



Colibri⁴⁰A

Colibri⁴⁰A is the latest of the Podiatry Units developed and manufactured by BTC completing the range of Colibri Units. Entirely produced in the BTC facility in Imola, Colibri⁴⁰A features modern technological solutions and an elegant and essential design. Colibri⁴⁰A is able to provide the professional Operator with ideal ergonomic solutions for daily activity, even in small working spaces.

The Podiatry Unit Colibri⁴⁰A is equipped with the following applications:

- Worktop in Corian® in white color
- Built-in brushless micromotor BTC AIR set up with suction system, adjustable speed up to 40,000 rpm, lightweight and easy to handle.
- Complete set up with 3 Functions Syringe : air / water / spray
- Membrane control keypad for activating and adjusting the rotation speed and lighting.
- Built-in suction motor with brushless motor (1200l Lt/min) and dust container.
- Drawer cabinet equipped with Push-Pull slides without handles for simple cleaning and disinfection. Also equipped with anodized aluminum instrument trays.

Several models of LED lamps are available, with or without magnifying, as well as a stainless steel tray instruments holder ; all this is perfectly integrated into the Corian® worktop, for a unique, clean and elegant design.

Colibri⁴⁰A est le dernier né des Unités de soin développées et fabriquées par BTC et complète la gamme des Unités Colibri. Entièrement produit à l'intérieur de l'établissement à Imola, Colibri⁴⁰A propose des solutions technologiques modernes et un design essentiel et élégant. Colibri⁴⁰A est capable de garantir à l'Opérateur professionnel des solutions ergonomiques idéales pour l'activité quotidienne, même dans espaces de travail limités.

L'Unité de soin Colibri⁴⁰A est équipée des applications suivantes :

- Plan de travail en Corian® en couleur blanche
- Module intégré du micromoteur brushless BTC AIR avec aspiration, à vitesse réglable jusqu'à 40 000 tr/min, léger et maniable.
- Module complet avec Seringue 3 Fonctions : air / eau / spray
- Clavier de commande à membrane pour l'activation et le réglage des fonctions de vitesse de rotation et éclairage.
- Moteur d'aspiration intégré avec moteur brushless (1200l Lt/min) et bac à poussière.
- Meuble à tiroirs équipé de glissières Push-Pull sans poignées (garantissant un nettoyage et une désinfection simple) et des plateaux à instruments en aluminium anodisé.

Différents modèles de lampes LED sont disponibles, avec ou sans loupe, ainsi qu'un porte-plateau en acier inoxydable pour le placement des instruments; tout cela parfaitement intégré au plan de travail en Corian®, garantissant un design unique, propre et élégant.

Colibri⁴⁰A è l'ultimo nato tra i Riuniti Podologici sviluppati e realizzati da BTC e completa la moderna gamma Colibri. Interamente prodotto negli stabilimenti di Imola utilizzando moderne soluzioni tecnologiche ed un design essenziale ed elegante, Colibri⁴⁰A è in grado di garantire all'Operatore tutte le soluzioni ergonomiche ideali all'attività professionale anche in spazi molto ridotti.

L'Unità Podologica Colibri⁴⁰A è equipaggiata con le seguenti applicazioni:

- Piano di lavoro in Corian® colore bianco
- Modulo Micromotore con sistema di aspirazione integrato BTC AIR, a induzione con velocità regolabile fino a 40.000 rpm, leggero e maneggevole.
- Modulo Siringa 3F completo: aria/acqua/spray
- Tastiera di controllo a membrana per attivare e regolare le funzioni di: velocità rotazione, accensione della Lampada.
- Aspiratore integrato con motore brushless (1200l Lt/min) e contenitore polveri.
- Cassettiera dotata di guide Push-Pull senza maniglie (garantisce una facile deterzione e disinfezione) e all'interno vassoi portastrumenti in alluminio anodizzato.

Si può scegliere tra diversi modelli di Lampade LED con o senza Lente, e aggiungere un Piano Porta-Tray in Acciaio Inox utile per aumentare la superficie dedicata agli strumenti; il tutto perfettamente integrato nel Piano di lavoro in Corian® garantendo un design unico, pulito ed elegante.



