



www.bkmedent.com

BK-Medent

The Leading Manufacture of Dental Lab Products



English



Deutsch



Arabic



#408, Gumdan Techno Valley, 777-58, Gumdan-dong, Buk-gu, Daegu 702-800, Korea
Tel: +82-53-384-3635 Fax: +82-53-384-3634
E-mail: bkmedent@hanmail.net / bk@bkmedent.com





BK-Medent www.bkmedent.com

- Un-expected Feeling & Sense
- Leave you a best impression ever!
- Touch you with the high quality and our endless efforts

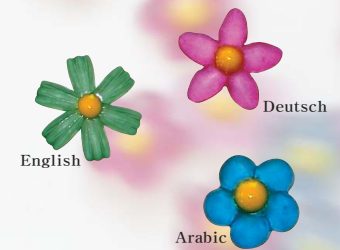
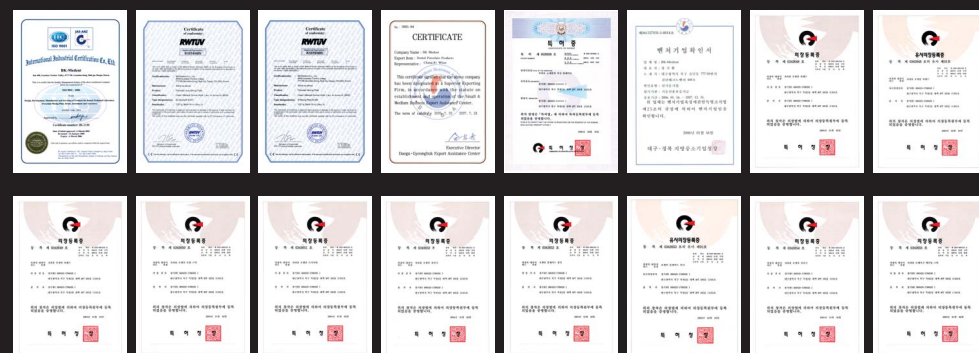
BK-Medent specializes in manufacturing and exporting dental laboratory products in KOREA such as Porcelain Auto-Mixing Plates, Porcelain Brushes, Porcelain Instrument, Porcelain Accessories and Wax accessories.

We have been exporting our products over 30 countries in the world and participating actively at the International Dental Exhibitions every year. BK-Medent's articles have been appreciated from our buyers and customers with their high quality.

BK-Medent maintains high quality standard certificates, ISO 9001 and CE on our products through constant researching and investment. Our Porcelain Auto-Mixing plate, Ez-Master has been awarded Korea Patent and 11 kinds on BK-Medent's articles have been awarded Registration of Design.

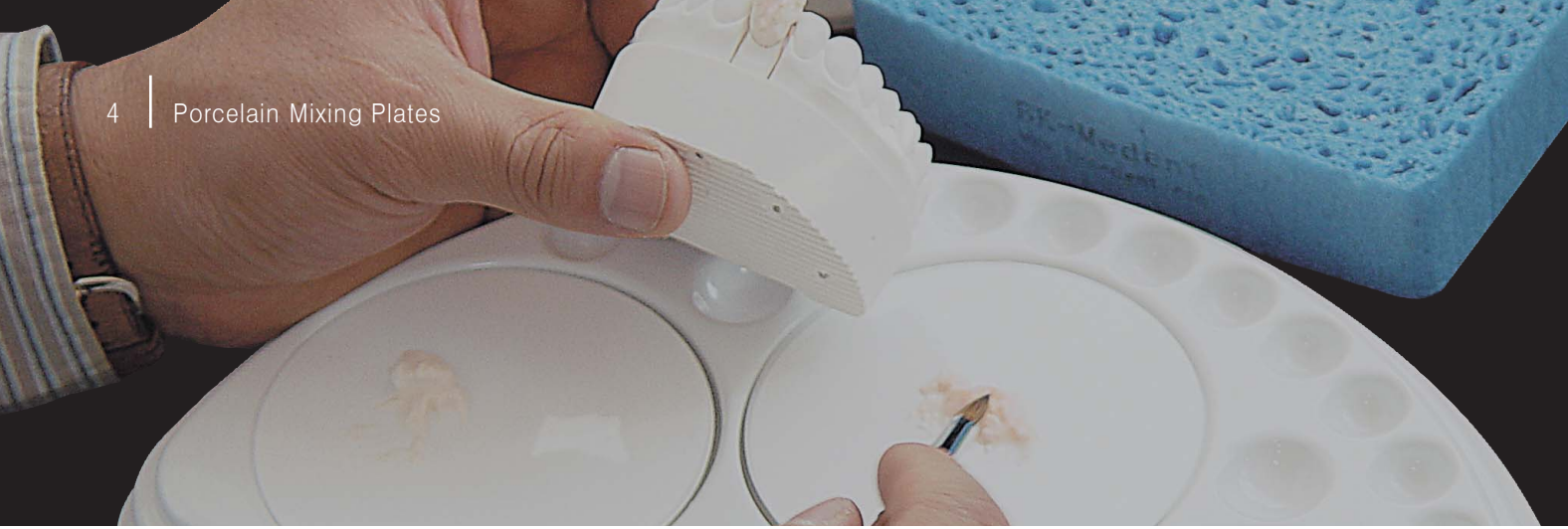
BK-Medent will devote to reach the objective to be the one in this field and we will serve you with best products.

Thank you!!



