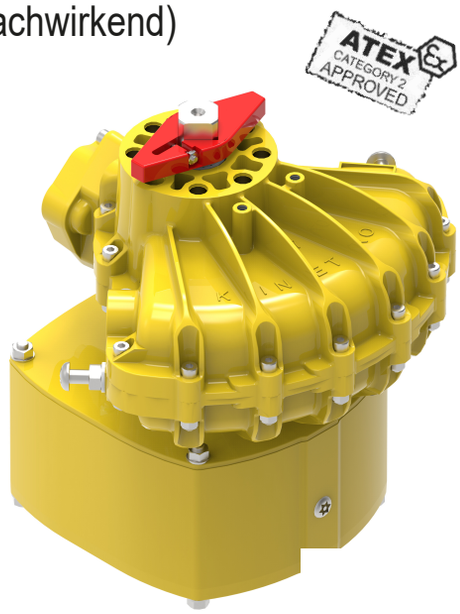
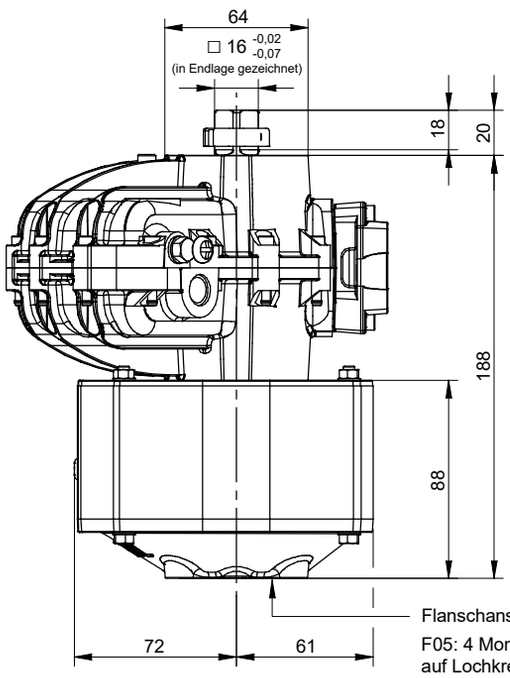
# KINETROL-Schwenkantrieb, DIN-Ausführung (einfachwirkend)
# Modell 07AF1C0 / 073F1C0






(Stellungsanzeiger in Endlage gezeichnet)

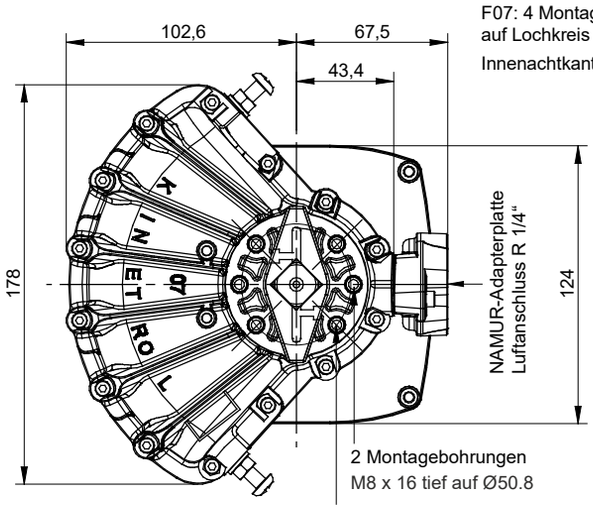



Flanschanschluss nach EN ISO 5211

F05: 4 Montagebohrungen M6 x 10mm tief auf Lochkreis Ø50mm

F07: 4 Montagebohrungen M8 x 13mm tief auf Lochkreis Ø70mm

Innenachtkant: □ 17 x 19mm tief




**Ausführungen**

DIN-Ausführung mit NAMUR-Platte:
Modell 07AF1C00

DIN-Ausführung ohne NAMUR-Platte:
Modell 073F1C00

## Drehmomente (Nm)

| Modell | Position des Luft- oder Federhubes | 1.7 | 2.0 | 2.5 | 3.0 | 3.5 | 4.0 | 4.5 | 5.0 | 5.5 | (bar) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 07AF1C0 | Anfang | | | | | 30,5 | 36,2 | 40,7 | 45,2 | 50,8 | (Nm) |
| 073F1C0 | Ende | | | | | 19,8 | 26,0 | 30,5 | 36,4 | 42,4 | (Nm) |

## Optionen

- ☐ Federhub links- (-1C0) oder rechtsdrehend (-1A0) (reversible Ausführung)
- ☐ Endschaltereinheiten für AUF/ZU-Anzeige
- ☐ Anbau Magnetventil
- ☐ AP pneum. Stellungsregler
- ☐ EL elektropneum. Stellungsregler
- ☐ P3 on/off Stellungsregler
- ☐ Ausführung nach VDI/VDE 3845
- ☐ G¼ Luftanschluss optional erhältlich
- ☐ Handnotgetriebe
- ☐ Monitor (Stellungsanzeige)
- ☐ 180°-Modul
- ☐ Hochtemperaturausführung: -20°C bis +100°C
  Tieftemperaturausführung: -54°C bis +60°C

**Allgemeine Daten**

**Drehmoment**
50,8 Nm bei 5,5 bar
450 lbf ins bei 80 psi

**Arbeitswinkel (einstellbar)**
97°
(alternative Arbeitswinkel auf Anfrage)

**Temperaturbereich**
-40°C bis +80°C

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

**Beschichtung**
Epoxydharz, pulverbeschichtet

**Gewicht**
07AF1C0: 2,02 kg / 4.45 lb
073F1C0: 1.96 kg / 4.32 lb

**Federhub/Drehrichtung**




Federhub im Uhrzeigersinn
Code - F1C0 -

Federhub gegen den Uhrzeigersinn
Code - F1A0 -

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

**Dietrich Schwabe GmbH**
**www.schwabe-sra.de**