Go beyond blending

# Modular Hybrid Blending Solutions

Holen Sie sich das Beste aus beiden Welten, indem Sie das Mischen und Dosieren in einem einzigen System.







Kompaktes und robustes Design, keine mechanischen und/oder beweglichen Teile in den Trichtern und genaue Dosierung sind die Speerspitzen unserer MHBS-Reihe.

Erhältlich in 17 Standardkonfigurationen, anpassbar an Ihren Kunststoff-Produktionsprozess anzupassen.



## **Hohe Genauigkeit**

Gewinnen Sie die volle Kontrolle über Ihre Materialzufuhr mit unserer bewährten genauen Dosiertechnik.



## **Modulares System**

Integrieren und/oder kombinieren Sie Ihre Modular Blending Solution mit allen anderen Movacolor-Produkten.



# Kompakte und robuste Bauweise

Bauen Sie mit dem Ende im Hinterkopf. Starten Sie schnell effizienter zu arbeiten ohne Probleme.

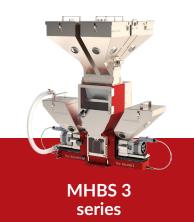


### Industrie 4.0-kompatibel

Die MBS-Reihe ist vorbereitet für Kommunikation über mehrere Protokolle wie z.B. OPC-UA und Profinet.



# **MHBS Series**



- Geeignet für die Verarbeitung einer Vielzahl von Materialien
- Konfigurierbar mit 2, 3 oder 4 leicht Trichtern aus rostfreiem Stahl
- Genauigkeit bis zu 0,02% durch einzigartige Ventilkonstruktion
- Keine mechanischen und/oder beweglichen Teile in den Trichtern
- Teil des modularen Movacolor
   Dosierkonzepts
- Vollständige Rückverfolgbarkeit der kritischen Komponenten
- O Hoher Durchsatz bis zu 480 kg/h
- Mit Overdrive-Modus
- Konfigurierbar mit 1 bis 6MDS-Waagen
- ✓ Industrie 4.0-kompatibel





# MHBS 20 series

- Geeignet für die Verarbeitung einer Vielzahl von Materialien
- Konfigurierbar mit 2 bis 8
   Trichtern aus Edelstahl mit einfachem Entleerungssystem
- Genauigkeit bis zu 0,02% durch einzigartige Ventilkonstruktion
- Keine mechanischen und/oder beweglichen Teile in den Trichtern
- Teil des modularen Movacolor
   Dosierkonzepts
- Vollständige Rückverfolgbarkeit der kritischen Komponenten
- O Hoher Durchsatz bis zu 1600 kg/h
- Mit Overdrive-Modus
- Konfigurierbar mit 1 bis 6MDS-Waagen
- ✓ Industrie 4.0-kompatibel





# MHBS 20 Extrusion series

- Geeignet für die Verarbeitung einer Vielzahl von Materialien
- Konfigurierbar mit 2 bis 8
   Trichtern aus Edelstahl mit einfachem Entleerungssystem
- Genauigkeit bis zu 0,02% durch einzigartige Ventilkonstruktion
- Keine mechanischen und/oder beweglichen Teile in den Trichtern
- Teil des modularen Movacolor Dosierkonzepts
- Vollständige Rückverfolgbarkeit der kritischen Komponenten
- ✓ Hoher Durchsatz bis zu 1600 kg/h
- ✓ Mit Overdrive-Modus
- Konfigurierbar mit 1 bis 6MDS-Waagen
- ✓ Industrie 4.0-kompatibel
- Mit Echtzeit-Durchsatz
   Messung (Gewichtsverlust)







#### **5 Jahre Garantie**

Movacolor-Produkte werden nach den höchsten Standards entwickelt und hergestellt und liefern hochwertige Leistung. In dem unwahrscheinlichen Fall eines Produktfehlers, wird Movacolor unter bestimmten Bedingungen\* dafür sorgen dass Ihr Produkt gewartet und/oder repariert wird kostenlos.



## Globale Unterstützung

Benötigen Sie Hilfe bei (der Installation von)
Ihrem Movacolor-Produkt?

Unsere weltweite Support-Abteilung steht Ihnen an Werktagen von 8.00 Uhr bis 16.30 Uhr MEZ.

Ein maßgeschneidertes Dosiersystem, basierend auf Ihrem Kunststoff Produktionsprozess.

Besuchen Sie movacolor.com und finden Sie mehr heraus über unser modulares Dosierkonzept und wie Sie Ihre eigene Dosierlösung konfigurieren können!