Contents

■ Porcelain Plate	
Ez-Master® (Auto-Mixing Plate)	4
Ez-Single® (Auto-Mixing Plate)	6
R-Mixing Plate	8
BK Stain Palette	9
■ Porcelain Brush	
Ball Brush	10
Build-up Brush	
Stain Brush Set	11
Opaque Brush	12
Artificial Build-up Brush	
■ Wax Brush	
BK Wax Brush	12
■ Porcelain Build-up Set	
Build-up Full Set	13
Brush Full Set	
■ Porcelain Instruments	
Mixing Stick	14
Opaque Painting Stick	
Blade Set	15
Blade Holder & Blade	
Carving	16
Powder Scoop Set	
■ Porcelain Accessories	
Special Ceramic Separator	17
Ceramic Separator	
Diamond Polishing Paste	
Ceramic Pins with Tray	18
Ceramic Firing Tray R	19
Display Tray	



✿ Porcelain Auto-Mixing Plate
✿ Automatische Porzellanmischungs palette
✿ آلة خلط الخزف الصيني الأوتوماتيكية

Ez-Master® B-007



320mm(L) × 184mm(D) × 35mm(H)



■ Features



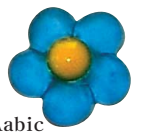
English

- Ez-Master® will save your time & materials.
- Ez-Master® will make your dental porcelain work more efficient and smoother.
- Ez-Master® reduces the mixing time for porcelain work because the system rapidly absorbs distilled water or modeling liquid.
- Ez-Master® allows moisture retention when using our system of Porous Ceramic Base.
- Ez-Master® induces automatic mixing as soon as the porcelain powder is applied on the Special Filter.
- Ez-Master® regulates the absorption of modeling liquid through the thin micro porous Special Filter from the Absorption Paper and Porous Ceramic Base. This environment provides continuous moisturizing of the porcelain powder creating a suitable condition for build-up work.
- Ez-Master® will be very effective for all dental ceramists, from beginners to masters.



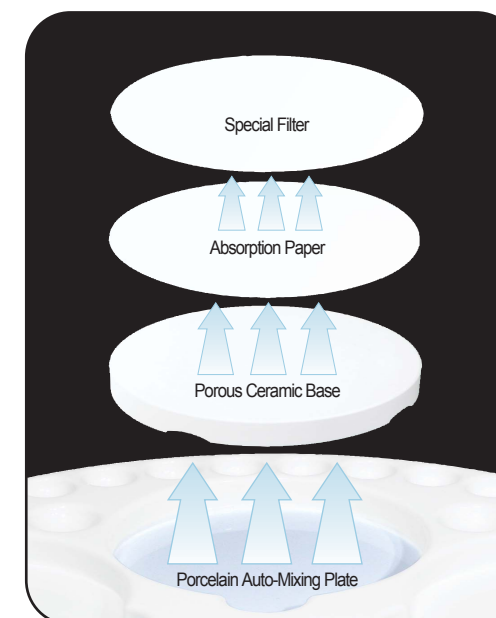
Deutsch

- Dieser Artikel ist die Palette, die für die Porzellanbearbeitung in der zahnärztlichen Werkstatt als automatisches Mischungsgerät dient.
- Porzellanpulver wird auf dieser Palette mit Wasser automatisch gemischt und dadurch werden die Arbeitszeit u. Puderverbrauch in großer Massen gespart.
- Porzellanpulver nimmt nur die nötige Menge Wasser auf u. bleibt im besten Zustand für die Porzellanarbeit.
- Die Feuchtigkeit des automatisch gemischten Porzellanpulvers wird durch Kontrolle des Spezialfilters stetig angepasst (min. 2 Monate).
- Durch Zuklappen des Deckels kann die Verschmutzung mit Staub usw. nach der Porzellanarbeit verhindert werden.



Aabic

- عبارة عن آلة يتم استعمالها في مقاولات إنتاج الخزف و ذلك بصب مسحوق الخزف المراد و بعد ذلك تقوم الآلة بخلط العجين مع كمية الماء اللازمة بطريقة أوتوماتيكية و هو ما يؤدي إلى الاقتصاد و ربح الوقت و الخليط معا . يكون مسحوق الخزف في حالة جيدة بعد مزجه مع السوائل و يعطي خزفا جيدا أثناء الخزف.
- عند استعمال آلة خلط الخزف الأوتوماتيكية هناك مصفاة خاصة لترشيح مسحوق الخزف لكي يبقى دائما دوجودة عالية(على الأقل كل شهرين).
- حتى بعد تغليب المنتجات و تغطيتها فإنه يمكن أن يدخلها الغبار بعد أشغال الخزف.





✿ Porcelain Auto-Mixing Plate
✿ Automatische Porzellanmischungs palette
✿ آلة خلط الخزف الصيني الأوتوماتيكية

Ez-Single® B-008



152mm(L) × 115mm(D) × 35mm(H)

✿ English • Features

- Ez-Single® will save your time & materials.
- Ez-Single® will make your dental porcelain work much better and easier.
- Ez-Single® will be more effective for beginners or students.



Refills for / Refill-instrumente der
Ez-Master® & Ez-Single®



- ✿ Absorption Paper (50 sheets)
• Features
Excellent moisture absorption
Contains numerous micro pores in order to supply the water
- ✿ Trocknungspapier
• Das Papier enthält genügende Feuchtigkeit, die aus der K.basis entsteht, und leitet die Feuchtigkeit in den Spezialfilter weiter.
Lebensdauer ca. 2-3 Woche.
- ✿ تنظيف
• ستخرجه من أصل الخزف و ذلك بتصفيته بواسطة فاة الخاصة عبارة عن دهون صالح للاستعمال من عين إلى ثلاثة أسابيع.

- ✿ Special Filter (10 sheets)
• Features
Special Filter does not allow contamination of debris from the mixing plate due to the glossy and smooth surface.
Special Filter is not easily torn, and they are reusable by washing them under running water
- ✿ SSpezialfilter
• Dieser Filter besteht aus einer sehr dünnen Kunststoffscheibe mit mikroskopischen Löchern u. daher ist nicht fusselig.
Dieser Filter besorgt nötige Menge Feuchtigkeit aus dem Trocknungspapier auf die Oberfläche und dadurch wird der Porzellanpulver automatisch mit Wasser angemessen gemischt.
Spezialfilter muß immer wieder einen Naßzustand erhalten.
Trockner Filter kann auf der Ecke leicht zerreißt werden.

