

CARATTERISTICHE

Temperatura ambiente	-20 ÷ 80 °C
Fluido	aria filtrata, con o senza lubrificazione
Pressione di esercizio	1,5 ÷ 10 bar
Testate	pressofuse in zama (Ø 16 ÷ 25 mm) pressofuse in alluminio (Ø 32 ÷ 63 mm)
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 originale Univer)
Magnete	plastoferrite (standard di serie)
Altre versioni disponibili	tandem, tandem 2 posizioni, tandem contrapposto, tandem stelo comune (su richiesta)



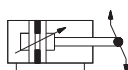
Disponibile versione ATEX su richiesta
CE Ex II 2Gc IIC T5 II 2Dc T100°C

CHIAVE DI CODIFICA

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

1 Serie

RO = Cilindri compatti UNITOP
stelo non rotante Ø 16÷63 mm



2 Tipologia

- 1 = Stelo femmina acciaio inox con flangia
- 2 = Stelo femmina acciaio cromato con flangia

Su richiesta stelo maschio (Ø40÷63)

3 Versione

- 00** = D.E. Versione standard
- 01** = D.E. Stelo passante
- 20** = D.E. Pistone allungato (Ø32÷63)

D.E. = Doppio effetto

4 Alesaggio (mm)

- 016** = Ø16
- 020** = Ø20
- 025** = Ø25
- 032** = Ø32
- 040** = Ø40
- 050** = Ø50
- 063** = Ø63

5 Corsa (mm)

- 0005 - 0010 - 0015 - 0020 - 0025**
- 0030 - 0040 - 0050 - 0060 - 0080**
- Corsa Max standard**
- 0040** (Ø16)
- 0050** (Ø20-25)
- 0080** (Ø32÷63)

6 Variante

H = Stelo forato solo per versioni con
stelo passante senza flangia

7 Variante ATEX

X = ATEX (su richiesta)

Per tipologia e versioni, consultare catalogo ATEX

FISSAGGI E ACCESSORI

Ø	Cerniera post. maschio	Cerniera post. femmina con perno	Contro-cerniera a 90°	Flangia ant./post.	Piedino ad angolo	Cerniera intermedia	Adattatore per centraggio	Supporto per cerniera	Sensore DF e bandella coprifilo DHF	Bloccavo guida filo sensore DF
16		-	-			-	-	-		
20		-	-			-	-	-		
25		-	-			-	-	-		
32										
40	-									
50	-									
63	-									

CARATTERISTICHE

Temperatura ambiente	-20 ÷ 80 °C
Fluido	aria filtrata, con o senza lubrificazione
Pressione di esercizio	1,5 ÷ 10 bar
Testate	pressofuse in zama (Ø16÷25) pressofuse in alluminio (Ø32÷63)
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	plastoferrite (standard di serie)
Altre versioni disponibili	tandem, tandem 2 posizioni, tandem contrapposto, tandem stelo comune (su richiesta)

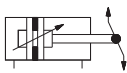


Disponibile versione ATEX su richiesta
CE Ex II 2Gc IIC T5 II 2Dc T100°C

CHIAVE DI CODIFICA

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

1 Serie	2 Tipologia	3 Versione
RN = Cilindri compatti ISO 21287 Ø 16÷63 mm	3 = Stelo maschio acciaio inox 4 = Stelo maschio acciaio cromato Su richiesta stelo femmina (Ø43÷63)	00 = D.E. Versione standard 01 = D.E. Stelo passante 20 = D.E. Pistone allungato (Ø32÷63)



D.E. = Doppio effetto

4 Alesaggio (mm)	5 Corsa (mm)	6 Variante	7 Variante ATEX
016 = Ø16 020 = Ø20 025 = Ø25 032 = Ø32 040 = Ø40 050 = Ø50 063 = Ø63	0005 - 0010 - 0015 - 0020 - 0025 0030 - 0040 - 0050 - 0060 - 0080 Corsa Max standard 0040 (Ø16) 0050 (Ø20-25) 0080 (Ø32÷63)	H = Stelo forato solo per versioni con stelo passante senza flangia	X = ATEX (su richiesta) Per tipologia e versioni, consultare catalogo ATEX

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	Adattatore per centraggio	Cerniera post. femmina con perno	Contro-cerniera a 90° (CETOP)	Contro-cerniera a 90°	Contro-cerniera a 90° (CNOMO)	Cerniera femmina stretta con perno
16											
20	MF-15012	MF-17012	MF-22016	MF-23012	MF-24012	-	-	-	-	-	-
25	MF-15020	MF-17020	MF-22020	MF-23020	MF-24020	-	-	-	-	-	-
32	KF-15032	KF-17032	KF-22025	KF-23025	KF-24032	RSF-09032	KF-10032A	KF-19032CTA	KF-19032	KF-19032CN	KF-10032AS
40	KF-15032	KF-17032	KF-22025	KF-23025	KF-24032	RSF-09040	KF-10040A	KF-19040CTA	KF-19040	KF-19040050CN	KF-10040AS
50	KF-15040	KF-17040	KF-22040	KF-23040	KF-24040	RSF-09050	KF-10050A	KF-19050CTA	KF-19050	KF-19040050CN	KF-10050AS
63	KF-15040	KF-17040	KF-22040	KF-23040	KF-24040	RSF-09063	KF-10063A	KF-19063CTA	KF-19063	KF-19063080CN	KF-10063AS

Ø	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
16										
20	-	-	RPF-11016	RPF-11016	RPF-11016	-	-	-		
25	-	-	RPF-11020	RPF-11020	RPF-11020	-	-	-		
32	-	-	RPF-11025	RPF-11025	RPF-11025	-	-	-		
40	KF-19032SC	KF-11032S	KF-11032	KF-12032	KF-13032	KF-14032AP	KF-41032	KDF-14032		
50	KF-19040SC	KF-11040S	KF-11040	KF-12040	KF-13040	KF-14040AP	KF-41040050	RPF-14040		
63	KF-19050SC	KF-11050S	KF-11050	KF-12050	KF-13050	KF-14050AP	KF-41040050	RPF-14050		
63	KF-19063SC	KF-11063S	KF-11063	KF-12063	KF-13063	KF-14063AP	KF-41063080	RPF-14063		