



Ein vollautomatisches und integriertes Lackiersystem von CMA Robotics für Fenster und Türen. Die neuen, anthropomorphen Roboter und das elektronische System zur Formerfassung (2D mit Schräglagen- und Tiefenerkennung) ermöglichen es, jede Tür- und Fensterart mit eigenen Lackiervorschriften zu lackieren. Während der Kabinendurchquerung wird Online für jedes Werkstück ein spezifisches Lackierprogramm erarbeitet und an den Roboter weitergeleitet.

A fully-automatic and integrated paint system for windows and doors by CMA Robotics. The new, anthropomorphous robots and the electronic system for shape recognition (2D- and depth perception) make it possible to paint each type of door and window according to individual painting instructions. A specific painting programme is generated online when a workpiece passes the booth and then transmitted to the paint robot.



Merkmale

- + Online-Werkstückerkennung
- + 2D, Schräglagen- und Tiefenerkennung
- + Flexible Einsatzmöglichkeiten
- + einfachste Bedienung

Features

- online-recognition
- 2D-, position- and depth-recognition
- flexible fields of
- easiest operation

Technische Info

Technical data

Werkstückbreite:

Width:

Werkstückhöhe:

Height:

Farbwechseleinheit:

Color change unit:

max. 4.000 mm

max. 4,000 mm

max. 3.000 mm

max. 3,000 mm

automatisch/manuell

automatic/manuell



Range + Heine GmbH
Lise-Meitner-Straße 3
D-71364 Winnenden

Tel.: +49 (0)7195 977254-0
Fax: +49 (0)7195 977254-77
rh-system@range-heine.de
www.range-heine.de