

1
CARATTERISTICHE

Temperatura ambiente	-20 ÷ 80 °C
Fluido	aria filtrata, con o senza lubrificazione
Pressione di esercizio	1,5 ÷ 10 bar
Testate	pressofuse in alluminio
Camicia	alluminio anodizzato
Pistone	alluminio
Pattino di guida	resina acetalica
Stelo	acciaio cromato, acciaio inox su richiesta
Guarnizioni pistone	NBR
Bussola guida stelo	resina acetalica
Paracolpi	NBR
Ammortizzatori	regolabili su entrambi i lati (standard di serie originali UNIVER)
Magnete	plastroferrite (standard di serie)
Altre versioni disponibili	tandem, tandem 2 posizioni, tandem contrapposto, tandem stelo comune (su richiesta)


 Disponibile versione ATEX su richiesta
CE Ex II 2Gc IICT5 II 2Dc T100°C
CHIAVE DI CODIFICA

R	S	2	0	0	0	3	2	0	0	2	5		
1	2	3	4	5	6	7							

1 Serie	2 Tipologia	3 Versione
RS = Cilindri compatti STRONG Ø 32÷100 mm	1 = Stelo femmina acciaio inox 2 = Stelo femmina acciaio cromato 3 = Stelo maschio acciaio inox 4 = Stelo maschio acciaio cromato	Per tipologia 1 - 2 00 = D.E. Versione standard 01 = D.E. Stelo passante 10 = D.E. Stelo guidato antirotazione (Ø32÷63) 11 = D.E. Stelo passante guidato antirotazione (Ø32÷63) 20 = D.E. Pistone allungato (Ø32÷63) 60 = S.E. Stelo retratto 70 = S.E. Stelo esteso
		Per tipologia 3 - 4 00 = D.E. Versione standard 01 = D.E. Stelo passante 20 = D.E. Pistone allungato (Ø32÷63) 60 = S.E. Stelo retratto 70 = S.E. Stelo esteso
		D.E. = Doppio effetto S.E. = Semplice effetto

4 Alesaggio (mm)	5 Corsa (mm)	6 Variante	7 Variante ATEX
032 = Ø32 040 = Ø40 050 = Ø50 063 = Ø63 080 = Ø80 100 = Ø100	Semplice effetto 0005 - 0010 - 0015 - 0020 - 0025 Doppio effetto 0005 - 0010 - 0015 - 0020 - 0025 - 0030 - 0040 - 0050 - 0060 - 0080 Corsa max standard 0080 (Ø32÷100)	Corsa Max pistone allungato (su richiesta) 0800 (Ø32-40) 1000 (Ø50-63) Corsa Max stelo guidato antirotazione (su richiesta) 0400 (Ø32-40) 0500 (Ø50) 0800 (Ø63)	H = Stelo forato solo per versioni con stelo passante senza flangia G = Predisposto per bloccastelo escluso cilindri S.E. e solo con stelo cromato C = Con flangia versioni: 100-101-120-160-170-200-201-220-260-270
			X = ATEX (su richiesta) Per tipologia e versioni, consultare catalogo ATEX

Per applicazioni alta temperatura chiedere al nostro Ufficio Commerciale

FISSAGGI E ACCESSORI

Ø	Forcella femmina con clips	Forcella snodata autolubrificata	Forcella con perno snodato in asse	Forcella con perno snodato ad angolo	Snodo autoallineante	Flangia per stelo femmina	Adattatore per centraggio	Cerniera femmina con perno	Contro-cerniera a 90° (CETOP)	Contro-cerniera a 90°	Contro-cerniera a 90° (CNOMO)
32											
40	KF-15032	KF-17032	KF-22025	KF-23025	KF-24032	RPF-28032	RSF-09032	KF-10032A	KF-19032CTA	KF-19032	KF-19032CN
50	KF-15040	KF-17040	KF-22040	KF-23040	KF-24040	RPF-28040	RSF-09040	KF-10040A	KF-19040CTA	KF-19040	KF-19040050CN
63	KF-15050	KF-17050	KF-22050	KF-23050	KF-24050	RPF-28050	RSF-09050	KF-10050A	KF-19050CTA	KF-19050	KF-19040050CN
80	KF-15063	KF-17063	KF-22063	KF-23063	KF-24063	RPF-28063	RSF-09063	KF-10063A	KF-19063CTA	KF-19063	KF-19063080CN
100	KF-15080	KF-17080	KF-22080	KF-23080	KF-24080	-	RSF-09080	KF-10080A	KF-19080CTA	KF-19080	KF-19063080CN
	KF-15080	KF-17080	KF-22080	KF-23080	KF-24080	-	RSF-09100	KF-10100A	KF-19100CTA	KF-19100	KF-19100125CN
Ø	Cerniera femmina stretta con perno	Contro-cerniera a squadra snodata	Cerniera post. maschio snodata	Cerniera post. maschio	Flangia ant./post.	Piedino ad angolo	Cerniera ant./post. oscillante	Supporto per cerniera	Cerniera intermedia ISO	Sensore DF e bandella coprifilo DHF	Bloccacavo guida filo sensore DF
32											
40	KF-10032AS	KF-19032SC	KF-11032S	KF-11032	KF-12032	KF-13032	KF-14032AP	KF-41032	KDF-14032		
50	KF-10040AS	KF-19040SC	KF-11040S	KF-11040	KF-12040	KF-13040	KF-14040AP	KF-41040050	RPF-14040		
63	KF-10050AS	KF-19050SC	KF-11050S	KF-11050	KF-12050	KF-13050	KF-14050AP	KF-41040050	RPF-14050		
80	KF-10063AS	KF-19063SC	KF-11063S	KF-11063	KF-12063	KF-13063	KF-14063AP	KF-41063080	RPF-14063		
100	KF-10080AS	KF-19080SC	KF-11080S	KF-11080	KF-12080	KF-13080	KF-14080AP	KF-41063080	KDF-14080		
	KF-10100AS	KF-19100SC	KF-11100S	KF-11100	KF-12100	KF-13100	KF-14100AP	KF-41100125	KDF-14100		