

Triple Tray

Tre procedure in una: Impronta Master * Impronta Antagonista* Registrazione Oclusale

Fa risparmiare tempo alla poltrona - Accuratezza dimostrata in oltre 100.000.000 di impronte

Migliorate la vostra accuratezza con Triple Tray®

- Garza sottile - per garantire un'occlusione precisa e accurata
- Sagomato per conformarsi all'arcata dentaria
- Ideali per impronte di estensione compresa tra 1 e 3 elementi, anche implantari
- Manico a linguetta per una presa salda ed una facile rimozione
- Cartellino di identificazione del porta impronta
- Monouso

L'ottanta per cento circa di tutte le ricostruzioni protesiche fisse sono corone singole. La tecnica d'impronta a quadranti, a bocca chiusa rappresenta un metodo ideale per uno o due elementi, preferibilmente in presenza di denti naturali quali stop terminali su entrambi i lati dei denti preparati. Il Dr. Gordon Christensen, fondatore e co-direttore di Clinical Research Associates, affermò:

"...la tecnica d'impronta a doppia arcata si è dimostrata essere la più rapida, semplice e migliore



procedura d'impronta per uno o due elementi ricostruttivi".

Questa tecnica riduce il tempo d'appuntamento, riduce gli errori nelle relazioni oclusali e consente di rilevare le impronte con la bocca del paziente chiusa. I pazienti si sentono a loro agio ed il riflesso vagale viene evitato. Inoltre, poiché viene usato poco materiale d'impronta, si riducono i costi. La performance superiore di Triple Tray abbinata all'estrema accuratezza dei materiali d'oggi vi fornisce un'impronta ideale con una tecnica agevole!

"Per avere successo nell'attuale ambiente odontoiatrico competitivo, il dentista deve fornire cure ricostruttive più efficaci di quanto lo siano mai state prima. Poiché i pazienti richiedono un trattamen-

to superiore, il dentista deve essere in grado di fornire ai propri assistiti procedure di qualità in modo semplice e pratico".

Tutti i modelli Triple Tray sono dotati di una garza molto sottile e adattabile che non distorce nel momento in cui il paziente chiude; una delle principali caratteristiche che rendono i Triple Tray tanto efficaci. In molti casi in cui i pazienti presentano un profondo overjet, un overbite o una relazione cuspidi-fosse con una inclinazione molto accentuata, il ricorso ai Triple Tray risolve situazioni altrimenti difficili. La capacità della garza di adattarsi alle diverse relazioni dentarie previene il ritorno "a molla" del bordo laterale di plastica, o una sua deformazione successiva alla rimozione dell'impronta dalla bocca del paziente.

Altri porta impronta, dotati di una retina di nylon o di una placca in plastica, non malleabili, possono causare il ritorno elastico delle pareti laterali. Dato che la retina Triple Tray è estensibile i porta impronta possono essere adattati individualmente in modo da conformarsi a denti di diverse misure e forme anatomiche. La CRA Newsletter ha presentato informazioni sullo spessore dei wafer (garzine) dei Triple Tray il cui spessore era di .0015 pollici (0,381mm) e l'assorbimento d'acqua di 0,001 grammi. " I Triple Tray sono dotati del wafer più sottile e che assorbe meno acqua."

Per stabilire quale Triple Tray sia più indicato per ciascuna situazione clinica è decisivo il giudizio professionale; di seguito forniamo alcune indicazioni per i modelli "speciali" Sideless" e "Quadrante Esteso"

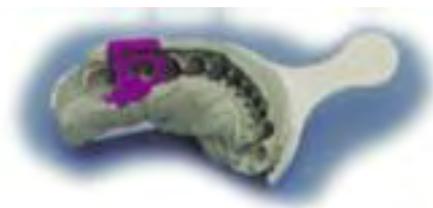


Triple Tray Sideless: per situazioni anatomiche difficili. Il vantaggio dei porta impronta senza lati è l'assenza di lati che potrebbero causare interferenze. L'adattabilità della garza e la flessibilità della plastica sono due qualità vantaggiose che assicurano l'adattamento passivo dei porta impronta nella bocca dei pazienti. La chiave per ottenere ricostruzioni accurate e perfettamente adattate consiste nell'uso di un polivinilsilossano o polietere molto rigido e robusto senza interferenze dei bordi laterali o posteriori. Dopo la presa il dentista deve esa-

minare l'impronta per verificare l'assenza di plastica bianca visibile attraverso il materiale d'impronta, indice di ritorno elastico e distorsione dell'impronta. Ad ogni modo, le pareti laterali degli atri modelli Triple Tray hanno la funzione importante di comprimere il materiale d'impronta che non ha ancora fatto presa attorno ai denti preparati.



Triple Tray a quadrante esteso: per il dentista che desidera più informazioni ed un numero superiore di denti nell'impronta definitiva. Consente di registrare dettagli dal terzo molare al canino controlaterale. L'area interna più ampia e le pareti più basse e conicizzate aiutano ad evitare il contatto coi tessuti, duri e molli, del paziente. Queste caratteristiche garantiscono che il porta impronta si adatti passivamente. La garza molto sottile e lasca, simile a quella di tutti gli altri modelli Triple Tray consente una precisa interdigitazione, indipendentemente dall'inclinazione delle cuspidi. Indicato per ponti a tre elementi con denti terminali su entrambi i lati dei denti preparati e per corone su pilastri implantari.