لمصفاة الخاصة

هذه المصفاة الخاصة هي عبارة عن بلاستيك رقيق ذو ثقب كثيرة و لا يستعمل لمدة طويلة جدا.
يقوم بتصفية السوائل و الدهون المستخرجة من ماء التنظيف لكي تكون ملائمة لطريقة الخلط بواسطة آلة خلط الخزف الأوتوماتيكية و يمنح خليط الخزف متانة جيدة.
يمكن غسله بالماء و إعادة استعماله لمرات أخرى، يمكن استعماله من ثلاثة إلى ستة أشهر.
يجب استعمال المصفاة الخاصة دائما مع الزيوت و الدهون للحصول ل على نتيجة جيدة أثناء التجفيف.

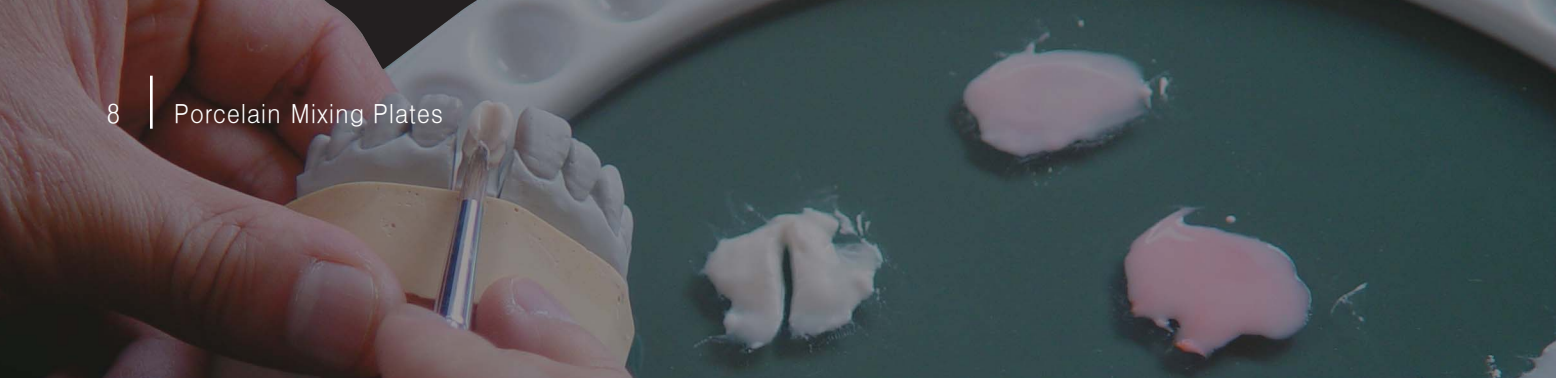
■ Ez-Master® B-007 & ■ Ez-Single® B-008 Contents



- ✿ English
Ez-Master® B-007
Container, Lid, Porous Ceramic Base (3 pcs),
Absorption Paper (30 sheets), Special Filter (6 sheets),
Working papers, Instructions



- ✿ English
Ez-Single® B-008
Container, Lid, Porous Ceramic Base (1 pcs),
Absorption Paper (10 sheets), Special Filter (2 sheets),
Working papers, Instructions



* Porcelain Mixing Plate * Porzellan R Mischungspalette آلة خلط الخزف الصيني

* Stain Palette

R-Mixing Plate B-009



320mm(L) × 184mm(D) × 35mm(H)

BK Stain Palette B-010



200mm(L) × 115mm(D) × 25mm(H)

• Features



English

R-Mixing Plate is properly designed as a semicircle for your porcelain work and protect from evaporation and contamination with its lid. R-Mixing Plate can be used with opaque, intra stain or extra stain.



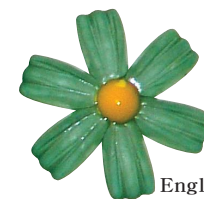
Deutsch

Dieser Artikel ist die Palette, die für die Porzellanbearbeitung in der zahnärztlichen Werkstatt als automatisches Mischungsgerät dient. Ein zweckmäßiger Design mit halbkreisförmiger breiter Glasscheibe u. mit der Rille für innere Färbung. Diese Palette besteht aus gestärktem Glas u. daher ist beständig gegen Kratzen u. robust.



Arabic

عبارة عن آلة يتم استعمالها في مقاولات إنتاج الخزف ذات قالب مستدير و عريض مصمم لصناعة أواني الطبخ الخزفية. هذه الأواني ذات ارتفاع مهم و قوية جدا أثناء الطبخ.



English

• Features

BK Stain Palette is properly designed as a semicircle for your porcelain work and protect from evaporation and contamination with its lid. BK Stain Palette can be used with both intra stain or extra stain.

* Porcelain Build-up Ball Brush (#8)

