

**Medienmitteilung vom 24. April 2019**

---

## **Burckhardt Compression rüstet Kunststoff-Werke in China mit Hyper-Kompressoren und Booster Primär Kompressoren aus**

**Burckhardt Compression hat in den letzten Monaten Verträge unterzeichnet, um drei Produktionslinien für Kunststoffe mit Hyper-Kompressoren auszurüsten. Jede dieser riesigen Petrochemie-Anlagen hat eine Produktionskapazität von 300 bis 400 Kilotonnen/Jahr LDPE und EVA.**

### **Produktion mit höchsten Anforderungen**

Die Produktion von EVA (Ethylene-Vinyl Acetate Kopolymere) und LDPE (Low-Density Polyethylene) ist technisch höchst anspruchsvoll. Hyper-Kompressoren sind dabei die Schlüsselkomponenten. Diese Hochdruck-Kolbenkompressoren verdichten das Ethylen mit bis zu 3'500 bar Druck und bis zu 30'000 kW. Burckhardt Compression ist einer der wenigen Hersteller solch komplexer Kompressoren und hat mehr als 55 Jahre Erfahrung in der Herstellung von Hyper-Kompressoren.

Aufgrund ihrer mechanischen und chemischen Eigenschaften werden LDPE und EVA für feste, biegsame Artikel des täglichen Gebrauchs wie zum Beispiel Schraubkappen und Schutzabdeckungen eingesetzt oder auch für Folien für die Landwirtschaft und den Gartenbau, Elektrokabel-Ummantelungen oder Bodenbeläge.

### **Weitere Informationen:**

Saskia Hengartner  
Head of Corporate Communications and Branding  
Tel.: +41 52 262 57 81  
saskia.hengartner@burckhardtcompression.com

---

### **Über Burckhardt Compression**

Burckhardt Compression ist der weltweite Marktführer im Bereich von Kolbenkompressorsystemen. Als einziger Hersteller und Servicedienstleister bietet das Unternehmen eine komplette Reihe von Kolbenkompressortechnologien und Services an. Die kundenspezifisch ausgelegten Kompressorsysteme werden in den Bereichen Öl- und Gasproduktion, Gastransport und -lagerung, Raffinerie, Chemie und Petrochemie sowie in Industriegasanwendungen eingesetzt. Mit führender Technologie, einem breiten Portfolio an Komponenten sowie einem vollumfänglichen Serviceangebot unterstützt Burckhardt Compression seine Kunden weltweit, die auf ihre Bedürfnisse zugeschnittene Lösung für ihre

Kolbenkompressorsysteme zu finden. Seit 175 Jahren schaffen hochqualifizierte Mitarbeitende Spitzenlösungen, um in der Gasverdichtung Massstäbe zu setzen.

SIX Swiss Exchange: BCHN

Weitere Informationen unter [www.burckhardtcompression.com](http://www.burckhardtcompression.com)

---