

REF-LINE *Look and feel natural*

EN Warm intensive cervical, light enamel colour and diverse surface structure makes the teeth look natural.
 DE Warme halsintensive und helle Zahnschmelzfarben sowie die bewegte Oberflächenstruktur geben den Zähnen ein natürliches Aussehen.
 FR Grâce aux couleurs intenses et lumineuses d'émail à chaud ainsi qu'à la structure de surface variée des dents sont dotées d'un aspect naturel.
 HR Tople intenzivne boje vrata i svijetle boje cakline te dinamična površinska struktura zubima 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.
 SI Tople vratno intenzivne in svetle steleninke barve ter razgibana površinska struktura dajejo zobem 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 ahmen die natürliche Zahnstruktur nach, die auch nach dem Schleifen erhalten bleibt.
 FR La transparence mésiale 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 pulkotine oponašaju prirodnu 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.
 SI Mezijalna i distalna transparentnost, mameloni in pote 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.
 FR La forme anatomique des dents d'arrière avec la surface occlusale sculptée en détail.
 HR Anatomski oblik zadnjih zuba s detaljno doradenom okluzalnom površinom.
 IT Forma anatomica dei denti posteriori con una superficie occlusale accuratamente lavorata.
 SI Anatomsta oblika zadnjih zob z detaljno dodelano okluzalno 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.
 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 konstruktivno prilagođen lažšem modeliranju retencijskih tnov kod konstrukcija na implantatima.
 IT Il foro di ritenzione sulla base del dente velocizza la costruzione dei pemi di ritenzione su strutture implantari.
 SI Odprtina je konstruktivno prilagojena lažjemu modeliranju retencijskih tnov pri konstrukcijah na implantatih.



EN Less material removal means a faster teeth setup due to a retention opening at the bottom of posterior teeth.
 DE Aufgrund der Öffnung am Zahnende kann der Zahn im Halsteil leichter angepasst werden.
 FR En raison de l'ouverture au fond de la dent, l'adaptation des dents dans la région du cou est plus facile lors de l'ajustement.
 HR Zbog otvora na dnu zuba, prilagođavanje zuba u vratnom predjelu prilikom postavljanja je lakše.
 IT Il montaggio dei denti posteriori è facilitato grazie all'apertura di ritenzione sulla base del dente.
 SI Zaradi odprtine na dnu zoba je prilagajanje zob v vratnem predelu pri postavitvi lažje.



EN Only two lateral holes are needed to provide mechanical retention for pressable base materials.
 DE Bei der Verwendung von Thermopress-Materialien für Prothesenbasen sind für die Gewährleistung der mechanischen Retention nur kleine seitliche Löcher notwendig.
 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 materijala za protezne baze potrebne su samo bočne rupice za osiguravanje mehaničke retencije.
 IT Bastano due fori laterali per assicurare la ritenzione meccanica con materiali per basi termo pressabili.
 SI Pri uporabi termo pres materialov za protezne baze sta potrebni le stranski lučnjici za zagotavljanje mehanske retencije.



EN The tooth bottom follows the ridge shape. There is even a retention grid space for partial dentures on posterior teeth.
 DE Die Form des Zahndendes folgt der Form des Grebens. Darüber hinaus besteht bei diatorischen Zähnen eine zusätzliche Entlastung für das Retentionsnetz bei Teilprothesen.
 FR La forme du fond de dent coïncide avec la forme de crête. En outre, les dents diatoriques sont assujéties à l'allègement supplémentaire se posant derrière la maille de rétention en cas de prothèses partielles.
 HR Oblik dna zuba prati oblik grebena. Osim toga na dijatoričnim zubima dodatno je ras-tečenje za retencijsku mrežicu kod djelomičnih proteza.
 IT La base del dente segue la forma della cresta gengivale. I denti posteriori sono ulteriormente scaricati, per consentire il montaggio su protesi parziali.
 SI Oblika dna zoba sledi obliki grebena. Poleg tega je na diatoričnih zobeh dodatna razbremenitev za retencijsko mrežico pri delnih protezah.



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-fillers. 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.

