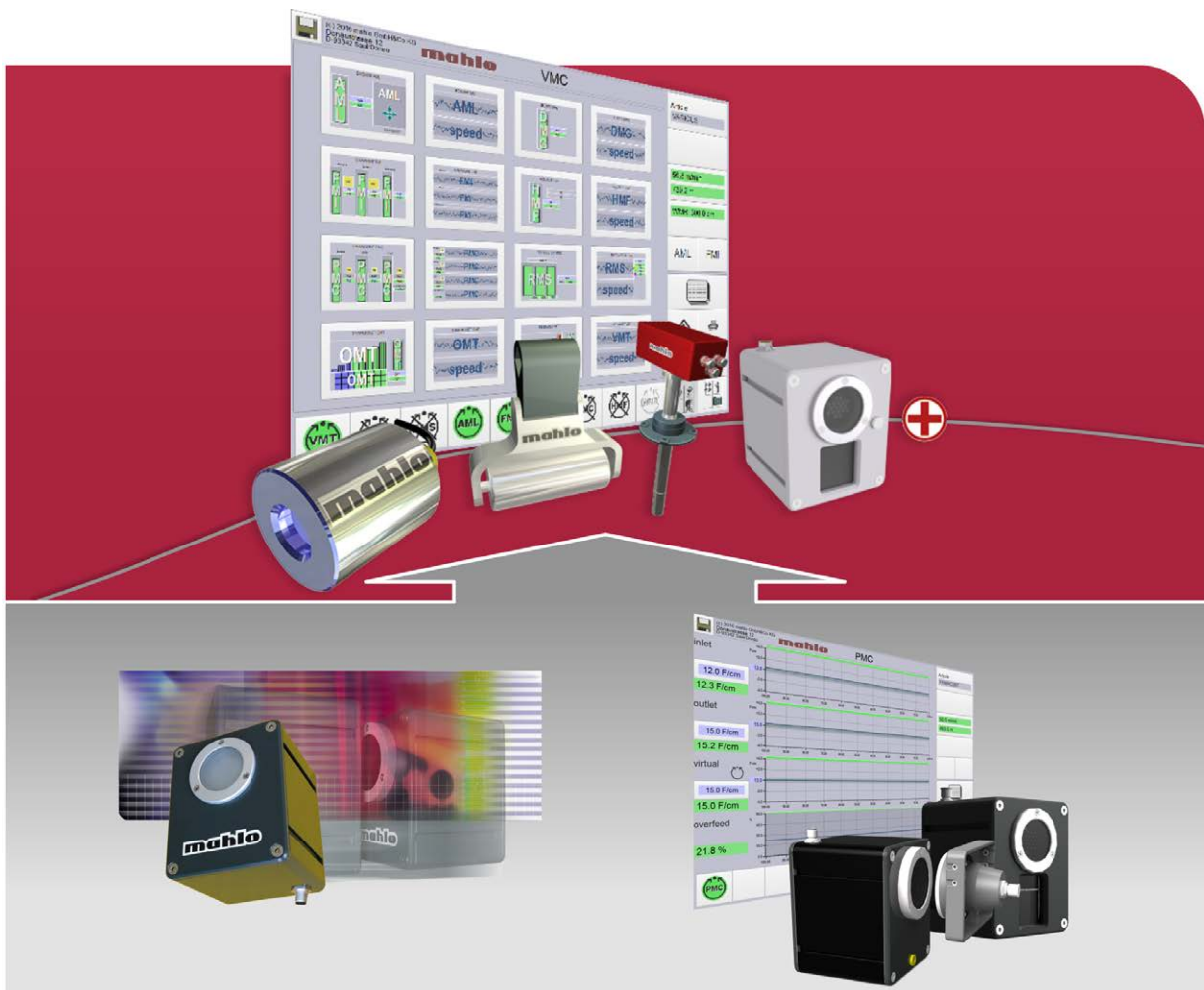


# Upgrade Famacont PMC-12/-15 zu Optipac VMC-15

Wettbewerbsvorteile mit optimierter Prozesskontrolle



Upgrade Famacont  
PMC-12/-15 zu Optipac  
VMC-15



Quality made  
in Germany



TEXTIL



NONWOVEN



COATING &  
CONVERTING



PAPIER



EXTRUSION

## UPGRADE FAMACONT PMC-12/-15

### Überblick

Mit einer optimalen Prozesskontrolle von Mahlo lassen sich Qualität und Effizienz eines Produktionsprozesses steigern. Kunden von Mahlo haben so einen klaren Vorteil gegenüber ihren Wettbewerbern. Nutzer eines Famacont PMC-12 oder 15 haben jetzt die Möglichkeit, mit einem einfachen Upgrade des Systems zum multifunktionalen Optipac VMC-15 ihre Wirtschaftlichkeit weiter zu steigern.

### Zusätzliche Messwerte

Mit einem Famacont PMC in der Produktionslinie bestehen bereits die besten Voraussetzungen, um wichtige Parameter wie Maschendichte, Schussfaden- und Maschenreihenzahl