

# Pneumatisch hydraulischer Druckübersetzer

PHDU 125x40 – 160 Hub

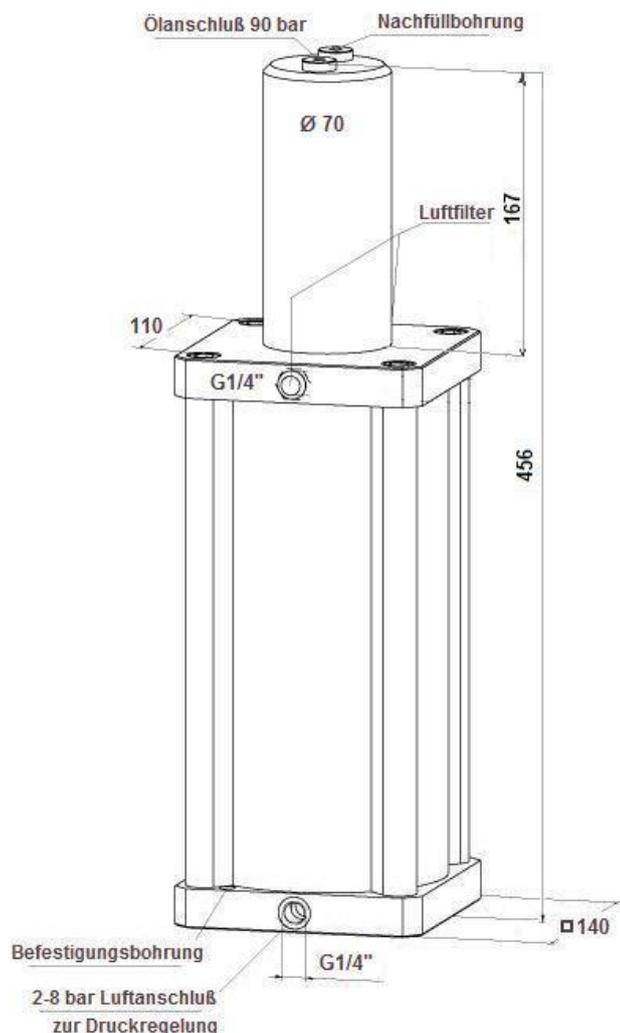
9.015

Der pneumatisch-hydraulische Druckübersetzer arbeitet mit Druckluft als Antriebs- und mit Öl als Arbeitsmedium. Für Nullpunktspannsysteme und Achsklemmung.

Krafthub: 200 cm<sup>3</sup>

## Vorteile:

- geringer Luftverbrauch
- kurze Leerhubzeit
- großes Ölvolumen
- hoher gleichmäßiger Druck
- kompakte Bauform
- Ansteuerung durch serienmäßige Pneumatik-Ventile



## Ausführung:

- sämtliche Teile sind aus korrosionsfreien bzw. korrosiongeschützten Materialien gefertigt.
- Kopf- und Bodenplatte sind aus eloxiertem Aluminium
- Zylinderrohr: Alu-Ohrenrohr Ø 125 mm
- Dichtungen und Lagerelemente sind aus hochwertigem und verschleißfesten Materialien

## Anschlussgewinde

für Druckluft:	R 1/4"
Betriebsdruck:	2-8 bar Druckluft, gefiltert
Anschlussgewinde für Öl:	R 1/4"
Luftverbrauch:	22,4 l / Hub
Arbeitsdruck:	bei 8 bar Druckluft 90 bar Öl
Druckübersetzung:	10:1
verfügbares Ölvolumen:	200 cm <sup>3</sup>
Gewicht:	9,5 kg

Bestell-Nr.: PHDU 125x40-160

Stand: 10/13

Technische Änderungen vorbehalten.



Johann Weiß • Pneumatik • Hydraulik • Maschinenbau • Gewerbestraße 3 • D-88636 Illmensee  
Tel. 0 75 58 / 92 11-0 • Fax 92 11-20 • WeissJohann@t-online.de • www.weiss-pneumatik.de