

# ZILFOR

PRECISION FURNITURE



## OPTIMUS



## OPTIMUS

POST OPERATIVE TROLLEY  
CARRELLO POSTOPERATORIO  
CHARIOT POST OPÉRATOIRE  
POSTOPERATIVER ROLLWAGEN

On an aesthetic level, OPTIMUS remains faithful to the standards of a refined design, created from the PRISM series. On a practical level, it is the ideal tool for the management and selective post-operative sorting with considerable time savings since it allows you to quickly and directly place all the waste to be eliminated, reusable and rotary instruments, in the operating area.

Structurally OPTIMUS is made entirely of metal painted with epoxy paint that can be completely disinfected using neutral products. It has a Corian top prepared for housing the various containers. Internally it is equipped with 2 waste bins for the storage of undifferentiated and infected material.

Esthétiquement, l'OPTIMUS reste conforme aux standards du nouveau design de la ligne PRISM. Très pratique, c'est l'outil idéal pour la gestion post opératoire des déchets à éliminer ou des instruments à réutiliser avec un gain de temps considérable permettant de les placer directement dans des compartiments qui leurs sont destinés.

Cette desserte est fabriquée en métal (peinture époxy) et peut être facilement nettoyée et désinfectée. Le dessus en Corian est pré découpé afin d'y insérer les différents contenants.

A livello estetico, OPTIMUS resta fedele ai canoni di un design ricercato, nato con la serie PRISM. A livello pratico si profila come soluzione ideale per la gestione e lo smistamento selettivo postoperatorio con notevole risparmio di tempo poiché consente di ordinare e riporre rapidamente e direttamente nell'area operatoria tutti i rifiuti da eliminare, gli strumenti riutilizzabili e gli strumenti rotanti.

Strutturalmente OPTIMUS è realizzato interamente in metallo verniciato con vernice epossidica completamente disinfeccabile mediante prodotti neutri. Presenta un piano in Corian predisposto per l'alloggiamento dei vari contenitori. Internamente è dotato di 2 portarifiuti per lo stoccaggio del materiale indifferenziato ed infetto.

Der neue OPTIMUS Rollwagen besticht durch sein raffiniertes Design, was ganz klar aus der eleganten PRISM Serie hervorgeht. Auf praktischer Ebene ist es das ideale Werkzeug für das Management und die selektive postoperative Sortierung von Abfallmaterial und Instrumenten mit beträchtlicher Zeitsparnis, da Sie so schnell und direkt alle zu eliminierenden Abfälle abwerfen können, wiederverwendbare und rotierende Instrumente bleiben im Betriebsbereich.

Strukturell besteht OPTIMUS vollständig aus Metall, das mit Epoxidfarbe lackiert ist und vollständig desinfiziert werden kann mit neutralen Produkten. Er verfügt eine Corian-Arbeitsplatte, die für die Unterbringung der verschiedenen Behälter vorbereitet ist. Intern ist es mit 2 Abfallbehältern zur Lagerung von undifferenziertem und infiziertem Material ausgestattet.

## PERFECT HYGIENIC PROCEDURE



All waste and materials used for patients are sorted, immersed and placed immediately in the dedicated compartment, both during and at the end of the treatment. The containers and trays are transported daily to the sterilization unit or disposed of in special containers. Every week, or according to use, the movable unit, racks, baskets and containers are cleaned, disinfected or sterilized. In fact, thanks to the rear opening door, the device is fully accessible in all its parts to be cleaned and sterilized.

### Why use the selective postoperative sorting service?

The selective postoperative sorting service guarantees the control of the material in the disposal process and the optimization of the storage area (tight and limited spaces). The result is considerable time saving in the cleaning phase between one patient and another, minimizing the risk of contamination.

Tutti i rifiuti e i materiali utilizzati per i pazienti vengono smistati, immersi e riposti immediatamente nel vano dedicato, sia durante che al termine della cura. Giornalmente i contenitori e i recipienti vengono trasportati all'unità di sterilizzazione o smaltiti in appositi contenitori. Ogni settimana, o in base all'utilizzo, il servomobile, le rastrelliere, i cestini e i contenitori, vengono puliti, disinfezati o sterilizzati. Infatti, grazie all'anta posteriore apribile, il dispositivo è completamente accessibile in tutte le sue parti per essere pulito e sterilizzato.

