



Author: Christian Wibberley of CW Dentures In Oldham, England

PoliDent
Q

POLIDENT d.o.o. Dental Products Industry

Volja Draga 42
5293 Volja Draga
Slovenija

Tel.: +386 5 330 48 40
polident@polident.si

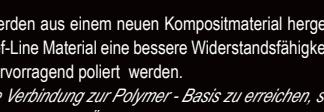
www.polident.si

Date: 15.09.2025

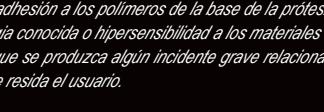
REF-LINE
Look and feel natural

REF-LINE Look and feel natural

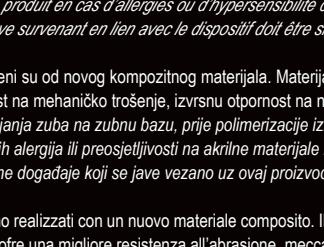
EN Warm intensive cervical, light enamel colour and diverse surface structure makes the teeth look natural.
DE Warme halbsintensive und helle Zahnschmelzfarben sowie die bewegte Oberflächenstruktur geben den Zähnen ein natürliches Aussehen.
ES La gran calidez del cuello, la claridad del esmalte y la no uniformidad de la estructura superficial confieren a las piezas dentales un aspecto natural.
FR Grâce aux couleurs intenses et lumineuses d'émail à chaud ainsi qu'à la structure de surface variée les dents sont dotées d'un aspect naturel.
HR Tople intenzivne boje vrata i svijetle boje cakline te dinamična površinska struktura zuba daju prirodan izgled.
IT Un colore caldo e intenso alla base, i colori luminosi dello smalto e una struttura superficiale movimentata danno ai denti un aspetto naturale.
RU Теплый насыщенный цвет прищечной области, светлая эмаль и разнообразная структура поверхности придают зубам естественный вид.
SI Tople vratno intenzivne in svelte skleninske barve ter razgibana površinska struktura dajejo zobom naraven videz.



EN Mesial and distal transparency, mamelons and cracks copy the natural structure of teeth, which remains preserved even after sanding.
DE Die mesiale und distale Transparenz, die Mamelonen und die Risse ahnen die natürliche Zahnnatur nach, die auch nach dem Schleifen erhalten bleibt.
ES La forma anatómica de los dientes posteriores tiene un alto nivel de detalle en la superficie occlusal.
FR La transparence mesiale et distale, les mamelons et les fissures de l'émail reproduisent la structure naturelle de la dent qui reste inchangée même après polissage.
HR Mezijalna i distalna transparentnost, mameloni i puškoline oponjaju prindružnu strukturu zuba koja se očuva i nakon brušenja.
IT Trasparenza mesiale e distale, rigonfiamenti e spaccature imitano la struttura naturale dei denti che viene mantenuta anche dopo la levigatura.
RU Мезиальная и дистальная прозрачность, выступы и трещины на режущем крае резцов повторяют естественную структуру зубов, которая сохраняется даже после шлифовки.
SI Mezijalna in distalna transparentnost, mameloni in poke posnemajo naravno strukturo zob, ki se ohrani tudi po brušenju.



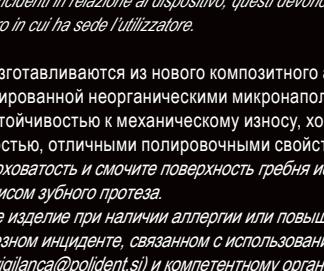
EN Anatomic posterior teeth shape, with high level of detail on the occlusal surface.
DE Anatomische Form der hinteren Zähne mit detailliert ausgearbeiteter Okklusionsoberfläche.
ES La forma anatómica de los dientes posteriores tiene un alto nivel de detalle en la superficie occlusal.
FR La forme anatomique des dents d'arrière avec la surface occlusale sculptée en détail.
HR Anatomski oblik zadnjih zuba s detaljno doradomokluznom površinom.
IT Forma anatomica dei denti posteriori con una superficie occlusale accuratamente lavorata.
RU Анатомическая форма боковых зубов с высокой степенью детализации окклюзионной поверхности.
SI Anatomska oblika zadnjih zob s detaljno dodelano okluzualno površino.



