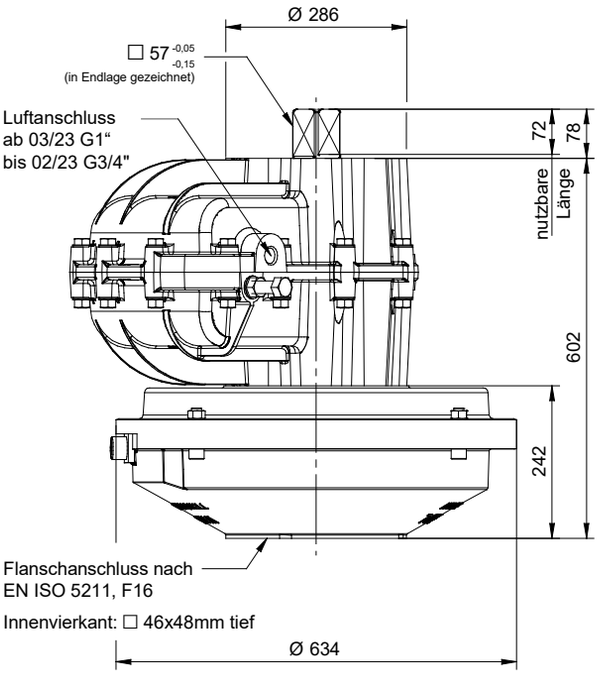
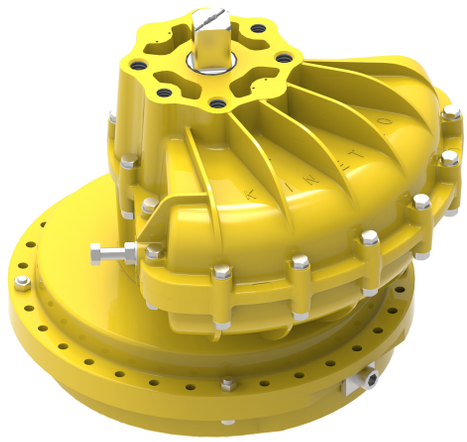
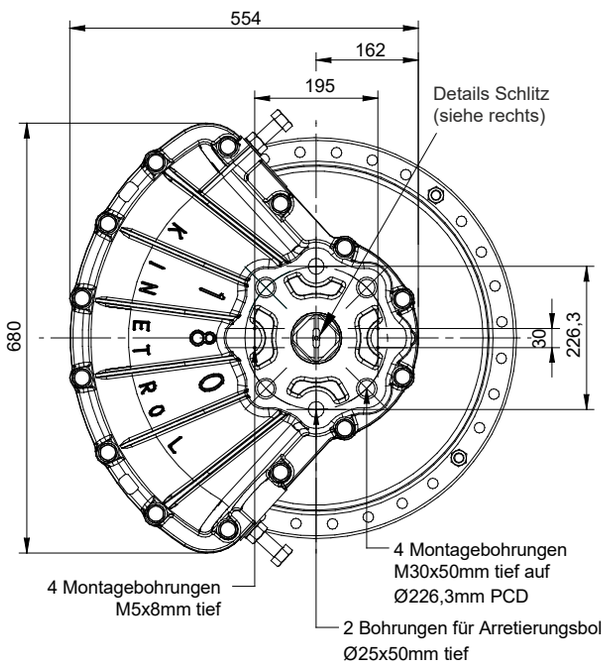
KINETROL-Schwenkantrieb, DIN-Ausführung, einfachwirkend
Modell 183F120





(Stellungsanzeiger in Endlage gezeichnet)

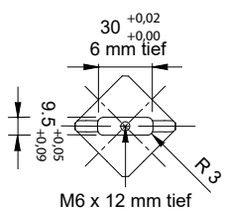


Ausführung
DIN-Ausführung ohne NAMUR-Platte:
Modell 183F120

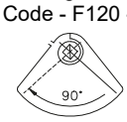
Montagebohrungen
Flanschanschluss nach EN ISO 5211
F16 4 x M20 x 30mm tief auf Ø165

Innenvierkant: ☐ 46 x 48mm tief

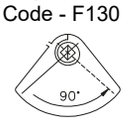
Details Schlitz
(auf beiden Seiten der Welle)



Federhub im Uhrzeigersinn
Code - F120 -



Federhub im Gegenuhrzeigersinn
Code - F130 -



Allgemeine Daten

Drehmoment
2417,0 Nm bei 5,5 bar
21390.0 lbf ins bei 80 psi

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

Temperaturbereich
-40°C bis +80°C

Luftverdrängung
17170 cm³ / 1048.0 in³

Beschichtung
Epoxydharz, pulverbeschichtet

Gewicht
183F120: 278,0kg / 612.9lb

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)
183F120	Anfang					1875,0	2151,1	2426,0	2692,5	2954,0	(Nm)
	Ende					1250,0	1590,2	1840,0	2148,0	2417,0	(Nm)

Optionen

- ☐ Federhub links- (-120) oder rechtsdrehend (-130)
- ☐ Endschaltereinheiten für AUF/ZU-Anzeige
- ☐ AP pneum. Stellungsregler
- ☐ EL elektropneum. Stellungsregler
- ☐ DP3 Stellungsregler
- ☐ Hochtemperaturausführung: -20°C bis +100°C
  Tieftemperaturausführung: -54°C bis +60°C

Dietrich Schwabe GmbH
www.schwabe-sra.de