



PMEfluidtec

FLUIDINJECTION IN PERFECTION

PMEcube BASIC MODULE 15/210
DIE KLEINSTE SERIEN-WIT-ANLAGE DER WELT



B800H800T800

Alles dran!

Die Schnittstellen für alle benötigten Funktionen sind bereits integriert. Neben dem Standard-Interface zur Spritzguss-Maschine und dem Interface für den Multifunktionsblock können noch 6 Kernzüge an der SGM angesteuert werden - incl. Auswertung der Endschaltersignale (Injektor-Ansteuerung, Nadelverschluss, Sperrschieber, Spülinjektor, Sonderfunktionen).

Alle Anschlüsse für die Erweiterungscubes

- **PMEcube** HYDRAULIC MODULE 4/8-fach
- **PMEcube** TANK MODULE
- **PMEcube** EXTENSION MODULE 2/15/210 sind ebenfalls bereits vorhanden.



Alles drin!

Das **PMEcube** BASIC MODULE 15/210 hat alles, was der innovative Spritzgießer für die Wasser-Injektion benötigt. Alle WIT-Serienprozess-Funktionen auf 800 x 800 x 800 mm integriert: Serverangetriebene Hochleistungspumpe, Prozesswassertank, WassereingangsfILTER, Druckabhängige Volumenstromregelung und eine leistungsstarke SPS-Steuerung. Der moderne Touchscreen-Monitor ermöglicht eine komfortable Bedienung direkt am **PMEcube** montiert oder z. B. an der Bedien-seite der Spritzgussmaschine.



Alles möglich!

- Interface zur SGM
- Interface Hydraulik-Ventile extern
- Interface Endschalter Werkzeug
- Interface für **PMEcubes**
 - HYDRAULIC MODULE 4/8-fach
 - TANK MODULE
 - EXTENSION MODULE 2/15/210
- Multifunktionsblock mit Wasserhochdruckventil und Luftventilen für die Montage an der SGM oder am Werkzeug
- Hochleistungspumpe mit max. 15 L/min und 210 bar
- Hochleistungs-SPS-Steuerung
- TFT-Touchscreen
- Maße: B 800 x H 800 x T 800 mm
- Gewicht ca. 210 kg
- 400 V ~
- 14,8 kW Anschlussleistung