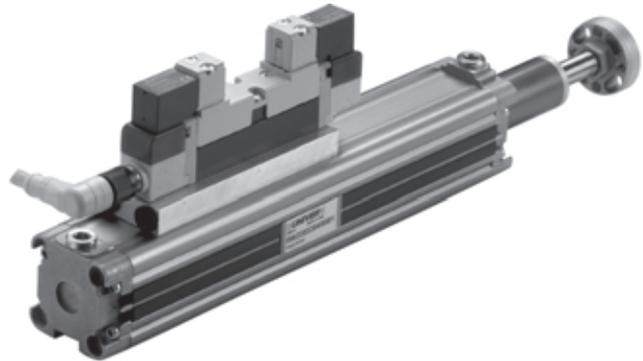


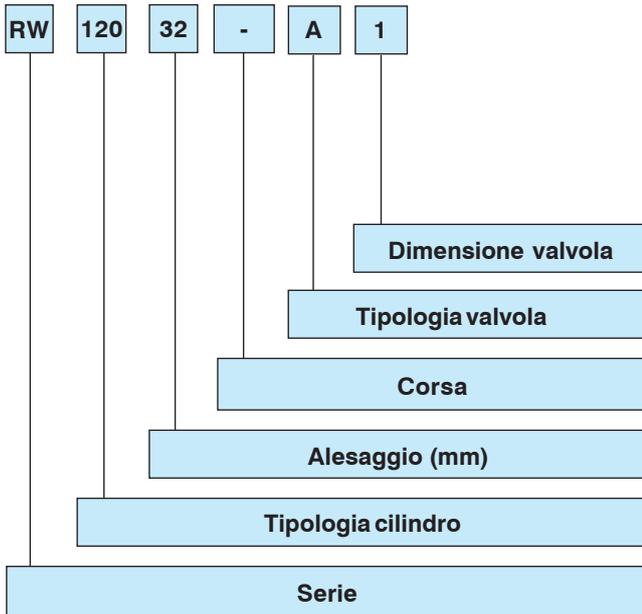
Cilindri con caratteristiche tecniche uguali alla rispettiva serie RT a cui è stato integrato un elettro distributore 5/2-5/3 della serie VDMA lato 18 o 26 mm. L'alimentazione e lo scarico avvengono direttamente dalla piastra di collegamento fra valvola e cilindro con la possibilità di regolazione degli scarichi. Queste nuove tipologie di cilindri RW permettono di avere con un'unica soluzione l'applicazione desiderata. La connessione elettrica M12 può essere comandata anche da un PLC.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Per le caratteristiche tecniche e funzionali dei cilindri e delle valvole, vedi le corrispondenti serie riportate a pag. 26-II (Sezione High-Tech) e a pag. 72-III (Sezione Valvole)



Chiave di codifica



TIPOLOGIA CILINDRO

Serie RW

- 120 2 stadi stelo inox
- 130 3 stadi stelo inox
- 220 2 stadi stelo cromato
- 230 3 stadi stelo cromato

ALESAGGIO

32 - 40 - 50 - 63 mm

CORSA STANDARD

Corsa minima 2 stadi 300 mm
Corsa minima 3 stadi 360 mm

TIPOLOGIA VALVOLA

- A** = valvola VDMA 24 Vcc connettore M12 5/2 monostabile elettrica/molla pneumatica.
- B** = valvola VDMA 24 Vcc connettore M12 5/2 bistabile elettrica/elettrica.
- C** = valvola VDMA 24 Vcc connettore M12 5/3 c.c. elettrica/elettrica.
- D** = valvola VDMA 24 Vcc connettore M12 5/3 c.a. elettrica/elettrica.
- E** = valvola VDMA 24 Vcc connettore M12 5/3 c.p. elettrica/elettrica.

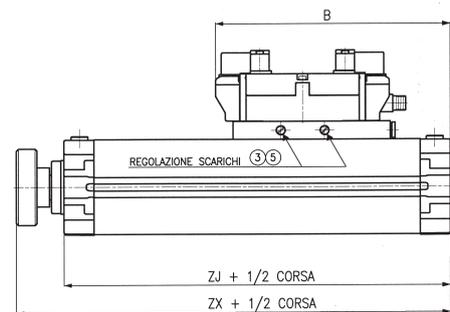
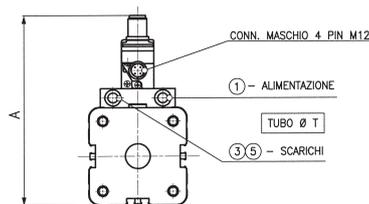
SERIE

RW = Cilindro Telescopico magnetico solo 1° stadio con valvola integrata.

