Le specifiche tecniche

Dati tecnici		
Tensione di alimentazione	100/240 V - 50/60 Hz	
Potenza nominale	30 W	
Dimensioni esterne (LxAxP)	340 x 400 x 370 mm	
Peso netto	Thalya 12,5 kg; Thalya PLUS 14,5 kg	
Capacità serbatoio detergente (Solo Thalya PLUS)	0,4 litri (autonomia: fino a 40 cicli)	
Capacità serbatoio disinfettante (Solo Thalya PLUS)	0,4 litri (autonomia: fino a 40 cicli)	
Capacità lubrificante	Bomboletta da 200 a 500 ml	
Pressione di esercizio	4–6 bar pressione di flusso	
Consumo d'aria (MAX)	40 NI/min	
Collegamento aria compressa	6 x 4	

Adattatori disponibili*	Thalya	Thalya PLUS
Adattatore per manipoli micromotore Thalya	0	-
Adattatore per manipoli micromotore Thalya PLUS	-	0
Adattatore per turbine cefla	0	0
Adattatore per turbine Kavo® attacco MULTIflex®**	0	0
Adattatore per turbine Sirona®**	0	0
Adattatore per turbine W&H® attacco Roto Quick**	0	0
Adattatore per turbine NSK attacco PTL-CL-LED**	0	0
Adattatore per turbine Bien-Air® attacco Unifix®**	0	0
Adattatore Borden 2 vie**	0	0
Adattatore per detartaratore cefla	-	0
Adattatore per detartaratore Satelec Newtron**	-	0
Adattatore per detartaratore Satelec Newtron LED**	-	0
Adattatore per detartaratore EMS Piezon**	-	0
Adattatore per detartaratore EMS Piezon LED**	-	0
Adattatore per manipoli micromotore con spray esterno	0	-
Adattatore per manipoli micromotore con spray esterno	-	0

 $^{^{\}star}$ Verificare con il rivenditore l'adattatore adatto per i manipoli di altre marche.

o = disponibile - = non disponibile

Nota: la macchina viene venduta priva di adattatori.







BU Medical Equipment Sede legale ed amministrativa Headquarters

Cefla s.c. Via Selice Provinciale, 23/a 40026 Imola - Bo (Italy) tel. +39 0542 653111

tel. +39 0542 653111 fax +39 0542 653344

Stabilimento Plant

Via Bicocca, 14/c 40026 Imola - Bo (Italy) tel. +39 0542 653441 fax +39 0542 653601



THALYA

THALYA PLUS

L'igiene oltre la manutenzione







^{**} Si segnala che i marchi identificativi dei prodotti non sono di titolarità di Cefla o di sue società collegate, e sono indicati a mero titolo descrittivo e funzionale alla destinazione d'uso del prodotto accessorio



L'importanza della manutenzione di manipoli e turbine. Tra tutti, gli strumenti più critici.

Oltre ad essere i compagni di lavoro di ogni odontoiatra, questi strumenti rappresentano uno dei principali vettori di rischio legati alle contaminazioni crociate.

Quando uno di questi dispositivi rallenta la sua rotazione o si arresta, subisce un risucchio di liquidi all'interno dei condotti (retrosifonamento). E' quindi opportuno da parte dell'operatore procedere alla pulizia, disinfezione, lubrificazione e, infine sterilizzazione dopo ogni utilizzo. Tale procedura è fondamentale anche per preservare la qualità dello strumento, un manipolo non manutenuto nel modo corretto è spesso soggetto a rotture o degrado anticipato.

LA CORRETTA PROCEDURA DI TRATTAMENTO DI UNO STRUMENTO ROTANTE

PROTOCOLLO MANUALE



Ognuna delle fasi è fondamentale. Il protocollo è unico ma può essere effettuato in diversi modi:





Un protocollo automatico permette di ridurre i tempi aumentando la sicurezza degli operatori ed assicurando risultati costanti.



