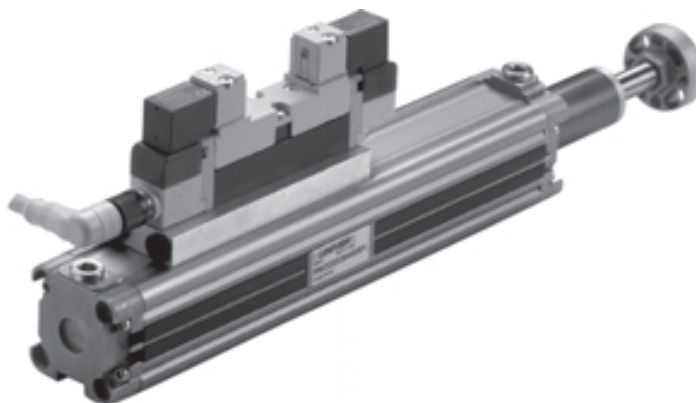




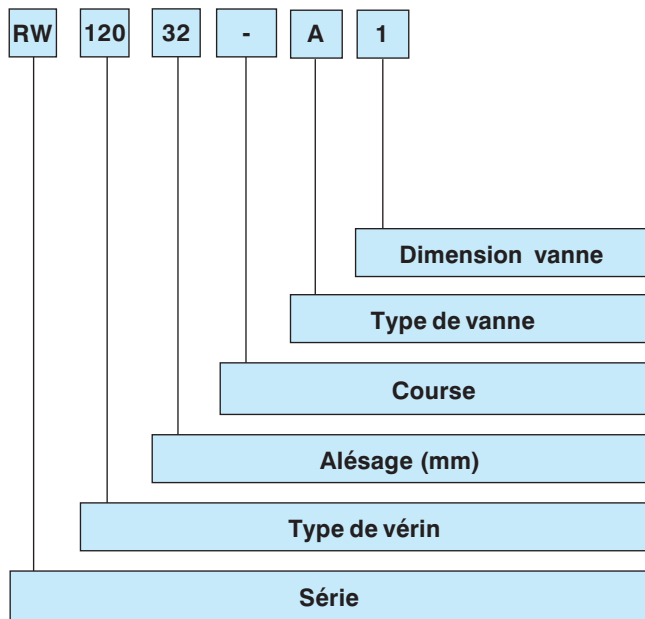
Il s'agit ici de vérins avec les mêmes caractéristiques techniques de la série RT à laquelle a été intégré un électrodistributeur 5/2-5/3 de la série VDMA, largeur 18 ou 26 mm. L'alimentation et l'échappement ont lieu directement à partir de la plaque de connexion entre vanne et vérin avec la possibilité de régler les échappements. Ces nouveaux types de vérins RW permettent d'avoir l'application désirée avec une seule solution. La connexion électrique M12 peut être commandée aussi par un PLC.

CARACTERISTIQUES DE CONSTRUCTION

En ce qui concerne les caractéristiques techniques et fonctionnelles des vérins voir séries correspondantes.



Codification



TYPE DE VERIN

Série RW

- 120 2 étages tige inox
- 130 3 étages tige inox
- 220 2 étages tige chromée
- 230 3 étages tige chromée

ALÉSAGE

32 - 40 - 50 - 63

COURSE STANDARD

Course minimale 2 étages 300 mm
Course minimale 3 étages 360 mm

TYPE DE VANNE

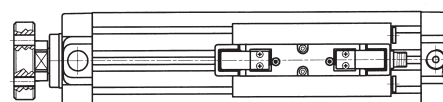
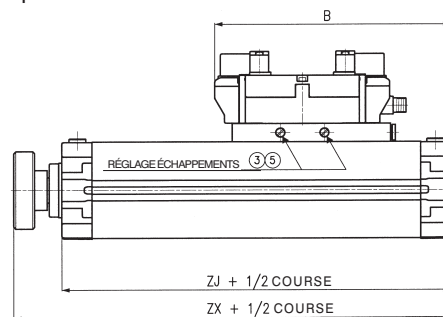
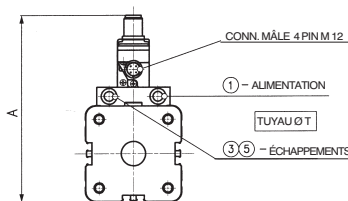
- A** = vanne VDMA 24Vcc connecteur M12 5/2 monostable électrique/ressort pneumatique
- B** = vanne VDMA 24Vcc connecteur M12 5/2 bistable électrique/électrique
- C** = vanne VDMA 24Vcc connecteur M12 5/3 centres fermés, électrique/électrique
- D** = vanne VDMA 24Vcc connecteur M12 5/3 centres ouverts, électrique/électrique
- E** = vanne VDMA 24Vcc connecteur M12 5/3 centres en pression, électrique/électrique

