



ROCK 1

MACCHINE FLOW-COATING

FLOW COATING MACHINES

Sistema automatico di impregnazione ed applicazione tinta a flow coating.

Automatic system for the application of primers and stains by flow coating.



ELEMENTI SALIENTI

- Grazie alle rampe di verniciatura oscillanti e al ridotto numero di ugelli, la quantità di prodotto verniciante richiesta per azionare la macchina è di soli 25 litri.
- Il cambio colore è possibile in un tempo molto breve essendo il ciclo di pulizia e il passaggio da un prodotto all'altro gestito da un PLC e da valvole automatiche a tre vie.
- L'acqua di lavaggio può essere automaticamente scaricata e caricata da rete idrica, da un apposito contenitore o da un chiarificatore esistente.

CAMPI DI APPLICAZIONE

Perfetto per l'impregnazione e la tinteggiatura di infissi e di elementi appesi.

CARATTERISTICHE

- La struttura di contenimento è realizzata in polipropilene ad alta resistenza per facilitare lo scorrimento del prodotto.
- La vasca di contenimento è realizzata in acciaio inox.
- Sistema di applicazione della vernice con doppia rampa oscillante costituita da ugelli di distribuzione regolabili. Le rampe sono alimentate da una pompa specifica per prodotti a base d'acqua.

THE FACTS

- Thanks to the rock coating ramps and the reduced number of nozzles, the quantity of the product required to operate the machine is only 25 liters.
- The color change is possible in a very short time, being the cleaning cycle and the passage from one product to another managed by a PLC and automatic three-way valves.
- The washing water can be automatically discharged and refilled from main water, tank, or an existing clarifier.

FIELD OF APPLICATION

Perfect for priming and base coating and staining of joinery elements and hung parts.

FEATURES

- The containment structure is made of high-strength polypropylene to facilitate the flowing of the product.
- The tank is made of stainless steel.
- Paint application system with double rock arms, consisting of adjustable distribution nozzles. The rock arms are feed by a specific pump for water-based products.

SCANSIONA PER
VEDERE IL VIDEO

SCAN TO SEE
THE VIDEO



FLOW COATING mod. Rock. 1

CONVINCENTI IN OGNI DETTAGLIO



Flow coating mod. Rock. 1
Flow coating mod. Rock. 1

CONVINCING IN EVERY DETAIL



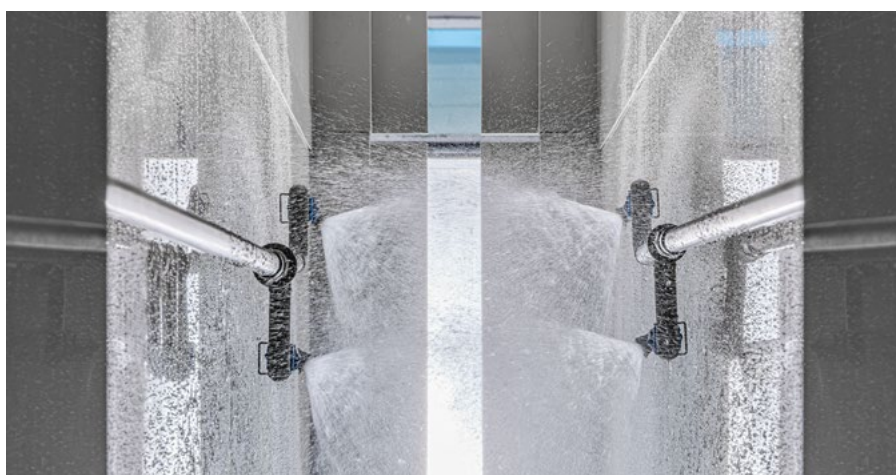
Quadro di comando, pompa e valvole di cambio colore
Control panel, pump and colour change valves



Bracci oscillanti di verniciatura
Rock painting arms



Dettaglio del braccio intercambiabile in polipropilene con ugelli di verniciatura orientabili
Detail of the interchangeable polypropylene arm with swivelling paint nozzles



Ugelli durante la fase di verniciatura
Nozzles during the painting phase



Flow coating a doppia vasca mod. Rock. 2
Double tank Flow coating mod. Rock. 2



MARVAL SRL

Via Milano, 16 - I-22079 Villa Guardia (CO)
phone +39 031 2741355
info@marvalgl.com - www.marval.glass

www.cmlfinishing.it
info@cmlfinishing.it