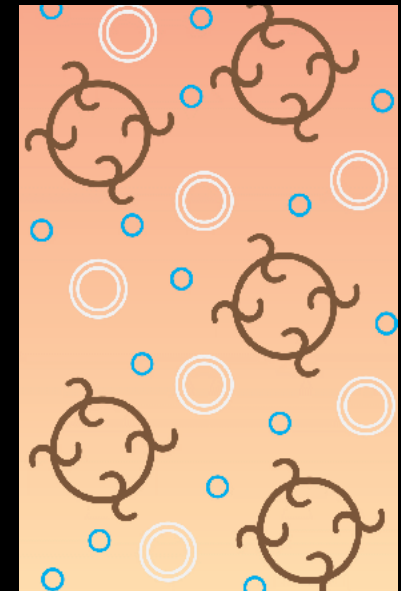
DE Ref-Line Zähne werden aus einem neuen Kompositmaterial hergestellt. Das Material besteht aus vorvernetztem Polymer und Matrix, verstärkt durch anorganische Mikrofüllstoffe. Im Vergleich mit gewöhnlichem Acrylat bietet das neue Ref-Line Material eine bessere Widerstandsfähigkeit gegen mechanische Abnutzung, 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) benetzt werden.
 *Bei bekannten Allergien oder Überempfindlichkeit gegen Acrylmaterialien das Produkt nicht verwenden.
 * Falls ein schwerwichtiges Vorfallrisiko in Zusammenhang mit dem Produkt aufgetreten ist, sollte dies dem Hersteller (Polident d.o.o., vigilanca@polident.si) und der zuständigen Behörde des Mitgliedsstaates, in dem der Anwender ansässig ist, gemeldet werden.

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 ordinaire acrylique, le nouveau 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 abrazer) les dents. Ensuite, humidifier les dents et la selle avec du MMA dentaire (monomère).
 *Ne pas utiliser le produit en cas d'allergies ou d'hypersensibilité connues 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 prethodno umreženog polimera i matrice ojačane anorganskim mikro punilima. U usporedbi s običnim akrilatnom novi Ref-line materijal nudi bolju otpornost na mehaničko trošenje, izvrsnu otpornost na naslage, stabilnost boje, veću tvrdću, dobro prljanjanje na dentalnu bazu i izvrsno se polira.
 *Radi boljeg prljanjanja zuba na zubnu bazu, prije polimerizacije izbrusite zube i premožite s dentalnim monomerom.
 *U slučaju poznatih alergija ili preosjetljivosti na akrilne materijale nemojte koristiti proizvod.
 *Sve ozbiljne štetne događaje koji se javе vezano uz ovaj proizvod treba prijaviti proizvođaču (Polident d.o.o., vigilanca@polident.si) i nadležnom tijelu države članice u kojoj je korisnik poslovno registriran.

IT I denti Ref-line sono realizzati con un nuovo materiale composito. Il materiale è costituito da polimero pre-reticolato e una matrice rafforzata 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 eccellenti caratteristiche di lucidabilità.
 *Per un migliore legame polimerico con la resina per pasta, prima del loro alloggiamento, inumidire la superficie dei denti con una fresa e successivamente umettare con un monomero dentale.
 *Non usare il prodotto in caso di allergie o ipersensibilità note ai materiali acrilici.
 *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.

SI Ref-line zobje so izdelani iz novega kompozitnega materiala. Material je sestavljen iz predzamerženega polimera in matrice, okrepljene z anorganskimi mikro polnili. V primerjavi z navadnim akrilatnom novi Ref-line material nudi boljšo odpornost na mehansko obrabo, odlično odpornost na obloge, barvno stabilnost, večjo trdoto, dober oprjem na dentalno bazo in se odlično polira.
 *Za boljšo oprjeljivost zob na dentalno bazo je potrebno te pred takšenjem akrilato natrpati in premazati z dentalno monomero.
 *V primeru znanih alergij ali preobčutljivosti na akrilne materiale izdelka ne uporabljajte.
 *V primeru resnih težav v zvezi z uporabo izdelka naj se to sporoči proizvajalcu (Polident d.o.o., vigilanca@polident.si) in pristojnemu organu države članice, kjer ima uporabnik sedež.



