



Bagmatic® bietet den Flexo Feeder

Flexo Feeder mit optischen Sensoren für die präzise Eingabe von Produkten in Verpackungsmaschinen

Bagmatic® bietet verschiedene Verpackungslösungen, speziell für Beutelverpackungen, um Verpackungsprozesse zu optimieren und Kosten dafür zu sparen. Neben den unmittelbar einsetzbaren und evident funktionierenden Tischmaschinen, Industriemaschinen sowie Standardmaschinen direkt vom Regal, gehören zum Leistungsangebot des Unternehmens ebenfalls Konzepte für bedarfsgerechte Verpackungslösungen, die unter anderem hochwertige Beutel in einem breiten Spektrum von Eigenschaften und Größen sowie verschiedene Eingabegeräte beinhalten. Basis für jede Konzeption stellt eine umfangreiche Vor-Ort-Analyse dar. Zum Produktspektrum gehört ebenfalls der Bagmatic Flexo Feeder, der dafür Sorge trägt, dass immer die präzise Zielanzahl von Produkten verpackt wird, auch wenn die Produkte verkettet oder verhakt sind.

Einfaches und schnelles Laden einer präzisen Anzahl von Produkten

Die einzugebenden Produkte werden zunächst auf einem Vibriertisch soweit wie möglich vereinzelt und dann auf einem Förderband an optischen Sensoren vorbeigefahren. Die Sensoren sind mit einem Rechner verbunden, der entscheidet, ob es sich um zwei oder mehrere verhakete Teile oder um ein Einzelteil handelt. Verhakete Teile werden zum Vibriertisch zurückgeführt, während vereinzelt Teile zum Laden des Beutels zugelassen werden. Ein Puffermagazin sorgt für die kontinuierliche Zufuhr der Einfüllteile. Das gesamte System kann mit nur wenigen Handgriffen schnell auf ein neues Produkt umgestellt werden und behandelt Füllteile von 3 mm bis 200 mm Länge.

Vorteile des Aussortierens von verhakten Teilen

Diese Technologie hat einen Vorteil gegenüber der Bestimmung der Anzahl durch Wägen, denn wenn die Anzahl beim Wägen schon fast erreicht ist, kann das letzte zu ladende Produkt verhakt sein. Zwei oder mehrere Produkte würden dann in den Beutel geladen und das Zielgewicht wäre überschritten. Ein Bediener müsste die überschüssigen Teile wieder aus dem Beutel herausnehmen. Das wäre zeitaufwendig und kostspielig.

Der Bagmatic Flexo Feeder ist flexibel für verschiedenste Einfüllteile anwendbar und garantiert eine schonende Behandlung der Produkte. Das Gerät arbeitet leise und lässt sich einfach und schnell ein- und umstellen. Der Bagmatic Flexo Feeder hat einen Eingabetakt von bis zu 200 Teilen pro Minute.

Pressekontakt

Bagmatic® GmbH

Herr Torben Frederiksen, Heinz Müller
Carl-Borgward-Straße 20
56566 Neuwied

bagmatic.de
info@bagmatic.com

Firmenkontakt

Bagmatic® GmbH

Herr Torben Frederiksen, Heinz Müller
Carl-Borgward-Straße 20
56566 Neuwied

bagmatic.de
info@bagmatic.com

Weitere Informationen und persönliche Beratung erhalten Interessenten bei der Bagmatic® GmbH, Neuwied, Telefon: +49 (0)2631 444 9000, <http://www.bagmatic.de>

Das serviceorientierte Unternehmen Bagmatic® GmbH bietet Verpackungslösungen im Bereich Beutelverpackungen maßgeschneidert für jedes einzelne Unternehmen. Basis dafür ist eine genaue Analyse der bestehenden Verpackungsprozesse und die Ermittlung des benötigten Bedarfs. Anschließend erfolgt die geeignete Auswahl aus dem vielseitigen Produktspektrum, das automatische Verpackungsmaschinen, komplette Verpackungssysteme und die unterschiedlichsten Beutelverpackungen beinhaltet.