

Datenblatt

# TARTLER

Data Sheet

Zwei-Komponenten  
Dosier- und  
Mischanlage

## Tardosil 20

Two Component  
Metering and  
Mixing Machine



Version

deutsch  
english

Die Anlage zur rationellen  
Verarbeitung von flüssigen  
Zwei-Komponenten-  
Silikonharzen,  
PU- oder EP-Klebstoffen

The equipment  
for rational handling  
of two component  
silicone resin,  
PU- or EP-adhesive



## Technische Daten

- Einsatzgebiete** Silikonformen  
Elektro-Verguss  
Klebstoffverarbeitung  
Beschichtungen  
Technische Silikone etc.
- Dosierpumpenantrieb** Frequenzmotoren für A und B Pumpen
- Dosierverhältnis** 100:10 bis 100:100  
Sonderversionen möglich
- Ausstoß** von 0,5 kg/min bis 5 kg/min  
bei MV 100:100
- Steuerung** Siemens SPS, vom Mischkopfhandgriff  
oder am Handschaltkasten bedienbar
- Behälter** 20 l Hobbock; bzw. 3, 5, 10, 30, 60, 100 l  
Druckbehälter möglich
- Behälterbeheizung** möglich
- Druckluftbedarf** Gießen: 650/min, 6-8 bar
- Stromanschlusswerte** 380/415 Volt, 50 Hz
- Schlauchlängen** 3 m, 5 m oder Sonderlängen
- Mischkopf** LC 5/2, LC 5/3, LC 5/4, LC 6/2,  
LC6/3, Luftmotor oder Elektroantrieb
- Besonderheiten** Verwendung von Dosierpumpen mit  
PULSATIONSFREIER DOSIERUNG
- Zusatzrüstung** Mischkopfgalgen, Computer-Durch-  
fluss-Messung mit Volumen-Zähler,  
Fußschalter, Wechseinheiten für  
schnelle Farbwechsel incl. Mischkopf-  
ventil, Sonderausstattung auf Anfrage

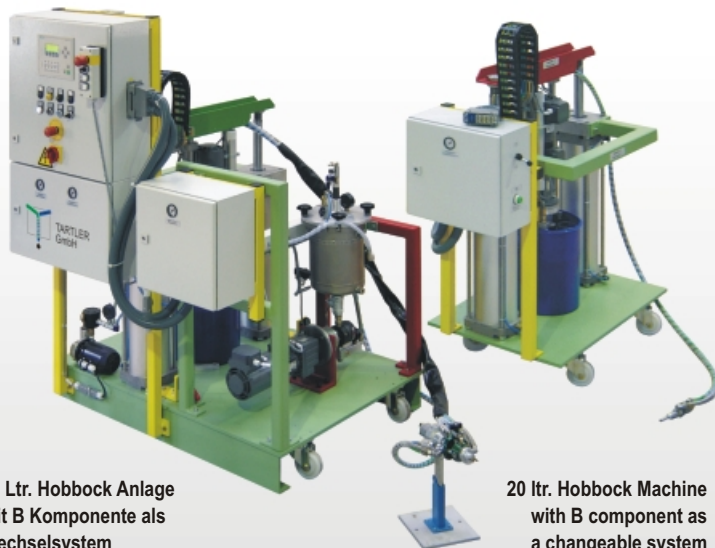
Technische Änderungen  
behalten wir uns vor.



## Technical data

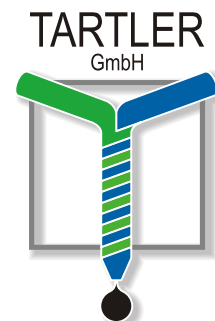
- Applications** Silicone molds  
Electro-grouting  
Adhesive processing  
Coating  
Technical Silicone etc.
- Metering pump drive** Frequency controlled motors for A + B
- Mixing ratio** 100:10 up to 100:100  
Special versions possible
- Flow rate** 0,5 kg/min up to 5 kg/min  
at MV 100:100
- Control** Siemens SPS, operation mixing  
heading handle or at control desk
- Tank** 20 l Hobbock or 3, 5, 10, 30, 60, 100 l  
pressure tank
- Tank heating** Possible
- Compressed air** Casting: 650/min, 6-8 bar
- Power supply** 380/415 Volt, 50 Hz
- Hose length** 3 m, 5 m or on special request
- Mixing head** LC 5/2, LC 5/3, LC 5/4, LC 6/2,  
LC6/3, air motor or electric motor
- Specials** Usage from dosing pumps with  
PULSATIONSFREE METERING
- Additional equipment** Mixhead arm, computer-flow rate-  
measurement with volume-counter,  
foot switch, change units for fast color  
change incl. mixing head valve,  
ask for extras!

Subject to technical changes  
without prior notice.



20 Ltr. Hobbock Anlage  
mit B Komponente als  
Wechselsystem

20 Ltr. Hobbock Machine  
with B component as  
a changeable system



Relystr. 48  
64720 Michelstadt  
(Germany)

Phone: +49 (0) 60 61 / 96 72-0  
Fax: +49 (0) 60 61 / 96 72-295  
E-Mail: [info@tartler.com](mailto:info@tartler.com)  
Web: [www.tartler.com](http://www.tartler.com)