






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

OT CAP MATRICE

PROVIDNA	Normal: ±1300gr	Mikro: ±1100gr	ŽUTA	Normal: ±500gr	Mikro: ±450gr
ROZE	Normal: ±900gr	Micro: ±800gr	ZELENA	Normal: ±350gr	Mikro: ±200gr
CRNA	Nema retencije (za laboratorijsku upotrebu)				

EKSTRA REZILIJENTNE MATRICE

ZLATNA	Normal: ±500gr	Mikro: ±450gr	SREBRNA	Normal: ±350gr	Mikro: ±200gr
---------------	----------------	---------------	----------------	----------------	---------------

TITAN CAP MATRICE

Normal: ±1500gr	Mikro: ±1300gr
-----------------	----------------

OT CAP DR8 MATRICE

AKVAMARIN DR8	Normal (ø2.25mm): ±1300gr*	Mikro (ø1.6mm): ±1100gr	ŽUTA DR8	Normal (ø2.25mm): ±500gr	\
ROZE DR8	Normal (ø2.25mm): ±900gr	\	NARANDŽASTA DR8	Normal (ø2.25mm): ±350gr	Mikro (ø1.6mm): ±200gr

OPIS PROIZVODA I UPUTSTVO ZA UPOTREBU: OT CAP, OT TECNO, OT BOX I METALNO KUĆIŠTE se sastoje od livenih sferičnih atečmena (**OT CAP**), livenih i titanijumskih delova (**OT TECNO**), livenog kućišta (**OT BOX**) i fabričkog kućišta (**NERĐAJUĆI ČELIK ili TITANIJUM**) za izradu mobilnih proteza.

VAŽNO: ovo uputstvo za upotrebu je dostupno od skoro; Pročitajte pažljivo i sačuvajte. **KONTRAINDIKACIJE:** prema dosadašnjim istraživanjima, nema potvrđenih kontraindikacija za upotrebu ovih proizvoda; do datuma izdavanja ovog uputstva za upotrebu, nisu prijavljeni nikakvi neželjeni efekti.

VAŽNO: način upotrebe ovih proizvoda, zavisi od sertifikovanog stomatologa i zubnog tehničara, kao i protetskog rada.

MATERIJAL: proizvodi se prave od kvalitetnih materijala, u skladu sa internacionalnim standardima, Evropskim i USA / FDA; Pacijent mora 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.

UPOZORENJE I JEDNOKRATNA UPOTREBA: ovi proizvodi su samo za jednokratnu upotrebu. Ponovnom upotrebom kompromituje se mehanička funkcionalnost i utiče na zdravlje pacijenta, npr. rizik od infekcije preko inficiranog materijala prenetog sa jednog pacijenta na drugi. 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: za vreme transporta, nemojte oštetiti pakovanje; čuvati na čistom, suvom mestu, u originalnom pakovanju, daleko od izvora svetla i toplote; proizvod nema rok trajanja.

ČIŠĆENJE I STERILIZACIJA: sadržaj seta se prodaje kao **NE-STERILNO**. Preporučuje se čišćenje metalnih delova sa toplom vodom i nekorozivnim neutralnim deterdžentima, zajedno sa mekanim četkama, kako bi izbegli bilo kakva oštećenja (izbegavati rastvore na bazi hlora); Stomatolog treba da ispere sa destilovanom vodom, posuši, pakuje i čuva metalne delove u čistim FDA 510(k) boksevima (papir/ plastični film) pogodnim za sterilizaciju i steriliše 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 KAPICA I ZAŠTITNIH DISKOVA** sa čistim rastvorom bezalkonijum hlorida 10 minuta, isperite sa destilovanom vodom i posušite pre upotrebe. Delovi koji se liju, ne moraju da se sterilišu zbog procesa transformacije (livenja) koje vrši tehničar. Stomatolog je odgovoran za sterilizaciju.