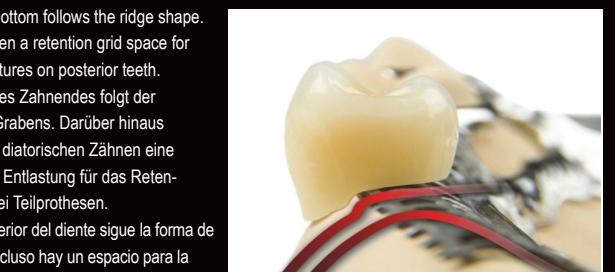
EN The design of the retention hole allows a faster modelling of retention pins on implant bars.
DE Die Öffnung ist für das leichtere Modellieren der Retentionsstifte bei Konstruktionen auf Implantaten angepasst.
ES El diseño del orificio de retención permite un modelado más rápido de las espigas de retención en las barras de implantes.



FR L'ouverture est structurellement adaptée, ainsi permettant la modélisation des goupilles facile en ce qui concerne les constructions sur les implants dentaires.
HR Otvor je konstrukcijski prilagođen lakšem modeliranju retencijiskim troum kod konstrukcija na implantima.
IT Il foro di ritenzione sulla base del dente velocizza la costruzione dei pin di ritenzione su strutture implantari.
RU Конфигурация ретенционного отверстия позволяет быстрее моделировать ретенционные цапфы имплантатов.
SI Odprtina je konstrukcijsko prilagojena lažemu modeliranju retencijiskih trouv pri konstrukcijah na implantih.



EN Only two lateral holes are needed to provide mechanical retention for pressable base materials.
DE Bei der Verwendung von Thermopress-Materialien für Prothesenbasis sind für die Gewährleistung der mechanischen Retention nur kleine seitliche Löcher notwendig.



ES Solo se necesitan dos orificios laterales para proporcionar retención mecánica a los materiales de base de inyección.
FR Si des matériaux de pressions thermiques pour les bases prothétiques sont utilisés, il n'y a que des trous latéraux pour fournir une rétention mécanique qui sont requis.
HR Kod upotrebe termo pres materialja za protezne baze potrebne su samo bočne rupe za osiguravanje mehaničke retencije.
IT Bastano due fori laterali per assicurare la ritenzione meccanica con materiali per basi termo pressabili.
RU Для механической ретенции прессуемых базисных материалов требуется всего два боковых отверстия.
SI Pri uporabi termo pres materialov za protezne baze sta potrebni le stranski luknjici za zagotavljanje mehaničke retencije.



EN Ref-line teeth are made from a new composite acrylic material. The material is composed of pre-cross-linked polymer and the matrix reinforced by inorganic micro-fliers. Compared to conventional acrylic, the new Ref-line material offers improved resistance to the mechanical wear, good resistance to plaque adhesion, colour stability, higher hardness, excellent polishing properties and good adhesion to denture base materials.
* Roughen and wet the ridge lap surface of artificial teeth with dental monomer liquid to achieve better bonding to the denture base.
* In case of known allergies or hypersensitivity to acrylic materials do not use the product.
* In case that any serious incident has occurred in relation to the device it should be reported to the manufacturer (Polident d.o.o.; vigilanca@polident.si) and the competent authority of the Member State, where the user is established.

DE Ref-Line Zähne werden aus einem neuen Kompositmaterial hergestellt. Das Material besteht aus vorvernetztem Polymer und Matrix, verstärkt durch anorganische Mikrofüllstoffe. Im Vergleich mit gewöhnlichem Acrylat bietet das neue Ref-Line Material eine bessere Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Abnutzung, eine hervorragende Widerstandsfähigkeit gegen Beläge, Farbstabilität, größere Härte, einen guten Sitz an der dentalen Basis und kann hervorragend poliert werden.
* Um eine bessere Verbindung zur Polymer-Basis zu erreichen, sollten die Zähne aufgeraut und anschließend mit dental MMA (monomer) Bemalt werden.
* Bei bekannten Allergien oder Überempfindlichkeit gegen Acrylmaterialeien das Produkt nicht verwenden.
* Falls ein schwerwiegendes Vorkommen im Zusammenhang mit dem Produkt aufgetreten ist, sollte dies dem Hersteller (Polident d.o.o.; vigilanca@polident.si) und der zuständigen Behörde des Mitgliedstaates, in dem der Anwender ansässig ist, gemeldet werden.