REF-LINE *Look and feel natural*

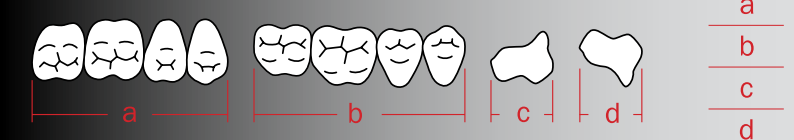
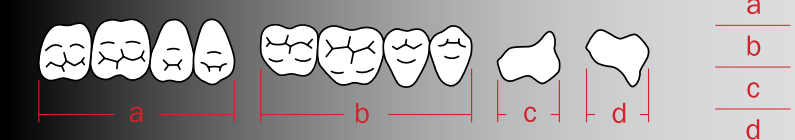
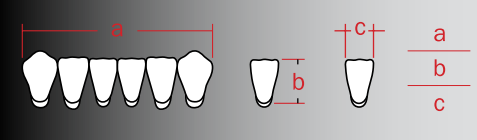
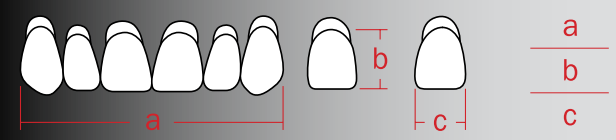
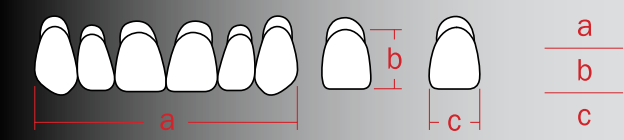
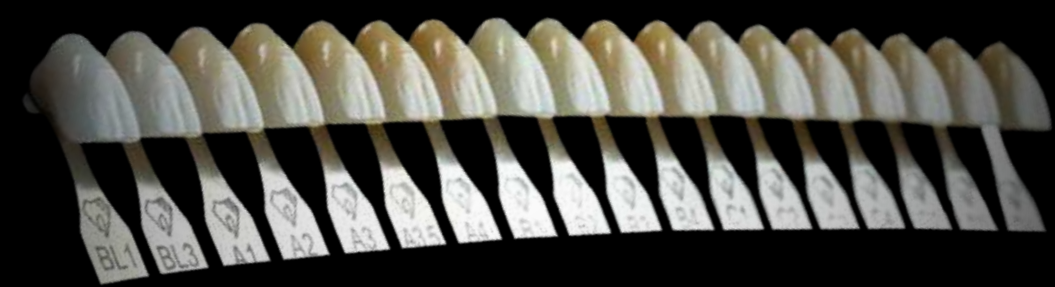
Polident
 Polident d.o.o. Dental Products Industry
 Volčja Draga 42
 5293 Volčja Draga
 Slovenija
 Tel.: +386 5 330 48 40
 Fax: +386 5 330 48 70
 polident@polident.si

REF-LINE MOULD CHART

SYMBOL	EN EXPLANATION	Rx Only	EN Prescription only	EN	EN Manufacturer
SYMBOL	DE ERKLÄRUNG		DE Verschreibungspflichtig	DE	DE Hersteller
SYMBOL	FR EXPLICATION		FR Ordonnance seulement	FR	FR Fabricant
SYMBOLO	HR OBJAŠNJENJE		HR Samo na recept	HR	HR Proizvođač
SYMBOLO	IT SPIEGAZIONE		IT Solo su prescrizione	IT	IT Produttore
SYMBOLO	SI POJEN		SI Samo na recept	SI	SI Proizvajalec
REF	EN Catalogue number	CE	EN CE marking - with Notified body number	MD	EN Medical device
	DE Katalognummer		DE CE-Kennzeichnung - mit Nummer der benannten Stelle	DE	DE Medizinisches Gerät
	FR Numéro de catalogue		FR Marquage CE avec numéro d'organisme notifié	FR	FR Dispositif médical
	HR Kataložni broj		HR CE oznaka - s brojem priznanog tijela	HR	HR Medicinski uređaj
	IT Numero di catalogo		IT Marcatura CE con numero di ente notificato	IT	IT Dispositivo medico
	SI Kataložni številka		SI Oznaka CE - s številko priznanega organa	SI	SI Medicinski pripomoček
LOT	EN Batch code		EN	EN	EN Use - by date
	DE Batch-Code			DE	DE Haltbarkeitsdatum
	FR Code de lot			FR	FR Utiliser par date
	HR Batch kod			HR	HR Upotreba - do datuma
	IT Codice lotto			IT	IT Usare entro la data
	SI Seržna hoda			SI	SI Rok uporabe