TEHNIČKA PODRŠKA: naše tehničko osoblje je na raspolaganju za sva pitanja, na brojeve telefona koji su prikazani u donjem delu teksta ili elektronskim putem na adresu: gianni.storni@rhein83.it. Detaljnije informacije o upotrebi proizvoda, pronađite u opštem katalogu i tehničkom priručniku.

ODRŽAVANJE I PERIODIČNA NEGA: stomatolog je odgovoran za održavanje adekvatne funkcionalnosti proizvoda, periodičnom negom, kako bi obezbedio sigurnost pacijenta. Kako bi obezbedili visok standard koji nudi ovaj proizvod i izbegli gubitak performansi, preporučuje se zamena retencionih elastičnih komponenata na svakih 12 meseci.

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

Nije procenjena bezbednost i kompatibilnost proizvoda na životnu sredinu. Nisu testirani na zagrevanje, migraciju i artefakte životne sredine. Bezbednost proizvoda u životnoj sredini je nepoznata. Skeniranje pacijenta koji ima ovaj proizvod, može izazvati povredu pacijenta.

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

SADRŽAJ PAKOVANJA: svi proizvodi se prodaju posebno, ili mogu da se kombinuju sa drugim komponentama.

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE:

OT CAP pojedinačne sfere koje se liju (Normal/Mikro veličine): plastične sfere koje se liju, dostupne u dve veličine (Normal Ø2.5mm i Mikro Ø 1.8mm). Za konstrukciju krunica koje se liju sa atečmenima, ili za vezu između prirodnih ili implantnih abutmenta.

OT CAP prave ili prečke pod uglom (Normal/Mikro veličine): prečka sa dve plastične sfere, dostupne u dve veličine (Normal Ø 2.5mm i Mikro Ø 1.8mm). Prečka se može preseći kako bi koristili dve sfere posebno kao ekstrakoronarni atačment. Za prečke između prirodnih ili implantnih abutmenta.

OT BOX SPECIAL, CLASSIC, MONO I LARGE (Normal/Mikro veličine): plastično kućište dostupno u dve sferične veličine (Normal Ø 2.5mm i Mikro Ø 1.8mm).

OT BOX SPECIAL se preporučuje kod smanjenog prostora, ili kada je neophodno stvoriti parcijalno estetsko ojačanje.

OT BOX CLASSIC se preporučuje u slučajevima kada je neophodno parcijalno ojačanje.

OT BOX MONO se preporučuje kod mobilnih proteza.

OT BOX LARGE se preporučuje za vezivanje nadoknade u ustima direktnom tehnikom.

OT CAP TECNO: plastična prečka koja se lije, sa kućištem za vezivanje sa NAVOJEM. Unutar NAVOJA moguće je zašrafiti i **SFERU** normalne veličine i **SFERU** mikro veličine, oba sa navojem 1,6 mm.

METALNO KUĆIŠTE (Normal/Mikro veličine): industrijski uređaj od nerđajućeg čelika ili titanijuma.

Zamišljeno da čuva sve **OT CAP** retencione **KAPICE** (traditionalne ili DR8) povećavajući njihove mehaničke karakteristike i omogućavajući laku zamenu sa instrumentom za ekstrakciju – postavljanje za **KAPICE**. Spoljašnji profil dozvoljava ugradnju direktno u protezu, ili cementiranje radi nošenja ojačanja sa samovezujućim kompozitnim cementom za metal.

OT CAP (Normal/Mikro veličine) **KAPICE:** elastične, dostupne u raznim bojama koje obeležavaju jačinu retencije. Oni kontrolišu stepen retencije u protezama.

EKSTRA REZILIJENTNE OT CAP (Normal/Mikro veličine) **KAPICE:** elastične, dostupne u raznim bojama koje označavaju jačinu retencije. One smanjuju aksijalne sile, kako ne bi došlo do preopterećenja atečmena kod parcijalnih neuravnoteženih proteza.

