

1

MERKMALE	
Umgebungstemperatur	-20 ÷ 80 °C
Betriebsmedium	gefilterte Druckluft, mit oder ohne Schmierung
Betriebsdruck	1,5 ÷ 10 bar
Zylinderköpfe	Aluminiumdruckguss
Zylinderrohr	Aluminium eloxiert
Zuganker	Stahl verzinkt
Kolben	Aluminiumdruckguss
Führungsschlitten	Acetalharz
Kolbenstange	verchromter Stahl, Edelstahl auf Anfrage
Abstreifer	NBR
Kolbendichtungen	Polyurethan (Ø160) - NBR (Ø200)
Dämpfungen	pneumatisch einstellbar
Weitere Ausführungen lieferbar	Tandem, Zweistellungszylinder, gegenübergestellte Zylinder, Zylinder mit gemeinsamer Kolbenstange (auf Anfrage)



ATEX Version auf Anfrage  
 CE Ex II 2Gc IICT5 II 2Dc T100°C

## TYPENSCHLÜSSEL

K	2	0	0	1	6	0	0	0	8	0		
1	2	3	4	5	6	7						

1 Serie	2 Typ	3 Ausführung	4 Durchmesser (mm)
K = Druckluftzylinder ISO 15552 Ø 160/200 mm	1 = Kolbenstange aus Edelstahl 2 = Kolbenstange aus verchromtem Stahl	00 = D.W. Standardversion 01 = D.W. durchgehende Kolbenstange	160 = Ø160 200 = Ø200

D.W. = doppelwirkend

5 Hub (mm)	6 Magnet	7 Variante ATEX
0025 = 25    0150 = 150    0320 = 320    0700 = 700 0050 = 50    0160 = 160    0350 = 350    0800 = 800 0075 = 75    0175 = 175    0400 = 400    0900 = 900 0080 = 80    0200 = 200    0450 = 450    1000 = 1000 0100 = 100    0250 = 250    0500 = 500 0125 = 125    0300 = 300    0600 = 600	M = Magnetausführung	X = ATEX Optional für Typ und Ausführungen, Katalog ATEX befragen

Auf Anfrage: Ausführungen K190 und K290 mit Dichtungen für hohe Temperatur (Max 120°C) und Ausführung mit Dichtungen für niedrige Temperatur (Max -30°C)

## BEFESTIGUNGEN UND ZUBEHÖR

Ø	Gabelgelenk mit Bolzen	Gelenkkopf selbstschmierend	Hinterer Schwenkflansch mit Bolzen	Gegengelenk 90° (CETOP)	Enger Schwenkflansch mit Bolzen	Hinterer Schwenkflansch	Hinteres Gelenklager	Vorderer/hinterer Flansch	Fußbefestigung	Vorderer/hinterer Schwenkzapfen	Lagerstück für Mittelschwenkzapfen
160											
200	KF-15160	KF-17160	KF-10160A	KF-19160CTA	KF-10160AS	KF-11160S	KF-11160	KF-12160	KF-13160	KF-14160AP	KF-41160200
	KF-15160	KF-17160	KF-10200A	KF-19200CTA	KF-10200AS	KF-11200S	KF-11200	KF-12200	KF-13200	KF-14200AP	KF-41160200

Ø	Mittelschwenkzapfen ISO	Sensor DH	Halterung für Sensor DH
160			
200	KF-14160	DH	DH-K160200
	KF-14200		DH-K160200