



# TRITOMED

MEDICAL WASTE TREATMENT SOLUTION

**LA MACCHINA INNOVATIVA  
PER IL TRATTAMENTO DI SACCHE  
CONTENENTI LIQUIDO ORGANICO**

**THE INNOVATIVE MACHINE FOR THE  
TREATMENT OF ORGANIC LIQUID BAGS**



**MACCHINA PER LA SEPARAZIONE DEL RIFIUTO SOLIDO DAL RIFIUTO LIQUIDO, NELLO SPECIFICO RIFERITO AI CATETERI, CON APERTURA E CICLO AUTOMATICO.**

**MACHINE FOR THE SEPARATION OF THE SOLID WASTE FROM THE LIQUID ONE, IN PARTICULAR REFERRED TO CATHETERS, WITH AUTOMATIC OPENING AND CYCLE.**

**1** TRITOMED è una macchina ideata per il **trattamento di sacche contenenti liquido organico**. La sua funzione è quella di **svuotare, tritare e sanificare sacche di materiale plastico** utilizzate in ambiente sanitario ed assistenziale come sacche urina e sacche dialisi.

TRITOMED has been designed for the **treatment of organic liquid bags**. Its function is **to empty and grind bags of plastic material** used in hospitals or health-care facilities, such as urine bags or dialysis bags.

**2** TRITOMED elimina totalmente l'operazione manuale di svuotamento sacche con conseguente **abbattimento del rischio biologico da contatto ed inalazione** per l'operatore, garantendo il completo e totale svuotamento delle sacche stesse.

TRITOMED cuts bags' manual emptying phase out, **reducing** operators' contact and inhalation **biological risk** and assuring bags' complete and total draining.

**3** TRITOMED facilita lo svuotamento delle sacche tramite un **processo automatizzato a ciclo continuo** con possibilità di convogliare le urine nelle acque reflue della rete fognaria permettendo quindi di **efficientare il tempo dell'operatore sanitario**, liberandolo da una operazione a basso valore aggiunto come quella dello svuotamento sacche.

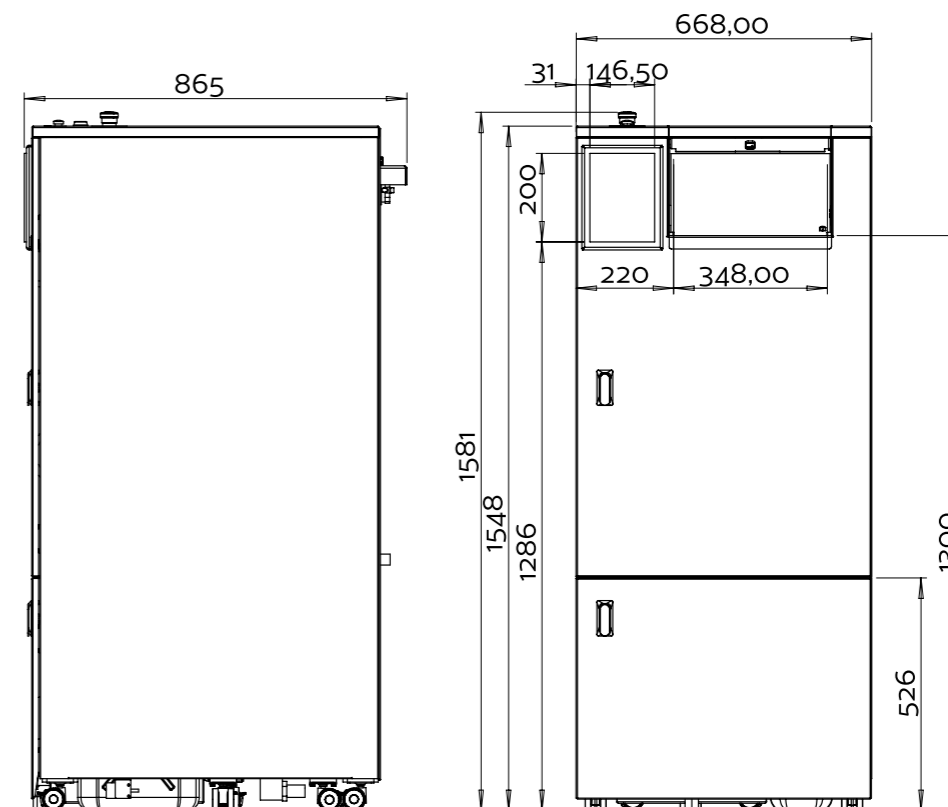
TRITOMED simplifies bags' emptying through an **automated process with continuous cycle** and the possibility of conveying urine into the wastewater of the sewage system, **optimizing** operators' **time** and sparing them a low added value task such as bag draining.

**4** TRITOMED separa automaticamente il rifiuto liquido dal solido e permette una importante **riduzione d'ingombro e di peso** del rifiuto da smaltire, con **abbattimento dei costi di smaltimento**, evitando che le sacche vengano erroneamente smaltite nei rifiuti a rischio infettivo o in quelli assimilati agli urbani.

TRITOMED automatically separates the liquid waste from the solid one, significantly **reducing** their size, weight as well as **disposal costs**, and preventing bags from being thrown into hazardous wastes with risks of infection or domestic and similar waste.

**5** TRITOMED ha un **design contenuto** per permettere una funzionalità ottimale; è realizzata in acciaio inox, funziona con caricamento del prodotto in continuo ed è completamente igienizzata. TRITOMED has a **compact design** to allow an optimal functionality; it is made of stainless steel, it works with product's continuous loading and it is completely sanitized.

**6** TRITOMED è dotata di alti standard di sicurezza ed è completamente ecologica. TRITOMED fulfils high safety standards and it is completely ecological.



<b>Larghezza   Width</b>	668 mm
<b>Profondità   Depth</b>	865 mm
<b>Altezza   Height</b>	1581 mm
<b>Peso   Weight</b>	310 kg
<b>Stoccaggio solido   Solid storage</b>	45 l
<b>Stoccaggio liquido   Liquid storage</b>	in fogna con tubo D32 into the sewer with D32 pipe
<b>Tanica sanificante   Sanitizing tank</b>	10 l
<b>Alimentazione   Power supply</b>	380V 16A
<b>Potenza installata   Installed power</b>	2500 Watt