* BK Ballbürste الفرشاة الدائرية لـ BK



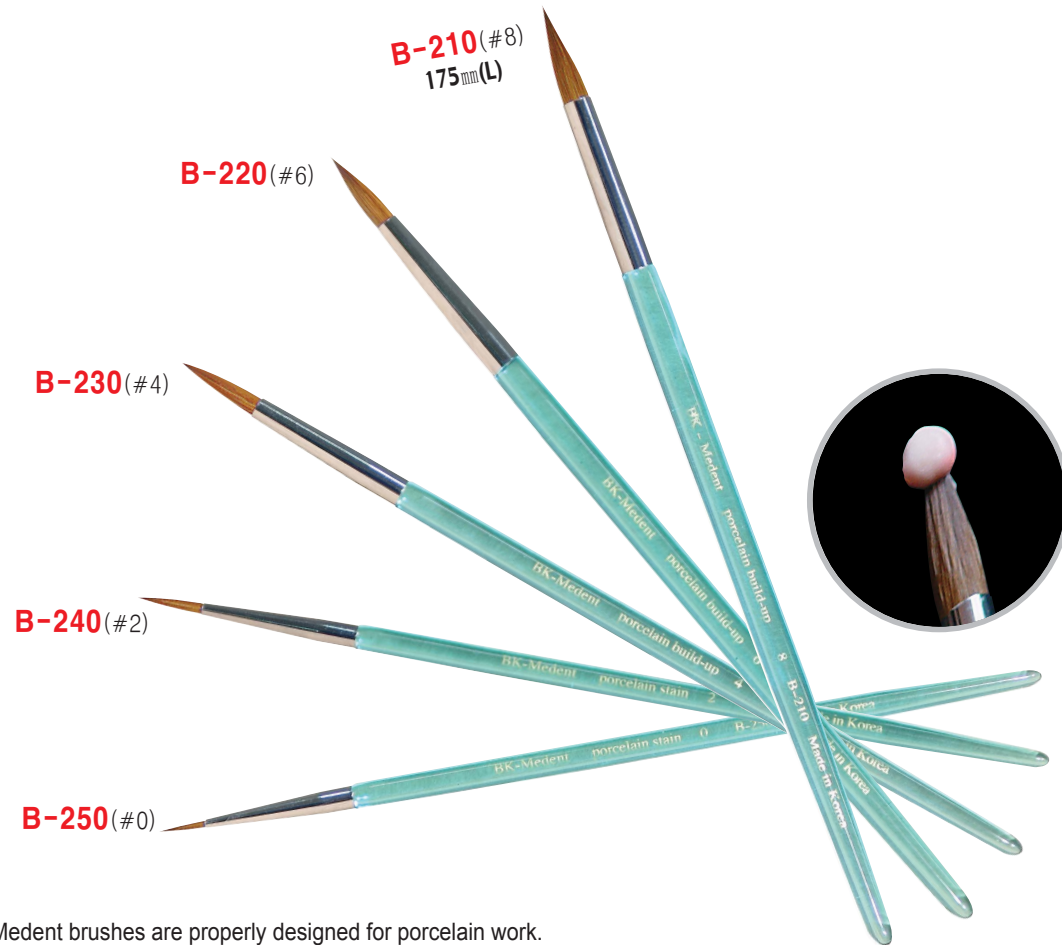
B-200 (#8)
184mm(L)



- English
- Made of Kolinsky sable bristles
 - Moisture can be removed easily with the balls

* Porcelain Build-up Brush (#8, #6, #4, #2, #0)

* Gestaltungsbürste فرشاة التكوين



B-210 (#8)
175mm(L)

B-220 (#6)

B-230 (#4)

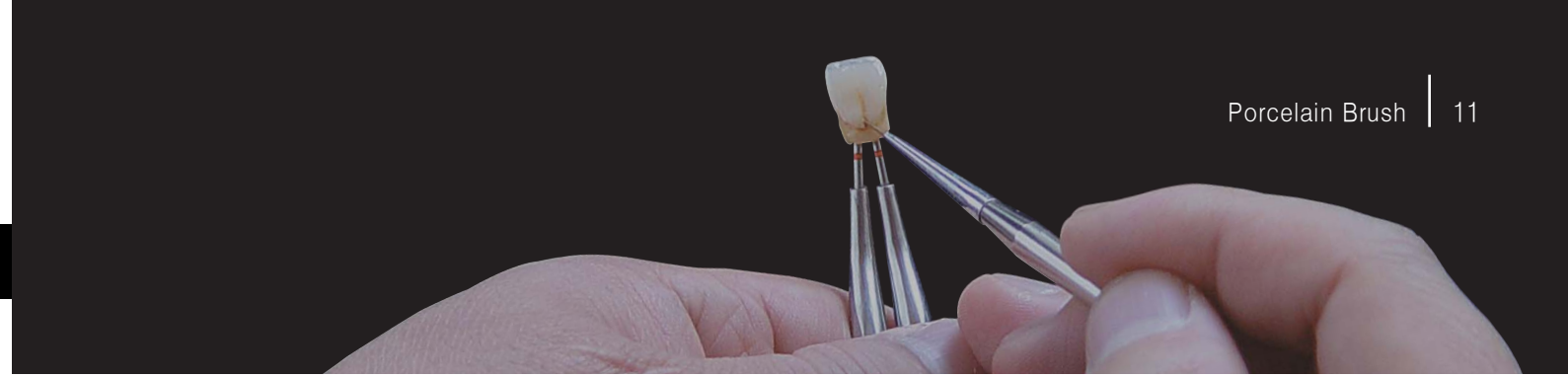
B-240 (#2)

B-250 (#0)

- English
- BK-Medent brushes are properly designed for porcelain work.
 - BK-Medent brushes are made of special Kolinsky sable bristles
 - BK-Medent brushes steadily retain moisture and have a strong brush point with excellent flexibility for your delicate porcelain work.

- Spanish
- Die BK-Medent Bürste besteht aus Marderfell und ist kräftig. Durch ihr spitzes Ende kann man sehr kleine Menge Porzellanpulver auch gestalten.
 - Zwischen der Fellspitze u. dem Halter wird ein Ball angebracht. Dieser Ball hält das Wasser zum Ende der Fellspitze zusammen u. hilft dem Gleichgewicht.
 - Der Bürsthalter besteht aus entweder Acryharze oder Aluminium. Beim Aluminiumtyp gibt es ein Aluminiumdeckel, der die Fellspitze schützt u. vor Verschmutzung wahrt.

- Russian
- تتميز فرش BK-Medent بكونها متينة مع نهاية لينة تجعل العمل سهلا و تمكن حتى من تكوين مسحوق الخزف الصيني.
 - فيما يخص فرشاة BK الدائرية فإنها تجمع بين فرشاة و كرة بداخلها تسهل طريقة الإمساك بها.
 - تتوفر فرشاة BK-Medent في نوعين، أكريل و ألمنيوم فيما يخص نوع الألمنيوم فإن الفرشاة مغطاة بغطاء ألمنيوم مع نهاية جيدة تجعل العمل جيدا.