Colibri⁴⁰A

code	description
9210185-A	COLIBRÌ 40A
9210185-AUV	COLIBRÌ 40A (with UV drawer)



80 colours available



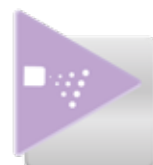
plug & work



working top



disinfection



tecnica aspirazione





CORIAN® worktop. Elegant and resistant, suitable for perfect disinfection and clearing.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Plan de travail en CORIAN®, élégant et résistant, idéal pour un nettoyage parfait des surfaces.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Piano di lavoro in CORIAN®, elegante ed estremamente resistente, ideale per una perfetta pulizia delle superfici.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



Supplied as standard with steel cabinet equipped with 3 drawers and technical compartment wide door. Push-pull slides with stabilizer bar and drawer fronts in color at choice.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Livré en version standard avec meuble en acier à 3 tiroirs et compartiment technique avec porte. Glissières push-pull avec barre stabilisatrice et façades de tiroirs de couleur à choix.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Fornito nella versione standard con mobile in acciaio a 3 cassetti e vano tecnico ad anta. Guide push pull con barra stabilizzatrice e frontali cassetto con colore a scelta.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



The interior of the drawers are fitted with trays.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

L'intérieur des tiroirs sont équipé de plateaux pour le rangement des outils.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Gli interni cassetto sono dotati di vassoi per l'organizzazione degli strumenti.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



Tablet of instruments suitable for up to 2 instruments: BTC Air micromotor and syringe.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Tablette des instruments prédisposée jusqu'à 2 instruments: micromoteur BTC Air et seringue

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Tavoletta strumenti predisposta ad accogliere 2 strumenti, il micromotore BTC Air e la siringa.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD

**Membrane keypad**

1. LED signal for device turned ON
2. Speed indicator
3. Spray function activated
4. Instrument light activated
5. Reverse rotation indicator.
6. Speed setting
7. Lamp ON/OFF or service function at choice

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Clavier de commande à membrane

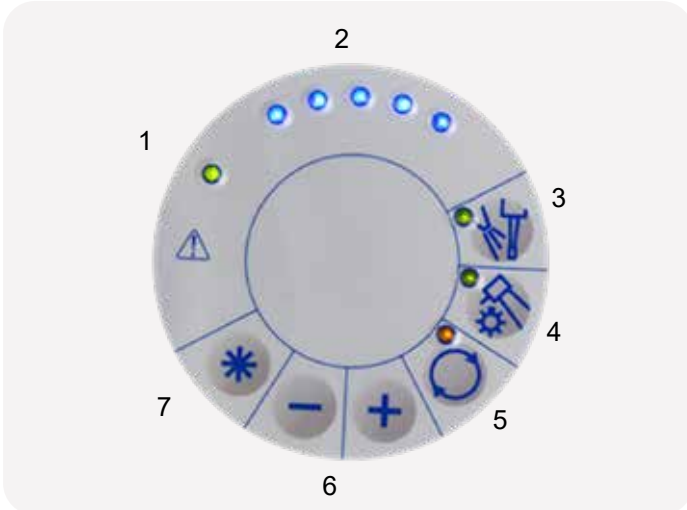
1. Signal LED indiquant l'appareil allumé
2. Indicateur de vitesse
3. Fonction du spray activée
4. Lumière de l'instrument activée
5. Indicateur d'inversion de la rotation
6. Réglage de la vitesse
7. Eclairage ON / OFF ou fonction de service au choix

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Tastiera di comando a membrana

1. Segnale apparecchio alimentato;
2. Indicazione con 5 led blu a doppia intensità della velocità impostata e della progressione del pedale di comando (con pedale progressivo);
3. Pulsante luminoso spray attivo;
4. Pulsante luminoso fibre ottiche attive;
5. Pulsante luminoso inversione rotazione del micromotore attiva con segnale sonoro;
6. Pulsanti +/- per la selezione della velocità massima degli strumenti dinamici;
7. Pulsante a funzione programmabile (apri-porta, accensione lampada)

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



UV compartment (first drawer). UV lighting is activated by a switch located at the front of the cabinet.

U-V LED Light (60 led/m strip), 365nm wavelength.

PROVIDED IN THE UV VERSION

Compartment UV (au placement du premier tiroir). Eclairage UV activable par interrupteur positionné à l'avant du châssis.

Lumière LED ultraviolette (bande de 60 led/m), longueur d'onde 365nm.

FOURNI EN LA VERSION AVEC UV

Vano UV (al posto del primo cassetto). Interruttore sul frontale del mobile per l'accensione della lampada UV.

Luce LED ultravioletta (striscia con 60 led/m), lunghezza d'onda 365nm.

FORNITO NELLA VERSIONE CON UV



Brushless suction engine

LONG LIFE integrated inside the drawer of the storage.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Moteur d'aspiration sans charbons LONG LIFE intégré à l'intérieur du tiroir de l'élément de rangement.

