

Per il corretto utilizzo dei nostri prodotti si consiglia che il professionista si specializzi nelle peculiarità del suo utilizzo. Implant Microdent System S.L.U. organizza, periodicamente, corsi di formazione, dove si informa delle peculiarità di ciascuno dei componenti degli strumenti chirurgici, così come del suo uso corretto. Inoltre queste informazioni sono disponibili sul Pagina Web aziendale www.microdentsystem.com e nelle varie pubblicazioni.

Indicazioni

Implant Microdent System S.L.U. mette sul mercato il sistema di estrazione di impianti, composto dagli strumenti chirurgici che permettono l'applicazione della tecnica di estrazione di impianti.

Descrizione degli strumenti per l'estrazione di impianti

Definizione

L'estrattore di impianti è stato progettato per l'estrazione di impianti interamente o parzialmente osteointegrati, a causa di una perdita di funzionalità o di qualsiasi altra circostanza che il medico ritenga opportuno.

Materiale

Sono in acciaio inox temperato.

Presentazione degli strumenti chirurgici Microdent

Imballaggio

Implant Microdent System S.L.U. assicura che tutti gli strumenti chirurgici segue un processo di fabbricazione, controllo e pulizia estremi prima di essere imballati.

Gli strumenti chirurgici Microdent sono confezionati in blister. Il prodotto sarà identificato in due etichette identiche, una sul retro del Blister e l'altra nella scatola che ospita il Blister.

Stato di somministro degli strumenti chirurgici.

Lo strumento chirurgico Microdent è presentato nello stato **Non sterile**. Deve essere sterilizzato dal medico prima dell'uso.

Per procedere correttamente alla prima sterilizzazione del prodotto, devono essere seguite le seguenti misure:

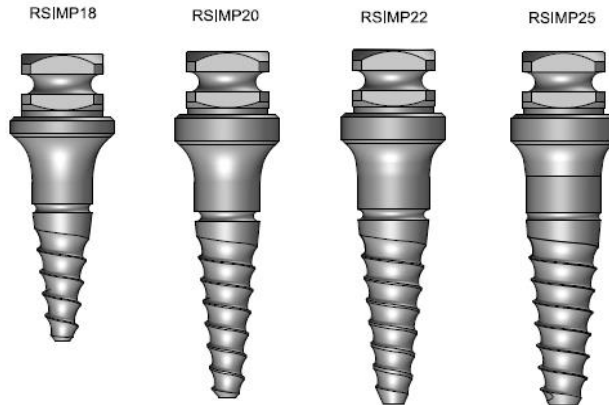
- estrazione del prodotto dal contenitore in cui è fornito. Questo contenitore non consente la corretta sterilizzazione del prodotto contenuto.
 - Collocare il prodotto in un contenitore o in un sacchetto idoneo alla sterilizzazione e garantire la non contaminazione fino all'uso finale.
- Si consiglia il processo di sterilizzazione a vapore in autoclave. Devono essere considerate le indicazioni delle apparecchiature che si hanno
- I parametri consigliati secondo une-EN ISO 17665-1 e UNE-EN ISO 17665-2 sono:
- Temperatura: 134 ° C
 - ciclo di sterilizzazione: 3'

Modelli

Implant Microdent System S.L.U. mette sul mercato 4 tipi di estrattori, per dare soluzione a tutta la sua gamma di impianti.

I riferimenti disponibili sono:

1. RSIMP18, indicato per gli impianti TRL 3,8, MS e MST
2. RSIMP20, indicato per gli impianti 4.1/5.1, M 4.2/5.1, GN e EK
3. RSIMP22, indicato per impianti TRL 5,6
4. RSIMP25, indicato per impianti MK



Protocollo d'uso raccomandato

Utilizzo

Una volta rimosso dal suo contenitore, l'estrattore sarà trasportato all'impianto con l'ausilio della chiave LC44 o della chiave Lleo.

Questo attrezzo sarà posizionato all'interno dei filetti dell'impianto e si procederà con dolcezza ad avvitare senza intoppi in senso antiorario (fig. 1). L'estrattore deve essere regolato sui filetti interni senza difficoltà.

Una volta raggiunto un buon collegamento tra i due filetti, applicando una forza massima compresa tra 100 e 150 NCM, l'impianto deve essere svitato dall'osso (fig. 2).

La sua riproduzione totale o parziale, così come la sua distribuzione senza il previo consenso del Implant Microdent System, è vietata.

Immagine 1

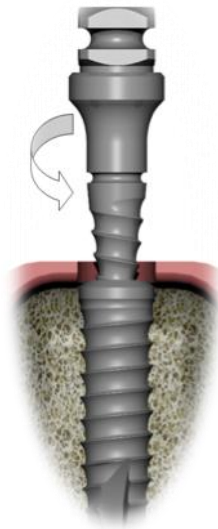
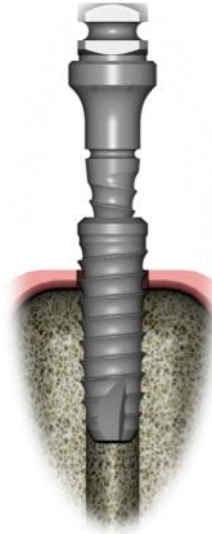


Immagine 2



Nel caso in cui sia richiesta una forza superiore a quella indicata sopra, si consiglia di fresare con Trefine tra 2 e 3 mm di profondità ossea, intorno all'impianto, per evitare la rottura dell'estrattore.