Triple Tray - Accorgimenti per risultati ottimali:

- Selezionare adeguatamente il caso: Triple Tray si è rivelato ideale per impronte di estensione compresa tra 1 e 3 elementi, in presenza di almeno un elemento mesiale ed uno distale all'area della ricostruzione (oltre il 70% dei lavori protesici moderni).
- Riempire Triple Tray con abbastanza materiale d'impronta poiché l'uso di una quantità insufficiente porta ad un modello qualitativamente scarso e forse inutilizzabile dall'odontotecnico.
- Posizionare Triple Tray posteriormente al dente terminale cosicché il paziente possa chiudere in relazione centrica abituale. Se il paziente chiude invece sulla barra trasversale posteriore viene registrata una relazione interocclusale incerta.
- Applicare eventuali adesivi specifici per il materiale da impronta scelto, evitando scrupolosamente l'applicazione sulla garza. Questo errore previene infatti lo scorrimento dinamico del materiale d'impronta attraverso il Triple Tray creando una relazione di morso aperto nel momento in cui l'impronta viene colata e articolata. La garza, molto sottile, è stata ideata per consentire l'interdigitazione più vicina possibile ai denti evitandone il contatto. Più la garza è sottile, meglio è. La garza di nylon o plastica riscontrabile in altri porta impronta è di per se più spessa e può essere alla base di un problema di relazione occlusale al momento della fabbricazione dei modelli.

TECNICA D'IMPRONTA TRIPLE TRAY A MORSO CHIUSO PER 1-2 ELEMENTI

Da eseguire dopo il completamento delle preparazioni dentali e della retrazione gengivale.

1. *Provare il Triple Tray appropriato in modo da verificare l'adattamento passivo quando il paziente chiude.*



2. *Spennellare l'adesivo per impronta solo sulle pareti del portaimpronta, non sulla garza. Caricare in eccesso entrambi i lati del Triple Tray con un materiale elastomerico rigido dopo la presa*.*



* Inclusa la tecnica monofase con materiali Heavy Body/Light Body rigidi dopo la presa, ma non le tecniche a due fasi.

3. *Togliere i fili di retrazione, se usati. Iniettare il materiale d'impronta attorno alle aree cervicali, interprossimali ed edentule importanti.*



4. *Col materiale da impronta iniettato in sede e non ancora indurito, porre il Triple Tray caricato nella posizione corretta. Chiedere al paziente di chiudere correttamente. Accertare il corretto posizionamento della barra trasversale e verificare l'occlusione sul lato controlaterale.*



5. *Dopo la presa, togliere delicatamente l'impronta dalla bocca e ispezionarla per verificare i dettagli ed accertarsi che il paziente non abbia chiuso sui lati o sulla barra distale del triple Tray (Non deve essere visibile alcuna area di pressione - plastica bianca esposta).*



Bibliografia Essenziale

Christensen, Gordon J. Day-to-Day Fixed Prosthodontics. JADA. Vol. 123, Page 92, November 1992.

Clinical Research Associates. CRA Newsletter. Page 4. October 1991.

Clinical Research Associates. CRA Newsletter. Page 2. July 2000.

Gregory, W.A., et al. Quintessence International. 19:631-634. September 1988.

Parker, Merle H, et al. Comparison of occlusal contacts in maximum intercuspation for two impression techniques. The Journal of Prosthetic Dentistry. Page 255. September 1997.

Rosenthal, Larry and DiPilla, Robert P. A Simple Technique for Impression-Making, Bite Registration, and Fabricating Provisionals. Postgraduate Dentistry. Volume 7, Page 7, Number 2, 2000.

© Triple Tray è un marchio depositato di Premier Dental Products Co.

Triple Tray T-Loc

Triple Tray con disegno innovativo brevettato che evita completamente il ricorso agli adesivi per porta impronta, cari e volatili. I percorsi ritentivi bloccano con sicurezza il materiale da impronta in posizione facendovi risparmiare tempo e danaro.

Il caricamento del T-Loc è facilitato dal grande manico ergonomico che rende anche molto più agevole il passaggio dall'assistente all'odontoiatra. Questo manico innovativo rende facili l'inserimento e la rimozione della porta impronta dalla bocca del paziente. La sottile garzina del Triple Tray T-Loc massimizza l'intercuspidazione dentaria, garantisce basso assorbimento d'acqua e produce lo spessore occlusale più sottile garantendo una registrazione occlusale estremamente accurata.

Triple Tray T-Loc è rigido e le sue pareti sono basse, la barra posteriore è sottile e l'area d'impronta è ampia in modo da poter fornire maggior comfort ai pazienti ed un'impronta più accurata.



Codici di riferimento

- 07 554510 Triple Tray Assortiti
35 pz. (5 cad. dei 7 tipi sotto elencati)
- 07 554511 Triple Tray Anterior
35 pz.
- 07 554512 Triple Tray Quadrant
40 pz.
- 07 554513 Triple Tray Posterior
48 pz.
- 07 554514 Triple Tray Sideless Posterior
48 pz.
- 07 554515 Triple Tray 3/4
35 pz.
- 07 554516 Triple Tray Extended Quadrant
35 pz.
- 07 554517 Triple Tray Posteriori Wide Body
48 pz.

- 07 554204 Triple Tray T-Loc Posterior
35 pz.
- 07 554214 Triple Tray T-Loc Anterior
28 pz.

Importatore esclusivo e distributore



Sede 20135 Milano Viale Umbria 19/a tel 02 55 016 500 fax 02 55 016 646
Filiale 00161 Roma Via Morgagni 19 tel 06 44 033 50 fax 06 44 033 48

Croazia 52223 Rasa Nikole Tesle 18 tel +385 (0) 52 874 452 fax +385 (0) 52 874 454
www.ilic.it e-mail info@ilic.it

Azienda Certificata ISO 9001:2000

SOLO PER ORDINI