ES Los dientes Ref-line se fabrican con un nuevo material acrílico compuesto que combina un polímero previamente reticulado y una matriz reforzada por microelementos inorgánicos. En comparación con los materiales acrílicos convencionales, el nuevo material Ref-line ofrece mayor resistencia al desgaste mecánico, buena resistencia a la adhesión de placa, estabilidad del color, mayor dureza, excelentes propiedades de pulido y buena adhesión a los materiales de las prótesis.
* Para una mejor adhesión a los polymers de la base de la prótesis, antes de la polimerización, repase los dientes con una fresa y luego en la zona del falón, frotelos con dental MMA (monómero).
* En caso de alergia conocida o hipersensibilidad a los materiales acrílicos, no use el producto.
* En el caso de que se produzca algún incidente grave relacionado con el dispositivo, deberá informarse de inmediato al fabricante (Polident d.o.o.; vigilanca@polident.si) y a las autoridades competentes del Estado miembro en el que reside el usuario.

FR Les dents Ref-line sont faites du nouveau matériau composite. Le matériau se compose d'un polymère pré-réticulé et de la matrice, renforcée par les micro-éléments de remplissage inorganiques. En comparaison avec le matériel Ref-line offre une meilleure résistance à l'usure mécanique, une excellente résistance aux revêtements, la stabilité de la couleur, la dureté élevée, une bonne adhérence à la base dentaire et en plus il est insensible au polissage.
* Pour une meilleure adhésion à la résine de base des prothèses et avant polymérisation, dépolir (ou abraser) les dents. Ensuite, humidifier les dents et la selle avec du MMA dentaire (monomère).
* Ne pas utiliser le produit en cas d'allergie ou d'hypersensibilité connue(s) aux matériaux à base d'acrylique.
* Tout incident grave survenant en lien avec le dispositif doit être signalé au fabricant (Polident d.o.o.; vigilanca@polident.si) ainsi qu'à l'autorité compétente de l'Etat membre où l'utilisateur est établi.

HR Ref-line zubi izrađeni su od novog kompozitnog materijala. Materijal je sastavljen od predhvrdnog polimera i matrice ojačane anorganskim mikro punilima. Uspoređuj s običnim akrilatom novi Ref-line materijal nudi bolji otpornost na mehanički trošenje, stabilnost boje, veću tvrdost, odlične karakteristike boje i dobra adhezija na podlogu. Radi bolje priručanja zuba na Zubnu bazu, prije poliranje izbrojite zube i premazite s dentalnim monomerom.
* U slučaju poznatih alergija ili preosjetljivosti na akrilne materijale nemajte koristiti proizvod.
* Sve ozbiljne stotine događaje koji se javje vezano uz ovaj proizvod treba prijaviti proizvođaču (Polident d.o.o.; vigilanca@polident.si) i nadležnom tijelu države članice u kojoj je korisnik postavio registriran.

IT I denti Ref-line sono realizzati con un nuovo materiale composito. Il materiale è costituito da polimero pre-reticolato e una matrice rinforzata per mezzo di micro riempimenti inorganici. Rispetto all'acrilato semplice il nuovo materiale Ref-line offre una migliore resistenza all'abrasione meccanica, un'ottima resistenza alla placca, una stabilità cromatica, una maggiore durezza, una buona adesione alla base dentale ed eccellenze caratteristiche di lucidabilità.

* Per un migliore legame polimerico con la resina per palati, prima del loro allungamento, iravvire la superficie dei denti con una fresa, e successivamente umettarli con un monomero dentale.

* Non usare il prodotto in caso di allergie o ipersensibilità note ai materiali acrili.

* In caso di gravi incidenti in relazione al dispositivo, questi devono essere riferiti al fabbricante (Polident d.o.o.; vigilanca@polident.si) e all'autorità competente dello Stato membro in cui ha sede l'utilizzatore.

RU Зубы Ref-Line изготавливаются из нового композитного акрилового материала. Материал состоит из предварительно сшитого полимера и матрицы, армированной неорганическими микронаполнителями. В сравнении с обычным акрилом новый материал Ref-line обладает повышенной устойчивостью к механическому износу, хорошей устойчивостью к напылению зубного налета, стабильностью цвета, более высокой твердостью, отличными оптическими свойствами и хорошей адгезией к материалам базисов зубных протезов.

* Придайте широковатость и смочите поверхность гребня искусственного зуба жидким стоматологическим мономером для достижения лучшего склеивания с базисом зубного протеза.

