

## SHOTMASTER<sup>®</sup> 300 & SHOTMASTER<sup>®</sup> 500



### TableTop Dispenser mit hoher Präzision und Geschwindigkeit

- Achs-Geschwindigkeiten bis 500mm/s
- Positioniergenauigkeit von  $\pm 0,005\text{mm}$
- Interpolation aller Achsen
- Geschwindigkeits- und Positionsoptimierung für Ecken
- Zuladung bis 20kg
- PC-Programmiersoftware MuCAD

## PC-Programmiersoftware MuCAD



- komfortable Programmierung von Dispensprogrammen
- graphische Programmierung
- Import von Bildern und CAD-Dateien
- 3D-Programmsimulation
- Nutzen-Wiederholfunktion
- Windows 7 kompatibel

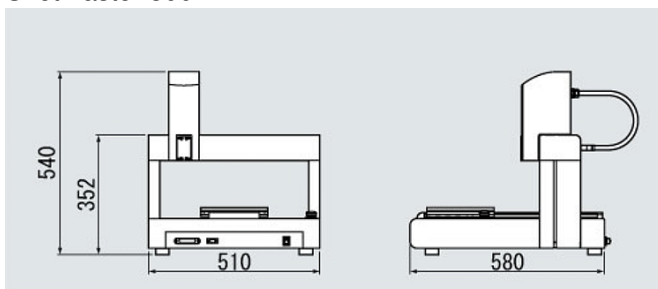
## TECHNISCHE DATEN und EIGENSCHAFTEN

Typ Bezeichnung		SHOTMASTER300			SHOTMASTER500	
Variante		SM300-2A	SM300-3A SM300-3A-CE	SM300-4A	SM500-3A	SM500-4A
Achsen		2+ 1*	3 axes	4 axes	3 axes	4 axes
Arbeitsbereich	X, Y	300mm			500mm	
	Z	60mm	80mm		80mm	
	Dreh-Achse	—		0-360° +α	—	0-360° +α
Zuladung	Arbeitstisch	20 kg			20 kg	
	Werkzeug	2 kg	7 kg	6 kg	7 kg	6 kg
Anschlusswerte		AC100V - 240V, 50/60Hz 150VA			AC100V - 240V, 50/60Hz 200VA	
Abmaße (BxTxH) mm		510 x 580 x 540	510 x 580 x 54	510 x 580 x 618	710 x 780 x 545	710 x 780 x 623
Gewicht		36 kg	38 kg	43 kg	76 kg	81 kg

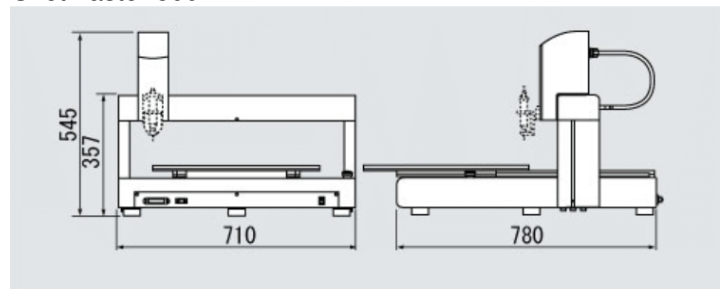
- verfügbar mit 2, 3 u. 4 Achsen
- 3D-Interpolation aller Achsen
- Palettenfunktion
- Optimierung für Dosieren von Ecken
- Teachpendant
- vorbereitet für alle MUSASHI Dosiersysteme
- upgrade auf 350PC möglich
- 3D-Vermessung und Vision

## ABMASSE

ShotMaster 300



ShotMaster 500



### Safety precautions

Make sure to read the instruction manual before you use the unit, for your safety

\* the specification of the system may change without notice  
\* All copyrights are retained by MUSASHI ENGINEERING. Reprinting, reproducing, and/or transmitting as electronic data in whole or in part without prior written permission is strictly permitted

MUSASHI ENGINEERING INC. is certified and registered according to ISO14001 ENVIRONMENTAL MANAGEMENT



[www.musashi-engineering.co.jp](http://www.musashi-engineering.co.jp)

### HEAD OFFICE

8-7-4 Shimorenjaku, Mitika-shi, Tokyo, 181-0013, Japan, TEL (81) 422 76 7111 / FAX (81) 422 76 7122

Ihr Ansprechpartner vor Ort

autorisierter Vertriebs- und Servicepartner für Deutschland

### Automatisierungstechnik Niemeier GmbH

Segelfliegerdamm 94 - 98

12487 Berlin - Germany

Tel.: ++49 30 5659095-0

Fax: ++49 30 5659095-60

mail: [info@atn-berlin.de](mailto:info@atn-berlin.de)

web: [www.atn-berlin.de](http://www.atn-berlin.de)

