

Bügelverschließer BVH 7

Neue Hygiene-Technologie und verbesserte Konstruktion

RICO

Höchste Verschleißquote seiner Klasse!



Problemstellung:

Beim Abfüllen von Flüssigkeiten in der Lebensmittelindustrie wird ein sehr **hoher Sauberkeitsgrad** gefordert.

Die früheren Maschinen im Lebensmittelbereich wurden zwar über dem Maschinentisch gereinigt, aber dem darunter sitzenden Getriebe wurde wenig Beachtung geschenkt. Gerade dort sitzen aber **hartnäckige Keime (Bakterien)** und Schmutz, der schnell zu einer erneuten Kontamination führen kann.

Beim neuen RICO-Bügelverschließer sind **alle Bauteile**, auch der Antrieb unter der Maschine, **leicht zu reinigen**, die Bauteile sind reinigungsmittel- und wasserfest.

Der **Maschinentisch** ist von allen Seiten glatt und hat einen **mittleren Rauheitswert von 0,8 µm**. Bakterien sind größer und können sich nicht festsetzen.

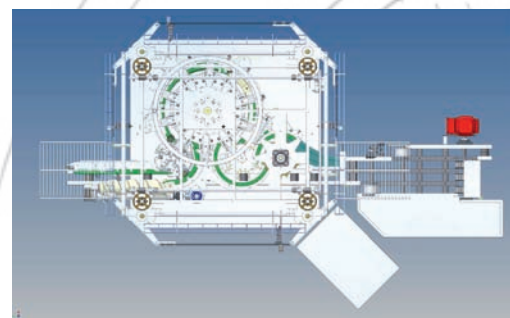
Der **Antrieb** besteht aus **Edelstahl und reinigungsmittelbeständigen Kunststoffzahnradern**. Der Motor ist reinigungsmittel- und strahlwasserfest.

Die Maschine ist durch große Türen von allen Seiten sehr gut zugänglich.

Beste biologische Werte - beste Hygiene!

Alle Bauteile unseres bewährten Bügelverschließers wurden nach neuesten hygienischen Richtlinien überarbeitet.

- ☑ Einfach montierbar und zerlegbar - Bausatzprinzip
- ☑ Weniger Teile, weniger Flächen
- ☑ Einfache Reinigung - Maschine komplett einschäumbar und offen für Reinigungsmittel
- ☑ CIP-fähig
- ☑ Hochfeste Kunststoffteile mit Lebensmittelfreigaben
- ☑ Wartungsfreier, energiesparender Antrieb
- ☑ Einfache und schnelle Reparatur



Bügelverschließer BVH 7



Neue Hygiene-Technologie und verbesserte Konstruktion

Technische Details:

- ✓ 7.000 Flaschen/Stunde
- ✓ Mechanische Prüfung der Bügelspannung mit Ausschleusung fehlerhaft verschlossener Flaschen
- ✓ Verschleißquote bei Neu- und Rücklaufflaschen über 98% = höchste Verschleißquote am Markt
- ✓ Weitestgehend in Edelstahlausführung
- ✓ Integrierte Höhenverstellung zur Verarbeitung verschiedener Flaschenhöhen
- ✓ Bügelschonende Arbeitsweise
- ✓ Design nach neuesten hygienischen Erkenntnissen, dadurch hervorragende biologische Werte
- ✓ Geringer Energieverbrauch
- ✓ Hochwertige Motoren und Steuerungskomponenten namhafter Hersteller
- ✓ Modernes, wartungsfreies Getriebe- und Antriebssystem

Optional:

- ✓ Spül- und Schwalleinrichtung, sowie Schaumreinigungssystem
- ✓ Hochdynamische HDE
- ✓ Fernwartung
- ✓ Betriebsdatenerfassung
- ✓ Gummiinspektion und Logokontrolle mittels Kamerasystem



Pütz Group

RICO GmbH

Ferdinand-Porsche-Str. 5
73479 Ellwangen
DEUTSCHLAND/GERMANY

Phone + 49 79 61 56 499 0
Fax + 49 79 61 56 499 300

info@rico-maschinenbau.de
www.rico-maschinenbau.de

