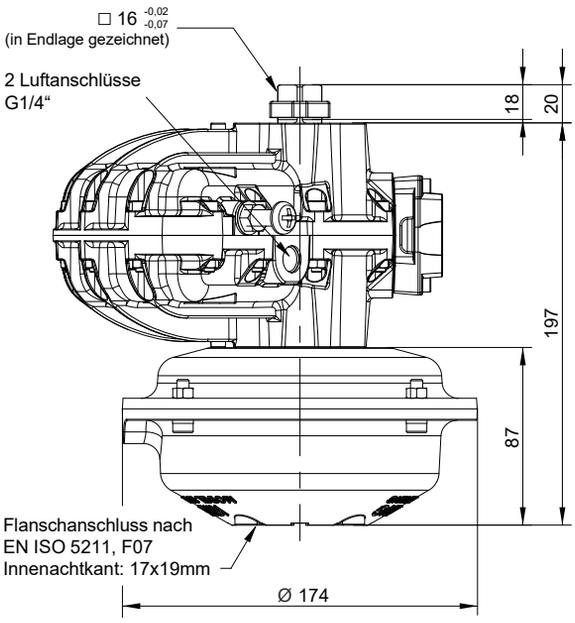
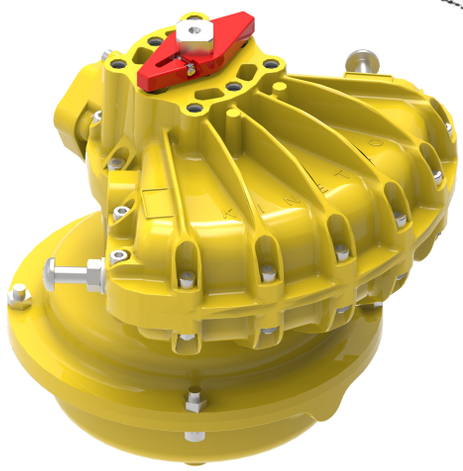
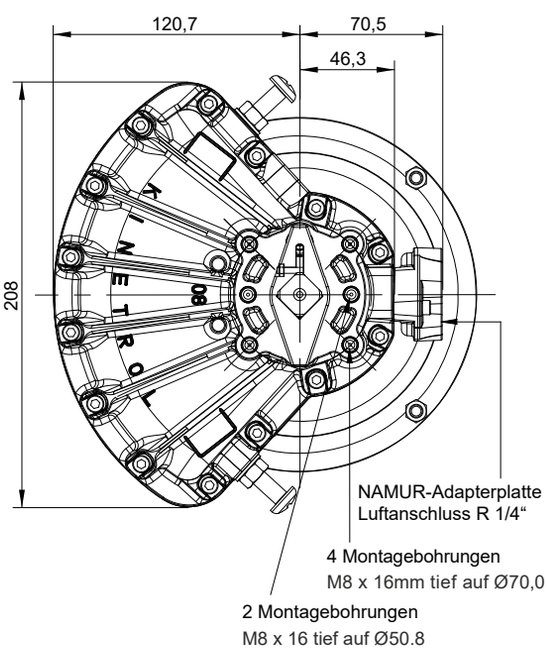
KINETROL-Schwenkantrieb, DIN-Ausführung (einfachwirkend)
Modell 08AF120 / 083F120





(Stellungsanzeiger in Endlage gezeichnet)

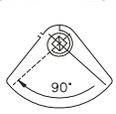


Ausführung
DIN-Ausführung mit NAMUR-Platte:
Modell 08AF120
DIN-Ausführung ohne NAMUR-Platte:
Modell 083F120

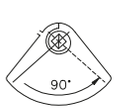
Montagebohrungen
Flanschanschluss nach EN ISO 5211
F07 4 x M8 x 16mm tief auf Ø70

Innenachtkant: □17 x 19mm tief

Federhub im Uhrzeigersinn
Code - F120 -



Federhub im Gegenuhrzeigersinn
Code - F130 -



Allgemeine Daten

Drehmoment
65,5 Nm bei 5,5 bar
580 lbf ins bei 80 psi

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

Temperaturbereich
-40°C bis +80°C

Luftverdrängung
485 cm³ / 29.6 in³

Beschichtung
Epoxydharz, pulverbeschichtet

Gewicht
08AF120: 7,64 kg / 16.84 lb
083F120: 7,62 kg / 16.80 lb

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

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)
08AF120 / 083F120	Anfang					52,7	59,9	67,2	74,8	81,3	(Nm)
	Ende					36,8	44,3	51,4	59,0	65,5	(Nm)

Optionen

- ☐ Federhub links- (-120) oder rechtsdrehend (-130)
- ☐ Endschaltereinheiten für AUF/ZU-Anzeige
- ☐ Anbau Magnetventil
- ☐ AP pneum. Stellungsregler
- ☐ EL elektropneum. Stellungsregler
- ☐ DP3 Stellungsregler
- ☐ G⅜ Luftanschluss optional erhältlich
- ☐ Handnotgetriebe
- ☐ Monitor (Stellungsanzeige)
- ☐ 180°-Modul
- ☐ Ausführung nach VDI/VDE 3845
- ☐ Hochtemperaturausführung: -20°C bis +100°C
  Tieftemperaturausführung: -54°C bis +60°C

Dietrich Schwabe GmbH
www.schwabe-sra.de