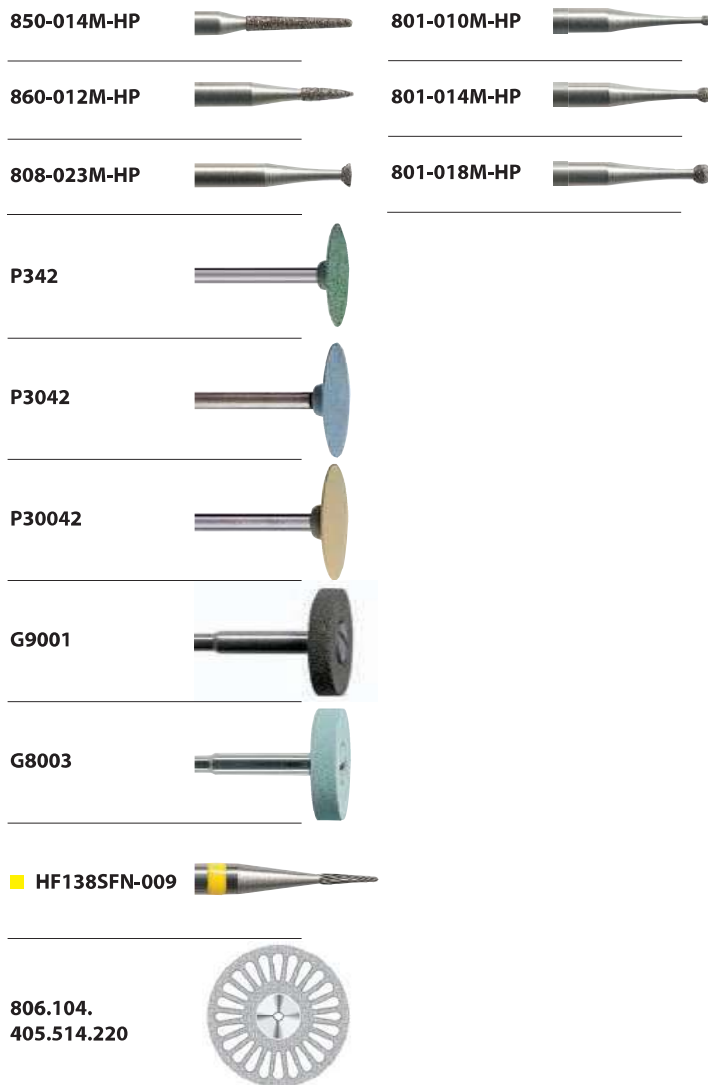


Labor • Laboratory • Laboratoire

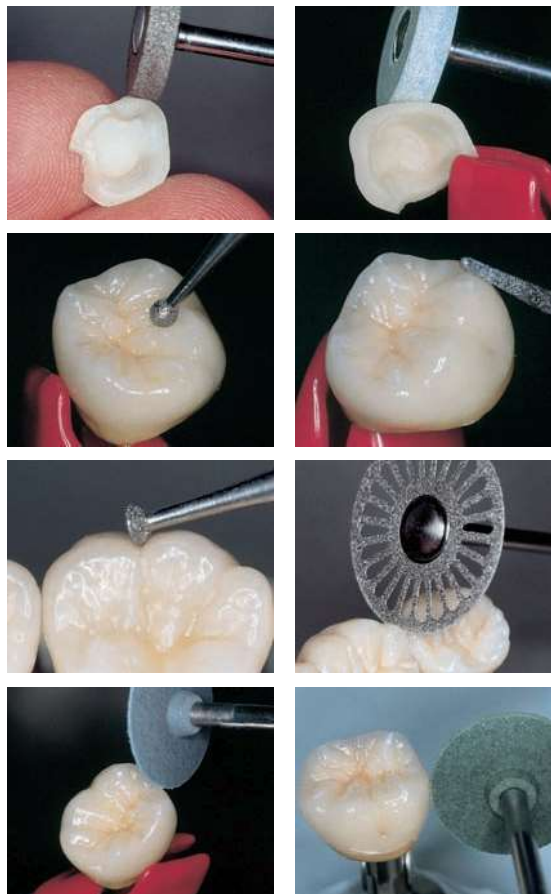
Schleifkörper - Set für Frontzahn- und Okklusionskeramik nach Jochen Peters

Rotary instrument set for anterior and occlusal porcelains designed by Jochen Peters

Coffret d'instruments abrasifs pour la préparation des facettes antérieures et des occlusions en céramique, conçus en collaboration avec Jochen Peters



Jochen Peters



Schleifkörper - Set für Frontzahn- und Okklusionskeramik nach Jochen Peters.
Speziell abgestimmte Schleifkörper für rationelles Ausarbeiten von keramischen Verblendungen.

