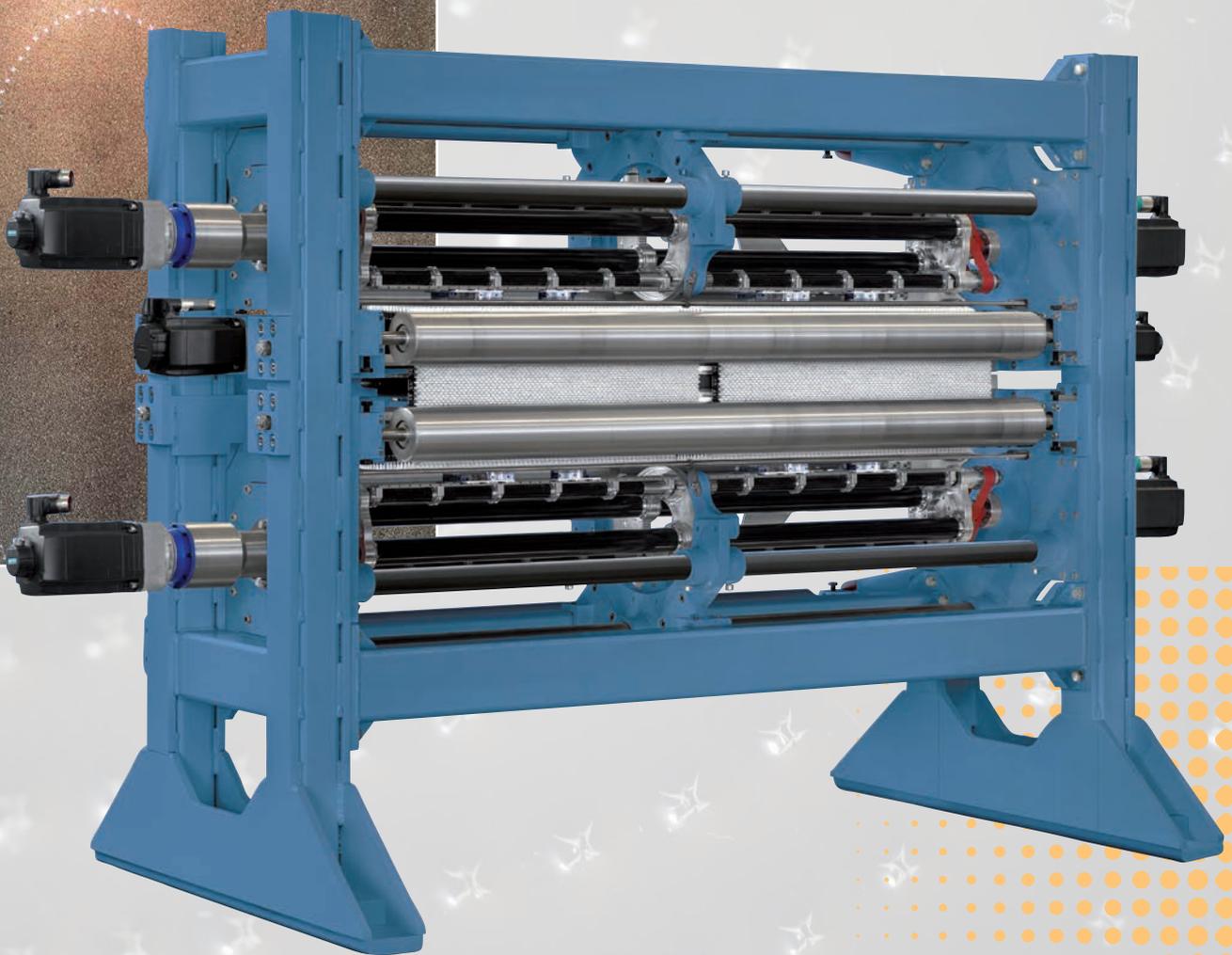




**BURCKHARDT**  
OF SWITZERLAND



«Easy-Open System» – EOS

- Neue Auf-/Abrissperforation für Getränkegebinde
- Schnelles, kundenfreundliches, patentiertes System

