

# GLASS-ONE

*Schwingende Automatiksprühanlage für Platten*  
*One Arm Reciprocating Spray Machine*



**GLASS**

## EINFACH ZU GEBRAUCHEN - EASY TO USE

Die Maschine besteht aus einem einzigen Modul, das ebenfalls eine Schalttafel sowie einen Abluftventilator enthält. Diese Eigenschaften sowie die intuitive Steuerung (SPS mit Touchscreen) machen die Installation und den Gebrauch der Maschine äußerst einfach.

The machine is made of a single module that includes control panel and air exhauster. This feature together with very intuitive controls (PLC touch screen) make the installation and use of the machine extremely easy.

## GERADE RECHTZEITIG - JUST IN TIME

Flexibel, zuverlässig, einfach im Gebrauch und kostengünstig: die ideale Lösung für eine Just-in-time-Produktion mit Farben und Klebstoffe.

Flexibility, reliability, ease to use, low running cost: the ideal solution for "just in time" production with paint or glue.

MADE   
IN   
ITALY 



# SPRÜHEINHEIT - SPRAYING UNIT



Elektronisch gesteuerter Schwingarm mit 4 Farbpistolen mit gleichmäßigem und genauer Bewegung, damit eine gleichmäßige Besprühung gewährleistet ist. Das System „schnelles Anbringen“ ermöglicht das Auswechseln der Farbpistolen, wodurch von einer Farbe zur nächsten in kurzer Zeit übergegangen werden kann. ➤ In kleinen Mengen ist ein Behälter für Farben erhältlich der am Arm positioniert ist (ohne dabei die Hauptpumpe zu beschmutzen). ➤

Oscillating arm with 4 guns, electronically controlled with constant and precise movement to obtain a uniform spray result. The "quick connection" system allows the change of guns switching from a type of paint to another in a short time. ➤ For small batches production a tank for stain/paint is provided to be placed on the arm (without staining the main pump). ➤

## TRANSPORT AUF PAPIER - PAPER TRANSPORT SYSTEM

Der über das Papier erfolgende Transport erspart Wartungskosten und eine Reinigung am Ende der Arbeit.

The paper transport system eliminates all maintenance time and costs of the cleaning belt at the end of the working process.



Hohe Betriebsautonomie dank einer Papierrolle von 3 km mit 50 g Papier/m<sup>2</sup>. ➤ Der Papierrollenträger (auf Räder) kann einfach herausgezogen und mit einem Gabelstapler transportiert werden. ➤

High running autonomy with just one roll of paper (3 km with paper 50gr/sq.m). ➤ The paper roll holding cart is easily extractable (on wheels) and can be moved with a forklift. ➤

Optional:  
Zusätzliche Produktkreisläufe (bis zu 3)  
Zusatzbehälter für kleine Mengen  
Zusätzliche Trägerplatte für Farbpistolen

Optional:  
Additional product circuits (up to 3)  
Additional tank for small batches  
Additional gun holding plates

Erfassungssystem der Stücke, damit keine Farbe verschwendet wird. ➤

Piece reading system to avoid waste of paint. ➤



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN TECHNICAL DATA		Länge Length	Breite Width	Höhe Height
Mindestmaße Arbeitsbereich: Minimum working dimensions:	mm.	300	10	5
Maximalmaße Arbeitsbereich: Maximum working dimensions:	mm.	3000	1300	60
Außenmaße: Overall dimensions:	mm.	3550	3660	2290

Installierte Gesamtleistung: Total installed power:	Kw	7.0
Vorschubgeschwindigkeit: Feed speed:	m/min	1÷4.5