

RoboClean , è il rivoluzionario robot in grado di rimuovere qualsiasi tipo di sporco (attaccato / fuso) come vetro, smalto, residui So2, etc..., sulla superficie dei rulli, in modo completamente automatico e all'interno del forno.

Di seguito le caratteristiche principali del RoboClean:

- La macchina avanza in automatico sui rulli , utilizzando l'energia di rotazione dei rulli stessi, senza bisogno di nessun intervento manuale;

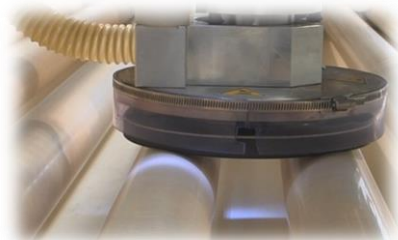


(RoboClean in fase di pulizia)



(RoboClean in fase di avanzamento sui rulli del forno)

- Testa di pulizia con sistema micrometrico centesimale di regolazione, autolivellante a pressione costante;



- Kit di pulizia composto da 3 dischi (Pulizia, Lucidatura, Spolveratura) per garantire al rullo la massima pulizia e brillantezza;



(Disco di Pulizia)



(Disco di Lucidatura)

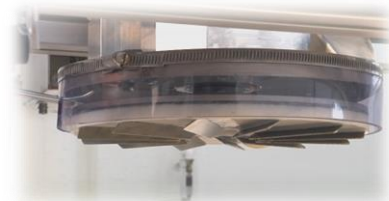


(Disco di Spolveratura)

- Estrema semplicità nel montaggio e smontaggio dei kit di pulizia;



(Montaggio Disco)

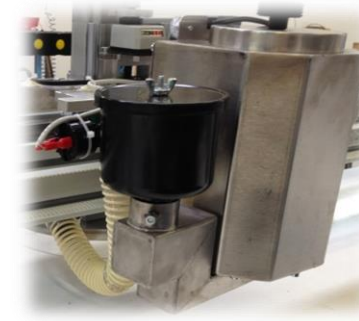


(Disco in lavoro)

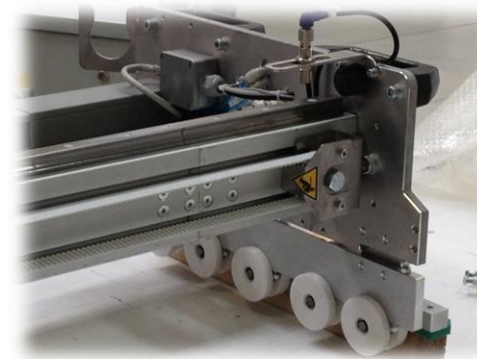


(Smontaggio Disco)

- Filtro di aspirazione montato a bordo macchina, con sistema di segnalazione dell'intasamento. Qualsiasi tipo di anomalia riscontrata, durante il funzionamento, il quadro di controllo lo segnala;



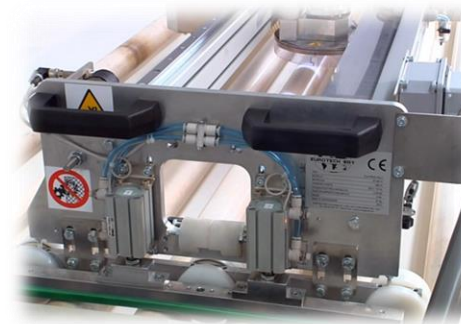
- Gestione di forni diversi con un'unica macchina grazie ai kit di allungamento, kit di cambio passo e alla gestione di più ricette memorizzate dal PLC;



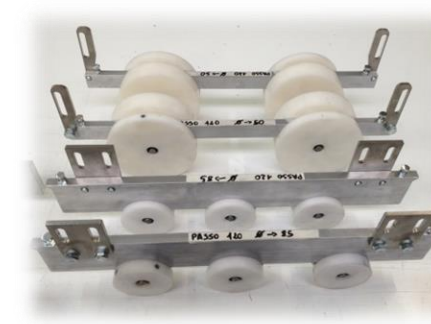
(Kit di allungamento)



