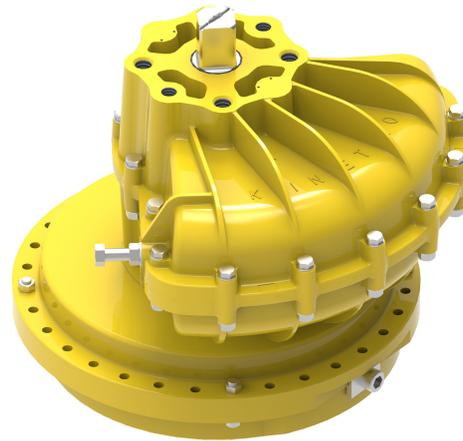
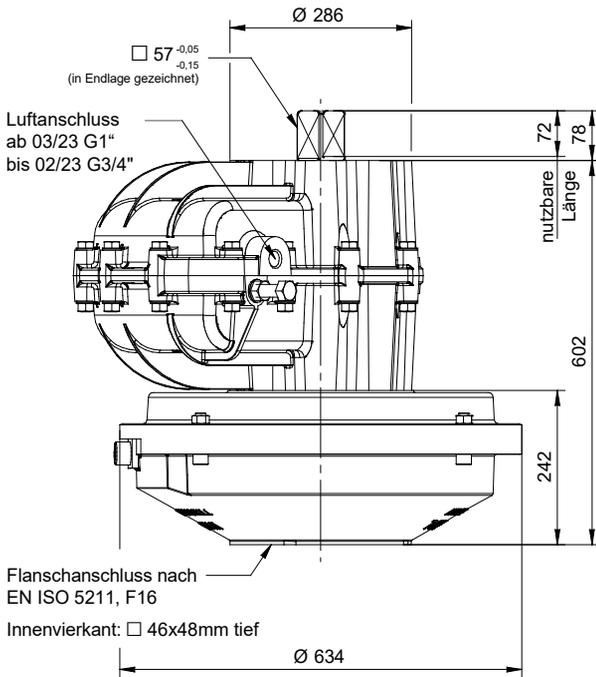


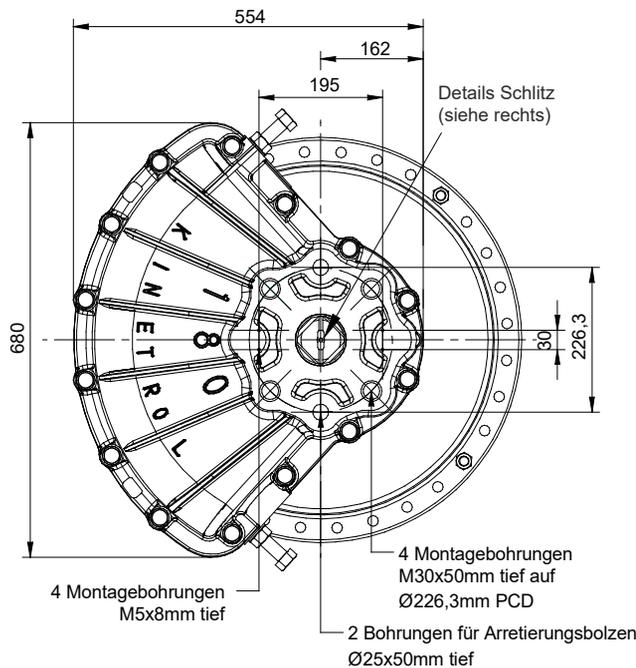
# KINETROL-Schwenkantrieb, DIN-Ausführung, einfachwirkend Modell 183F120



Schwenkantrieb, einfachwirkend  
Modell 183F120



(Stellungsanzeiger in Endlage gezeichnet)



## Ausführung

DIN-Ausführung ohne NAMUR-Platte:  
Modell 183F120

## Allgemeine Daten

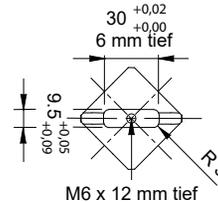
**Drehmoment**  
2417,0 Nm bei 5,5 bar  
21390.0 lbf ins bei 80 psi

## Montagebohrungen

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

Innenvierkant: □ 46 x 48mm tief

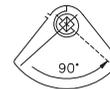
## Details Schlitz (auf beiden Seiten der Welle)



Federhub im  
Uhrzeigersinn  
Code - F120 -



Federhub im  
Gegenuhrzeigersinn  
Code - F130 -



## Arbeitswinkel (einstellbar)

80° - 100°  
werksseitig eingestellt = 90°  
(eingeschränkter Arbeits-  
winkel verfügbar)

## Temperaturbereich

-40°C bis +80°C

## Luftverdrängung

17170 cm<sup>3</sup> / 1048.0 in<sup>3</sup>

## Beschichtung

Epoxydharz,  
pulverbeschichtet

## Gewicht

183F120: 278,0kg / 612.9lb

## 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
	Ende					1250,0	1590,2	1840,0	2148,0	2417,0	(Nm)

## Optionen

- Federhub links- (-120) oder rechtsdrehend (-130)
- EL elektropneum. Stellungsregler
- Endschalereinheiten für AUF/ZU-Anzeige
- Hochtemperatursausführung: -20°C bis +100°C
- AP pneum. Stellungsregler
- Tieftemperatursausführung: -54°C bis +60°C

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