REF-LINE

Look and feel natural



M1

a 40,8
b 8,7
c 7,5



M3

a 43,2
b 9,7
c 8,2



M4

a 45,3
b 9,9
c 8,5



M6

a 49,1
b 10,5
c 9,1



K3

a 44,1
b 9,7
c 8,3



K4

a 46,1
b 10,3
c 8,7



K6

a 49,6
b 11,1
c 9,3



N3

a 43,6
b 9,9
c 8,3



N4

a 45,4
b 10,9
c 8,6



N6

a 48,8
b 11,4
c 9,3



W3

a 43,4
b 9,3
c 8,2



W4

a 45,3
b 9,7
c 8,5



W6

a 48,7
b 10,6
c 9,2



H3

a 43,0
b 10,7
c 7,8



H4

a 44,9
b 11,2
c 8,2



H6

a 48,3
b 12,0
c 8,8



V1

a 29,8
b 8,0
c 4,3



V3

a 31,9
b 8,3
c 4,7



V4

a 33,7
b 8,7
c 4,9



V6

a 35,8
b 9,2
c 5,3



V8

a 38,6
b 10,5
c 5,6



U3

a 34,1
b 8,4
c 5,1



U4

a 35,9
b 8,7
c 5,4



U6

a 38,3
b 9,4
c 5,7



R2

a 30,6
b 32,8
c 10,6
d 9,8



R4

a 33,2
b 35,4
c 11,4
d 10,7



R6

a 35,0
b 38,0
c 12,3
d 11,3



Q1

a 29,1
b 31,6
c 10,2
d 9,4



Q3

a 31,9
b 34,6
c 11,2
d 10,3



Q5

a 33,8
b 36,7
c 11,9
d 10,9



F2

a 30,4
b 32,4
c 10,2
d 9,5



F4

a 32,9
b 35,1
c 11,1
d 10,2



F6

a 35,4
b 37,7
c 11,9
d 11,0



R



Q



podaljšani vratovi
extended cervical on premolars
izduženi vrat

PoliDent



R



F abradirani zobje
lower cusps
abradirani zubi



M1

M3

M4

M6

K3

K4

K6

N3

N4

N6

W3

W4

W6

H3

H4

H6



V1, V3

V3, V4, U3

V4, U3, U4

V4, V6, V8, U4

V4, V3, U3

V6, V4, U4

V8, V6, U6

V3, V4, U3

V4, V6, U3, U4

V6, V8, U4, U6

V3, V4, U3

V4, V6, U3, U4

V6, V8, U4, U6

V3, V4, U3

V4, V6, U3, U4

V6, V8, U4, U6



Q1

R2, R4, Q1, Q3, F2, F4

R2, R4, Q3, F2, F4

R4, R6, Q5, F4, F6

R4, F4, Q3, R2, F2

R4, F4, Q3, R2, F2

R6, F6, Q5, R4, F4

R2, R4, Q3, F2, F4

R2, R4, Q3, F2, F4

R4, R6, Q5, F4, F6

R2, R4, Q3, F2, F4

R4, R6, Q5, F4, F6

R2, R4, Q3, F2

R2, R4, Q3, F2, F4

R4, R6, Q5, F4, F6

SHADES

B1 - B3

A1 - A2 - A3 - A3,5 - A4

B1 - B2 - B3 - B4

C1 - C2 - C3 - C4

D2 - D3 - D4

PoliDent



REF-LINE Look and feel natural