* Porcelain Stain Brush Set B-171

* Porzellan Färbungsbürstensatz
حزمة منشفات إزالة البقع عن الخزف المتكاملة



case size: 187mm(L) × 60mm(D) × 20mm(H)

• Contents

English Brush holder (B-170), Brush tips #2 (B-170a), #0 (B-170b), #00 (B-170c)

Spanish Es gibt 3 verschiedene Spitzen: #0,00,2, die nach dem Anwendungszweck in einem Halter frei gewechselt werden können.

Färbungshalter u. Einzelspitze können getrennt bestellt werden.

Russian في الاختيار لاستعمال هذه الفرشاة لإزالة البقع، يمكن اقتناء كل فرشاة على حدة.

■ Refills for



- * Made of Kolinsky sable bristles

Porcelain Opaque Brush

Porzellan Undurchsichtigkeitsbürste فرشاة إزالة الأشياء العويصة



B-260 (#4)
174mm(L)

• Features

- Made of artificial bristles.
- Die feine u. geordnete Spitze ermöglicht gleichmäßige Verteilung der Flüssigkeit zur Undurchsichtigkeit. تتميز هذه الفرشاة بكونها ذات نهاية رطبة و تزيل الأشياء العويصة بسرعة.

Artificial Porcelain Build-up Brush

Kunstliche Porzellan Gestaltungsbürste فرشاة تكوين الخزف الصيني الاصطناعي



B-263Y (#8)
187mm(L)

B-264Y (#6)
184mm(L)

B-265Y (#4)
181mm(L)

• Features

- Die Fellspitze besteht aus künstlichem Material. Nach Größe gibt es 3 Arten: #4,6,8 هذه الفرشاة تستعمل أثناء صناعة الخزف و تتوفر في ثلاثة أحجام



Wax Brush

BK Wax Brush B-910

BK Wachsburste فرشاة الشمع BK

BK Wax Brush B-910
153mm(L)

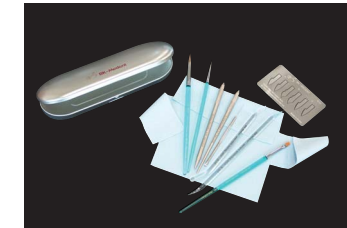
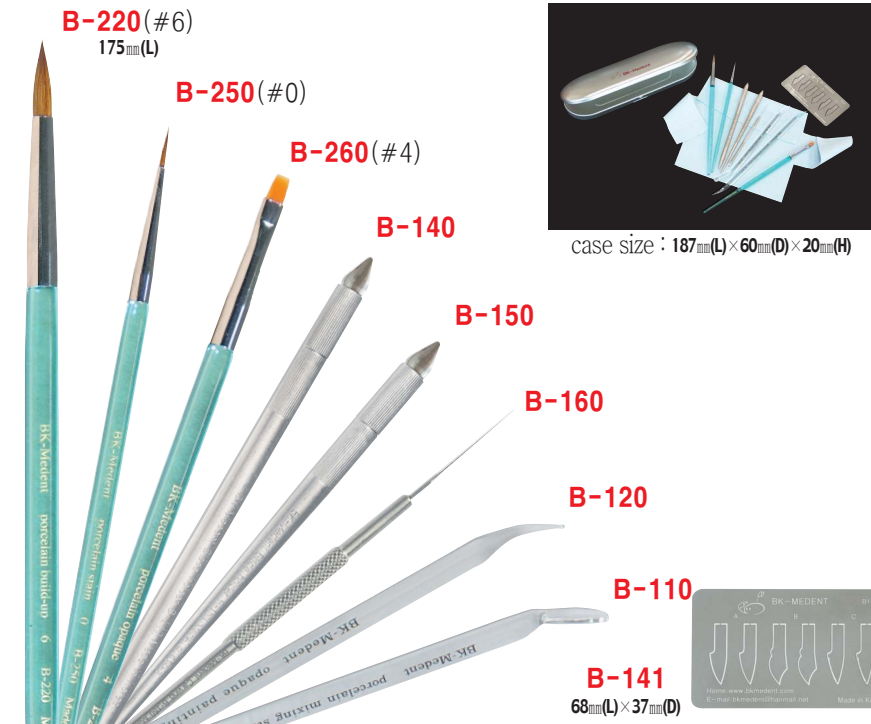
22mm(L)

• Features

- Can perfectly remove the extra wax after wax carving
- Excellent elasticity brush
- Hohe Elastizität, Vollbeseitigung des übriggebliebenes Wachses beschädigt keine Wachsfläche.
- No damage on the wax surface with smooth brush
- Longer use
- Sanftige Fellspitze der Bürste
- Lange Lebensdauer.
- في الحالات التي تكون فيها الليونة عالية يمكن للتشميع أن يزيلها نظيفة. • تكون الفرشاة رطبة فإنها لا تؤثر على القطع المشمعة. • ذو فاعلية لمدة طويلة.

Porcelain Build-up Set B-611

Gestaltungssatz أدوات الخزف المتكاملة



case size : 187mm(L) × 60mm(D) × 20mm(H)