zu optimieren und ein homogeneres Endprodukt sicherzustellen. Mit dem Upgrade zum Optipac VMC-15 lassen sich weitere zentrale Werte für high-quality Ware messen und regeln.

### Module

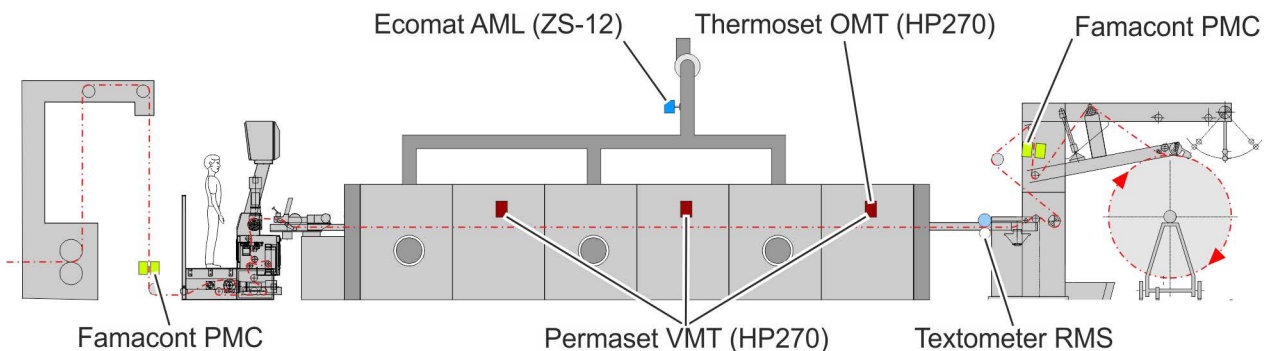
**Textometer RMS** überprüft die ideale Restfeuchte bzw. Niederfeuchte der Warenbahnen im Trocknungsprozess.

**Ecomat AML** optimiert die Abluftfeuchteregelung um die Verdampfungsleistung zu maximieren und gleichzeitig Energie einzusparen.

**Thermoset OMT** kontrolliert die Temperatur der Warenoberfläche während des Trocknungsprozesses kontaktlos.

**Permaset VMT** überwacht berührungslos die Warentemperatur und somit die optimale Verweilzeit während des Thermofixierprozesses.

Durch den modularen Aufbau kann das Optipac VMC-15 flexibel an nahezu alle Anwendungen angepasst werden. So werden sowohl Standardanforderungen als auch sehr individuelle Kundenansprüche erfüllt.



