

# Lösung für häufige Produktwechsel

Kategorie: [Mechanisches & Thermisches](#)

Erschienen am: 15. August 2018

In vielen Bereichen geht der Trend zur Individualisierung: Kunden können sich ihre Produkte selbst konfigurieren. Das fängt beim morgendlichen Müsli an und endet beim Autokauf, wo neben Motorleistung und Lackierung inzwischen viele weitere Details zur Auswahl stehen. Für Produzenten bedeutet das: flexible Prozesse mit vielen Rohstoffen. Brabender Technologie hat für Schüttgüter eine schnelle Lösung: die Easy Change-Version des beliebten Modells FlexWall Plus.



FlexWall Plus Easy Change. (Bild: Brabender Technologie)

Mit einer austauschbaren Dosiereinheit können Anwender Stillstandszeiten bei Produktwechseln deutlich verkürzen, denn während der Reinigungsphase dosiert die Wechseleinheit weiter. Nach einer schnellen Trocken- und Nassreinigung steht einem erneuten Produktwechsel nichts im Wege. „Diese clevere Lösung minimiert Reinigungszeiten, beschleunigt den Schüttgutwechsel und macht mehr Rezepturen mit weniger Geräten möglich“, fasst Bernhard Hüppmeier, Leiter Vertrieb D-A-CH zusammen. Auf der Fakuma vom 16. bis 19. Oktober 2018 in Friedrichshafen wird der FlexWall im Easy Change-Design ein Ausstellungshighlight sein.

## Schnellverschlüsse lösen und Behälter samt Schneckeneinheit wechseln

Der FlexWall-Plus-Dosierer ist eine universelle Dosierdifferenzialwaage für praktisch alle rieselfähigen Schüttgüter wie Pulver, Granulate oder Flocken. Sein flexibler Polyurethan-Trog verfügt über seitliche Massagepaddel, die sanft das Schüttgut anregen und für schonenden Massenfluss sorgen. Je nach Schüttgut und Leistungsbereich können austauschbare Schneckenprofile zum Einsatz kommen. Bei der

## **PROZESSTECHNIK-PORTAL**

Das Fachportal für die gesamte Prozessindustrie  
<https://www.prozesstechnik-portal.com>

---

Easy Change-Varianten sind Trog, Schnecke, Schneckenrohr und Gehäuse eine konstruktive Einheit. Schnellverschlüsse verbinden diese mit Chassis und Antrieb. Sie müssen lediglich gelöst werden, damit das Restschüttgut entnommen werden kann.

**Brabender Technologie auf der Fakuma: Halle A6, Stand A6-6213**