Rotary instrument set for porcelain anteriors and occlusals designed by Jochen Peters.
Specially coordinated rotary instruments for efficiently preparing and finishing porcelain facings.

Coffret d'instruments abrasifs pour la préparation des facettes et des inlays et onlays en céramique, conçus en collaboration avec Jochen Peters.
Instruments abrasifs spécialement conçus pour le façonnage des incrustations en céramique.

REF Set-1794



Labor • Laboratory • Laboratoire



Das *Co.Ke* Set von Jürgen Freitag

Das Co.Ke Set nach Jürgen Freitag

Die perfekte Kombination von rotierenden Instrumenten für den Einsatz auf Composite und Keramik Materialien. Jürgen Freitag ist seit vielen Jahren als weltweit tätiger Referent bekannt.

Die Erfahrung aus dieser Tätigkeit sind in das Set mit eingeflossen. Ziel war es, mit wenigen Instrumenten ein ästhetisch und naturidentisches Ergebnis zu erzielen.

Die Instrumentenauswahl erlaubt von der gezielten Formgebung bis zum Hochglanz jeden Schritt einzeln durchzuführen.

Die angegebenen Drehzahlen, die speziell der Arbeitsweise von Jürgen Freitag folgen, erzeugen die perfekten Ergebnisse.

Neben grazilen Instrumenten für die Gestaltung der Fissuren und Höcker sind auch Polierinstrumente für glänzende Restaurationen integriert. Erstmals können mit nur 20 Instrumenten zwei Verblendmaterialien bearbeitet werden.

The Co.Ke set by Jürgen Freitag

The ideal combination of rotating instruments for use on composite and ceramic materials. Jürgen Freitag is an internationally renowned speaker with many years of experience.

The experience he has gained over the years has been applied to this set. The defined goal was to achieve an aesthetic and natural-looking result with just a few instruments.

The selection of instruments allows every step to be performed individually, from shaping to final polishing.

The speeds stated are in line with Jürgen Freitag's unique approach, produce perfect results.

As well as slim-line instruments for shaping fissures and cusps, the set also includes polishing instruments for a high-gloss finish. For the first time ever, two veneering materials can be processed with just 20 instruments.

Le kit Co.Ke de Jürgen Freitag

La combinaison parfaite d'instruments rotatifs nécessaires à l'utilisation de matériaux composites et céramiques. Jürgen Freitag s'est distingué comme spécialiste de référence international depuis de nombreuses années.

Toute son expérience est retranscrite dans ce kit. Le but était d'obtenir un aspect esthétique et naturel avec le moins d'instruments possibles.

Les instruments sélectionnés vous permettent d'effectuer toutes les étapes requises du façonnage de la forme à la brillance.

Les vitesses de rotation recommandées, qui sont adaptées tout spécialement à la méthodologie de Jürgen Freitag, obtiennent les meilleurs résultats.

Outre des instruments fins nécessaires au façonnage de fissures et de cuspidés, des instruments de polissage garantissant un rendu brillant sont également intégrés. Pour la première fois, vous pouvez travailler deux matériaux de revêtement avec seulement 20 instruments.



CEREC® Set zum Bearbeiten und Polieren beim Multilayer-Verfahren.

P342



P341



P3042



P3041



P30042



P30041



G8005



G8006



G8001C



P301



P3001



P30001



CEREC® Set zum Bearbeiten und Polieren beim Multilayer-Verfahren.

Spezialset zum Schleifen und Polieren für computergefertigte Kronen und Brückenglieder.

AllCeramic SuperMax nimmt während des Schleifens Wärme auf und verhindert so bei Verschleifen des Keramikzapfens Beschädigungen durch Spannungen.

Der keramisch gebundene Schleifer verhindert die Kontamination der Keramik. Die speziell für den AllCeramic SuperMax ausgewählte Diamantmischung schleift besonders schonend.

Die CeraGlaze Polierer verfügen über eine Bindung aus Naturkautschuk. Naturkautschuk hat die Eigenschaft, dass er während des Schleifens Wärme aufnimmt. So wird eine punktuelle Überhitzung und damit Schäden vermieden.

