


Applicazioni

- Automazione Pneumatica, Robotica e manipolazione
- Automotive Process
- Industria tessile, imballaggio, farmaceutica, pesante
- Food Process



Fluido	Aria compressa filtrata lubrificata e non lubrificata
Temperatura	0 °C (-20 °C con aria secca) ÷ + 80 °C
Pressione	1 bar (0.1 MPa) 10 bar (1 MPa)
Dado	acciaio zincato
Testata anteriore e posteriore	Alluminio
Bronzina	bronzo sinterizzato
Tirante	Acciaio zincato
Guarnizioni O-RING	NBR o FKM
Pistone	alluminio
Tubo	Alluminio anodizzato
Guida pistone	Resina acetlica
Guarnizione pistone	Poliuretano o FKM
Spillo ammortizzatore	Acciaio zincato
Guarnizione ammortizzatore	Poliuretano o FKM
Vite di fissaggio	Acciaio zincato
Guarnizione stelo	Poliuretano o FKM
Stelo	Acciaio cromato
Magnete	plastroferrite
Funzionamento	Doppio effetto ammortizzato magnetico, stelo singolo o passante.
Sensori consigliato	DF - DT
Adattatore per sensore	EXF


Norma di Riferimento

II 2 GD h T6 -20°C<Tamb<80°C


 1907/2006
REACH✓

 2011/65/CE
RoHS✓

 SILICON
FREE

Serie
Ø mm
Corsa
Profilo
Varianti
E H
1 6 0
0 0 2 5
T
V S

- **EH** Doppio effetto ammortizzato magnetico
- **EL** Doppio effetto stelo passante ammortizzato magnetico

 160
200
250
320

 0025 0320
0050 0350
0075 0400
0080 0450
0100 0500
0125 0600
0150 0700
0160 0800
0200 0900
0250 1000
0300

T Camicia in alluminio
profilo tondo con
tiranti

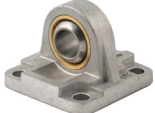
- VS** Solo Guarnizioni Stelo in FKM
- IS** Stelo inox
- V** Tutte le guarnizioni in FKM
- R** Raschiatore metallico

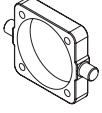
 A richiesta corse intermedie
o superiori. Corsa massima
2700 mm.

Ø mm	Corse mm																				
	25	50	75	80	100	125	150	160	200	250	300	320	350	400	450	500	600	700	800	900	1000
160	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
200	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
250	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
320	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Ø	CERNIERA FEMMINA			PIEDINO BASSO		CERNIERA FEMMINA STRETTA PER ARTICOLAZIONE A SQUADRA CON TESTINA SNODATA DIN648K	
							
	Aluminium	Steel	Aluminium	Steel	Steel	Aluminium	Aluminium
	Aignep	Aignep	Univer	Aignep	Univer	Aignep	Univer
160	VCH 160	VCHZ 160 NE	KF-10160	VCP 160	-	VCD 160	KF-10160S
200	VCH 200	VCHZ 200 NE	KF-10200	VCP 200	-	VCD 200	KF-10200S
250	VCH 250	VCHZ 250 NE	-	VCP 250	-	-	-

Ø	CERNIERA FEMMINA ALLUMINIO CON BOCCOLE			CERNIERA FEMMINA			PERNO ANTIROTAZIONE PER CERNIERA FEMMINA STRETTA VCD		FLANGIA	
										
	Aluminium	Stainless steel	Aluminium	Aluminium	Steel	Aluminium	Steel	Steel	Steel	Steel
	Aignep	Aignep	Univer	Aignep	Aignep	Univer	Aignep	Univer	Aignep	Univer
160	VCF 160	VCFI 160	-	VCH 160	VCHZ 160 NE	KF-10160	VPS 160	KF-18160S	VFL 160	KF-12160
200	VCF 200	VCFI 200	-	VCH 200	VCHZ 200 NE	KF-10200	VPS 160	KF-18160S	VFL 200	KF-12200
250	-	-	-	VCH 250	VCHZ 250 NE	-	-	-	VFL 250	-
320	-	-	-	-	-	-	-	-	VFL 320	-

Ø	CERNIERA MASCHIO STRETTA CON TESTINA SNODATA DIN648K		CERNIERA MASCHIO				SUPPORTO CERNIERA INTERMEDIA	
								
	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Stainless steel	Steel	Aluminium	Steel	Steel
	Aignep	Univer	Aignep	Aignep	Aignep	Univer	Aignep	Univer
160	VCS 160	KF-11160S	VCM 160	VCMI 160	VCMZ 160 NE	KF-11160	VSI 160	KF-41160200
200	VCS 200	KF-11200S	VCM 200	VCMI 200	VCMZ 200 NE	KF-11200	VSI 160	KF-41160200
250	-	-	VCM 250	-	VCMZ 250 NE	-	VSI 250	-

Ø	PERNO PER CERNIERA CON SEEGER			CERNIERA INTERMEDIA PER TIRANTI FILETTATI		CERNIERA INTERMEDIA PER TIRANTI LISCI		CERNIERA ANTERIORE - POSTERIORE	
									
	Steel	Stainless steel	Steel	Steel	Steel	Steel	Steel	Steel	Steel
	Aignep	Aignep	Univer	Aignep	Univer	Aignep	Univer	Aignep	Univer
160	VPE 160	VPEI 160	KF-18160	VCNT 160	-	VCNL 160	-	-	KF-14160AP
200	VPE 160	VPEI 160	KF-18160	VCNT 200	-	VCNL 200	-	-	KF-14200AP
250	VPE 250	-	KF-18250	VCNT 250	-	-	-	-	-
320	VPE 320	-	-	-	-	-	-	-	-

Ø	Ø	TESTE DI BIELLA AUTOLUBRIFICANTI		FORCELLA CON CLIPS			DADO PER STELI	
								
		Steel	Steel	Steel	Stainless steel	Steel	Steel	Steel
		Aignep	Univer	Aignep	Aignep	Univer	Aignep	Univer
M36 x 2	160 - 200	TF 160	KF-17160	FC 160	FCI 160	KF-15160	EDA00 00 51 16 ZI	-
M42 x 2	250	TF 250	KF-17250	FC 250	-	KF-15250	EDA00 00 51 L0 ZI	-
M48 x 2	320	TF 320	KF-17320	FC 320	-	KF-15320	EDA00 00 51 E3 ZI	-

Ø	ARTICOLAZIONE A SQUADRA		STAFFA PER SENSORI DSL - DSH - DT - DF	
				
	Aluminium	Aluminium		
	Aignep	Univer	Aignep	Univer
160	VAS 160	KF-19160SCTA	EXF160	-
200	VAS 200	KF-19200SCTA	EXF160	-
250	-	-	EXF160	-