(Kit di allungamento)



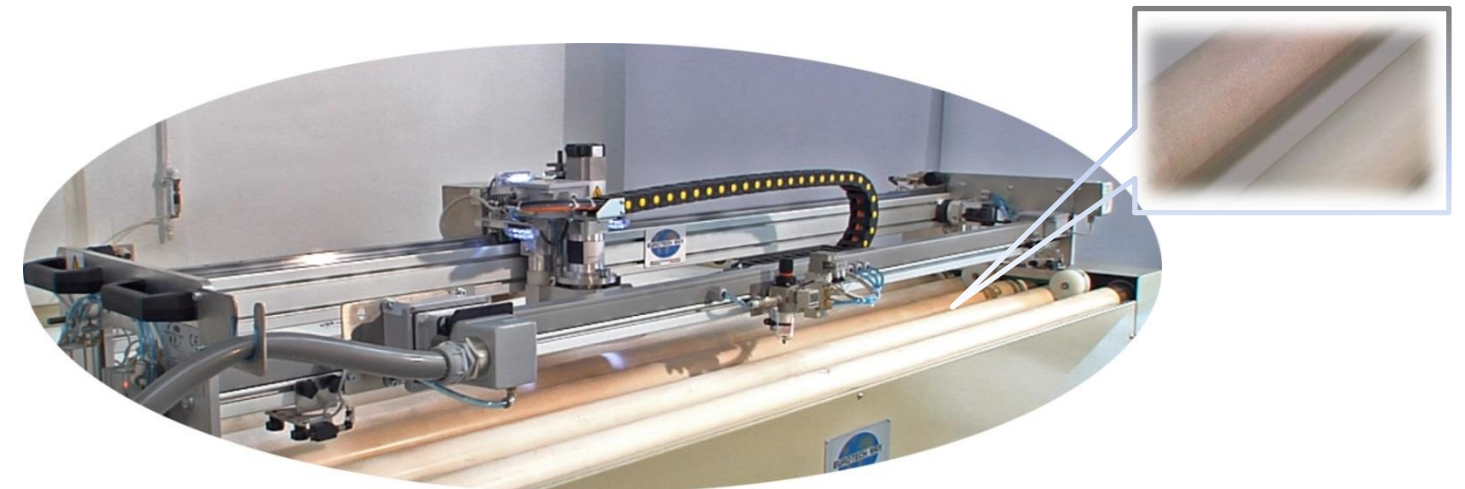
(Kit cambio passo per gestire passi diversi e diametro rulli diversi)



(Kit cambio passo per gestire passi diversi e diametro rulli diversi)



(PLC)





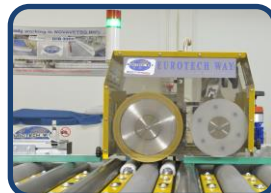
ROLLER ROBOT
Robot per la pulizia e lucidatura dei
rulli in silice fusa per forni
di tempera vetro



MACCHINE SERIGRAFICHE



ESSICCATOI



MACCHINA RULLATRICE PER BORDI

EuroTech Way S.r.l.
Via Benedetto Croce n°14
42014 Castellarano
Reggio Emilia – Italy
Phone: +39.0536.823563
Fax: +39.0536.823423
E-mail: info@eurotech-way.com
www.eurotech-way.com

EuroTech Way S.r.l.



**Robo
Clean**

EUROPEAN PATENT – INTERNATIONAL PATENT



- *Ciclo di pulizia di 2 ore totalmente automatico*
- *Uso dello stesso robot su più forni di diversa larghezza e tipologia*
- *Migliore qualità del vetro temperato*
- *Nessun rischio di usura rulli*
- *Nessun bisogno di utilizzare acqua*