CEREC® set for preparing and polishing in the multilayer technique.

Special set for trimming and polishing used for computer-fabricated crown and bridge units.

AllCeramic SuperMax absorbs heat during trimming, thus preventing damage due to stresses when trimming the ceramic tag.

The ceramic-bonded abrasives prevent contamination of the ceramic. The diamond mixture, which was specially selected for the AllCeramic SuperMax, grinds particularly gently.

CeraGlaze polishers have a natural rubber binder. Natural rubber has the characteristic of absorbing heat during trimming. This avoids localised overheating and therefore prevents damage.

CEREC® Set pour le travail et le polissage lors des procédés multicouches.

Set spécial pour le fraisage et le polissage des éléments de bridges et des couronnes réalisés par ordinateur.

AllCeramic SuperMax absorbe la chaleur lors du fraisage, ce qui évite l'apparition de dommages consécutifs à des tensions lors du fraisage des cônes de céramique.

Les meulettes vitrifiées permettent d'éviter toute contamination de la céramique. Le mélange de diamants spécialement sélectionné pour AllCeramic SuperMax permet d'effectuer un fraisage particulièrement soigné.

Les polissoirs CeraGlaze présentent une liaison en caoutchouc naturel. Le caoutchouc naturel possède la propriété d'absorber la chaleur pendant le fraisage. Ainsi, toute surchauffe ponctuelle est évitée; ce qui permet de ne pas endommager les zones délicates de la prothèse.

REF Set-1688



■ 806.104.400.514.220



■ ■ ■ 806.104.354.524.220



P0674



P0664



P0654



P1813



P1823



P341



P3041



P30041



■ G8001C



■ G8002C



G9007



■ MC251CE-060



■ MC251SCE-060



■ ■ ■ HFL251QSCN-060



■ MC073SFE-014



■ MC138SFE-016



■ MC079SFE-045



■ MCL251SFE-060

MasterTray Set

MasterTray Set

Kit MasterTray

Von Praktikern zusammengestellte Auswahl an Instrumenten für die 'Chairside'-Arbeit. Von der groben Vorarbeit bis zur Hochglanzpolitur enthält das Set die wichtigsten Instrumente.

Hartmetallfräser für Gips, Kunststoff und Nichtedelmetalllegierung (z.B. Gussbearbeitung) unterstützen jede Phase der Nacharbeit.

Die AllCeramic SuperMax Schleifer erzeugen ein feines Schliffbild auf jeder Keramik und Zirkon und verhindern mit der keramische Bindung Chipping.

Die PrimeCut SL mit drei blauen Streifen vereinfacht das Abtrennen von Klammern und störenden Teilen eines Modellgusses.

Kunststoff-, Edelmetall- und Keramikpolierer erzeugen einen perfekten Glanz ohne Retentionen für Bakterien.

An instrument selection put together by practitioners for chair-side work. The set includes the most important instruments for initial preparatory work through to the final polish.

Carbide cutters for plaster, acrylics and non-precious metal alloys (e.g. casting work) provide support for each phase of the finishing. The AllCeramic SuperMax grinders produce a fine polished surface on all types of ceramic and zirconia and their ceramic bond prevents chipping.

The PrimeCut SL with three blue stripes simplifies the cutting of clasps and model casting sprues.

Acrylic, precious metal and ceramic polishers produce the perfect polish, which are bacteria retention-free.

Choix d'instruments pour les interventions Chairside, élaboré par des praticiens. Le kit comprend les instruments essentiels allant du dégrossissage au brillantage.

Fraises carbure pour plâtre, résine acrylique et alliage non précieux (coulage par ex.) pour chaque opération de retouche. Les abrasifs AllCeramic SuperMax garantissent une surface lisse de toute céramique et zircon et empêchent tout écaillage avec le liant céramique Chipping.

La PrimeCut SL avec trois bandes bleues simplifie le tronçonnage d'agrafes et des pièces gênantes d'un modèle moulé.

Les polissoirs de résine, de métaux précieux et de céramique assurent un brillant parfait sans rétention pour les bactéries.