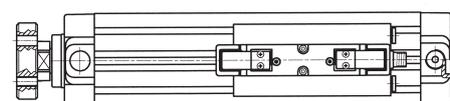
DIMENSIONE VALVOLA

- 1** = VDMA 18 mm per \varnothing 32-40-50 mm
- 2** = VDMA 26 mm per \varnothing 63 mm

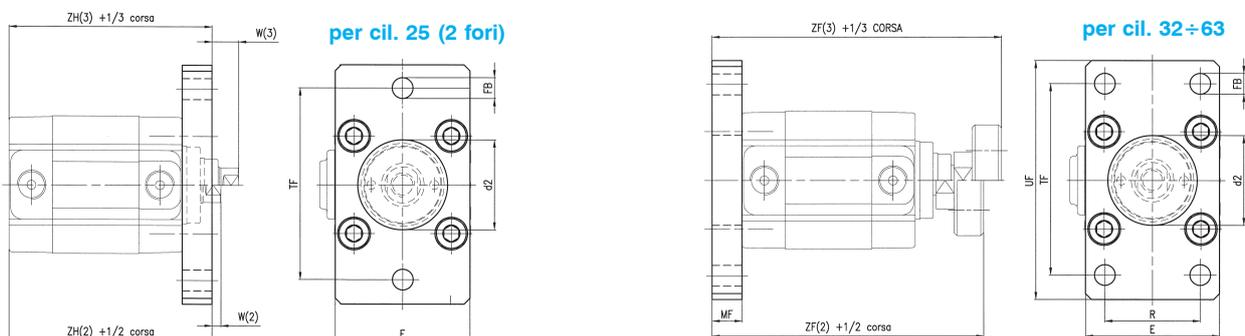
Dimensioni di ingombro



Cil. Ø	Corsa minima cil. telescopico								
	A	B	T	2 stadi			3 stadi		
32	107,5	169	6	225	269	289	-	-	-
40	117,5	169	6	220	264	283	330	374	403
50	127,5	169	6	220	264	287	330	374	405
63	153	184	8	240	288,5	311,5	360	408,5	440,5

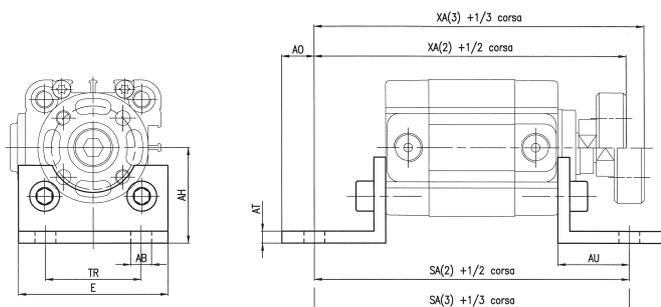


Flangia anteriore o posteriore in acciaio zincato



Cil. \varnothing	$\varnothing d2$ H11	E	$\varnothing FB$ H13	W(2)	W(3)	MF	R JS14	TF JS14	UF	ZF(2)	ZF(3)	ZH(2)	ZH(3)	Massa Kg	Codice
25	24	40	6,6	7	-	10	-	60	76	83	-	58	-	0,18	RTF-12025
32	30	45	7	3	-	10	32	64	80	91	-	68	-	0,20	KF-12032
40	35	52	9	2	12	10	36	72	90	92	102	70	70	0,25	KF-12040
50	44	65	9	3	12	12	45	90	110	100	109	73	73	0,50	RTF-12050
63	52	75	9	3	13	12	50	100	120	104	114	77	77	0,65	RTF-12063

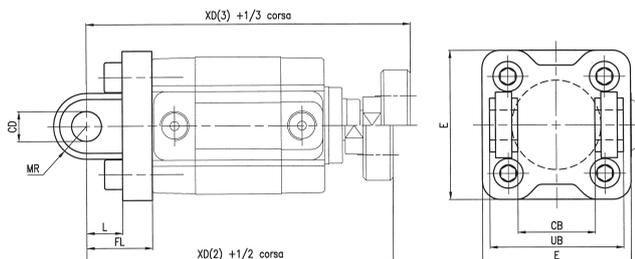
Piedini ad angolo in acciaio zincato



Viti di fissaggio a pag. 51-1
(per cil. $\varnothing 25$, a pag. 35-1)

