

# MAI<sup>®</sup> 2FLOORCOMMANDER



IM ZENTRUM STEHT DER MENSCH

NICHTS IST UNMÖGLICH

# MAI<sup>®</sup>2FLOORCOMMANDER

## GENIAL EINFACH

Das Estrichautomationsmodul, das als mobile Einheit auf einem Fahrgestell montiert ist, löst auf genial einfache Weise komplexe Steuerungsaufgaben für Estrichsysteme. Deren Materialbeschickung erfolgt vollautomatisch vom Silo.

Selbst unter extrem rauen Baustellenbedingungen ermöglicht der MAI<sup>®</sup>2FLOOR COMMANDER die Produktion von anspruchsvollen Estrich- und Betonmischungen mit immer gleichbleibender Produktqualität.

## ZEIT IST GELD

Die moderne Steuerungsautomatik reduziert den Zeitaufwand bei der Bedienung, Inbetriebnahme, Fehlersuche und beim Betrieb auf ein absolutes Minimum.

Fehlbedienung ist ausgeschlossen. Vom Einbauort aus regelt der MAI<sup>®</sup>2FLOOR COMMANDER die kontinuierliche Förderung und Anmischung der Chargen per Fernbedienung.

## EIN UNIVERSELLER GEHILFE

Der MAI<sup>®</sup>2FLOOR COMMANDER kann gemeinsam mit sämtlichen am Markt verfügbaren pneumatisch oder elektrisch betriebenen Estrichmaschinen verwendet werden.

Sämtliche Parameter, die für die Materialqualität relevant sind, können vom Anwender auf einfache Weise verändert werden.

## IHRE VORTEILE

- Kein Bedienpersonal an der Estrichmaschine
- Konstante Mischqualität - immer die gleiche Mischung
  - Kontrollierbare Produktqualität

## WAS KANN ER NOCH

- Vollautomatischer Förder-, Misch- und Dosierablauf
- Selbständige Fehlererkennung mit Abschaltung bei Störung
  - Zyklusfortsetzung nach Stromausfall
- Wahlmöglichkeit für ganze und halbe Mischungen auf Knopfdruck
  - Klar verständliche Fehlermeldungen am Display
- Automatische Phasen Anpassung der angeschlossenen Geräte

## OPTIONEN

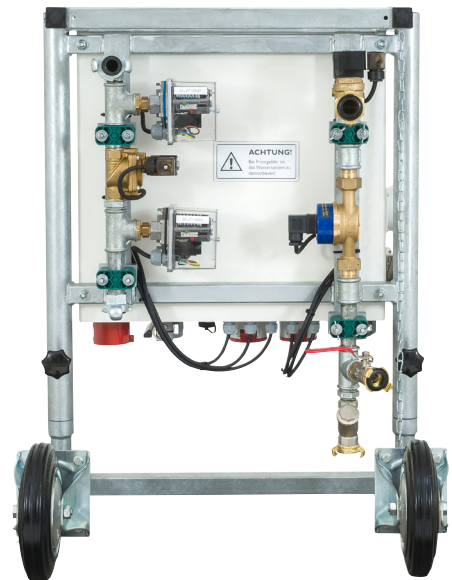
- Ansteuerung einer externen Zusatzmitteldosierpumpe
  - Fremdüberwachung des Estrichförderers zur Vermeidung von Überfüllung
- Silofüllstandsüberwachung mit Prozessunterbrechungsfunktion bei Materialmangel

MAI<sup>®</sup> International GmbH, Werkstraße 17, 9710 Feistritz/Drau  
Austria, Europe, E-mail: mai@mai.at, Internet: www.mai.at  
Tel. +43 4245/6233 0, Fax +43 4245/6233 10

MAI<sup>®</sup> und MAI-PUMP<sup>®</sup> sind eingetragene Warenzeichen der MAI<sup>®</sup> International GmbH.  
Änderungen, Irrtümer und Druckfehler vorbehalten. © MAI<sup>®</sup> International GmbH, 2020, DE07

## TECHNISCHE DATEN

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Betriebsspannung: | 400V/3/N/PE/50Hz |
| Nennleistung:     | 9,5 kW           |
| Absicherung:      | 32 A             |
| L x B x H:        | 130 x 58 x 68 cm |
| Gewicht:          | 50 kg            |



**MAI**  
INTERNATIONAL