REF Set-1781

Labor • Laboratory • Laboratoire



**Modellherstellungs-Set nach
ZTM Christian Rohrbach**

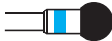
**Modell fabrication set by Master Technician
Christian Rohrbach.**

**Coffret pour fabrication des modèles
d'après mécanicien-dentiste maître
Christian Rohrbach.**



■ 806.104.365.524.300

■ HF071CE-050



■ ■ ■ HF079GE-045



■ ■ ■ HF351GE-060



■ HF079QF-040



■ HFL077QF-023



■ HF139QF-023



Modellherstellungs-Set nach ZTM Christian Rohrbach

Christian Rohrbach von der Handwerkskammer Rhein-Main
Berufsbildungs- und Technologiezentrum.
Ausgesuchte Werkzeuge zur Herstellung von
Stumpfmodellen für die Meisterprüfung.

**Modell fabrication set by Master Technician Christian
Rohrbach.**

Christian Rohrbach, Rhein-Main Chamber of handicrafts,
Professional Training and Technology Centre.
Selected instruments for fabrication of the models for the
master technician examination.

*Coffret pour fabrication des modèles d'après mécanicien-
dentiste maître Christian Rohrbach.*

*Des instruments choisis pour la fabrication des modèles du
chicot pour l'examen de maîtrise.*

REF Set-1565



HF364WS-015



HF364RL-015



HF364RLF-015



HF206FT-015



HF206FT-012



HF364WS-023



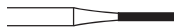
HF364RL-023



HF364RLF-023



HF021FT-010



HF364RLF-010



Frästechnik - Set 0°

Präzisionswerkzeuge in der technisch richtigen Anwendung sind Voraussetzung für passgenauen Zahnersatz. Dabei spielt die korrekte Auswahl der aufeinander abgestimmten, rotierenden Instrumente eine entscheidende Rolle.

Das Fundamental - Frästechnik-Set 0° erhebt diesen Anspruch und gewährleistet ein systematisches Arbeiten und ist somit ein Werkzeugset für jedes moderne Dentallabor.

Milling Technique Set 0°

The correct use of high precision instruments is the pre-condition for fitting dentures. The selection of rotary instruments in the correct consequential order is very important. The FUNDAMENTAL Milling Technique Set 0° claims to meet these requirements and guarantees a systematic work. The set is designed for the modern dental laboratory.

Frästechnik - Set 0° entwickelt bei FUNDAMENTAL

Milling Technique Set 0° developed by FUNDAMENTAL

Coffret pour la technique de fraisage de 0° réalisé chez FUNDAMENTAL

Coffret pour la technique de fraisage de 0°

Des instruments de précision utilisés avec une technique correcte sont les préalables pour obtenir un ajustement précis. Dans ce contexte, le bon choix des instruments rotatifs devant entrer en jeu de manière bien accordée prend une importance décisive.

Le coffret de base Fundamental 0° répond parfaitement à cette attente et garantit un travail systématique. Aussi, représente-t-il un coffret d'instrument devenu indispensable pour tout laboratoire dentaire moderne.

REF 4056



Labor • Laboratory • Laboratoire



Lieferung ohne Instrumente
Supply without instruments
Livraison sans instruments



auf Kundenwunsch mit individuellem Druck
with customized print on request
sur demande avec impression individuelle

Bohrerständer FG für die Laborturbine Bur Block FG for Laboratory Turbine Porte-fraises FG pour la turbine de laboratoire

Vorteile und Einsatzbereiche:

Die glatten Oberflächen des Deckels aus rostfreiem Stahl und des Aluminiumsockels erleichtern die Pflege.

Spezialkonstruktion bietet sicheren Halt für lange und kurze Diamanten.

Die flache Form passt in alle Schubladen.
20 Bohrungen für FG-Schaft.

Advantages and applications:

The smooth surface of stainless steel lid and the aluminium base facilitate cleaning.

The special design provides secure hold for long and short diamonds.

The flat shape fits in any size of drawers.
20 inserts for FG shanks.

Les avantages et les domaines d'application:

La surface lisse en acier inoxydable facilite le nettoyage.

Grâce à sa construction spéciale, le porte-fraises peut accueillir aussi bien les instruments diamantés à tige courte que les instruments normaux.

La forme aplatie du porte-fraises est appropriée à tous les tiroirs. 20 trous pour la tige FG.