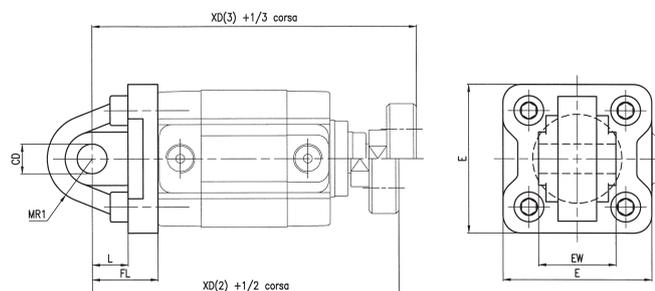
Cil. \varnothing	$\varnothing AB$ H13	AH JS15	AO max	AT	AU $\pm 0,2$	E max	SA(2)	SA(3)	TR	XA(2)	XA(3)	Massa Kg	Codice
25	6,6	30	6	4	16	40	80	-	26	89	-	0,04	RTF-13025
32	7	32	11	4	24	50	106	-	32	105	-	0,07	KF-13032
40	9	36	15	4	28	58	116	116	36	110	120	0,09	KF-13040
50	9	45	15	5	32	70	125	125	45	120	129	0,20	RTF-13050
63	9	50	15	5	32	85	129	129	50	124	134	0,20	RTF-13063

Cerniera posteriore femmina in alluminio pressofuso con perno in acciaio zincato



Cil. \varnothing	CB H14	$\varnothing CD$ H9	E	FL	L	MR	UB h14	XD(2)	XD(3)	Massa Kg	Codice
32	26	10	48	22	12	11	45	103	-	0,06	KF-10032A
40	28	12	54	25	15	13	52	107	117	0,08	KF-10040A
50	32	12	65	27	15	13	60	115	124	0,15	KF-10050A
63	40	16	75	32	20	17	70	124	134	0,25	KF-10063A

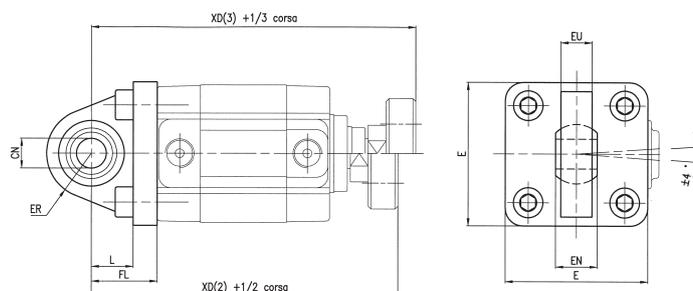
Cerniera posteriore maschio in alluminio pressofuso



Per cil. ø 25: è possibile utilizzare la cerniera maschio in abbinamento con la cerniera femmina MF-21025, dei microcilindri ISO 6432

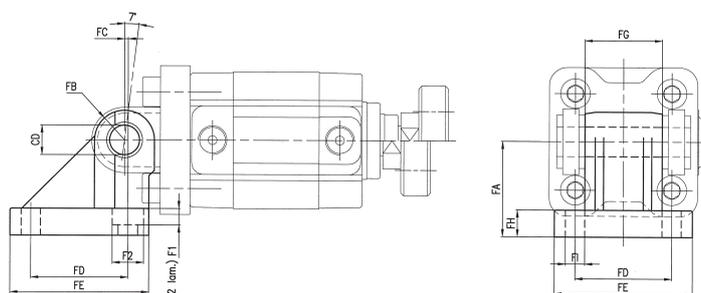
Cil. Ø	ØCD H9	E	EW toll. ±0,2	FL	L	MR1	XD(2)	XD(3)	Massa Kg	Codice
25	8	38	16	20	14	8	93	-	0,027	RPF-11025
32	10	48	26	22	12	15	103	-	0,08	KF-11032
40	12	54	28	25	15	18	107	117	0,10	KF-11040
50	12	65	32	27	15	20	115	124	0,17	KF-11050
63	16	75	40	32	20	23	124	134	0,25	KF-11063

Cerniera posteriore maschio snodata in alluminio pressofuso



Cil. Ø	ØCN H9	E	EN	ER	EU	FL	L	XD(2)	XD(3)	Massa kg	Codice
32	10	48	14	15	10,5	22	14	103	-	0,10	KF-11032S
40	12	54	16	18	12	25	16,5	107	117	0,20	KF-11040S
50	12	65	16	20	12	27	17,5	115	124	0,30	KF-11050S
63	16	75	21	23	15	32	21,5	124	134	0,35	KF-11063S

Contro cerniera a 90° in alluminio pressofuso



Viti di fissaggio a pag. 51-1
(per cil. ø 25, a pag. 35-1)

Cil. Ø	ØCD H9	FA Js15	FB	FC	FD	FE	FG ±0,2	FH	Ø FI	F1	Ø F2	Massa kg	Codice
32	10	32	10	1,2	32,5	46,5	26	9	6,4	5,5	10,5	0,10	KF-19032
40	12	36	12	2,6	38	51,5	28	9	6,4	5,5	10,5	0,20	KF-19040
50	12	45	12	0,3	46,5	63,5	32	9	8,4	5	13,5	0,30	KF-19050
63	16	50	16	3,3	56,5	73,5	40	10,5	8,4	5	13,5	0,35	KF-19063