

ROBOSTART P

Automatischer Sprühroboter

🌀 Lackieren 🤖 Roboter



PANEL

makor

PROUDLY MADE IN ITALY

ROBOSTART P

Automatischer Sprühroboter Easy Use für Türen und Türprofile

Geringe Investition, höchste Qualität

- Flexibilität, Zuverlässigkeit, Benutzerfreundlichkeit,
- niedrige Betriebs- und Investitionskosten, Robostart ist
- die perfekte Maschine für den Ersatz des manuellen
- Sprühens. Ideal für die flexible Verarbeitung von kleinen
- und mittleren Serien und für hochwertige Produkte.
- Gleichmäßigkeit der Anwendung und Gleichmäßigkeit
- der Qualität, Möglichkeit der Anwendung an den
- Kanten der gewünschten Produktmenge, unabhängig
- davon, was auf die Oberfläche aufgetragen wird,
- saubere und gesunde Arbeitsumgebung, erhöhte
- Produktivität, Lackeinsparung, hohe Qualität auch an
- den Kanten. Intuitive Touchscreen-Steuerung, die an
- das Firmennetzwerk angeschlossen werden kann.
- Transport mit Pendelwagen und automatischem
- Kippsystem. Sanftes und präzises Sprühen.

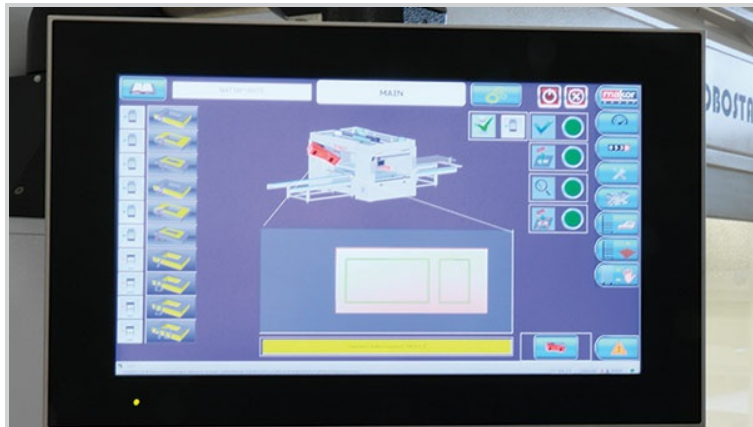
- ✓ 3D-Lesesystem, erkennt Dimensionen und Formen (Lackierung der Prägungen)
- ✓ Robostart hat die Vorteile von wesentlich komplexeren Systemen: Gleichmäßigkeit der Anwendung und gleichbleibende Qualität
- ✓ Möglichkeit, die gewünschte Produktmenge auf die Kanten aufzutragen, unabhängig davon, wie viel auf die Oberfläche aufgetragen wird
- ✓ Saubere und gesunde Arbeitsumgebung
- ✓ Höhere Produktivität als der Handbediener
- ✓ Lackeinsparung
- ✓ Hohe Qualität auch an den Kanten





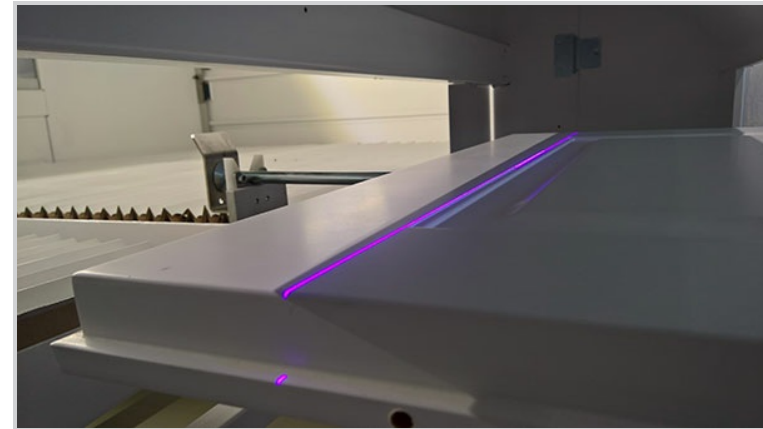
ROBOTIZED SPRAYING

- Roboterunterstützter Sprühkopf mit Hoch- bzw. Niederdruck
- Schnellentriegelungssystem serienmäßig Roboterkopf,
- Automatische Drehung,
- Manuelle Höheneinstellung, Automatisch Optional
- Version 3 Pistolen 2 Ebene 1 Kante
- Version 5 Pistolen 4 Ebene 2 Kante
- Ein Tank mit 2 Litern Inhalt für kleine Bereiche ist erhältlich



TOUCHSCREEN

Bedienpaneel mit Steuerung über Touchscreen, einfach und intuitiv



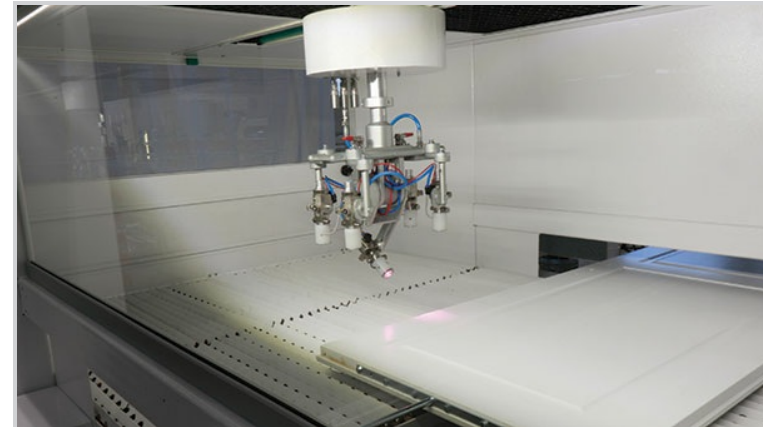
LASER READERS

Spezielle Laser-Lesegeräte, die die Form des 3D-Werkstücks inkl. Bosse ermitteln. Für sorgfältige Lackierungen an jeder Seite der Tür.

