



---

**CLEAN robot**  
*Roller*  
powered by EUROTECH WAY



PER LA PULIZIA E LUCIDATURA  
DEI RULLI IN SILICE FUSA PER FORNI DI TEMPERA VETRO

**EUROPEAN PATENT**  
**INTERNATIONAL PATENT**

---

*Non è un'invenzione della pubblicità, ma il frutto di anni di ricerca al servizio dell'innovazione tecnologica.*



Clean Roller Robot (CRR) , 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 CRR:

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

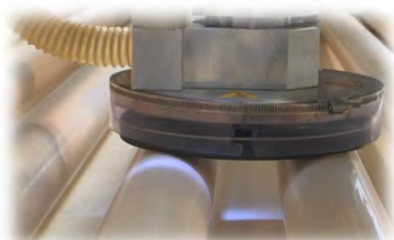


( CRR in fase di pulizia )



( CRR in fase di avanzamento sui rulli del forno )

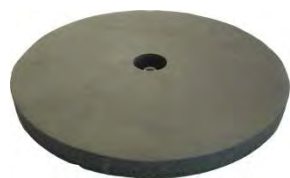
- Testa di pulizia con sistema micrometrico centesimale di regolazione, autolivellante a pressione costante;



- 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 )

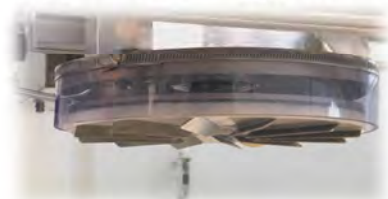


( Disco si spolveratura )

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



( Montaggio Disco )



( Smontaggio Disco )

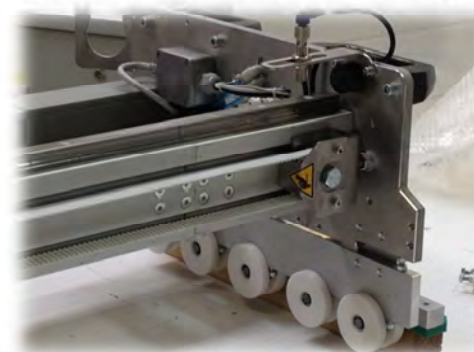


( Smontaggio Disco )

- 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;



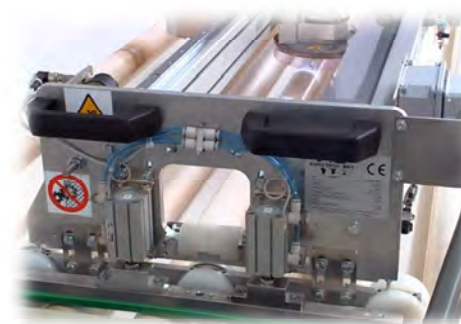
- Gestione di forni diversi con un'unica macchina grazie ai kit di allungamento, kit di cambio passo e alla gestione di più ricette memorizzate dal PLC;



( Kit di allungamento )



( Kit di allungamento )



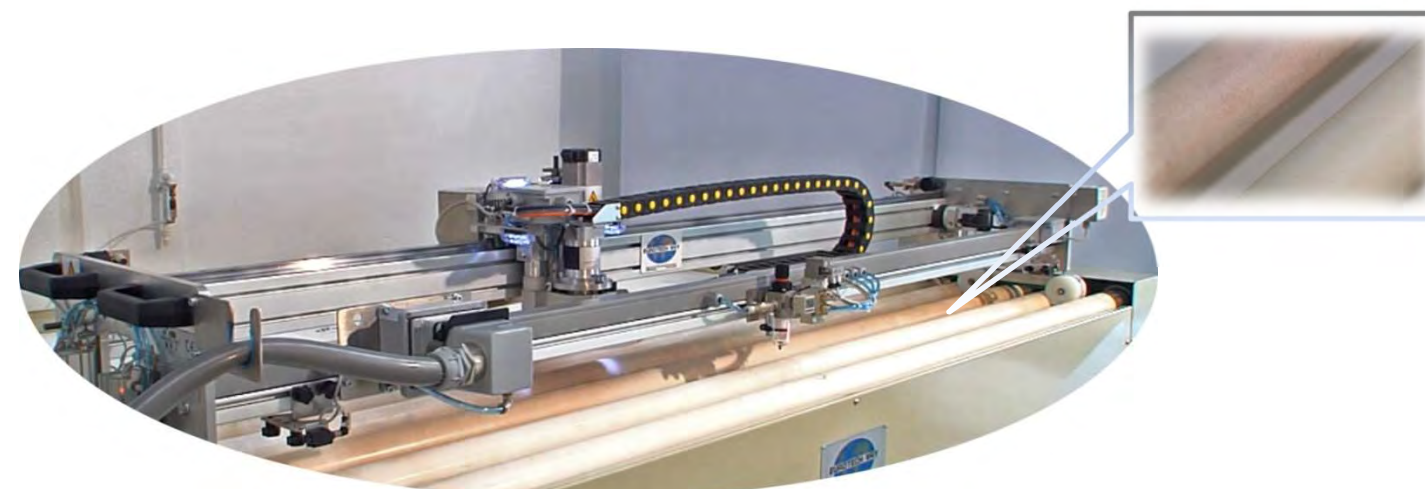
( Kit cambio passo per gestire passi diversi e diametro rulli diversi )



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



( PLC )



# EuroTech Way S.r.l.



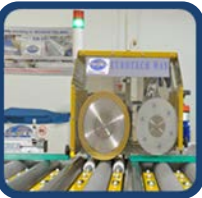
CLEAN ROLLER ROBOT



MACCHINE SERIGRAFICHE  
SCREEN PRINTING MACHINES  
MÁQUINAS DE SERIGRAFÍA



ESSICCATOI  
DRYERS  
SECADORES



RULLATRICE PER BORDI  
EDGES COATING ROLLER MACHINE  
MÁQUINA DE RODILLO PARA BORDES



AFFILA RACLE  
SQUEEGES SHARPENING MACHINE  
MAQUINA AFILADORA ESPATULAS



ENGINEERING-AUTOMAZIONE-INNOVAZIONE  
ENGINEERING- AUTOMATIONS - INNOVATION  
INGENIERÍA-AUTOMACIONES-INNOVACIÓN

**EuroTech Way S.r.l.**  
**Strada Statale 467 , N° 142/b**  
**42013 S.Antonino di Casalgrande**  
**Reggio Emilia – Italy**  
**Phone: +39.0536.823563**  
**Fax: +39.0536.823423**  
**E-mail: [info@eurotech-way.com](mailto:info@eurotech-way.com)**  
**[www.eurotech-way.com](http://www.eurotech-way.com)**

