

FINITURA DELLE SUPERFICI

Verniciatura del vetro

Smart technologies
for a brighter future.



Ready to order



PROTAGONISTI DELLA FINITURA. ANCHE NEL VETRO!

La sfida di **Giardina Group** è proporsi alle imprese coinvolte nei processi di verniciatura e finitura di ogni materiale come partner globale, proponendo le competenze, gli strumenti, le tecnologie e tutti i servizi necessari per raggiungere gli obbiettivi che il committente si pone.

Una scelta che ha radici lontane, nel 1972, anno in cui l'avventura imprenditoriale della famiglia Mauri ha preso il via: oltre cinquant'anni di esperienza nella preparazione e finitura delle superfici, una competenza unica che nel corso dei decenni ha portato a sviluppare un vasto catalogo di proposte in diversi settori. Una esperienza che significa competenza, una conoscenza profonda dei processi che ha fatto di Giardina Group un consulente industriale a cui potersi affidare in assoluta tranquillità per la verniciatura di legno e derivati, vetro, materiali compositi, plastica, metallo e molto altro ancora.

Un programma che comprende **macchine e impianti completi per la verniciatura** a rullo, a velo, a spruzzo e vacuum; **linee automatizzate e robotizzate** con sistemi di essiccazione ad aria calda, IR, UV o micro-onde; **linee aeree** per la verniciatura di serramenti o di pezzi tridimensionali, **cabine di verniciatura** e **impianti speciali**, oltre alle soluzioni per la **levigatura** e la preparazione delle superfici.



SOLUZIONI PER IL VETRO

Anche per il mondo del vetro Giardina Group offre un'ampia gamma di soluzioni, proponendo macchine adatte a risolvere ogni problema nella **preparazione**, nella **verniciatura** e nella **essiccazione** di vetro piano.

Il marchio **Giardina Group Glass Division** è sinonimo di una esperienza costruita attraverso relazioni di vera e propria **partnership** con i più importanti nomi dell'industria del vetro mondiale, grazie alle quali nel corso degli anni sono state definite macchine e impianti installate nei quattro angoli del mondo.

Competenza, qualità, affidabilità e vicinanza al cliente pre e post vendita che rappresentano un patrimonio a disposizione anche delle piccole e medie realtà del settore, che sanno di poter trovare in Giardina Group Glass Division un partner di riferimento.



Guarda il video



giardinagroup FINISHING SOLUTIONS 1972

Giardina Group è una realtà leader a livello mondiale nelle tecnologie per la verniciatura del legno, del vetro, dei materiali compositi, della plastica, del metallo. Fondata nel 1972, offre il **più vasto programma di soluzioni** a disposizione dei tanti settori in cui è impegnata: dalla impregnazione delle travi alla levigatura, dal trattamento delle lastre di vetro "Jumbo" alla finitura dei profili, fino ai più sofisticati impianti a robot per la verniciatura di serramenti, mobili o elementi per l'edilizia.

La macchina a rullo “**ROLLTECH g02/05 GL**” permette l’applicazione di prodotti ceramici o organici e UV su lastre di **vetro piano**.

La struttura robusta della macchina realizzata con **quattro colonne portanti** e rullo di trasporto gommato di grandi dimensioni permette di essere utilizzata in qualsiasi condizione di lavoro.

Questo modello “Rolltech” è disponibile con larghezza utile di lavoro da 600 fino a 3.300mm e può essere equipaggiata con diversi tipi di rulli per soddisfare molteplici esigenze applicative.

Larghezza di lavoro: 1.300mm



Larghezza di lavoro: 3.300mm

La spruzzatrice oscilante **“DUALTECH 400 Glass”** con **braccio centrale**, permette l’applicazione a spruzzo di prodotti ceramici o organici su lastre di vetro.

Compatta e robusta, questa macchina permette di gestire in tutta sicurezza sia la verniciatura del pezzo singolo che le produzioni di lotti importanti.

Può essere fornita sia in versione con **nastro a carta** per una manutenzione ridottissima e tempi

di cambio davvero rapidi, sia in versione **nastro sintetico**, con il classico e affidabile sistema di recupero prodotto e pulizia nastro di Giardina Group.

Con il sistema cambio rapido pistole **Dualfast** è inoltre possibile cambiare colore in pochi secondi e ripartire rapidamente con il processo di spruzzatura, senza perdere tempo prezioso per pulire le pistole in macchina.



La macchina è disponibile con larghezza di lavoro da 1.300mm a 3.300mm



La "DRYTECH ONE" per il vetro è realizzato con una struttura modulare che include le sezioni ad **aria calda**, con **lampade IR** e lo spazio per il **raffreddamento**.

Una soluzione ideale per l'essiccazione di pannelli di vetro verniciati con prodotti organici e adatta anche per la pre-essiccazione di prodotti ceramici.

La composizione di ogni forno può essere definita sulla base delle specifiche esigenze di ogni cliente.



La larghezza di lavoro può variare da 600mm a 3.300mm



GST
UV PLUS

UVTECH
GLASS

I forni “**UVTECH gst**” permettono la polimerizzazione di prodotti vernicianti su tutti i tipi di supporto piani o sagomati.

Studiati in forma modulare, i forni “made in Giardina Group” sono alimentati con sistemi di **regolazione elettronica in continuo** della potenza della lampada.

Una soluzione che, combinata alla particolare geometria della parabola di riflessione ad elevata

efficienza, permette di sfruttare al meglio le potenzialità della radiazione UV riducendo i **consumi energetici** e aumentando la **vita utile delle lampade**. Un vero e proprio “sistema” che prende il nome di “**UV Plus**”.

Nelle fasi di stand-by le lampade vengono messe in “modalità risparmio”, riducendo di conseguenza il consumo di corrente.



La larghezza di lavoro può variare da 600mm a 3.300mm

Giardina Group srl a socio unico

Via Vico Necchi, 63
I-22060 Figino Serenza (CO)

show room:

Via Provinciale Novegiratese, 25
I-22060 - Novegirate (CO)

telefono +39 031 7830801
fax +39 031 781650

www.giardinagroup.com
info@giardinagroup.com

giardinagroup FINISHING SOLUTIONS 1972