# Easy-Open System EOS

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>Maschinentyp</b>            | <b>Easy-Opening EOP</b>  |
| <b>Beschreibung</b>            | Die gezielte Perforationslösung, die reißt wo man es braucht!  |
| <b>Arbeitsbreite</b>           | Bis zu 1'600 mm  |
| <b>Materialien</b>             | PE-Folien von 25 bis 60 Mikrometer   |
| <b>Geschwindigkeit</b>         | Bis 350 m/Min. bei vorgegebener Folienparameter  |
| <b>Perforierwerkzeug</b>       | Flexible Designmöglichkeiten auf einer Fläche von ca. 150 x 150 mm<br>Schnelles und einfaches austauschen der Werkzeuge  |
| <b>Elektronische Steuerung</b> | Kurze Programmierung und einfache Inbetriebnahme sowie Einbindung in Produktionslinie<br>Touchscreen Siemens Profinet<br>Siemens Simotion Controller mit Profibus & Profinet Schnittstelle + IO<br>Remote-Zugriff über Ethernet oder GSM, somit Steuerung und Fernwartung möglich<br>Synchronisation mit Linie über Druckmarke |
| <b>Antrieb</b>                 | Siemens Servomotoren mit Absolutwertgeber Drive-CLIQ   |
| <b>Stromspannung</b>           | 400V + neutral Differential nicht auf Start kundenseitig   |
| <b>Abmessungen</b>             | Gesamtlänge: 3'225 mm, Tiefe: 732 mm, Höhe: 2'050 mm (ohne Verkleidung)  |
| <b>Optionen</b>                | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unabhängige Messung der Filmspannung</li> <li>• Messung über Zugkraftanzeige und Analogausgang</li> <li>• Akustische Abschirmung mit Schiebetüren (Abmessungen: 3'225 x 1'240 x 2'100 mm)</li> </ul>  |



## Easy-Open

- Eine smarte Lösung für das einfache Öffnen und für abnehmbare Strichcodes
- Ein patentiertes System für ein markiertes Vorperforieren von PE Folien



PET-Flaschen – einfaches Öffnen mit Gebindestabilität



Flexibles Design von Werkzeugen

Für weitere Informationen kontaktieren Sie uns bitte direkt oder besuchen Sie uns auf [www.burckhardt.com](http://www.burckhardt.com)



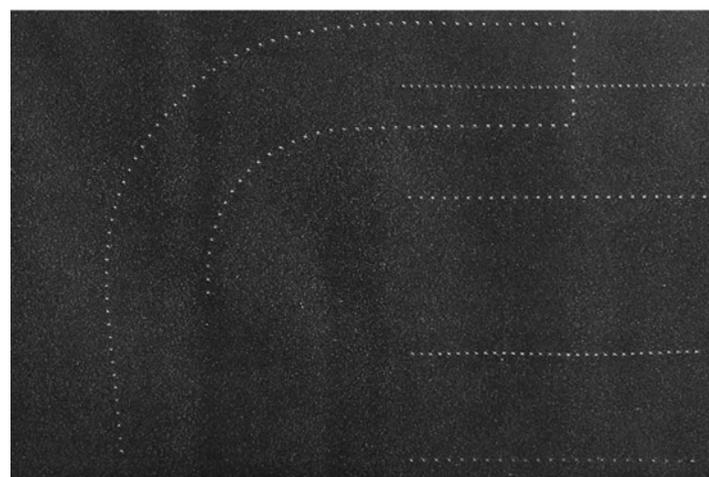
Aufrissperforation – einfaches Öffnen



Abrissperforation & Aufriss



**BURCKHARDT OF SWITZERLAND AG**  
Pfarrgasse 11, CH-4019 Basel  
Switzerland  
Tel +41 61 638 18 00  
Fax +41 61 638 18 50  
info@burckhardt.com  
www.burckhardt.com



Perforationsvariationen