Optipac VMC-15 Kontrollsystem für Spannrahmen

## Ihr Mehrwert

- Höhere Qualitätsgüte und Homogenität der Endprodukte
- Deutliche Verringerung der Ausschussraten und somit weniger Reklamationen
- Optimierung der Trocknungszeiten und somit der Produktionsgeschwindigkeiten
- Sukzessive Steigerung der Effizienz und Effektivität der Trocknungsprozesse
- Einsparung stetig teurer werdender Energie- und Materialressourcen

## Lieferumfang

### Hardware

- Eine elektronischen Steuereinheit, Typ Optipac VMC-15, welche in die bestehende PMC-12 oder -15 Basiseinheit integriert wird (bei einem Upgrade von PMC-12 auf VMC-15 wird auch das PMC-Modul auf Generation 15 erneuert)
- Zusätzliche elektronische Baugruppen für die weiteren Module, welche in die bestehende PMC-12 oder -15 Basiseinheit integriert werden
- Neue Sensorik, Interfaceboxen und Spezialkabel für die zusätzlichen Module

### Software

- Update auf die aktuellste Versionen für Optipac VMC-15, PMC-15 und den jeweils zusätzlichen Modulen, inkl. Softwarelizenzen

### Dokumentation

- Neue Betriebsanleitung für Optipac VMC-15 inklusive der jeweiligen zusätzlichen Module

## Sichern Sie sich noch heute die Vorteile des Upgrade-Pakets



- ✓ Mehr Funktionalität
- ✓ Optimierte Produktionseffizienz
- ✓ Höhere Produktqualität
- ✓ Signifikante Kosteneinsparung
- ✓ Nachhaltige Produktionsprozesse

Bleiben Sie dem Wettbewerb einen Schritt voraus - mit Mahlo!



Ihr Ansprechpartner für das Upgrade

### Sprechen Sie uns an!

Unsere Experten sind gerne für Sie da. Natürlich kostenlos und unverbindlich.

#### Thomas Höpfl, Vertriebsleiter

@ thomas.hoepfl@mahlo.com

☎ +49 9441 601 121

Mess-Systeme, Regel-Systeme, Automatisierung

# MAHLO SICHERT QUALITÄT. WELTWEIT IN IHRER NÄHE.

Bestmögliche technische Unterstützung und Know-how-Transfer werden bei Mahlo groß geschrieben. Dank vieler internationaler Vertretungen und Servicestationen verfügen Kunden weltweit über kompetente Unterstützung. 365 Tage im Jahr und 24 Stunden am Tag sind wir für Sie da. Kontaktieren Sie uns!

- ✓ Servicepartner in über 100 Ländern
- ✓ Direkter Service und Ersatzteillieferung innerhalb von 24 h
- ✓ Ferndiagnosesystem
- ✓ Service-Hotline: +49-180-5062456
- ✓ WWW.MAHLO.COM



#### **Mahlo GmbH + Co. KG - Deutschland**

Donaustr. 12  
93342 Saal / Donau  
Telefon: +49-9441-601-0  
Telefax: +49-9441-601-102  
E-Mail: info@mahlo.com

#### **Mahlo Italia S.R.L. - Italien**

Via Fiume 62  
21020 Daverio  
Telefon: +39-0332-94-95-58  
Telefax: +39-0332-94-85-86  
E-Mail: mahlo.italia@mahlo.com

#### **Mahlo America Inc. - USA**

575 Simuel Road  
Spartanburg S.C. 29304  
Telefon: +1-864-576-6288  
Telefax: -  
E-Mail: mahlo.america@mahlo.com

#### **Mahlo Ouest S.R.L. - Belgien**

Quartum Center  
Hütte 79 - Bte 10  
4700 Eupen  
Telefon: +32-87-59-69-00  
Telefax: +32-87-59-69-09  
E-Mail: mahlo.ouest@mahlo.com

#### **Mahlo España S.L. - Spanien**

Calle Luxemburgo nº 4  
08303 Mataro (Barcelona)  
Telefon: +34-938-640-549  
E-Mail: mahlo.espana@mahlo.com