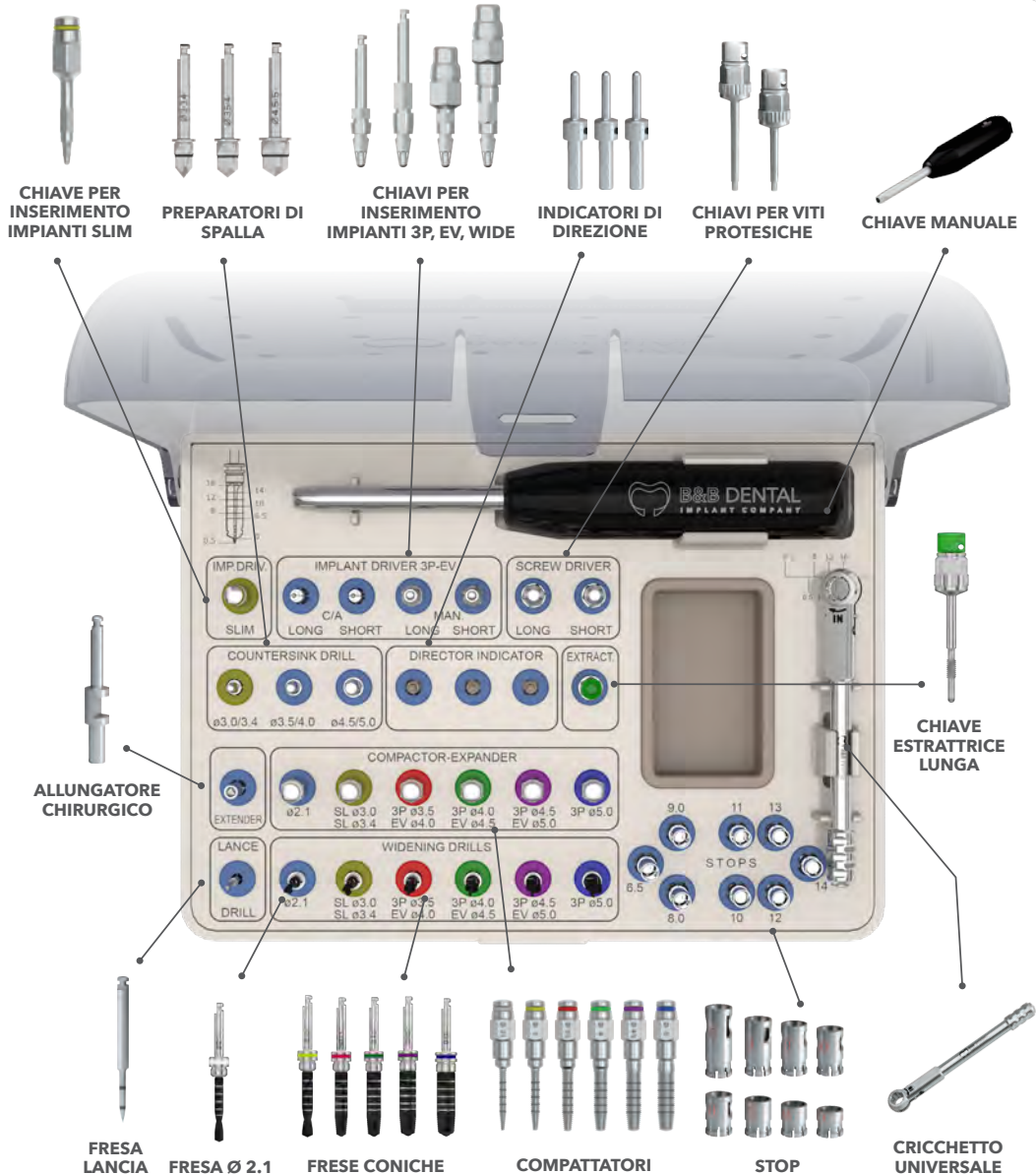


STRUMENTAZIONE CHIRURGICA PER 3P/EV/SL - LINEA DURA-VIT



CHIAVE PER INSERIMENTO IMPIANTI SLIM

PREPARATORI DI SPALLA

CHIAVI PER INSERIMENTO IMPIANTI 3P, EV, WIDE

INDICATORI DI DIREZIONE

CHIAVI PER VITI PROTESICHE

CHIAVE MANUALE

ALLUNGATORE CHIRURGICO

CHIAVE ESTRATTRICE LUNGA

FRESA LANCIA

FRESA Ø 2.1

FRESE CONICHE

COMPATTATORI

STOP

CRICCHETTO UNIVERSALE

ISTRUZIONI PER LA PULIZIA, ASCIUGATURA E STERILIZZAZIONE DELLA STRUMENTAZIONE CHIRURGICA

Si raccomanda di seguire attentamente le istruzioni di seguito riportate per realizzare una corretta ed efficace pulizia e sterilizzazione della strumentazione.

FASI DI PULIZIA

Attenersi rigorosamente alle fasi di pulizia (1, 2, 3) descritte di seguito.

Utilizzare sempre, in tutte le fasi, dispositivi di protezione individuale (quali guanti, mascherina, occhiali etc). Se la cassetta chirurgica ne è dotata, riporre gli strumenti sporchi nell'apposito vassoio e procedere alla pulizia della cassetta separatamente ma con le stesse modalità previste per gli strumenti. In caso contrario, si consiglia di utilizzare un contenitore a parte e di inserire gli strumenti all'interno della cassetta chirurgica solo dopo avere completato tutte le fasi di pulizia.