REF 4070

Bohrerständer aus Holz Bur Block made of wood Porte-fraises du bois

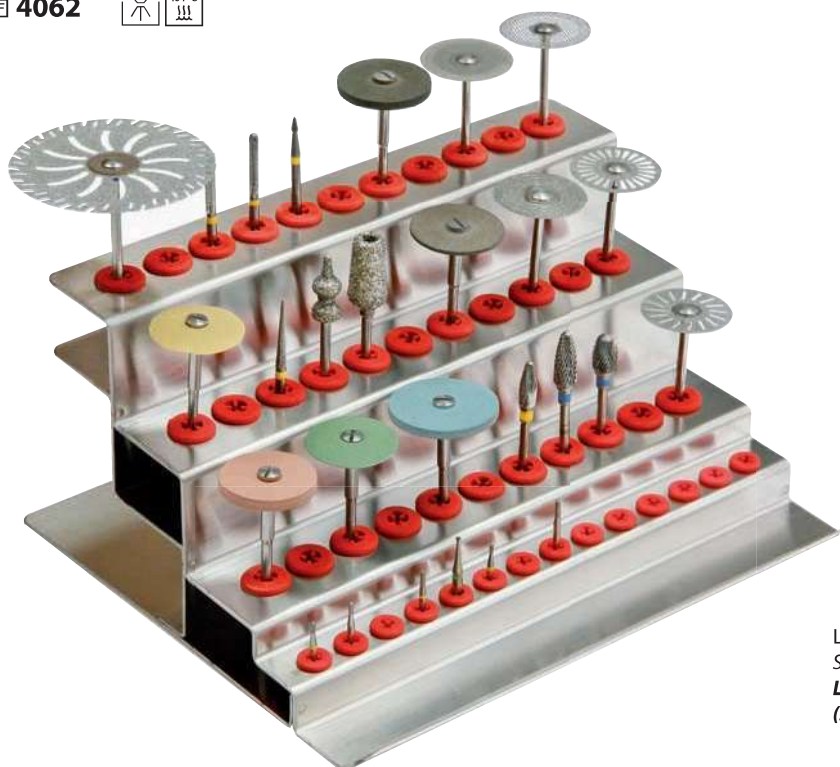
25 Bohrungen für HP-Schaft.

25 inserts for HP shanks.

25 trous pour la tige HP.



REF 4062



Lieferung mit Silikonhalter (ohne Instrumente)
Supply with silicone holders (without instruments)
Livraison avec adaptateur en silicone
(sans instruments)

Labor • Laboratory • Laboratoire

Bohrerständer Labor Laboratory bur block Porte-fraise de laboratoire

Perfekte Funktion, sicherer Halt und Übersichtlichkeit zeichnen den neuen Bohrerständer aus. Die Instrumente werden stufenförmig aufbewahrt. Das erleichtert das Erkennen von Farbmarkierungen.

Diamantscheiben können nebeneinander gesteckt werden, ohne dass sie einander berühren. Der Abstand von Stufe zu Stufe verhindert, dass die Scheiben bei der Entnahme einander behindern. Die hochwertigen und sensiblen Instrumente werden vor Beschädigungen geschützt.

Die unterste Reihe bietet Platz für FG Instrumente, somit lassen sich auch die Instrumente für die Zirkonbearbeitung übersichtlich platzieren.

This new bur block impresses with its perfect functionality, reliable hold and clarity. The instruments are stored in levels which makes recognising the colour coding even easier.

The diamond discs can be placed next to each other without touching. The spacing between the levels prevents the discs impeding each other when they are removed. The high-quality and sensitive instruments are thus protected from damage.

The bottom row provides space for FG instruments which means that even instruments for zirconia processing can be clearly positioned.

Fonctionnalité parfaite, maintien sûr et visibilité caractérisent le nouveau porte-fraise. Les instruments sont stockés par étages. Vous pouvez ainsi les reconnaître plus facilement grâce au code couleurs.

Les disques diamantés peuvent être placés les uns à côté des autres sans risque de contacts. La distance entre chaque étage permet à l'utilisateur de les retirer sans entrave. Les instruments fragiles et de haute qualité sont ainsi protégés contre toute détérioration.

L'étage du bas permet de stocker les instruments FG et de placer visiblement les instruments nécessaires au traitement du zircon.

REF 406S-2,35D Silikonhalter HP/RA • Packungsinhalt 12 Stück
HP/RA Silicone holder • Pack of 12 pieces
Adaptateur en silicone PM/CA • Contenu du paquet 12 pièces

REF 406S-1,60D Silikonhalter FG • Packungsinhalt 12 Stück
FG Silicone holder • Pack of 12 pieces
Adaptateur en silicone FG • Contenu d'un paquet 12 pièces