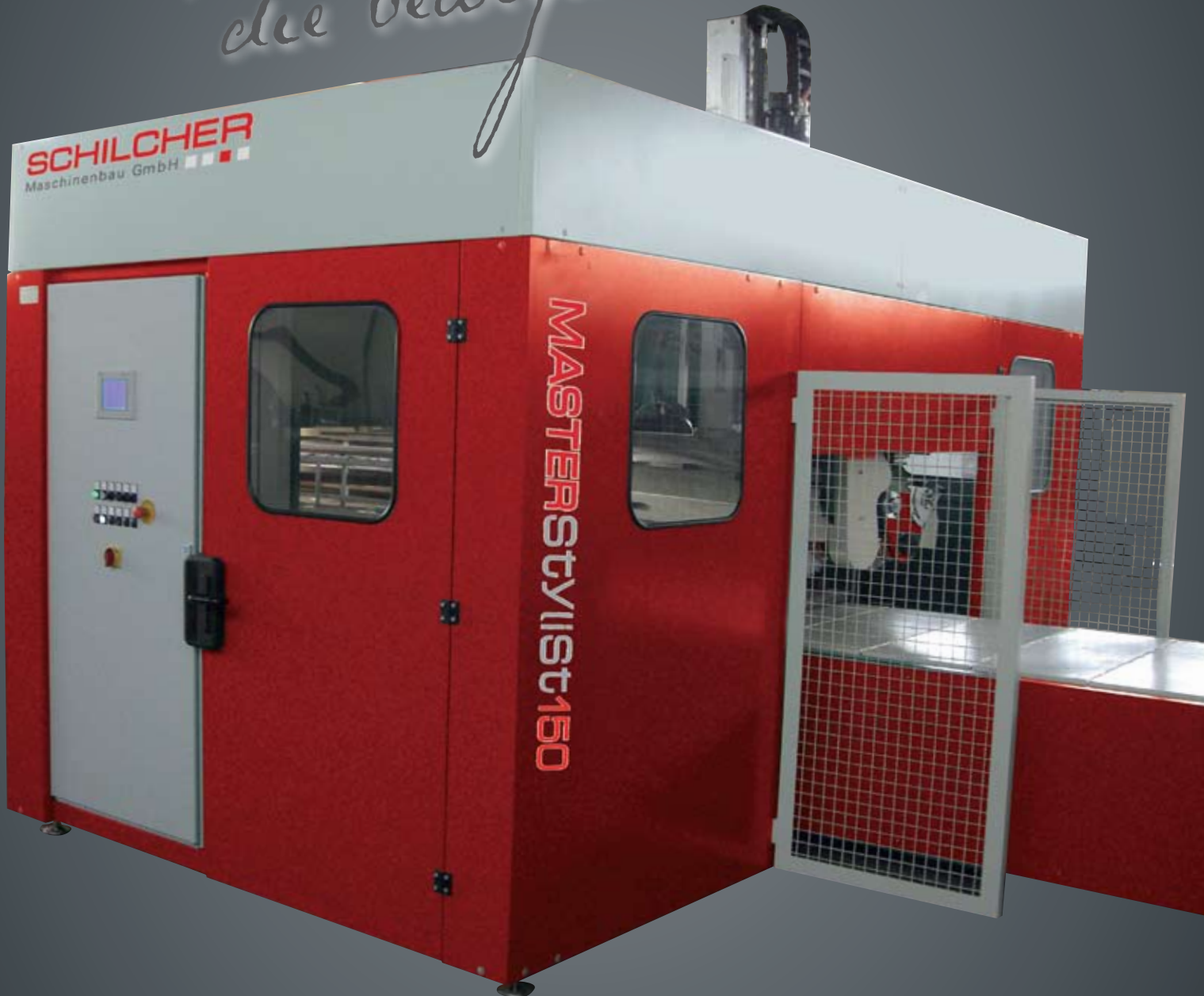


SCHILCHER

Maschinenbau GmbH ■ ■ ■ ■

*Innovationen
die bewegen*



MASTERstylist150

BÜRSTMASCHINE

Innovationen
die bewegen

MASTERstylist150

Allgemeine Daten

Maschinenbezeichnung	MASTERstylist150, Bürstmaschine
Lackierung	RAL 7035, RAL 7016, RAL 3020
Gesamtgewicht	2.900 kg

Technische Daten

Länge/Breite/Höhe	4.400/2.400/3.200 mm
Brettformat – Länge/Breite	1.400/1.100 mm
Produkthöhe	max. 400 mm
Verfahrweg in y-Achse	2.650 mm
Antriebsleistung y-Achse	3,0 kW
Verfahrweg in z-Achse	1.000 mm
Antriebsleistung z-Achse	3,0 kW
Taktzeit	ca. 14,0 sec.
Bürstenlänge	1.500 mm
Bürstendurchmesser	max. 300 mm
Bürstendrehzahl	max. 900 U/min.
Bürstenanzahl	2
Bürstenantriebsleistung	2 x 3,0 kW
Steuerung	Siemens S7/300
Antriebsleistung gesamt	12 kW
Anschlussspannung	400 V

Genereller Funktionsablauf

Der MASTERstylist150 ist eine „stand alone“ Maschine und in nahezu jede bestehende Anlage integrierbar. Der MASTERstylist150 wird im Beton-Frischbereich eingebaut und arbeitet im Gleichtakt mit der Produktionsmaschine. Zwei individuelle Strukturbürsten arbeiten quer zur Transportrichtung und sorgen für einzigartige Bürstbilder. Die erstellten Bürstprogramme sind in einem Rezeptspeicher ablegbar und können jederzeit abgerufen werden.

