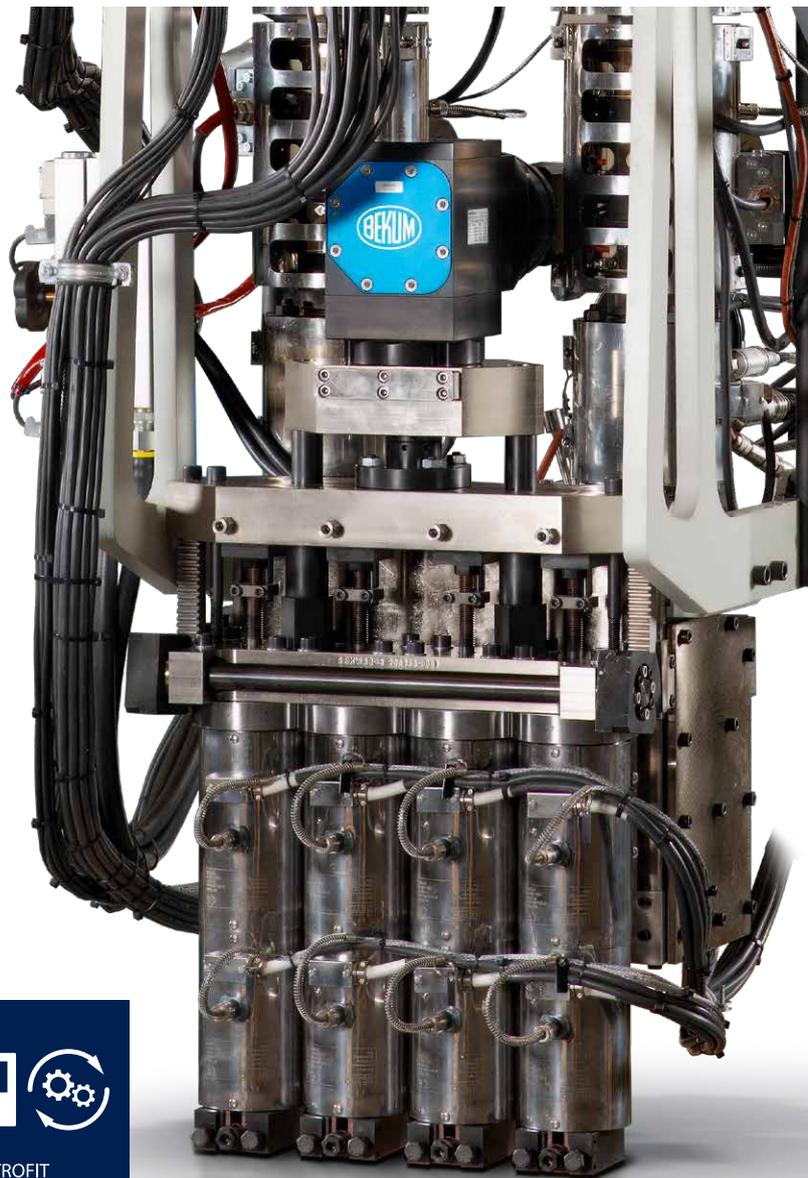




# Tri-Extrusionseinheiten

Einfaches Nachrüsten an sämtlichen  
Extrusions-Blasformmaschinen



Maximale Produktivität für  
schnellere Produktion

Gleichmäßige Schmelzever-  
teilung und höchste  
Produktqualität

Wendelverteiler mit guter  
Rundumverteilung

# Tri-Extrusionseinheiten

Einfaches Nachrüsten an sämtlichen Extrusions-Blasformmaschinen

Optimieren Sie Ihre Blasformmaschinen mit unseren Vertikalextrudern. Wechseln Sie mühelos zu einem 3-Schicht-System, sparen Sie Material und steigern Sie die Effizienz.



## Hocheffizienter Antrieb

Maximale Produktivität mit unserem hocheffizienten Extruderantrieb – für schnellere Produktion und geringeren Energieverbrauch

## Neue Schnecken

Für herausragende Schmelzequalität: Unsere innovativen Schneckendesigns sorgen für gleichmäßige Schmelzeverteilung und höchste Produktqualität

## Wanddickenverstellung

Erprobte hydraulische und elektrische Verteilung

## Wendelverteiler

Mit guter Rundumverteilung für die Abdeckung von PCR-Innenschichten

## Neue Bekum-Extruder und Plug & Play-Nachrüstung

- Ausgelegt für niedrigen Energiebedarf, hohe Schmelzequalität, und Druckstabilität
- Nutbuchsenextruder mit 30D langen Zylinderrohren
- Baugrößen von 20 bis 40 mm, horizontal und vertikal betreibbar
- Geringer Raumbedarf des Kopfes
- Eigenständige Steuerung BC 8.0 von Bekum
- Einfaches Nachrüsten an sämtlichen Extrusions-Blasformmaschinen

## Tri-Extrusion mit Wendelverteiler:

- 4-fach Extrusionskopf 4BKW40-3/100VS für vertikalen Betrieb
- Platzsparend für kleine Verpackungsmaschinen (z.B. EBLow 208D/S, 308D/S, 408D/S)
- Optimierte Schmelze-Verteilung und Wendelverteiler durch CFD-Simulation
- Realisierung von 3-Schichtenanwendungen auf kleinstem Raum

## Sie brauchen einen Mehrschichtkopf für Ihre Anwendung?

### Kontakt:

Oliver Griesing,  
E-Mail: [o.griesing@bekum.com](mailto:o.griesing@bekum.com)

Berlin | Deutschland  
[service@bekum.com](mailto:service@bekum.com)  
[www.bekum.com](http://www.bekum.com)

Trismauer | Österreich  
[service@bekum.com](mailto:service@bekum.com)  
[www.bekum.com](http://www.bekum.com)

Williamston | USA  
[service@bekumamerica.com](mailto:service@bekumamerica.com)  
[www.bekumamerica.com](http://www.bekumamerica.com)