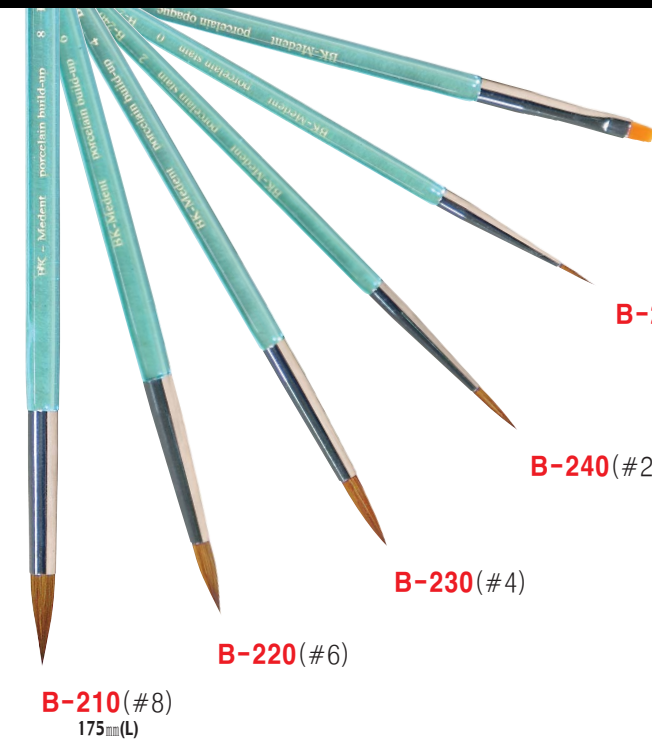
• Contents

- Porcelain build-up brushes #6, #0
- Porcelain opaque brush #4
- Porcelain mixing stick
- Opaque painting stick
- Porcelain blade
- Porcelain blade holder (B-140)
- Porcelain blade holder (B-150)
- Porcelain carving
- Set case

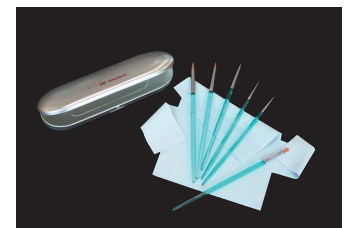
Ein Satz besteht aus Marderfell-gestaltungsbürste # 6, Färbungsbürste # 0, Bürste zur Undurchsichtigkeit, Porzellanklinge mit zwei Haltern, Schnitzer, Mischungs- u. Undurchsichtigungsstäben.

الأدوات المتكاملة اللازمة بأعمال الخزف كالفرشاة و إزالة البقع. الأدوات المتكاملة التي تؤدي العمل المطلوب بالضبط ، فرشاة إنهاء العمل #6 ، فرشاة إزالة البقع #0 ، فرشاة إزالة الأشياء العويصة، سكين الخزف و نوعين من ممسكات الساكين، نقاش الخزف، قضيب التخليط. قضيب الرسم الغامض.

Porcelain Brush Set B-515



Burstensatz الفرشاة المتكاملة



case size : 187mm(L) × 60mm(D) × 20mm(H)

• Contents

- Porcelain build-up brushes #8, #6, #4, #2, #0
- Porcelain opaque brush #4
- Set case

Ein Satz besteht aus 5 Gestaltungsbürsten (nach der Dicke: #0,2,4,6,8) u. Bürste zur Undurchsichtigkeit.

5 أنواع من الفرشاة المتكاملة للقيام بالأعمال اللازمة للخزف (أحجام الفرشاة: #0, #2, #4, #6, #8) و واحدة لإزالة الأشياء العويصة. تأتي هذه المعدات في علب معدنية للحفاظ عليها من التلف.

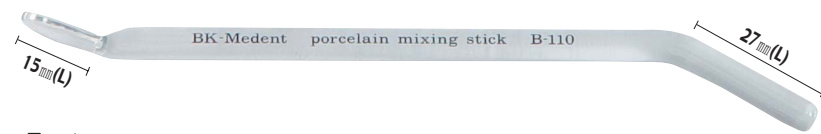
BK-Medent's Build-Up Set is properly consisted of a variety of BK-Medent's instruments for porcelain work.

Ein Satz besteht aus Gestaltungsbürste, Färbungsbürste u. anderen nötigen Instrumenten.a



Porcelain Mixing Stick B-110

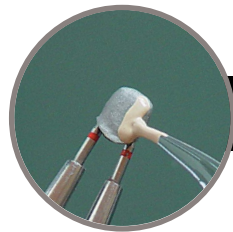
Porzellanmischungsstab قضييب تخليط الخزف الصيني



• Features

- Mit diesem Stab trägt man den Puder oder vermischt den Puder mit Flüssigkeit. Der Stab besteht aus gestärktem Glas. Stärker als normales Glas.

تستعمل لمزج و تخليط مسحوق الخزف. للمقارنة ومعرفة قوة الزجاج الطبيعية و القوية.



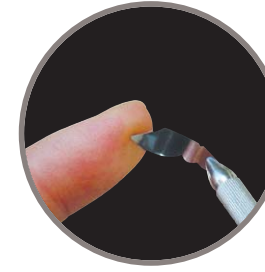
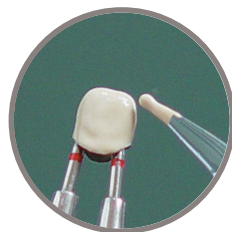
Opaque Painting Stick B-120