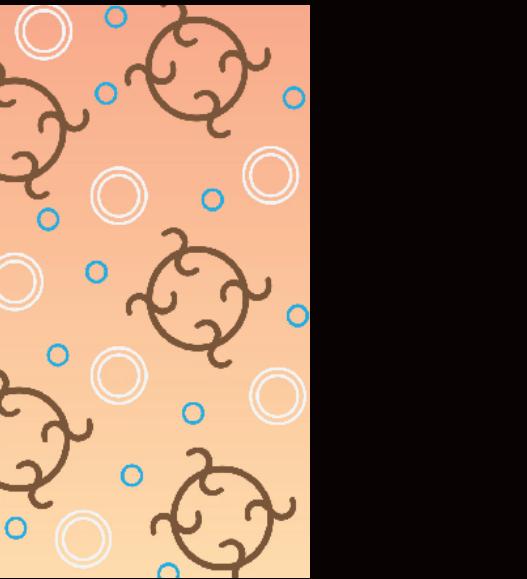
* Не использовать изделие при наличии аллергии или повышенной чувствительности к акриловым материалам.

* О любом серьезном инциденте, связанном с использованием изделия, необходимо сообщить производителю (Polident d.o.o.; vigilanca@polident.si) и компетентному органу государства – члену ЕС, где находится потребитель.

SI Ref-line zobe so izdelani iz novega kompozitnega materiala. Material je sestavljen iz predzamrgezenega polimera in matrice, okrepljene z anorganskimi mikro polimi. V primerjavi z navadnim akrilatom novi Ref-line material nudi boljšo odpornost na mehaničko obrabo, odlično odpornost na oblogu, barvno stabilnost, večjo trdoto, dober oprijem na dentalno bazo in se odlično polira.

* Za boljšo oprjenjivočnost zob na dentalno bazo je potreben le pre izčrpjanjem akrilata naheprati in premazati z dentalno monomerom.

* V primeru znanih alergij z uporabo zdeleka naj se sporoči proizvajalcu (Polident d.o.o.; vigilanca@polident.si) in pristojnemu organu države članice, kjer ima uporabnik sedež.



SYMBOL	EN	EXPLANATION
REF	EN Catalogue number DE Katalog-Nr. ES Número de catálogo FR Numéro de catalogue HR Kataloški broj IT Numero di catalogo RU Каталожный номер SI Kataloška številka	DE Verschreibungspflichtig ES Fecha de caducidad FR Ordonnance seulement HR Uporabni - rok uporabe IT Data di scadenza RU Течение до погодности SI Samo na recept
RX	EN Use - by date DE Verjährungsdatum ES Fecha de caducidad FR Utiliser par date HR Uporabni - rok uporabe IT Data di scadenza RU Течение до погодности SI Samo na recept	EN Use - by date DE Verjährungsdatum ES Fecha de caducidad FR Utiliser par date HR Uporabni - rok uporabe IT Data di scadenza RU Течение до погодности SI Samo na recept
CE	EN CE marking DE CE-Kennzeichnung - mit Nummer der benannten Stelle ES Marcado CE con número de la mencionada parte FR Marquage CE avec numéro de l'organisme notifié HR Markevi CE sačinjajući brojem IT Marcaje CE RU Ставка маркировки CE с номером уполномоченного органа SI Označite CE - s številko priglašenega organa	EN CE marking DE CE-Kennzeichnung - mit Nummer der benannten Stelle ES Marcado CE con número de la mencionada parte FR Marquage CE avec numéro de l'organisme notifié HR Markevi CE sačinjajući brojem IT Marcaje CE RU Ставка маркировки CE с номером уполномоченного органа SI Označite CE - s številko priglašenega organa
MD	EN Medical device DE Medizinisches Gerät ES Producto sanitario FR Produit médical HR Medicinski uređaj IT Dispositivo medico RU Изделие медицинского назначения SI Lekarski pribor	EN Medical device DE Medizinisches Gerät ES Producto sanitario FR Produit médical HR Medicinski uređaj IT Dispositivo medico RU Изделие медицинского назначения SI Lekarski pribor