### Perché utilizzare il servizio di smistamento selettivo postoperatorio?

Il servizio di smistamento selettivo postoperatorio garantisce il controllo del processo di smaltimento del materiale e l'ottimizzazione dell'area di stoccaggio (spazi ristretti e limitati). Ne consegue un notevole risparmio di tempo nella fase di pulizia tra un paziente e l'altro, limitando al massimo i rischi di contaminazione.

Tous les déchets et matériaux utilisés pour chaque patient, sont triés, immergés et rangés immédiatement pendant et à la fin des soins. Chaque demi-journée ou en fin de journée, les containers et récipients sont transportés à la stérilisation ou éliminés. Chaque semaine ou selon l'utilisation, la desserte, les supports, bacs et containers, sont nettoyés, désinfectés ou stérilisés, selon leur usage.

### Pourquoi utiliser la desserte pour tri selectif post opératoire?

L'OPTIMUS garantit la gestion des déchets à risque et des instruments à traiter, et l'optimisation de la zone de stockage dans un espace réduit. Le résultat est un gain de temps considérable dans la phase de nettoyage et de décontamination entre chaque patient tout en limitant les risques de contamination.

Alle für Patienten verwendeten Abfälle und Materialien werden sortiert, in das Instrumentenbad gegeben oder in den dafür vorgesehenen Bereich entsorgt. Einfache Handhabung, sowohl während, als auch am Ende der Behandlung. Die Behälter und Tablets können täglich in den Steribereich transportiert werden oder in speziellen Behältern entsorgt werden. Der Rollwagen selbst kann natürlich auch in jeder erdenklichen Weise geöffnet werden, um die routinemäßige Reinigung durchzuführen.

### Warum Sie diesen selektiven Sortierservice während der Behandlung nutzen sollten?

Der selektive postoperative Sortierservice garantiert Ihnen eine komplette Übersicht über das Material im Entsorgungsprozess und die optimiert gleichzeitig (bei engen und begrenzte Räumlichkeiten) Ihren Behandlungsraum. Das Ergebnis ist eine erhebliche Zeiterbsparnis in der Reinigungsphase zwischen einem Patienten und einem anderen, wodurch zusätzlich das Kontaminationsrisiko minimiert wird.

# OPTIMUS ACCESSORIES

**1** 3.5 L stainless steel container for pre-treatment of reusable instruments



Contenitore in acciaio inox 3,5L per il prettattamento degli strumenti riutilizzabili.

Un container en Inox de 3.5 ltrs pour le traitement des instruments réutilisables.

Ein 3,5-l-Edelstahlbehälter zur Vorbehandlung wiederverwendbarer Instrumente.

**2** Stainless steel multi-purpose decontaminator ø 7.5 cm - h 3.5 cm for endodontic burs and instruments



Decontaminatore polivalente inox Ø 7,5 cm - H 3,5 cm per frese e strumenti per endodonzia.

Un container en Inox de diam 7.5 cm et hauteur 3.5 cm pour fraises et autres petits outils.

Mehrzweckabwurfbehälter aus Edelstahl ø 7,5 cm - h 3,5 cm für endodontische Bohrer und Instrumente.

**3** Glass container 600 ml for the treatment of reusable instruments (e.g. cannulas)



Contenitore in vetro 600 ml per il trattamento degli strumenti riutilizzabili (ad esempio canule).

Un bocal en verre de 600 ml pour les petits accessoires réutilisables (canules par exemple).

Glasbehälter 600ml zur Behandlung von wiederverwendbaren Instrumenten (z. B. Kanülen).

**4** Stainless steel container with gasket for the treatment of rotary and endodontic instruments



Contenitore inox con guarnizione per il trattamento degli strumenti rotatori ed endodontici.

Un container en Inox avec un joint d'étanchéité pour les outils d'endodontie.

Edelstahlbehälter mit Dichtung zur Behandlung von rotierenden und endodontischen Instrumenten.

**5** Tray for handling dynamic instruments



Vassoio per il trattamento degli strumenti dinamici.

Un plateau pour poser les instruments.

Fach für die Ablage von Instrumenten.

**6** Container for infected material



Contenitore per materiale infetto.