FOURNI EN LA VERSION STANDARD

Aspiratore integrato con motore brushless Long Life e contenitore polveri.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



SUCTION ENGINE
SPARE PARTS

code
3500110

description
FILTER BAGS
(4 PCS.)

COMPLEMENTS



M/M BTC AIR

Brushless motor. Maximum speed 40,000 rpm.
Handpiece integrated into suction system.

OPTIONAL

M/M BTC AIR

Moteur sans charbons. Vitesse maximum 40 000 tr / min.
Pièce à main intégrée dans le système d'aspiration.

EN OPTION

M/M BTC AIR

Micromotore Brushless. Rotazione max 40 000 rpm.
Manipolo integrato per sistema di aspirazione.

OPZIONALE

3-function syringe: air, water and spray

The tip and the handle are easily removable to ensure a perfect disinfection and sterilization in autoclave (135 °)

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Seringue 3 fonctions: air, eau et spray

L'embout et la poignée sont facilement amovibles afin de garantir une désinfection et une stérilisation parfaites en autoclave (135 °)

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Siringa a 3 funzioni: aria, acqua e spray

La punta e l'impugnatura sono facilmente smontabili per assicurare una perfetta disinfezione e sterilizzazione in autoclave (135°).

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



Activate and adjust the micromotor. Pressing the lever when holding the instrument will activate the chip blower function.

OPTIONAL

Activer et régler la vitesse du micromoteur. En appuyant le levier avec l'instrument retiré la fonction Chip blower est activée.

EN OPTION

Attiva e regola la velocità del micromotore.

Premendo la leva a strumento estratto attiva la funzione Chip blower

OPZIONALE

ON/OFF FOOT CONTROL

The ON/OFF foot control activates the micromotor at the selected speed.

PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

COMMANDE DE PIED ON / OFF

La commande au pied ON / OFF active le micromoteur à la vitesse sélectionnée.

FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

PEDALE ON/OFF

Il comando del pedale ON/OFF attiva il micromotore alla velocità selezionata.

FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD



Instruments tray support.
OPTIONAL

Support pour plateau des instruments.
EN OPTION

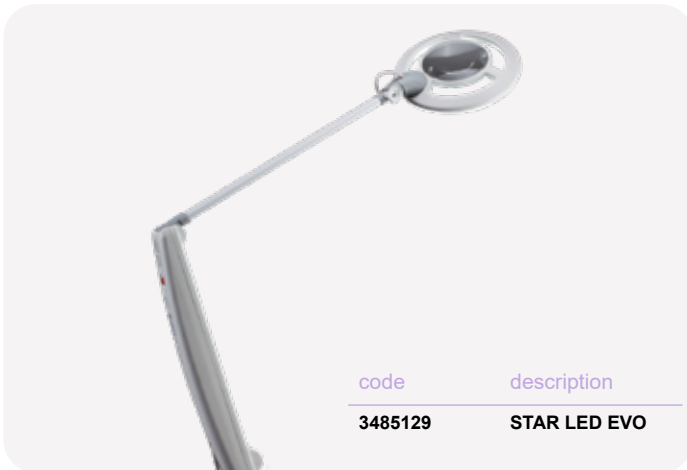
Supporto per vassoio porta strumenti.
OPZIONALE



SMART LIGHT
Sterilizable handle - 40,000 working hours . Supply (16W) - Cold light.
OPTIONAL

SMART LIGHT
Poignée stérilisable - 40 000 heures de travail.
Alimentation (16W) - Lumière froide.
EN OPTION

SMART LIGHT
Impugnatura sterilizzabile - 40.000 ore di lavoro.
Potenza (16W) - Luce fredda.
OPZIONALE



STARLED EVO
Side rotation of the polycarbonate projector. 7 high power LEDs 10.15W -6000K. Magnifying optic glass
OPTIONAL

STARLED EVO
Rotation latérale du projecteur en polycarbonate. 7 LED haute puissance 10.15W -6000K. Verre optique
EN OPTION

STARLED EVO
Rotazione laterale del proiettore in policarbonato. 7 sorgenti LED ad alta potenza 10,15 W Vetro ottico 6000K
OPZIONALE



20 cm support for lamp.
OPTIONAL

Support pour éclairage de 20 cm.
EN OPTION

Supporto per lampada 20 cm.
OPZIONALE



LAMPS DATA SHEET
ON PAGE 126-128



Adjustment hole to fix a lampe upon the Corian® worktop.
PROVIDED IN THE STANDARD VERSION

Perçage pour l'intégration de la lampe sur le Plan en Corian®.
FOURNI DANS LA VERSION STANDARD

Foro per attacco lampada su piano in Corian®.
FORNITO NELLA VERSIONE STANDARD