1. PRE-TRATTAMENTO: •Smontare gli strumenti multipli nelle singole rispettive parti (vedere istruzioni riportate nel paragrafo "Utilizzo e disassemblaggio strumenti). •Eliminare le impurità più grosse dagli strumenti con un risciacquo sotto acqua corrente per almeno 2 minuti. Tale operazione dovrà essere eseguita entro al massimo 2 ore dopo l'utilizzo. Dopo il pre-trattamento procedere con la deterzione.

2. DETERSIONE: •Immergere immediatamente dopo il risciacquo sotto acqua corrente (pre-trattamento) gli strumenti mozzati e sporchi in una bacinella di soluzione detergente per almeno un'ora, in modo da evitare che residui di sangue coagulino. •Gli strumenti devono essere completamente immersi nella soluzione e la bacinella deve essere agitata più volte per facilitare il processo. •Si consiglia di utilizzare una soluzione a base di acido peracetico, come ad esempio "SEKUSEPTTM PULVER CLASSIC" in una concentrazione al 2%. •E' necessario in particolare pulire bene all'interno delle cavità degli strumenti. •Asportare i residui di sangue, saliva, tessuti o osso dagli strumenti subito dopo l'intervento chirurgico con uno spazzolino a setole morbide, sotto l'acqua corrente, per almeno 2 minuti. Non utilizzare spazzolini a setole metalliche o lana di acciaio. I residui che aderiscono agli strumenti, seccandosi, possono provocarne la corrosione. Dopo la deterzione procedere con la disinfezione.

3. DISINFEZIONE: •Per un'accurata pulizia, collocare gli strumenti nella macchina ad ultrasuoni lasciando gli strumenti immersi minimo 30 minuti fino ad un massimo di un'ora. Per evitare la corrosione della strumentazione chirurgica, tale liquido deve essere adatto per la disinfezione di strumenti di metallo e plastica. Si consiglia un disinfettante a base di acido peracetico, come ad esempio "SEKUSEPTTM PULVER CLASSIC" al 4%. Non utilizzare assolutamente disinfettanti a base di cloro. •Lavare il contenitore e gli strumenti separatamente. **Gli strumenti non devono essere posti a contatto con altri oggetti durante le fasi di lavaggio.** •Conclude la fase di preparazione alla sterilizzazione a vapore un accurato e abbondante risciacquo preferibilmente con acqua distillata e una successiva asciugatura come descritto nel paragrafo successivo. Al termine della procedura di pulizia gli strumenti devono risultare liberi da residui organici e da altre impurità.

4. ASCIUGATURA: Asciugare gli strumenti puliti in apposito fornellino ad aria calda a 60 °C per 2 ore. Si raccomanda di seguire attentamente le istruzioni d'uso fornite dal fornitore di tale fornellino. Controllare attentamente che gli strumenti siano completamente asciutti, poiché eventuali residui di vapore possono innescare processi corrosivi che con il tempo danneggiano lo strumento. Dopo le fasi di pulizia e asciugatura si può procedere con la sterilizzazione degli strumenti. Gli strumenti disassemblati devono essere rimontati prima di procedere alla sterilizzazione.

FASI DI STERILIZZAZIONE

CONFEZIONAMENTO PRIMA DELLA STERILIZZAZIONE

•Gli strumenti disinfettati, puliti ed asciutti **devono essere riposti ordinatamente nella cassetta chirurgica**, sigillata in apposite buste sterilizzabili validate in accordo alla ISO 11607-1. In alternativa, possono essere inseriti singolarmente in buste in carta (60 g/m²) e film plastico (PET/PP). •Le buste in carta (60 g/m²) e film plastico (PET/ PP) devono essere dichiarate sterilizzabili a vapore dal fornitore. •Le buste in carta e film plastico devono essere saldate su tutti e quattro i lati. •B. & B. Dental suggerisce di utilizzare lo stesso modello di saldatrice e gli stessi parametri di saldatura utilizzati in fase di validazione: saldatrice modello LUX SEAL M9025/4; tempo di saldatura 5 secondi; temperatura di saldatura: 150 °C.

STERILIZZAZIONE

•Per lunga durata del box chirurgico la sterilizzazione deve essere preferibilmente eseguita in autoclave a vapore ad una temperatura di 121 °C per un minimo di 15 minuti. Si raccomanda di validare la propria autoclave a pieno e peggiore carico in accordo alla norma ISO 17665-1. •Conservare il box o i dispositivi confezionati singolarmente in ambiente asciutto e all'interno della propria busta per al massimo 6 mesi dalla data di sterilizzazione. •B. & B. Dental suggerisce di utilizzare un modello di autoclave equivalente a quello utilizzato in fase di validazione: modello "SERENA 18" (Fabbricante Reverberi Srl).

AVVERTENZE: •B. & B. Dental ha validato i propri dispositivi chirurgici per un massimo di 30 riutilizzi. Il termine della vita utile è determinato dal grado di usura dovuto al normale utilizzo del dispositivo. L'operatore deve controllarne e verificarne lo stato di funzionalità dopo ogni utilizzo. •La sterilizzazione chimica non è consigliata poiché questa procedura può danneggiare la superficie plastica e può ossidare gli strumenti chirurgici. •Non usare la sterilizzazione a secco poiché l'alta temperatura (circa 180 °C) potrebbe fondere la cassetta chirurgica in plastica. •Non sterilizzare in sterilizzatrici con sfere di vetro (temperatura superiore a 300 °C). •Al fine di evitare danni alla cassetta chirurgica durante la sterilizzazione a vapore, la cassetta chirurgica deve essere posizionata correttamente in autoclave. •Sottoporre l'autoclave ed il bagno ad ultrasuoni a regolare manutenzione e controlli.