

Pressemitteilung

Pressekontakt

battenfeld-cincinnati

Grüner Weg 9
32547 Bad Oeynhausen
Germany

Dennis Wilcke

T +49 5731 242-738
E wilcke.d@battenfeld-cincinnati.com

www.battenfeld-cincinnati.com

16.06.2025

battenfeld-cincinnati setzt World Solution Design konsequent weiter um

Bandabzug überzeugt mit klugem Bedienkonzept

Auf der diesjährigen K präsentiert der Extrusionsspezialist battenfeld-cincinnati den neuen Bandabzug pullStream B63-1000 WS. Dieser fügt sich ideal in das vor einigen Jahren eingeführte und prämierte World Solution Design ein und besticht mit einer bisher einzigartigen Zugänglichkeit, die die Bedienung maßgeblich vereinfacht. Weitere Vorteile ergeben sich aus den weltweit geltenden Fertigungsstandards und der überarbeiteten Querverstellung für eine gleichbleibende Rohrqualität.

Das im letzten K-Jahr eingeführte Liniendesign verfolgt folgende Prämissen: optimale Zugänglichkeit und Bedienung sowie leichte Wartungsmöglichkeit. „Über eine abgewinkelte Klappe lässt sich der Bandabzug ähnlich einem modernen Küchenschrank komplett öffnen, sodass der Maschinenbediener Wartungs- und Prozesseinstellung aufrecht durchführen kann“, beschreibt Heinrich Dohmann, Director Mechanical Engineering, das Alleinstellungsmerkmal des neuen Bandabzug, das für Ergonomie am Arbeitsplatz sorgt. Der pullStream B63-1000 WS ist für kleine Rohre mit einem Durchmesser zwischen 5 und 63 mm konzipiert. „Das Konzept ist so überzeugend, dass wir das Schwestermodell für Rohre bis 125 mm schon in gleicher Weise überarbeiten“, verspricht Heinrich Dohmann.

Technisch sind die Bandabzüge von battenfeld-cincinnati für ihre fein abstimmbare Geschwindigkeitsregelung bekannt. Der neue Bandabzug wartet zudem mit der Möglichkeit einer Querverstellung des oberen Bandes – um 0,5° in jede Richtung – auf. „Mit der Schrägstellung können wir einem Drall des Rohres aktiv entgegenwirken, was beispielsweise die präzise Beschriftung

immer an der gleichen Rohrposition, selbst bei hohen Geschwindigkeiten von bis zu 300 m/min, garantiert“, erklärt Heinrich Dohmann weiter.

Darüber hinaus ist der Bandabzug mit einem modernen 10“ Touchdisplay ausgestattet, welches auf einem interaktiven Tragarm am Einlauf des Abzuges installiert ist. Das Bedienkonzept ist von der bewährten BCtouch DS aus dem Hause battenfeld-cincinnati übernommen und ermöglicht eine intuitive Bedienung der Anlagenkomponente.

Über battenfeld-cincinnati

battenfeld-cincinnati ist ein führender Hersteller von energieeffizienten und leistungsfähigen Extrudern und kompletten Extrusionslinien nach kundenspezifischen Anforderungen mit Produktionsstandorten in Bad Oeynhausen und Kempen (Deutschland), Wien (Österreich), Shunde (China) und McPherson, KS (USA). battenfeld-cincinnati bietet maßgeschneiderte Lösungen für verschiedenste Anwendungen in den Bereichen Rohr, Profil, Platte, Folie und Granulierung, zusammengestellt aus einem umfassenden Portfolio von Ein- und Doppelschneckenextrudern, Werkzeugen, Nachfolgeeinrichtungen, Kalandern und Kaschieranlagen. battenfeld-cincinnati Kunden profitieren von einem weltweiten, umfassenden Vertriebs- und Service Netzwerk.

battenfeld-cincinnati ist ein Unternehmen der Davis-Standard Corporation, USA, und steht für Qualität und Nachhaltigkeit in der Kunststoffextrusion weltweit.

www.battenfeld-cincinnati.com

Bilder



Bilddatei: PR_202506_pullStream

Bezeichnung: pullStream B63-1000 WS Bandabzug

©battenfeld-cincinnati, all rights reserved