

Metallsuchsysteme

Artikel vom **24. November 2020**

Transport- und Lagertechnik, Fördereinrichtungen



Für die bestmögliche Systemleistung sind die Metallsuchsysteme mechanisch und elektrisch voll integrierbar (Bild: Mettler-Toledo).

Die neuen Metallsuchsysteme der »GC«-Serie von Mettler-Toledo wurde für die Inspektion verpackter und unverpackter Food- und Non-Food-Produkte auf metallische Fremdkörper an Critical Control Points (CCP) entwickelt. Die Systeme sind laut Hersteller jederzeit gemäß der anwendungs- und kundenspezifischen Konformitäts- und Produktionsanforderungen variabel konfigurierbar und lassen sich dadurch auch an sich künftig ändernde Bedürfnisse anpassen. Dank des modularen Systemaufbaus ist das Transportband mit einem beliebigen Tunnel-Metalldetektor der Reihe »Safeline« kombinierbar. Die modulare Bauweise ermöglicht bei Bedarf die Aufrüstung und Erweiterung von einem System mit Stopp-Alarm auf ein System mit vollumfänglicher Due-Diligence-Funktionalität gemäß strenger Branchenvorschriften und Anforderungen des Einzelhandels. Das modulare Gerätekonzept soll des Weiteren eine eventuelle Neukonfiguration – etwa im Zuge eines Standortwechsels oder beim Austausch oder

Hinzufügen von Komponenten – vereinfachen und hierbei keine Schweiß-, Bohr- oder Schneidarbeiten erforderlich machen. Wichtige Sicherheitsmerkmale wie Abdeckungen und Lockout/Tagout-Vorrichtungen (LOTO) für elektrische und pneumatische Systeme schützen laut Herstellerangabe die Bediener und machen Wartungsmaßnahmen sicherer. Die offene Edelstahl-Rohrgestellkonstruktion bietet keine hygienegefährdenden Angriffsflächen für Kontaminationen und erleichtert die Reinigung sowie den schnellen Austausch und Ausbau von Bandgurten oder weiteren Modulen.

Hersteller aus dieser Kategorie

EOL Packaging Experts GmbH

Industriestr. 11-13
D-32278 Kirchlengern
05223 8791-0
info@eol.group
www.eol.group
[Firmenprofil ansehen](#)

Linde Material Handling GmbH

Carl-von-Linde-Platz
D-63743 Aschaffenburg
06021 99-0
info@linde-mh.de
www.linde-mh.de
[Firmenprofil ansehen](#)

Habasit GmbH

Babenhäuser Str. 31
D-64859 Eppertshausen
06071 969-0
info.germany@habasit.com
www.habasit.com
[Firmenprofil ansehen](#)
