

# SPINNAKER SELF • TUBI AUTOLEGANTI

## ISTRUZIONI PER L'USO

### DESTINAZIONE D'USO

Il tubo ortodontico è un dispositivo destinato all'uso nel trattamento ortodontico. Il dispositivo è fissato su un dente in modo tale da poter esercitare una pressione sui denti, trasmessa attraverso un filo ortodontico flessibile per alterare la posizione del dente. I tubi autoleganti hanno una clip che trattiene il filo nella fessura, eliminando l'uso di legature.

### INDICAZIONI PER L'USO

I prodotti Micerium Orthodontic sono stati sviluppati per l'utilizzo nel cavo orale umano, direttamente sui denti, con l'obiettivo di supportare i trattamenti ortodontici, per favorire un migliore posizionamento dei denti nelle arcate dentali, per una corretta posizione e occlusione. Il prodotto deve essere applicato solo da ortodontisti professionisti qualificati.

I tubi ortodontici possono essere utilizzati con i tradizionali metodi di incollaggio diretto o indiretto. Per le procedure di incollaggio, seguire le istruzioni fornite dal produttore dell'adesivo utilizzato. Non sono necessari pretrattamenti. Si consiglia di incollare l'attacco ortodontico utilizzando un adesivo fotopolimerizzante.

### EFFETTI COLLATERALI

L'uso del dispositivo medico può provocare scolorimento o decalcificazione dei denti, riassorbimento osseo e radicolare, complicazioni parodontali, reazioni allergiche, difficoltà a mantenere l'igiene orale, danni alla bocca e alle mucose, difficoltà a parlare o masticare, disagio e dolore. La rimozione dei tubi potrebbe causare danni allo smalto. Per evitare danni, seguire attentamente le istruzioni.

### AVVERTENZE

Il prodotto è monouso e non va riutilizzato. Gli urti potrebbero causare il distacco dei tubi: in caso di distacco, il tubo andrà sostituito. Il riutilizzo o riapplicazione potrebbe causare infezioni incrociate, una minore efficienza nell'incollaggio e la perdita di proprietà meccaniche dovute alla naturale usura e alle forze applicate nella rimozione del prodotto. Non è raccomandato effettuare risonanze magnetiche durante il trattamento con il prodotto, in quanto rifletterà le onde magnetiche generate dal tomografo, impedendo o mascherando la corretta lettura dell'esame: i tubi dovrebbero sempre essere rimossi prima di effettuare una risonanza magnetica alla testa o al collo. Prodotto contenente cromo e

nicel, che potrebbero causare reazioni in pazienti allergici a queste sostanze. In caso di reazione, rimuovere l'apparecchio e consultare un medico. Se la confezione è danneggiata, si raccomanda di scartare il prodotto, minimizzando il rischio di trasmissione di microrganismi o di possibile adulterazione del prodotto.

Il prodotto viene fornito in condizioni non sterili, tuttavia ha una comprovata biocompatibilità e non sono necessarie misure di pulizia, disinfezione o sterilizzazione. L'ortodontista dovrebbe riportare al paziente avvertenze e possibili effetti collaterali, e fornirgli le seguenti informazioni ed istruzioni:

- Evitare urti, e non masticare cibi duri;
- Eseguire quotidianamente una buona igiene per prevenire l'installazione della placca e la conseguente malattia parodontale;
- Se i tubi venissero ingeriti o aspirati, contattare un medico; In caso di altri danni, contattare l'ortodontista;
- Vi è un rischio di recidiva dopo il trattamento, che può essere mitigato seguendo le istruzioni dell'ortodontista.

### CONTROINDICAZIONI

- Pazienti con scarsa igiene orale,
- Pazienti con incapacità di cooperare con il trattamento,
- Pazienti che hanno allergia al cromo e / o nichel,
- Malattie o limitazioni che potrebbero ostacolare il trattamento,
- Risorbimento osseo o radicolare esistente,
- Allergia al cromo e / o nichel,
- Decalcificazione dello smalto dentale esistente,
- Complicazioni parodontali esistenti.

### CONSERVAZIONE E TRASPORTO

La composizione del prodotto non richiede procedure specifiche per il trasporto e non presenta rischi per le persone. Si consiglia di conservare il prodotto in un luogo fresco, asciutto e al riparo dalla luce diretta del sole, tenendolo nella sua confezione originale fino all'utilizzo.

### COMPOSIZIONE

AISI 316L



# SPINNAKER SELF • TUBI

## ISTRUZIONI PER L'USO

### ISTRUZIONI PER L'USO

I passaggi seguenti devono essere eseguiti solo da professionisti dentali con qualifica in Ortodonzia.

### APPLICAZIONE

- Applicare un adesivo ortodontico sulla base del tubo e fissarlo ai denti;
- Inserire un filo nel tubo;
- Durante il trattamento, i pazienti e il personale devono seguire le istruzioni dell'ortodontista.

I passaggi seguenti devono essere eseguiti solo da Ortodontisti professionisti. Preparare la superficie dei denti e Incollare i brackets seguendo le istruzioni del produttore dell'adesivo ortodontico acquistato.

### RIMOZIONE

Al momento della rimozione, rilascia uno strato di adesivo sul dente; rimuovere l'adesivo con l'apposita fresa Carbide.



### APERTURA E CHIUSURA DELLA CLIP

Inserire lo strumento (explorer) nell'apertura circolare della clip situata tra le ali di legatura inferiori perpendicolarmente alla faccia vestibolare del dente. Ruotare delicatamente lo strumento a sinistra o a destra; in caso di staffe con ganci, ruotare lo strumento nella direzione opposta al gancio. La clip può anche essere aperta usando un esploratore a punta fine con una delicata azione di leva verso il basso. Le clip del tubo inferiori si aprono alla gengiva e quelle superiori all'occlusione. Agganciare il filo d'arco selezionato.

Posizionare una punta della pinzetta sopra le legature superiori e l'altra punta sotto la clip. Premere la clip verticalmente verso il basso. Il primo "clic" sblocca la clip. Il secondo clic, più forte, blocca la clip, chiudendo la fessura. Dopo il trattamento, rimuovere i tubi e l'adesivo ortodontico dai denti usando uno strumento appropriato secondo le istruzioni d'uso del produttore

dell'adesivo ortodontico.

### LEGENDA

SIMBOLI	DESCRIZIONE	SIMBOLI	DESCRIZIONE
	Fabbricante		Consultare le istruzioni per l'uso
	Codice Articolo		Attenzione
	Lotto		Monouso
	Non utilizzare se l'imballaggio è danneggiato o rotto		CE 0123
			Simbolo CE in conformità alla MDD 93/42/CEE e s.m.i.



Micerium S.p.A.

Via G. Marconi 83 - 16036 Avegno (Ge) Italy

Tel. +39 0185 7887 850 • e-mail: ortho@micerium.it • www.micerium.it



CE 0123

