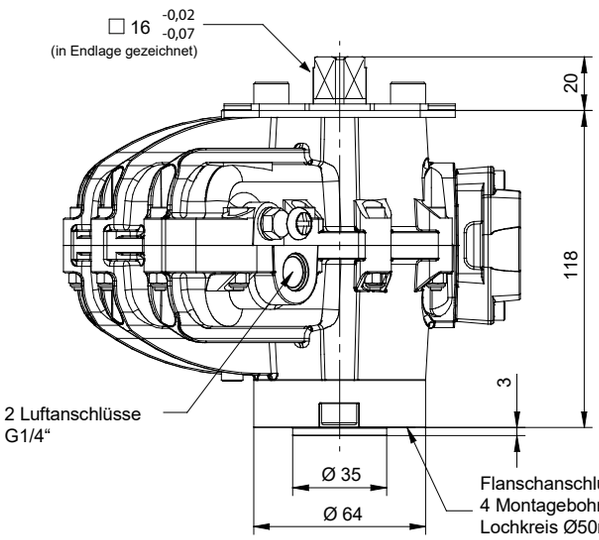
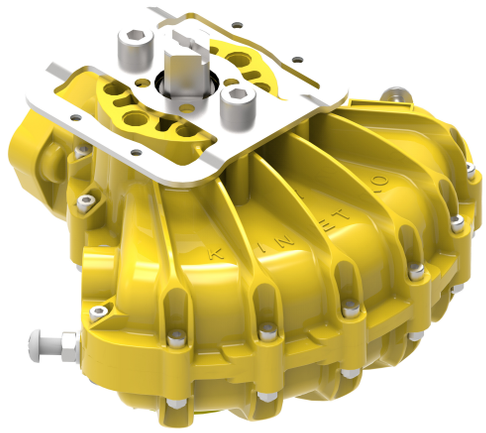
# KINETROL-Schwenkantrieb, DIN-Ausführung nach VDI/VDE 3845
## Modell 07A-100V / 073-100V (doppeltwirkend)

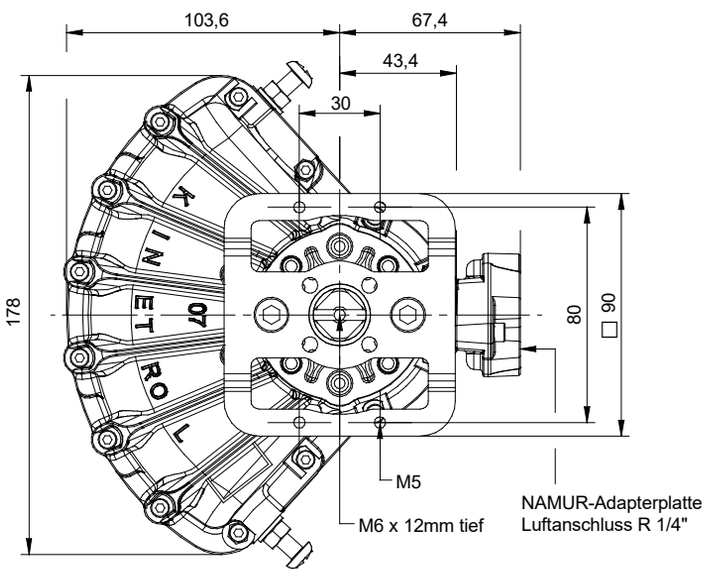
ATEX CATEGORY 2 APPROVED





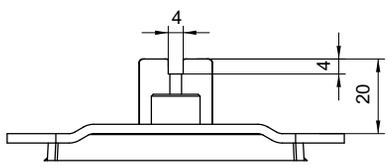
(in Endlage gezeichnet)




**Ausführungen**

DIN-Ausführung mit NAMUR-Platte:
Modell 07A-100V
DIN-Ausführung ohne NAMUR-Platte:
Modell 073-100V

**Details:** Schnittstelle nach VDI/VDE 3845




**Allgemeine Daten**

**Drehmoment**
124 Nm bei 7 bar
1080 lbf ins bei 100 psi

**Arbeitswinkel (einstellbar)**
80° - 100°
werksseitig eingestellt = 90°
(eingeschränkter Arbeitswinkel verfügbar)

**Temperaturbereich**
-40°C bis +80°C

**Luftverdrängung**
300,0cm³ / 18.3 in³

**Beschichtung**
Epoxydharz, pulverbeschichtet

**Gewicht**
07A-100V: 2,10 kg / 4.62 lb
073-100V: 2,04 kg / 4.49 lb

Weitere Informationen finden Sie auf der Seite mit den Allgem. Spezifikationen.

## Drehmomente (Nm)

| Modell | 1.5 | 2.0 | 2.5 | 3.0 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 5.5 | 6.0 | 6.5 | 7.0 | (bar) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07A-100V<br>073-100V | 22.0 | 30,5 | 39,5 | 48,5 | 57,5 | 66,5 | 76,0 | 85,5 | 95,0 | 105,0 | 114,0 | 124,0 | (Nm) |

## Optionen

- Federschlusseinheiten, Federhub links- oder rechtsdrehend
- Endschaltereinheiten für AUF/ZU-Anzeige
- Anbau Magnetventil
- AP pneum. Stellungsregler
- EL elektropneum. Stellungsregler
- DP3 Stellungsregler
- Hochtemperaturausführung: -20°C bis +100°C Tieftemperaturausführung: -54°C bis +60°C
- optional G¾ oder ¾NPT Luftanschluss erhältlich
- Modul für Federmittelstellung
- Handnotgetriebe
- Monitor (Stellungsanzeige)
- 180°-Modul



Dietrich Schwabe GmbH
www.schwabe-sra.de