SYMBOL	EN	EXPLANATION
LOT	EN Batch DE Batch-Code ES Código de lote FR Code lot HR Batch kod IT Codice loto RU Лот SI Šaržna koda	EN Batch DE Batch-Code ES Código de lote FR Code lot HR Batch kod IT Codice loto RU Лот SI Šaržna koda
MD	EN Medical device DE Medizinisches Gerät ES Producto sanitario FR Produit médical HR Medicinski uređaj IT Dispositivo medico RU Изделие медицинского назначения SI Lekarski pribor	EN Medical device DE Medizinisches Gerät ES Producto sanitario FR Produit médical HR Medicinski uređaj IT Dispositivo medico RU Изделие медицинского назначения SI Lekarski pribor

www.polident.si

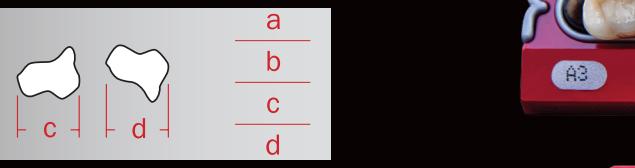
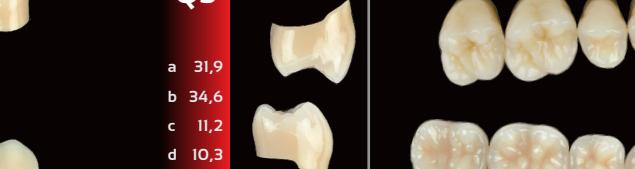
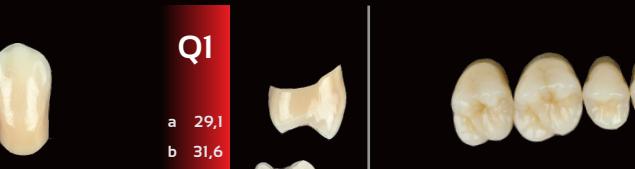
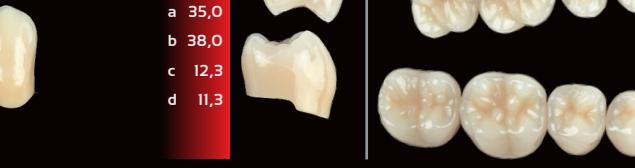
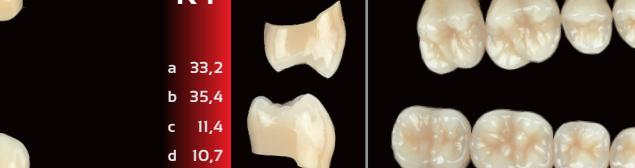
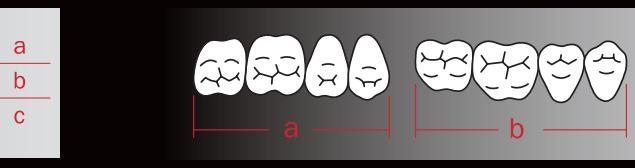
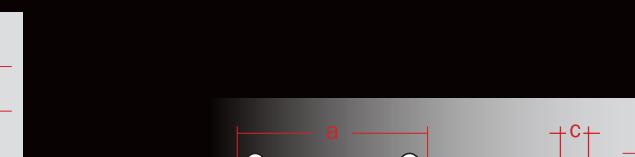
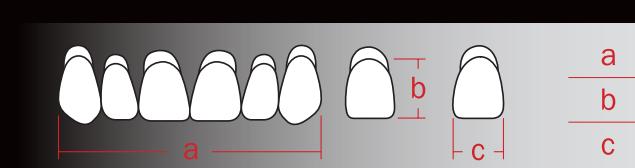
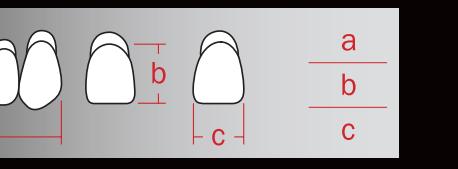
PoliDent
Creating smiles since 1958

REF-LINE
MOULD CHART



M1	V1,V3
M3	V3,V4,U3
M4	V4,U3,U4
M6	V4,V6,V8,U4
K3	V4,V3,U3
K4	V6,V4,U4
K6	V8,V6,U6
N3	V3,V4,U3
N4	V4,V6,U3,U4
N6	V6,V8,U4,U6
W3	V3,V4,U3
W4	V4,V6,U3,U4
W6	V6,V8,U4,U6
H3	V3,V4,U3
H4	V4,V6,U3,U4
H6	V6,V8,U4,U6

SHADES
BL1 - BL3
A1 - A2 - A3 - A3,5 - A4
B1 - B2 - B3 - B4
C1 - C2 - C3 - C4
D2 - D3 - D4



R anatomical shape



Q cervical extension on premolars



R anatomical shape



F lower cusps

