

## MACCHINA PER VERNICIATURA BORDI

## **EDGE COATER MACHINE**

SKILL



- Questo tipo di macchina permette la verniciatura di bordi lisci o sagomati con vernice UV. Può essere usata per pannelli con bordi in massello, impiallacciati o in MDF;
- La tinta può essere applicata o con un gruppo a rullo per bordi a 90° o con un gruppo a spruzzo per bordi sagomati;
- Il gruppo serigrafico con opportune racle può verniciare qualsiasi tipo di bordo sagomato ed è indicato nell'applicazione di vernici di fondo UV;
- Il gruppo di essiccazione è costituito da lampade UV, che permettono di ridurre notevolmente il tempo di essiccazione;
- La macchina può essere inoltre equipaggiata con gruppi a levigare (nastri o spazzole) per il materiale grezzo e per il verniciato di fondo:
- Il basamento può essere di tipo monolaterale (in questo caso si finisce un lato per volta) o di tipo bilaterale che permette di applicare in un solo passaggio la vernice su ambo i lati;
- Il basamento è completo di motorizzazione traino a cingolo e ruote di pressione superiori;
- La quantità di prodotto applicato varia dai 5 ai 100 gr/m<sup>2</sup>.
- This type of machine has been developed to coat the edges, using the same finish cycle used for the flat and raised parts. It can be used for panels with solid wood edges, veneer or MDF;
- The stain is applied by a roller system on 90° edges, or by a spray application for curved edges;
- A serigraphic system with scrapers can coat any edge shape and is particularly useful in the application of UV sealer;
- The curing system consists of UV lamps, which dramatically reduce the drying time:
- Sanding and denibbing units can be installed on the machine frame, in order to sand naked wood or UV sealer;
- The machine comes in a single version, in which case one side is coated at a time, or a double version, which allows for both sides to be coated simultaneously;
- The main frame comes with transport motorization and upper pressing rollers;
- The applied quantity products goes from 5 to 100 gr/m².

## **CARATTERISTICHE TECNICHE**

## **TECHNICAL FEATURES**

SKILL		
Larghezza utile di lavoro Working width	mm	100-3000
Velocità di avanzamento Average working speed	mt/min	10-50
Spessore dei pezzi Thickness of the pieces	mm	3-100
Lunghezza lampade UV UV lamps standard length	mm	200-600
Potenza specifica lampade UV UV lamps standard power	w/cm	80-200



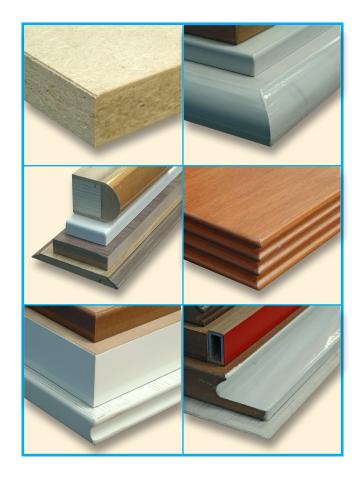
Gruppo di applicazione tinta a rullo - Stain application by roller



UV - UV



Gruppo applicazione serigrafico - Serigraphic system for sealer application





Racle - Scrapers



VD s.r.l.

Birone di Giussano - MB c.a.p. 20833 - Italia Via Ugo Foscolo 42/44 T. +39 0362 31 13 08 F. +39 0362 33 58 87 vd@vdsrl.it

www.vdsrl.it