TITAN CAP (Normal/Mikro veličine) **KAPICE:** elastične, sa titanijumskim unutrašnjim prstenom; koriste se kod proteza kod kojih retencija i dugotrajnost sa drugim kapicama nije zadovoljavajuća.

DR8 (Normal/Mikro veličine) **KAPICE:** elastične, sa smanjenim unutrašnjim dijametrom, u poređenju sa standardnim. Za istrošene sfere ili sfere sa kompatibilnim dijametrom. Dostupno u raznim bojama, koje označavaju jačinu retencije.

Sve **KAPICE** imaju najbolju dugotrajnost i funkcionalnost ukoliko se postave u metalno kućište sa odgovarajućim instrumentom za vađenje i postavljanje.

UPUTSTVO ZA UPOTREBU

LIVENE OT CAP: korišćenjem odgovarajućeg paralelometra, lepkom sa cijanoakrilatom zalepiti atečmen paralelno sa planom postavke, okomito na okluzalnu površinu elementa za livenje, vodeći računa da se ne skraćuje nastavak atačmena, kako bi očuvali kuglu na nastavku; završiti modelovanje i livenje. U slučaju livenih nadogradnji, modelovati korenski deo i nadogradnju, na njega zalepiti cijanoakrilatnim lepkom OT CAP livene sfere; završiti rubno modelovanje u vosku i izliti. U slučaju da se koriste prečke koje se liju, kao veza između dva abutmenta, središnji deo prečke mora da se izmodeluje u vosku, radi ojačanja. Zubni tehničar odlučuje o izboru metala (preporučujemo leguru sa tvrdoćom minimum 280 Vikera) i masu za ulaganje u skladu sa preporukama proizvođača. Koristite crne kapice kako bi zaštitili sfere za vreme laboratorijskih faza. Sfere se ne poliraju. Koristite samo kristalna zrna i nizak pritisak za vreme peskiranja. Završite strukturu i nastavite projektovanje proteze.

OT CAP TECNO: korišćenjem odgovarajućeg paralelometra, lepkom sa cijanoakrilatom zalepiti atečmen paralelno sa planom postavke, okomito na okluzalnu površinu elementa za livenje, vodeći računa da se ne skraćuje nastavak atečmena, kako bi očuvali kuglu na nastavku; završiti modelovanje i livenje. Zubni tehničar odlučuje o izboru metala (preporučujemo leguru sa tvrdoćom minimum 280 Vikera) i masu za ulaganje u skladu sa preporukama proizvođača. Završiti rad i zašrafiti sferu sa navojem; ispuniti šupljinu navoja sa anaerobnim samovezujućim kompozitnim cementom i pomoću paralelometra postaviti navoj aksijalno na atačment. Nakon vezivanja kompozita, odšrafiti sferu sa navojem, kako bi uklonili višak kompozita i polirali. Ponovo zašrafite sferu sa navojem i nastavite izradu proteze.

OT BOX: Kad završite rad, u skladu sa procedurama koje su opisane u tekstu iznad, postavite pozicioni prsten na sferu i dublirajte model. Koristite **OT BOX MONO** kako bi završili modelovanje mobilne baze, vodite računa da pažljivo kopirate kuglu na atečmenu. U slučaju lančane prečke, koristite pozicioni prsten **OT BOX CLASSIC** ili **SPECIAL** kako bi obezbedili preciznu poziciju livenog **OT BOX-a**.

Koristite pozicioni prsten za vreme izrade ojačanja prečke sa **OT BOX LARGE**.

METALNO KUĆIŠTE: kako bi postavili metalno kućište pravilno na sfere, za vreme laboratorijskih faza, koristite žute kapice.

Bilo kakva upotreba proizvoda koja nije u skladu sa uputstvom ili drugom **RHEIN 83 S.R.L.** literaturom, smatra se nepravilno.

IFU D149 Rev12M 2020/05/18