



MUSASHI
ENGINEERING, INC.



*Dispensen
und
Bewegung
in Einem*

NEW



Hochgeschwindigkeits-Gasket-Dispensen

◆ **Gleichmäßige** Linienbreite, **exaktes** Aspektverhältnis

Mit Synchro Speed™ Funktion PAT.P **NEU**
Ultimative Produktivität durch extrem geringe Taktzeiten

◆ Hochgeschwindigkeitsdispensen von **feuchtigkeitshärtenden hochviskosen Klebstoffen** und **2-Komponenten Materialien**.

◆ **Voller Support vor Ort**

Anwendbare Materialien

- FIPG/CIPG
- UV Klebstoffe
- Feuchtigkeitshärtende Klebstoffe
- 2 Komponente Materialien

Anwendungsbeispiele



Auftragen von FIPG auf Motorteile



FIPG-Dispensen auf Motor



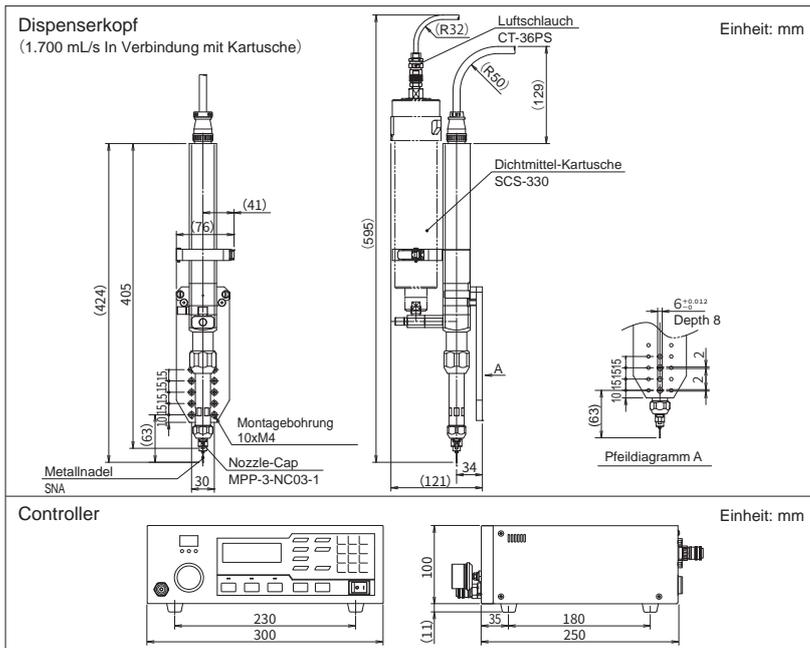
2 Komponente Verguss auf Automotive-Teile

VSD-1 MOHNO MASTER™
Hochleistungs-Mohno-Dispenser

Technische Daten

Name	Hochleistungsdispenser MOHNO MASTER
Modell	VSD-1
Dispensermethode	Mohnpumpe (Exzentrerschneckenpumpe)
Steuerung	Digital-Steuerung mit Microcomputer
Anwendbare Materialien	CIPG, FIPG, UV-Härtungskleber, RTV-Silikonklebstoff
Anwendungsbehälter	Spritze, Rohrpatrone, Dichtmittelpatrone, Druckpumpe, Flüssigkeitstank
Dispensing Mode	Timed Mode / Manual Mode
Dosiermenge	• 0.001 bis 0.170 mL/s • 0.010 bis 1.700 mL/s
Dosierzeiten	0.01 bis 9999.99 s
Funktionen	Suckback, Synchro Speed™, Turbo-Funktion, Shot-Zähler, Reinigungsmodus, Dichtenwandler, Einheiten-Umschalter, Sprachwahl ENG-JPN
Kanäle	100 CH
Serielle Schnittstelle über RS-232C	Ja
Input Signal	Dispensen, Kanalauswahl, Auswahl Dispens-Modus, Synchro Speed™ EIN
Opuput Signal	Abgabeende/Abgabe läuft, besetzt, Fehler, externer Betriebsmodus, Stromzufuhr
Nennspannung und Netzfrequenz	100 bis 240 V AC 50/60 Hz
Stromverbrauch	145 W
Außenabmessungen Kopf B*L*H(ohne vorstehende Teile)	• 0.170 mL/s mit Spritze : 44x75x297 mm • 0.170 mL/s mit Kartusche : 70x102.5x297 mm • 0.170 mL/s mit Pumpe/ Tank : 44x84x297 mm • 1.700 mL/s mit Kartusche : 70x102.5x405 mm • 1.700 mL/s mit Pumpe/ Tank : 52x87x405 mm
Gewicht (Kopf)	• 0.170 mL/s : 1.2 kg • 1.700 mL/s : 1.6 kg
Außenabmessungen Controller B*L*H(ohne vorstehende Teile)	300x250x111 mm
Gewicht (Controller)	5.0 kg