Undurchsichtigungsstab قضييب الرسم الغامض



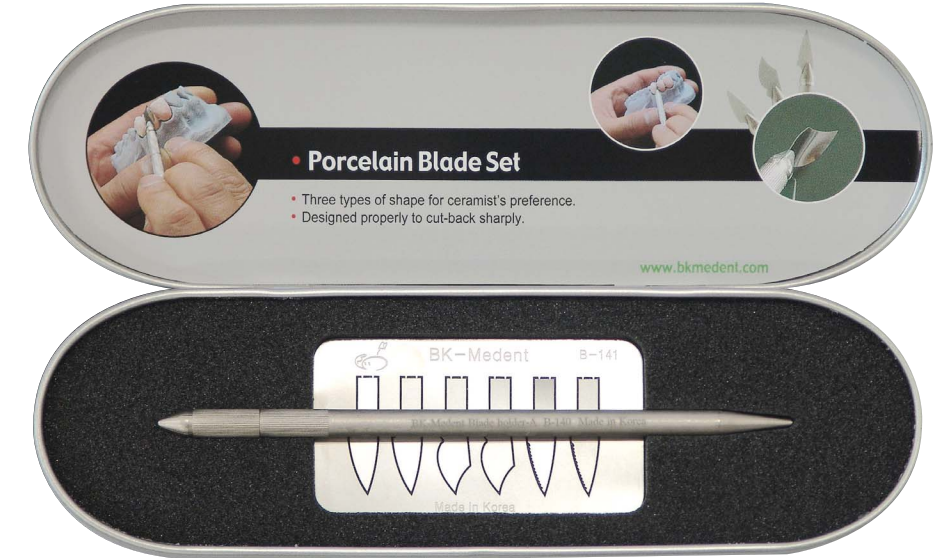
• Features

- Can be used precisely, quickly and easily
- Can work opaque painting uniformly
- Mit diesem Stab kann man die Flüssigkeit zur Undurchsichtigkeit gleichmäßig anstreichen. Der Stab besteht aus gestärktem Glas.
- تم تصميم قضييب الرسم الغامض لاستعمال مؤخرته و إزالة الأشياء العويصة بطريقة عكسية. للمقارنة ومعرفة قوة الزجاج الطبيعية و القوية.



Porcelain Blade Set B-145

Porzellanklingensatz حزمة سكاكين الخزف



• Porcelain Blade Set

- Three types of shape for ceramist's preference.
- Designed properly to cut-back sharply.

www.bkmedent.com

case size : 187mm(L) × 60mm(D) × 20mm(H)



Blade (B-141), Blade Holder (B-140 or 150)

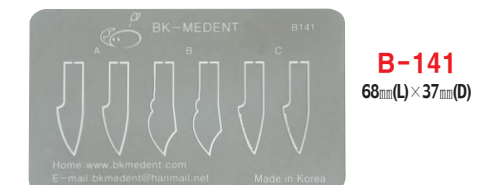
Porzellanklinge(B-141): Ein Satz besteht aus 3 sehr scharfen Klingen mit total 6 Schärfen. Hohe Elastizität der Klinge erleichtert das Schneiden des Porzellans.

سكاكين الخزف (B-141): ثلاثة أنواع من السكاكين و مجموعها ستة سكاكين ذات جودة عالية تستعمل لقطع الخزف. مالكو سكاكين الخزف A و B (B-140 & B-150): تبعاً لكل مقابولة و على حساب الآلات التي تملكها، فإن مالك النوع A يمكنهم كذلك يمكنهم اختيار النوع B. يمكن لكل مالك اقتناء ستة سكاكين على حدة.



Porcelain Blade Holders & Blade

Klingenhalter A u. B



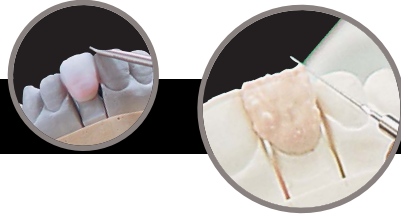
• Features

- Three types of shape for ceramist's preference. Designed properly to cut-back sharply. Excellent elasticity
- A ist dick u. schwerer als B. Je nach dem Geschmack kann man dazwischen wählen. Einzelhalter u. 6 Klingen können getrennt bestellt werden



* Porcelain Carving B-160

* Porzellanschnitzer نقاش الخزف



• Features

- * Can be used it when you complete porcelain build-up work
- * Die Spitze ist sehr scharf u. schneidet Porzellan leicht.

عبارة عن سكين قاطع تستعمل مؤخرته للنحت. تم تصميم مؤخرته لإتمام الأعمال المقام بها.



* Porcelain Powder Scoop Set B-510

* Porzellanpuderschalenatz مغرفة مسحوق الخزف

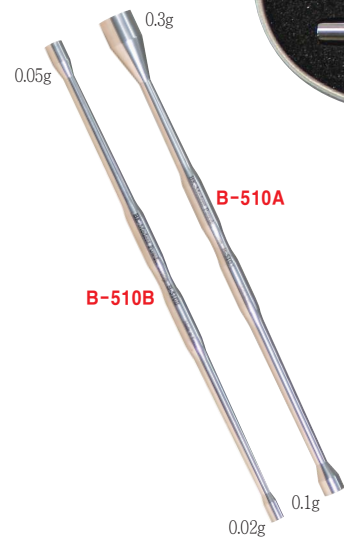


• Porcelain Powder Scoop Set

- * Metric scoops for dental cement, resin and porcelain powder.
- * Can be used for precise and clean measuring with its smooth inside.

www.bkmedent.com

case size : 187mm(L) × 60mm(D) × 20mm(H)



• Features

- * Metric scoops for dental cement, resin and porcelain powder
- * Can be used for precise and clean measuring with its smooth inside
- * Genaue Pudermenge kann damit gewaagt werden. Es gibt 4 verschiedene Schalen von 0.02/0.05/0.1/0.3g Größe. Man kann den Puder aus Schale sauber umschütten. Puderschale A u. B (B-510A,510B)
- * للتأكد من كمية مسحوق الخزف بالضبط. تتوفر هذه المغارف في أربعة أحجام، 0.3 جرام، 0.1 جرام، 0.05 جرام، 0.02 جرام لاختيار الكمية المراد استعمالها. مغرفة مسحوق الخزف تسحب نظيفة من الداخل. مغرفة مسحوق الخزف تسحب نظيفة من الداخل. مغرفة مسحوق الخزف B و A (B-510A & B-510B)



* Special Ceramic Separator B-320

* Sonder keramiktrenner bzw



95mm(H)/8ml



* Ceramic Separator B-310

* Keramiktrenner bzw

• Features

- * Apply them after applying die hardener on the model
- * Can separate easily and completely from model
- * Die Keramik aus Puder kann aus Matrize leicht u. komplett getrennt werden.
- * Zuerst muß man Matrizenverhärtungsmittel an die Matrize anstreichen.
- * Keramiktrenner hat zwei verschiedene Spitzen.
- * Sonderkeramiktrenner ist ein Spizentyp u. gut für e ngen Riß u. krumme Fläche.

