

# PRODUKT - ÜBERSICHT

**Thema:** pneumatische Hubgeräte  
**Produkt:** Pneumatik-Lifter für 30 Liter Gebinde

Pneumatik-Lifter 30L\_PÜ\_D

Stand 05/2018

Änderungen vorbehalten

Qualitätsprodukte

MADE IN GERMANY

aus dem Hause

KOPPERTECHNIK  
KOPPERSCHMIDT

## Pneumatisch betätigter Lifter für 30 Liter Gebinde und Anbaugeräte

Der Kopperschmidt Pneumatik-Lifter für 30 Liter Gebinde ist ein druckluftbetriebenes Hubgerät in einer soliden Konstruktion mit Verdrehenschutz, konzipiert zum Anheben und Absenken eines Deckels mit optionalen Anbaugeräten.

Für den Betrieb vorgesehene Anbauten sind: druckluftbetriebene Rührwerke; ein Ansaugrohr mit Rückschlagventil; ein Rücklaufrohr und/oder eine Pumpe mit Ansaugsystem.

Um die Einsatzmöglichkeiten besser anzupassen, stehen verschiedene Deckel- sowie Ausstattungsvarianten zur Verfügung. Die Basisausführung ist mit Deckelhalterung (*ohne Deckel*) und 1-Handbedienung ausgestattet. Hierzu stehen drei verschiedene standardisierte Deckelvarianten zur Auswahl.

Weitere Optionen sind: Pumpenhalterungen und Ansaugsysteme für M2001 bzw. KS2085 / KS20853 Pumpen, Anschläge für einfache Faßpositionierung, verschiedene Rührorgane usw..

Für die Montage der optionalen Anbauten stehen verschiedene Flansche für die Deckelmontage zur Verfügung.

Weitere Optionen sind auf Anfrage möglich.



### Technische Daten:

<b>Luftdruck max.:</b>	8 Bar
<b>Hubhöhe max.:</b>	600mm
<b>Hubkraft max.:</b>	50kg



Um den unterschiedlichen **Sicherheitsanforderungen** gerecht werden zu können, gibt es die nachfolgenden **Sicherheitsoptionen:**

- **Sicherheitsoption 1:** Befehlsgeräteträger bestückt mit Kontakten für die **2-Handbedienung** beim Absenken des Hebbers.
- **Sicherheitsoption 2:** **Zuluftabschaltung** für Rührwerk + Pumpe wenn der Deckel nicht in der unteren Endlage ist.
- **Sicherheitsoption 3:** **abschließbarer Kugelhahn** für die sichere Unterbrechung der **Zuluftversorgung** bei Wartungsarbeiten oder Außerbetriebsetzung
- **Sicherheitsoption 4:** Pneumatikzylinder mit **ATEX** Zertifikat