

## DIE NEUESTE ZUSATZSPRITZGIESSEINHEIT E-MULTI EM5 MIT EINER GRÖßEREN KAPAZITÄT

Einfache und kostengünstige Umrüstung jeder vorhandenen mittleren bis großen Spritzgießmaschine, um die Option von Mehrkomponentenspritzguss zu ermöglichen. Die erfolgreiche E-Multi-Plattform bietet bewährte Präzision, Wiederholbarkeit, Vielseitigkeit und Zuverlässigkeit. Unser Modell EM5 ist perfekt geeignet, um die Verarbeitungs- und Kapazitätsanforderungen Ihrer größten Mehrkomponentenanwendungen, egal welcher Branche, zu erfüllen.

### EIGENSCHAFTEN

#### DESIGN MIT HOHER KAPAZITÄT

- Schussbereich: 550g bis 1.237g
- Kapazität für große Teile und Werkzeuge mit hoher Kavitation

#### SERVOANTRIEB

- Hohe Präzision, schnelle, wiederholbare und zuverlässige Leistung
- Geeignet für Anwendungen mit hohen Toleranzen
- Einhaltung der kritischen Schussgewichtsgenauigkeit

#### UNIVERSELLE KOMPATIBILITÄT

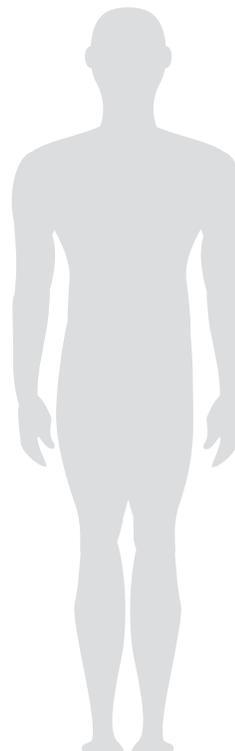
- Kann auf JEDER Spritzgießmaschine installiert werden
- Nahtloser Betrieb über Spritzgießmaschinenschnittstelle
- Integrierte Roboterschnittstelle

#### VOLLEKTRISCH

- Energieeffizient
- Geeignet für Reinraumanwendungen
- Minimale Wartungsanforderungen

#### GLOBALES SUPPORT-NETZWERK

- Branchenführender Aftermarket-Support
- Viele Ersatzteile auf Lager und sofort lieferbar



EM5



## FORTSCHRITTLICHE STEUERUNG MIT VOLLUMFÄNGLICHEN FUNKTIONEN

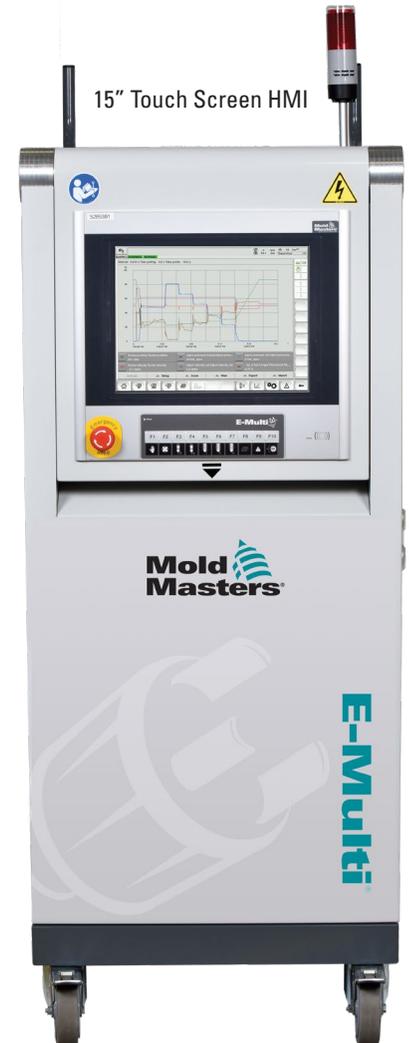
Die voll ausgestattete E-Multi-Steuerung mit einfach zu bedienendem Touchscreen bietet dem Bediener vollständige Prozessflexibilität.

Standardmäßig ist die Steuerung mit SPC (Statistische Prozesskontrolle), Datenprotokollierung und mehrstufigen Passwort- und RFID-Zugangskarten ausgestattet, so dass nur autorisierte Personen Prozesse ändern können.

Zentralisieren und verbessern Sie Ihre Spritzgießprozesse, indem Sie zusätzliche Spritzgießfunktionen direkt in die E-Multi-Steuerung integrieren.

### STANDARDBAKET

INJEKTIONSEINHEIT	Regelgerät
• <b>Plastifizierschnecke für allgemeine Zwecke</b>	• 15" Touchscreen-Schnittstelle
• <b>Servo-Schlitten (für Angussbruch)</b>	• 2 RFID-Zugangskarten (Bediener/Vorgesetzter)
• <b>Materialzuführungsrohr oder Trichter</b>	• Maschinenschnittstellenkabel (E67)
• <b>Öleinfüll-Set</b>	• 4m Anschlusskabel (3-phasig, 400V/460V)
• <b>Hebe-Set</b>	• 7m Servoantriebskabel zur E-Multi
	• Ferndiagnose-Set
	• 2 Nadelverschluss-Steuerungen
ZUBEHÖR	Optionen
• <b>Stabiler Ständer für horizontale Montage</b>	• TempMaster HK-Regelung (36 Zonen max.)
• <b>Spezielle Schrauben</b>	• Nadelverschluss-Steuerung ( 12 max.)
• <b>Düsenverlängerung (beheizt/unbeheizt)</b>	• TempMaster M-Ax Servoachsensteuerung, E-Drive Steuerung für Drehtisch und Indexplatte
• <b>Verschlussdüsen</b>	• E67->SPI/E12 Roboterschnittstellenadapter für Spritzgußmaschinen
• <b>Werkzeugmontageplatte</b>	
<b>UNTERSTÜTZUNG BEI DER INBETRIEBNAHME UND SCHULUNG VOR ORT</b>	



E-Multi Steuerung mit vollumfänglichen Funktion.

## Sie denken in größeren Dimensionen?

Kontaktieren Sie uns!  
info@moldmasters.com



### IHR GLOBALES FULL-SERVICE- UND SUPPORT-TEAM

- Ersatzteile
- Service und Reparaturen
- Technische Unterstützung
- Wiederaufarbeitung
- Präventive Wartung (Life-Cycle-Management)
- Schulung