Fino a 4 strumenti contemporaneamente

Thalya & Thalya PLUS hanno la possibilità di trattare fino a 4 strumenti contemporaneamente:

- Turbine
- Manipoli micromotore
- Detartaratori (solo Thalya PLUS)

Sarà sufficiente l'adattatore dedicato per effettuare il trattamento. Thalya e Thalya PLUS sono stata concepite per agevolare il lavoro dell'operatore. Gli attacchi possono ruotare di 45° facilitando le operazioni di montaggio e smontaggio degli strumenti.



Pulizia del mandrino

Tramite il relativo supporto sarà possibile trattare anche il mandrino rimuovendo ogni residuo di polvere e sporcizia presenti nella testa del manipolo.



Igiene del dispositivo

L'innovativo design e le caratteristiche della vasca di trattamento ne permettono una completa e perfetta igienizzazione. Estraendo lo sportello frontale ed il cassetto di raccolta liquidi, si potrà procedere alla completa pulizia della macchina.



Connettività

Thalya e Thalya PLUS sono dotate di WiFi integrato. Connesse alla rete potranno ricevere il servizio di assistenza tecnica da remoto Easy Check.

^{*} Al fine di ottenere un risultato ottimale, prima di inserire lo strumento all'interno di Thalya PLUS è necessario procedere ad un trattamento manuale, come da indicazioni del produttore dello stesso.

Thalya. La manutenzione semplice

Thalya è la nuova alleata per la manutenzione degli strumenti rotanti. Semplice ed intuitiva, permette una perfetta manutenzione, tramite lubrificazione e spurgo, di turbine e manipoli. Sarà sufficiente collegare l'aria compressa e l'alimentazione elettrica per poter immediatamente utilizzare la macchina.





Lubrificazione e spurgo di 4 strumenti in meno di un minuto

Il ciclo di Thalya è composto da tre fasi:

- Spurgo dei condotti
- Lubrificazione
- Spurgo dell'olio in eccesso

Il trattamento di 4 strumenti contemporaneamente, ha una durata totale di circa 55 secondi.



Alloggiamento universale per olio lubrificante

Thalya è predisposta per accogliere qualsiasi bomboletta di lubrificante (da 200 a 500 ml). L'operatore sarà libero di scegliere quello più adatto ai propri manipoli. Massima flessibilità per assicurare un risultato ottimale in ogni situazione.



Pulsantiera semplice ed intuitiva

La pulsantiera di controllo di Thalya permette un interazione immediata con la macchina. L'operatore, ha la possibilità di personalizzare la durata delle fasi del ciclo.



Plug & Play

Sarà sufficiente collegare la macchina all'aria compressa, alla corrente elettrica ed inserire la bomboletta di lubrificante per un utilizzo immediato.



Thalya plus. La manutenzione totale

Thalya PLUS nasce con l'obiettivo di automatizzare la manutenzione dei dispositivi rotanti. Detersione e disinfezione, lubrificazione, spurgo ed asciugatura in un unico ciclo.



^{*} Al fine di ottenere un risultato ottimale, prima di inserire lo strumento all'interno di Thalya PLUS è necessario procedere ad un trattamento manuale, come da indicazioni del produttore dello stesso.



Ciclo completo di 4 strumenti in 12 minuti

Il ciclo completo di Thalya PLUS è composto da 6 fasi:

- Spurgo dei condotti
- Detersione interna
- Disinfezione interna ed esterna
- Lubrificazione
- Spurgo dell'olio in eccesso
- Asciugatura.

Il trattamento di 4 strumenti contemporaneamente, ha una durata totale di circa 12 minuti.



Tracciabilità del ciclo

Grazie alla presa USB posta nella parte posteriore della macchina, l'operatore avrà la possibilità di scaricare i report ciclo della macchina. Strumento indispensabile per una corretta tracciabilità del processo di ricondizionamento.



Detergente & Disinfettante

Per un corretto utilizzo Thalya PLUS necessita di detergente e disinfettante. La macchina è dotata di due comodi serbatoi integrati posti sul lato destro del dispositivo. Controlla sul manuale utente i liquidi validati per Thalya PLUS.



Rotazione dei manipoli

Utilizzando lo specifico adattatore, anche i manipoli micromotore verranno messi in rotazione durante il trattamento, permettendo che detergente, disinfettante e lubrificante possano raggiungere tutti i punti dello strumento.