Abmessungen



Beispiel: Montage auf Inline-Orthogonal-Roboter

CROSS MASTER™
Ox/Sx series



Beispiel: Montage auf Mehrachsenroboter

Arm MASTER™



MUSASHI
ENGINEERING, INC.

<http://www.musashi-engineering.co.jp/germany/>

ENGINEERING, INC.
ist entsprechend
ISO14001,
ENVIRONMENTAL
MANAGEMENT
zertifiziert und
registriert.



World Leading Dispenser
MUSASHI ENGINEERING, INC.

MUSASHI ENGINEERING EUROPE GMBH

Leopoldstraße 244, 1. Stock 80807 München, Deutschland
Leopoldstrasse 244, 1. Stock 80807 Munich Germany
TEL : (49)89-208039-470 / FAX : (49)89-208039-478

HEAD OFFICE 8-7-4, Shimorenjaku, Mitaka, Tokyo, 181-0013, Japan
TEL : (81)422-76-7111 / FAX : (81)422-76-7122

BRANCH IN JAPAN

TOKYO, OSAKA, NAGOYA, SENDAI, FUKUOKA, SAITAMA, NAGANO,
EAST-KANTO, AKITA, KANAZAWA

CHINA

HONG KONG Unit 1706, 17/F., Greenfield Tower, (South) Concordia Plaza,
No.1 Science Museum Road, T.S.T. East, Kowloon, H.K.
TEL : (852)2620-5799 / FAX : (852)2620-5771

SHANGHAI A-120 Room, No.525 Xian Feng Street (No.55 Jin Yu Road).
Min Hang, Shanghai, China
TEL : (86)21-6446-7881 / FAX : (86)21-6446-7882

SHENZHEN Room 702, West Tian'an Tech Plaza II, Tian'an Cyber Park,
Futian District Shenzhen, China
TEL : (86)755-8346-6822 / FAX : (86)755-8346-6866

BEIJING Room 106, No.12 Tuan Jie Hu Dong Li, Tuan Jie Mansion Office
Building, Chao Yang District, Beijing, China 100026
TEL : (86)10-8598-3317 / FAX : (86)10-8598-3327

SUZHOU Room 1010, No.188 Wang Dun Road, GENWAY BUILDING,
Suzhou City Industrial estate Distric, Jiangsu, CHINA
TEL : (86)0512-6878-4428 / FAX : (86)0512-6878-4438

KOREA

(902 No. 9 F. #C, Korea Bio Park.) 700, Daewangpangyo-ro,
Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 13488, Korea
TEL : (82)31-702-3811 / FAX : (82)31-702-3881

TAIWAN

8F-2, No. 158, Sec. 2, Gongdao 5th Road, Hsinchu, Taiwan 30070
TEL : (886)3-572-9200 / FAX : (886)3-572-9300

SINGAPORE

114 Lavender Street, #08-88/89 CT Hub 2, Singapore 338729
TEL : (65)6258-2422 / FAX : (65)6258-4844

THAILAND

No.12 Soi Bangna-Trad 25, Bangna, Bangkok 10260 Thailand
TEL : (66)2-769-5708 / FAX : (66)2-769-5450

INDONESIA

Jl. MH. Thamrin, Robson Square, Block A-15, Lippo Cikarang,
Bekasi 17550, Jawa Barat, Indonesia
TEL : (62)21-8990-5005 / FAX : (62)21-8990-5004