






Legenda simbola:

	Pogledajte uputstvo za upotrebu
	Za jednokratnu upotrebu
LOT	Serijski broj
REF	Kataloški broj
	Ne koristiti ukoliko je pakovanje oštećeno
	Proizvođač
NON STERILE	Nije sterilno
	Čuvajte dalje od izvora svetlosti

RETENCIONI KLIP OT BAR		RETENCIONI KLIP OT VERTICAL	
ŽUTI (srednja retencija)	±1800 gr.	BELI	STANDARDNA
ROZE (mekana retencija)	±1200 gr.	ZELENI	MEKANA
CRVENA (ekstra mekana)	±600 gr.	\	\

OPIS PROIZVODA I UPUTSTVO ZA UPOTREBU: OT BAR MULTIUSE i OT VERTICAL se satoje od prečki koje se liju i retencionih klipova, za izradu kombinovanih zubnih proteza.

VAŽNO: ovo uputstvo za upotrebu je od skoro dostupno. Molimo Vas da ga pažljivo pročitate i sačuvate.

KONTRAINDIKACIJE: prema dosadašnjim istraživanjima, nema potvrđenih kontraindikacija za upotrebu ovih proizvoda. Do datuma izdavanja ovog uputstva za upotrebu, nisu prijavljeni nikakvi neželjeni efekti.

UPOZORENJE: način upotrebe ovih proizvoda, isključivo zavisi od kvalifikovanih stomatologa i zubnih tehničara, kao i od protetskog rada.

MATERIJAL: proizvodi se prave od kvalitetnih materijala, u skladu sa internacionalnim standardima, Evropskim i USA / FDA; Pacijent je dužan da obavesti stomatologa o potencijalnim alergijama. U slučaju pojave alergije, istražite uzrok i uklonite ga. U slučaju dokazane alergije na bilo koji sastojak materijala, nemojte koristiti ovaj proizvod.

UPOZORENJA I JEDNOKRATNA UPOTREBA: ovi proizvodi su samo za jednokratnu upotrebu. Ponovnom upotrebom kompromituje se mehanička funkcionalnost i može uticati na zdravlje pacijenta, npr. rizik od infekcije preko inficiranog materijala ,prenetog sa jednog pacijenta na drugog. Ovi proizvodi se mogu koristiti samo nakon adekvatnog čišćenja i sterilizacije, prema odgovarajućem protokolu koji neće kompromitovati funkcionalnost. RHEIN 83 S.R.L. ne preuzima odgovornost za bilo kakvu štetu nastalu nepravilnom upotrebom ili ponovnom upotrebom proizvoda.

TRANSPORT, SKLADIŠTENJE I ROK TRAJANJA: nemojte oštetiti pakovanje za vreme transporta. Čuvati na suvom, čistom mestu u originalnim kutijama, daleko od izvora svetla i toplote. Proizvod nema rok trajanja.

ČIŠĆENJE I STERILIZACIJA: sadržaj seta se prodaje kao NESTERILAN. Metalni delovi se moraju oprati toplom vodom, sa mekanom četkom i neagresivnim i nekorozivnim rastvorom deterdženta (izbegavati rastvore koji sadrže hlor). Od stomatologa se očekuje da ispere sa destilovanom vodom, posuši, spakuje i čuva metalne delove u čistim FDA 510(k) boksevima (papirni/plastični film) pogodnim za sterilizaciju i mora da ih sterilise pre upotrebe, prema sledećim parametrima: sterilizacija vodenom parom, sa prevakumskim ciklusom na 135 °C–3 minuta, vreme sušenja 16 minuta, pritisak 2.06 bara. Preporučuje se hladna dezinfekcija ELASTIČNIH KLIPOVA sa čistim rastvorom bezalkonijum hlorida 10 minuta, ispiranje destilovanom vodom i sušenje pre upotrebe. Delovi koji se liju ne moraju se sterilisati, zbog samog procesa livenja, koju izvodi zubni tehničar. Stomatolog je odgovoran za sterilizaciju.

TEHNIČKA PODRŠKA: naše tehničko osoblje je na raspolaganju za sva pitanja na brojeve telefona navedene u tekstu iznad, ili na e-mail: gianni.storni@rhein83.it. Detaljnije informacije o upotrebi ovih proizvoda pronađite u opštem katalogu i brošurama.

ODRŽAVANJE I PERIODIČNA NEGA: Stomatolog je odgovoran za održavanje odgovarajuće funkcionalnosti proizvoda periodičnim održavanjem, kako bi osigurao bezbednost pacijenta. Kako bi obezbedili visok standard koji nude ovi proizvodi i izbegli gubitak performansi, preporučuje se zamena retencionih elastičnih komponentata na svakih 12 meseci.

VODIČ ZA PACIJENTE: Pacijentima se preporučuje da se pridržavaju saveta stomatologa.

Nije procenjena bezbednost i kompatibilnost proizvoda u životnoj sredini. Nisu tesirani na zagrevanje i migraciju u životnoj sredini. Bezbednost proizvoda u životnoj sredini je nepoznata. Skeniranje pacijenta koji ima ovaj proizvod, može dovesti do povrede pacijenta.

ODLAGANJE: sledite lokalne zakone o odlaganju medicinskog otpada. Preporučuje se pranje i sterilizacija proizvoda pre odlaganja.

SADRŽAJ PAKOVANJA: svi proizvodi se mogu prodavati pojedinačno ili se mogu kombinovati sa drugim komponentama.

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

OT BAR livna retenciona prečka, strana A (rigidna verzija) i strana B (rezilijentna verzija). Prečka sa dvostranim dizajnom koji može da se koristi i kod rigidnih i kod rezilijentnih situacija.