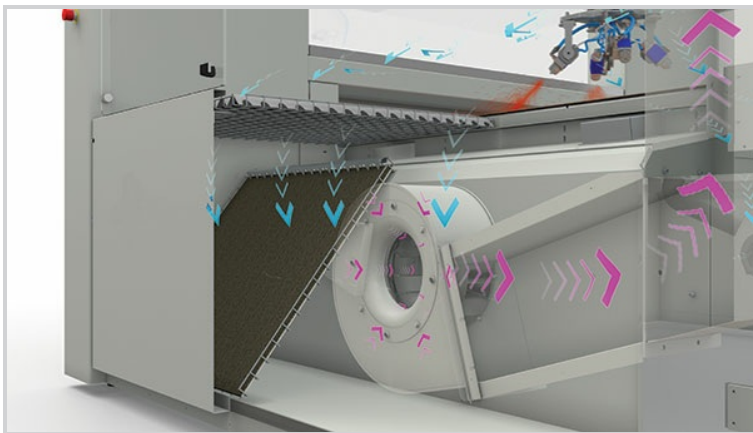


SPRÜHKABINE

Große Sprühkabine mit Glas an drei Seiten



ROBOTERUNTERSTÜTZTER SPRÜHKOPF



DOPPELTE FILTERSTUFEN

Doppelte Saugfilter mit einer großen Oberfläche von 6 m² garantieren eine breite Arbeitsautomatisierung.



LIFT

Lift sowie automatischer Be- und Entlader für Wagen, dank der besonderen Ausführung mit Parallelogrammen, um die automatische Fortbewegung in engen Umgebungen zu garantieren.



TELESKOPARME

Teleskoparme bewegen die Teile vom Schiff automatisch auf den Wagen und umgekehrt.



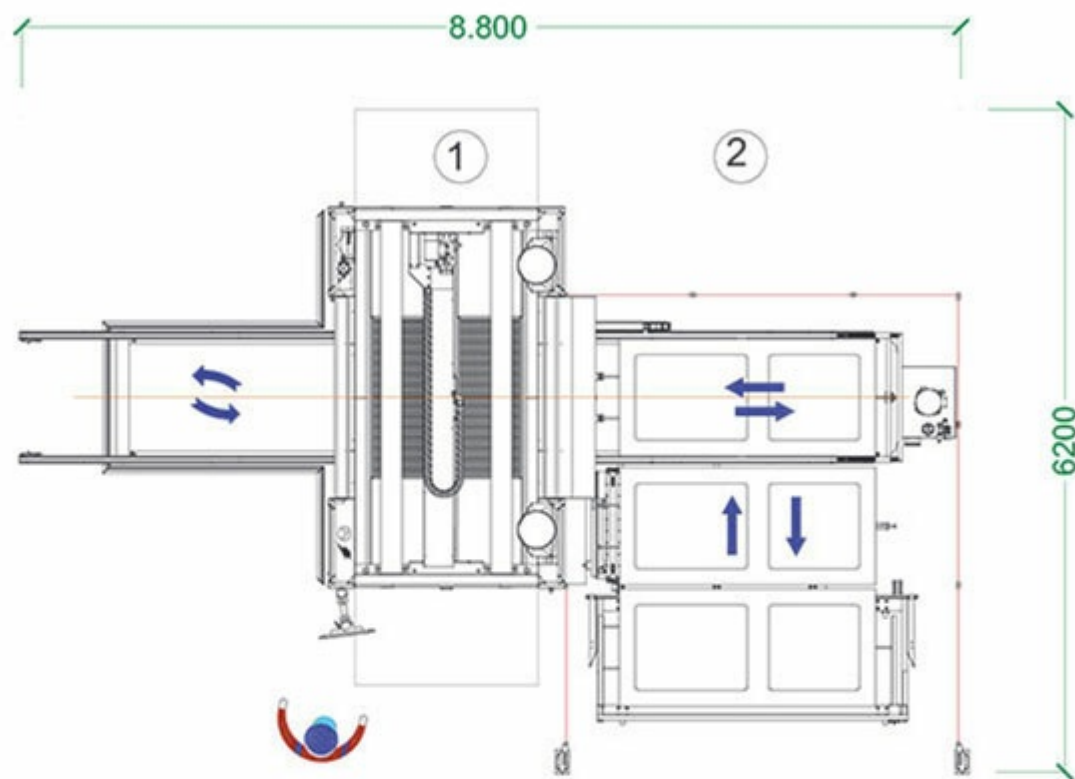
TRANSPORTSCHIFF

Transportschiff mit automatischem Klappsystem für die Tür. Die Tür wird mit speziellen Bolzen, die sich im oberen Bereich der Tür befinden, befestigt.



KORB

Korb für die Lackierung von Bauteilen wie: Profile, Bosse und Türblätter im Allgemeinen.



Technical Data
ROBOSTART P

		Length	Width	Thickness
Door max working dimensions	mm.	2400	1100	80
Door min. working dimensions	mm.	2000	600	35

Installed Total Power:	Kw	10.0
Feeding Speed:	m/min	Min. 1 Max. 60

The machine must be located inside a pressurized booth
La macchina deve stare all'interno di una cabina pressurizzata.

ROBOSTART P

Makor Srl

Via Casalpiano, 9
53048 Sinalunga
Siena
Italy

(+39) 0577 634011
makor@makor.it



<https://makordev.swa-creative.com/staging/de/product/robostart-p/>