Di seguito è riportato un elenco dettagliato di Trefine da utilizzare per ogni impianto:

- Impianti MS/MST	- Trefina TF50
- Impianti M Plat 4,2	- Trefina TF60
- Impianti M Plat 5,1	- Trefina TF70
- Impianti MK Plat 5,6	- Trefina TF70
- Impianto su Plat 4,1	- Trefina TF60
- Impianto su Plat 5,1	- Trefina TF70
- Impianto TRL Plat 3,8	- Trefina TF50
- Impianto TRL Plat 4,3	- Trefina TF60
- Impianto TRL Plat 5,1	- Trefina TF70
- Impianto TRL Plat 5,6	- Trefina TF70
- Impianto GN Plat 3,0	- Trefina TF50
- Impianto GN Plat 3,5	- Trefina TF50
- Impianto GN Plat 4	- Trapano TF50 il TF60
- Impianto GN Plat 4,5	- Trefina TF60
- Impianto GN Plat 5	- Trefina TF70
- Impianto EK Plat 3,7	- Trefina TF50
- Impianto EK Plat 3,7, nuc. 4,2	- Trefina TF60
- Impianto EK Plat 4,5	- Trefina TF60
- Impianto EK Plat 5,7	- Trefina TF70

Coppia raccomandata

A seconda del tipo di attrezzo da utilizzare la coppia massima raccomandata sarà la seguente:

- Per il modello RSIMP18 si consiglia di non superare una coppia massima di 150 NCM.
- Per i modelli RSIMP20/22/25 si consiglia di non superare una coppia massima di 200 Ncm.

Controindicazioni

Le controindicazioni per l'uso del sistema di estrazione dell'impianto coincidono con le controindicazioni che presenta il trattamento con impianti dentali: Gravi problemi di medicina interna, disturbi del metabolismo osseo, disturbi della coagulazione incontrollati, pazienti non cooperanti o non motivati, alcolismo o tossicodipendenza, psicosi, disturbi funzionali resistenti al trattamento presenti da molto tempo, xerostomia, indebolimento del sistema immunitario, malattie con uso periodico di steroidi, allergia al titanio, malattie endocrine non controllabili.

Controindicazioni relative:

Osso precedentemente irradiato, diabete, farmaci anticoagulanti/diabete emorragico, bruxismo, abitudini parafunzionali, anatomia ossea sfavorevole, fumo, parodontite incontrollata, malattie della mascella e alterazioni della mucosa orale suscettibili di trattamento, gravidanza, igiene orale insufficiente.

Controindicazioni locali:

Osso disponibile insufficiente o qualità ossea inadeguata, resti radicolari locali.

Avvertenze e precauzioni

Gli strumenti chirurgici Microdent sono parte di un concetto globale, dopo aver adattato il suo design ai prodotti fabbricati da Implant Microdent System S.L.U., quindi, l'uso di strumenti chirurgici non di suddetta marca può causare un comportamento non ottimale dei nostri prodotti.

Quando gli strumenti chirurgici sono entrati in contatto con sostanze inquinanti, specialmente sangue e saliva, devono essere puliti e sterilizzati prima di essere utilizzati in un altro paziente.

I prodotti devono essere utilizzati solo per la funzione per la quale sono stati specificati.

Avvertiamo il rischio di tossicità e allergenicità per quei pazienti sensibili ai materiali descritti nella sezione "MATERIAL"

Prima di procedere con l'intervento chirurgico è responsabilità dell'utente professionale controllare:







--lo Stato del contenitore degli strumenti e se corrisponde al prodotto richiesto per il paziente.

- Lo stato dello strumento stesso per assicurarsi che sia il migliore.

Implant Microdent System S.L.U. raccomanda di disporre di prodotti sostitutivi.

Simboli dell'etichetta

L'etichetta del prodotto presenta le seguenti indicazioni, a seconda del tipo di prodotto:

	Numero di riferimento.
	Fare riferimento alle istruzioni per l'uso.
	Numero di lotto
	Attenzione, consultare le avvertenze
	Produttore.
	Numero globale articolo commerciale.

Responsabilità, sicurezza e garanzia

Se, a causa del trasporto, del contenitore e del prodotto contenuto sono stati danneggiati, Implant Microdent System S.L.U. lo ripristina gratuitamente.

La prova della manipolazione del prodotto esenta dalla responsabilità di cui sopra.

La garanzia sarà applicata a Prodotti di Implant Microdent System S.L.U. purché siano stati utilizzati secondo le istruzioni per l'uso indicate.

Per procedere alla restituzione dei prodotti menzionati nelle presenti istruzioni per l'uso, devono essere seguite le norme stabilite nelle nostre condizioni di vendita e di fornitura.



Implant Microdent System S.L.U.
Pol. Ind. Can Magre C/. Carles Buïgas, 1
Sta. Eulàlia de Ronçana, Barcelona (Spain)



La sua riproduzione totale o parziale, così come la sua distribuzione senza il previo consenso del Implant Microdent System, è vietata.