LIVNO KUĆIŠTE OT BAR: proizvod koji omogućava stvaranje metalnog kućišta za RETENCIONE KLIPOVE.

POZICIONERI ZA LIVNO KUĆIŠTE strana A (rigidna verzija) i strana B (rezilijentna verzija): plastični pozicioneri napravljeni tako da održavaju tačnu poziciju livnog kućišta za vreme izrade konstrukcije prečke.

OT BAR Retencioni KLIP: elastičan proizvod, dostupan u nekoliko boja koje označavaju jačinu retencije. One omogućavaju određivanje stepena retencije kod proteza.

OT BAR livni GINGIVALNI KONEKTOR: livni dvostrani proizvod, koji se spaja sa bilo kojom stranom retencione livne prečke, kako bi ispunio prostor između gingive i livne prečke.

Livni KONEKTOR: obezbeđuje protezi metalno ojačanje.

OT VERTIKALNA PATRICA: livni atečmen sa dvostrukom frikcijom, za izradu ekstrakoronarnog distalnog atečmena.

OT VERTICAL STEADY: fabrički,plastični element koji se lije, sa koničnim delom. Sprečava distalno pomeranje proteze u toku žvakanja.

KLJUČ ZA PARALELOMETAR: element za pozicioniranje PATRICE I OT VERTICAL STEDY pomoću paralelometra.

OT VERTICAL RETENCIONI KLIP: elastičan, dostupan u raznim bojama koje označavaju jačinu retencije. One omogućavaju određivanje stepena retencije u protezama. **KLIPOVI imaju najbolju dugotrajnost i funkcionalnost ukoliko se postavljaju sa metalnim kućištem i ogovarajućim instrumentom za ubacivanje klipova.**

UPUTSTVO ZA UPOTREBU

OT PREČKI: zubni tehničar određuje vrstu metalne legure, koja se koristi za livenje prečki (preporučujemo sa tvrdoćom 240 stepeni po Vikeru), kao i vrstu mase za ulaganje koja se koristi. Livne retencione prečke se mogu skratiti do odgovarajuće veličine, kako bi spojili dva ili više abutmenta ili implanta. Retencione prečke treba pozicionirati sa adekvatnim paralelometarskim ključem, okomito na okluzalnu površinu i spojiti samovezujućim akrilatom ili voskom. Korišćenjem strane A prečke, postiže se rigidna veza; korišćenjem strane B prečke, postiže se rezilijentna veza. Ukoliko je neophodno, možete zalepiti livni GINGIVALNI KONEKTOR, ispod prečke, da bi popunili prazninu između gingive. Za izradu prečki bez dubliranja radnog modela, neophodno je koristiti livna kućišta i pozicionere (tip A i tip B). Biraju se prema vrsti retencije prečke (rigidna ili rezilijentna) . POZICIONERI A ili B, treba da se montiraju na livene prečke i sve što je skraćeno da se ukloni iz voska. Stavite teflonsku traku debljine 0,2mm i izolujte sa izolacionom tečnošću. Stavite livno kućište na pozicionere, prekrivene teflonskom trakom i povežite ih samovezujućim akrilatom. Spojite livne KONEKTORE i završite modelovanje. Povucite prečku, završite, uklonite teflonsku traku i POZICIONERE. Nakon dodavanja livnih konektora na retencione prečke nastavite sa ulaganjem i livenjem. Peskirajte i obradite livne elemente, postavite retencione klipove sa odgovarajućim instrumentom i završite protezu prema izabranom protokolu. Da biste napravili prečku dubliranjem radnog modela, neophodno je da koristite retencione klipove. Izmodelujte i izlijte prečku, ponovo postavite na radni model. Postavite retencione KLIPOVE preko prečke i eliminišite vosak (ostavljajući površine KLIPA čiste) . Pripremite model za dubliranje i dublirajte. Izmodelujte prečku u vosku oko dubliranog klipa i prečke, spojite sa distalnim delom livnog

konektora i završite modelovanje. Nastavite sa livenjem u skladu sa izabranom tehnikom. Peskirajte i obradite livne elemente, umetnite retencione KLIPOVE sa odgovarajućim instrumentom u kućište i završite protezu prema izabranom protokolu.

OT VERTICAL zubni tehničar odlučuje o izboru metalne legure koja se koristi (preporučujemo sa tvrdoćom 240 stepeni po Vikeru), kao i o masi za ulaganje koja se koristi. Koristite specijalan paralelometarski ključ za postavku atečmena, spojite patricu sa krunicom ili livnom prečkom, postavite okomito sa okluzalnom površinom i međusobno paralelno. Patrica iz estetskih razloga može da se smanji u visini, uz očuvanje ulaza za paralelometarski ključ. Površina atečmena koja se spaja mora imati minimalnu visinu od 3.5mm i patrica je mora imati. Alternativa, može da se lije u originalnoj veličini, a zatim smanji, uvek poštujući minimalnu visinu. Kada se livni atečmen fiksira, zatvorite ulaz za paralelometarski ključ sa voskom. Povežite STEADY sa cijanoakrilatnim lepkom za livnu patricu i spojite sa voštanom krunicom ili prečkom. Popunite praznine sa voskom između desni i atečmena, poštujući originalni oblik STEDY i izlijte. Jednom izliveno, možete menjati vertikalnu dimenziju okluzije i obezbediti estetska i funkcionalna rešenja. Štaviše, STEADY kombinovan sa patricom, dozvoljava poštovanje prirodnog izgleda distalne papile. Upotreba proizvoda mimo uputstva ili druge literature **RHEIN 83 S.R.L.** se smatra neodgovarajuće.

IFU D145 Rev08M 2020/03/20