



**Ein unschlagbares
Duo für die Nass-
mahlindustrie.**

Prozesslösung mit dem unschlagbaren Duo. **Vorgefertigtes Modul für maximale Effizienz.**

Durch die Integration von MacroMedia™ und MicroMedia+™, dem unschlagbaren Duo, ermöglicht das kompakte Produktionsmodul einen äusserst effizienten Nassmahlprozess auf kleinstem Raum. Das vorgefertigte Modul lässt sich schnell installieren und in Betrieb nehmen. Die Lösung eignet sich perfekt zur kosteneffizienten Herstellung von Verpackungsdruckfarben, aber auch für andere anspruchsvolle Nassmahlaufgaben.



Unschlagbares Duo für Spitzenqualität

MacroMedia™ verbessert die Prozesskontrolle beim Vordispersieren. So kann der anschliessende Feinvermahlungsprozess mit der Rührwerksmühle MicroMedia+™ optimiert werden. Das Resultat: höhere Gewinne und perfekte Qualität binnen kürzester Zeit.

Benutzerfreundliches Steuerungssystem

Mit seinem intuitiven Design ist das integrierte Premium-Plus-Steuerungssystem nicht nur leicht zu bedienen,

sondern bietet ausserdem maximale Produktivität. Die Steuerungssysteme von Bühler sind IoT-fähig. Damit eröffnen sich in Zukunft ungeahnte Möglichkeiten.

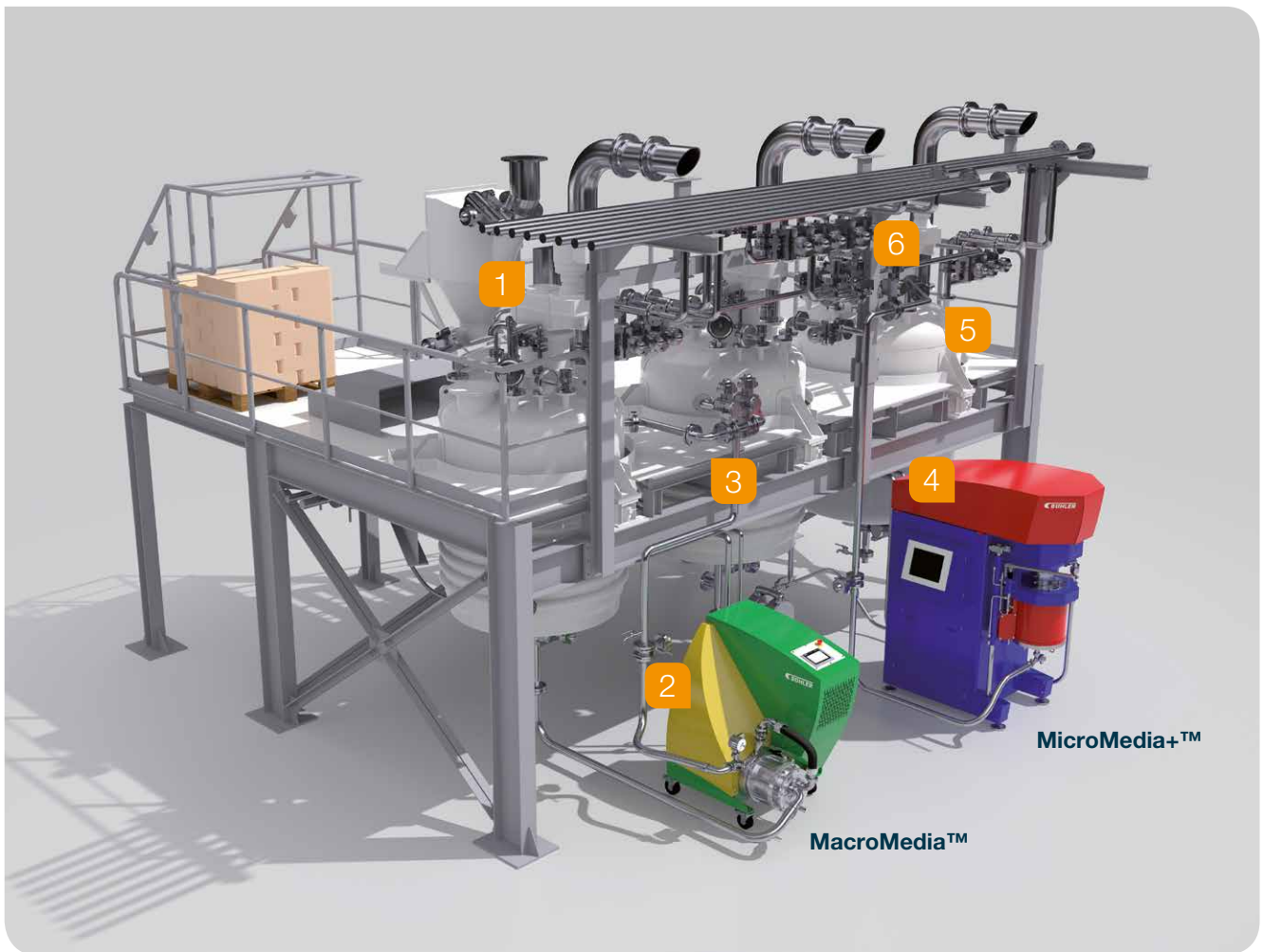
Intelligent und flexibel

Das intelligente Design des Produktionsmoduls eignet sich hervorragend für eine kosteneffiziente und flexible Fertigungslösung auf kleinstem Raum.

Vorteile:

- Hocheffiziente Nassmahltechnologie mit dem unschlagbaren Duo MacroMedia™ und MicroMedia+™
- Intuitive Bedienung und moderne Funktionen dank integrierter Premium-Plus-Steuerung
- Kompaktes Design, geringer Platzbedarf, schnelle Installation und Inbetriebnahme

Kompaktes Design spart Platz und Kosten. **Vor- und Feinvermahlung in einem Modul.**



- 1 Dosierung der Fest- und Flüssigkomponenten im Mischtank
- 2 Zirkulation zwischen MacroMedia™ und dem Mischtank
- 3 Transfer vom Mischtank zum Rezirkulationstank über MacroMedia™

- 4 Zirkulation zwischen MicroMedia+™ und Rezirkulationstank
- 5 Transfer vom Rezirkulationstank zum Let-Down-Tank über MicroMedia+™
- 6 Beigabe von Flüssigkomponenten und Transfer zum nächsten Produktionsschritt

Alternative:

Das Produktionsmodul ist auch für den Passagenbetrieb mit Cenomic™-Technologie erhältlich.

Bühler AG

CH-9240 Uzwil
Schweiz

T +41 71 955 11 11
F +41 71 955 31 49

grinding.dispersing@buhlergroup.com
buhlergroup.com

182004_MODULE_DE_A4