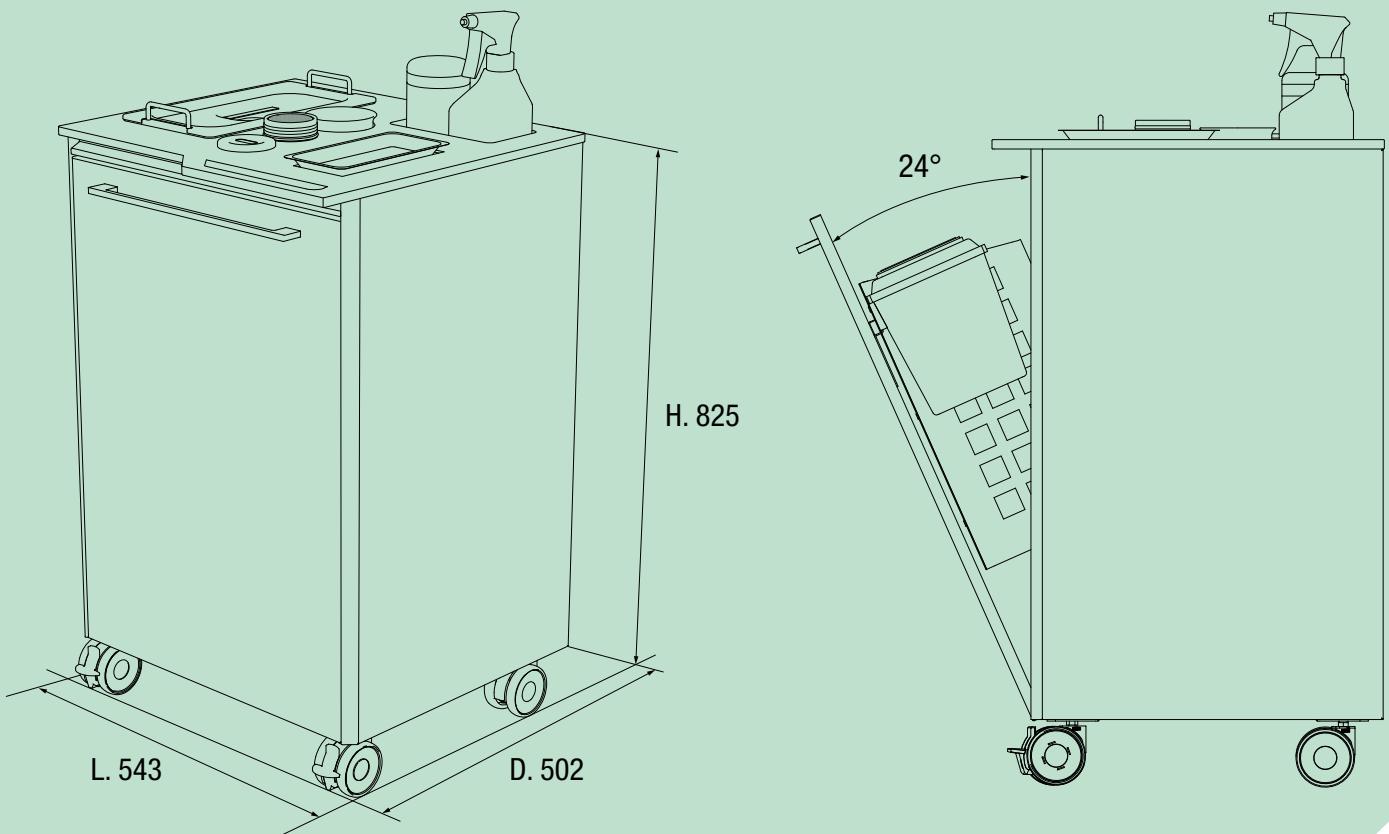
Un container en plastique pour les matériaux infectés (à l'intérieur de la desserte).

Behälter für infiziertes Material.



TECHNICAL FEATURES / CARATTERISTICHE TECNICHE  
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / TECHNISCHE DATEN

SIZE	L 543 - D 502 - H 825 mm	PACKING SIZE	L 610 - D 600 - H 900 mm	WEIGHT	45 / 53 kg
Dimensioni		Dimensioni imballo		Peso	
Dimensions		Dimensions de l'emballage		Poids	
Maße		Packungsgröße		Gewicht	



ZIL FOR S.R.L.

Via Fossa, 37 31051 FOLLINA (TV) - Italy  
T. 0438/970308 F. 0438/971853 M. info@zilfor.com  
[zilfor.com](http://zilfor.com)