

EINFÜHRUNG UNSERER ZUSATZSPRITZGIESSEINHEIT MIT DER GRÖSSTEN KAPAZITÄT

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

EIGENSCHAFTEN

KONSTRUKTION MIT HOHEM FASSUNGSVERMÖGEN

- Schussgewicht: 550g bis 1.237g.
- Kapazität für große Teile und Formen mit hoher Kavitätenanzahl.

SERVO-GESTEUERT

- Hohe Präzision, schnelle, wiederholbare und zuverlässige Leistung.
- Geeignet für Anwendungen mit hohen Toleranzen.
- Behält selbst eine kritische Schussgewichtsgenauigkeit bei.

UNIVERSELLE KOMPATIBILITÄT

- Kann auf JEDER Spritzgießmaschine installiert werden.
- Nahtloser Betrieb über IMM-Schnittstelle.
- Integrierte Roboterschnittstelle.

VOLL ELEKTRISCH

- Energieeffizient.
- Geeignet für Reinraumanwendungen.
- Minimale Wartungsanforderungen.

GLOBALES SUPPORT-NETZWERK

- Branchenführende Aftermarket-Unterstützung.
- Viele Ersatzteile auf Lager und sofort lieferbar.



EM5

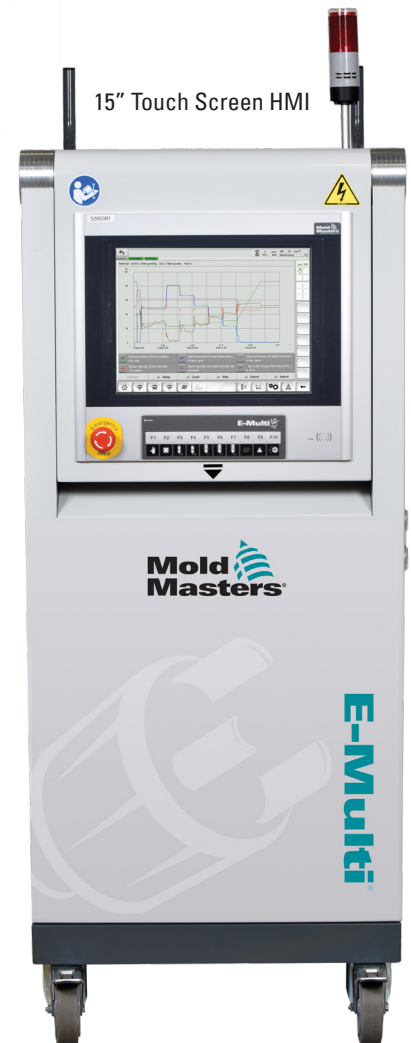


FORTSCHRITTLICHE VOLLFUNKTIONSSTEUERUNG

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 Formgebungsprozesse, indem Sie zusätzliche Formgebungsfunktionen direkt in die E-Multi-Steuerung integrieren.

STANDARDPAKET

INJEKTIONSEINHEIT	REGELGERÄT
• Plastifizierschnecke für allgemeine Zwecke	• 15" Touchscreen-Schnittstelle
• Servoschlitten (für Angussbruch)	• (2) RFID-Zugangskarten (Bediener/Überwacher)
• Materialzuführungsrohr oder Trichter	• Maschinenschnittstellenkabel (E67)
• Öleinfüllsatz	• 4 m Stromkabel (3-phasig, 400V/460V)
• Hebevorrichtung	• 7 m Servoantriebskabel zur E-Multi
• E-Multi Regelgerät	• Ferndiagnose-Paket
	• (2) Nadelverschluss-Steuerung
OPTIONEN	OPTIONEN
• Robuster horizontaler Montageständer	• 36-Zonen TempMaster HK-Steuerung (max.)
• Spezialisierte Schrauben	• 12 Zonen Nadelverschluss-Steuerung (max.)
• Düsenverlängerungen (beheizt/unbeheizt)	• TempMaster M-Ax Servoachsensteuerung, E-Drive Steuerung für Drehtisch und Indexplatte
• Verschlussdüsen	• E67->SPI/E12 Roboter IMM Schnittstellen-Adapter
• Werkzeug-Montageplatte	
• Co-Injektionsfähig	
• Automatisches Schmiersystem	
Unterstützung und Schulung bei der Inbetriebnahme vor Ort	



E-Multi Regelgerät

Sie denken groß?

Kontaktieren Sie uns noch heute!

info@moldmasters.com



IHR GLOBALES FULL-SERVICE- UND SUPPORT-TEAM

- Ersatzteile
- Service und Reparaturen
- Technische Unterstützung
- Instandhaltungen
- Präventive Wartung (Life-Cycle-Management)
- Training