* فرز الخزف و فرز الخزف الاستثنائي

تقوم بتسهيل عملية فرز مسحوق الخزف المنتوج حسب القالب. الأشياء الصلبة يجب تقطيعها أو لا تم استعمالها بعد. يمكن استعمال طريقتين لإنهاء فرز الخزف. يتميز فارز الخزف الاستثنائي بكون مؤخرته رطبة و تعطي معلومات مفيدة عند استعمالها. الحجم: 8 ملم.



90mm(H)/8ml

* Diamond Polishing Paste B-350

* Diamantenpolierpaste معجون الماس اللامع



148mm(L)/5g

• Features

- * High-gloss, lustrous finish on porcelain and composites • Save chair and lab time • High viscosity for easy handling
- * Die Paste wird bei der Glanzbehandlung, die der Endvorgang der Porzellanbearbeitung ist, angewendet.
- * Kleine Diamantenpartikeln der Paste verkürzen die Polierzeit.

لإتمام أعمال الخزف الصيني بلعان جيد فإنه يتم استعمال ماس للقيام بالمهمة في وقت قصير وبنتيجة جيدة. الحجم: 5 جرام

* Ceramic Pins with Tray for Laminate (unit: set) B-820

* Satz von Keramiknadeln mit Schale für Lamellierung

الدبابيس الخزفية مع صينية للصفائح المتكاملة



50mm(L) × 50mm(D) × 13mm(H)

• Contents

- * 10 Zirconia pins with a Honeycomb tray
- * Ein Satz besteht aus 10 Keramiknadeln u. einer Schale.
- * تتكون من 10 دبابيس خزفية و صينية واحدة.



2mm
2mm

• Features

- * Refractory pins for laminate and porcelain jacket crown work. Not produce an oxide. Reusable.
- * Gut für Lamellierung oder Porzellankronenbearbeitung. Keramiknadel ist stark und wieder anzuwenden.
- * Das Rohmaterial der Keramiknadel ist Zirconia, sehr stark und fest. Keramiknadel kann getrennt bestellt werden.

يمكن استعمال الصفائح للقيام بأعمال الأصداف الخزفية. دبابيس الخزف لا تتأثر بالنار و مضادة للقلوية كما يمكن استعمالها من جديد. هناك نوع من أنواع دبابيس الخزف يسمى زيركونيا (Zirconia) ذو جودة عالية. يمكن شراء دبابيس الخزف منفصلة.



B-830P

• Contents :
Zirconia pins (5EA)



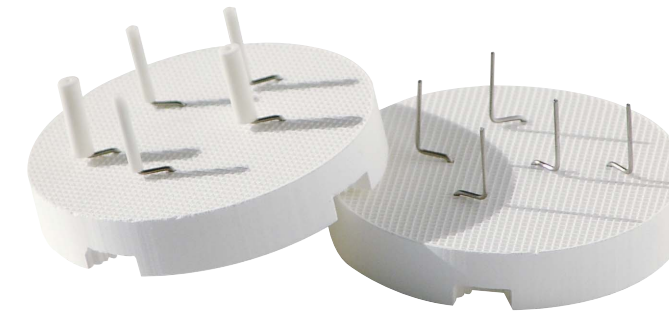
B-840P

• Contents :
Zirconia pins (5EA)

* Ceramic Firing Tray R (unit: set) B-810N

* Keramikbrennungsschale R Satz

صينيات خبز الخزف بالنار المتكاملة



70mm(L) × 70mm(D) × 13mm(H)

• Contents

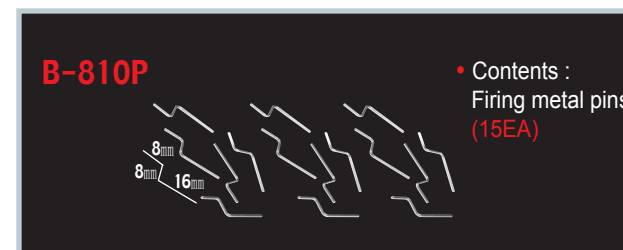
- * Honeycomb Two trays, 10 Metal pins, 5 Ceramic pins (3 large pins, 2 small pins)
- * B 810R besteht aus 2 Schalen und 15 Nadeln.
- * B810N ist ein 2005 neues Produkt, das aus 2 Schalen, 10 Metalnadeln, 5 Keramiknadeln (groß: 2, klein: 3) besteht.



1mm
1mm

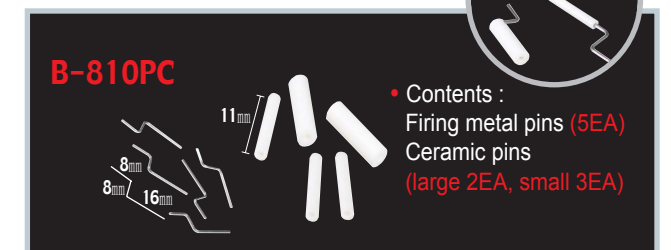
• Features

- * Longer use. Not easily breaking due to high mechanical strength
- * Schale anwendbar über 1350°C Hitze, Nadel ändert sich nicht um 1500°C und ist wieder anzuwenden. Nadeln (15 Metalnadeln od. 5 Metale-u. 5 Keramiknadeln) können zum Re-fill getrennt bestellt werden.
- * الصينيات يمكن استعمالهم في درجة حرارة تصل إلى 1350 و الدبابيس الخزفية لا تتأثر بدرجة حرارة تصل إلى 1500 درجة. الدبابيس (15 دبوس معدني أو 5 خزفية و 5 معدنية) كما يمكن شراء معدات إعادة تعبئتهم وتشغيلهم.



B-810P

• Contents :
Firing metal pins
(15EA)



B-810PC

• Contents :
Firing metal pins (5EA)
Ceramic pins
(large 2EA, small 3EA)

* Display Tray B-1001



190mm(L) × 90mm(D) × 40mm(H)