SÉRIE

RW = Vérin télescopique magnétique seulement
1° étage avec vanne intégrée

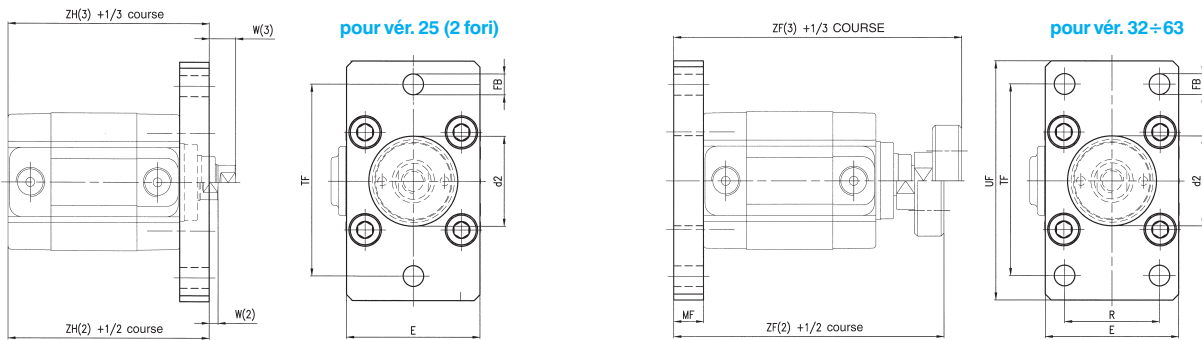
DIMENSION VANNE

- 1 = VDMA 18 mm pour Ø 32 - 40 - 50 mm
- 2 = VDMA 26 mm pour Ø 63 mm



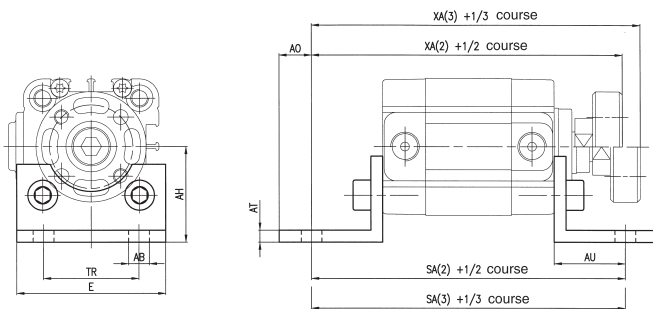
Vér. Ø	A	B	T	Course min. vérin télescop.					
				2 étages		3 étages			
				ZJ	ZX	ZJ	ZX	ZX	
32	107,5	169	6	225	269	289	-	-	
40	117,5	169	6	220	264	283	330	403	
50	127,5	169	6	220	264	287	330	405	
63	153	184	8	240	288,5	311,5	360	440,5	

Bride avant ou arrière en acier zingué



Vér. Ø	Ød2 H11	E	Ø FB H13	W(2)	W(3)	MF	R JS14	TF JS14	UF	ZF(2)	ZF(3)	ZH(2)	ZH(3)	Masse Kg	Code
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

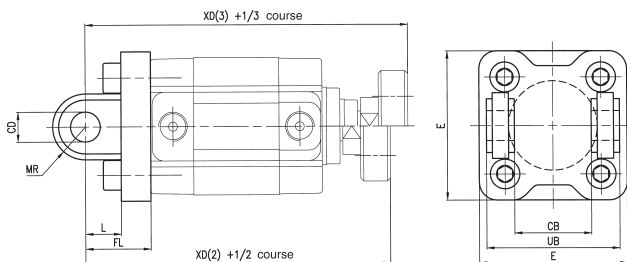
Pied à angle en acier zingué



Vis de fixation à page 51-1
(pour vér. ø 25, à page 35-1)

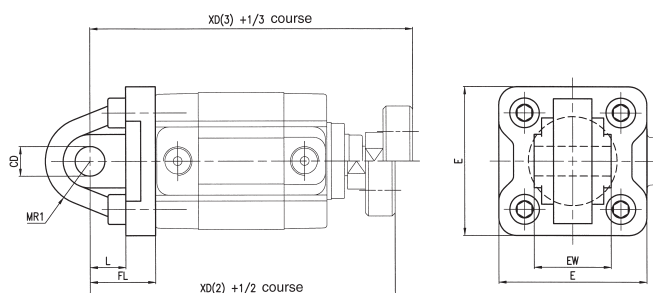
Vér. Ø	ØAB H13	AH JS15	AO max	AT	AU ±0,2	E max	SA(2)	SA(3)	TR	XA(2)	XA(3)	Masse Kg	Code
25	6,6	30	6	4	16	40	80	-	26	89	-	0,04	RTF-13025
32	7	32	11	4	24	50	106	-	32	105	-	0,07	KF-13032
40	9	36	15	4	28	58	116	116	36	110	120	0,09	KF-13040
50	9	45	15	5	32	70	125	125	45	120	129	0,20	RTF-13050
63	9	50	15	5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

Articulation à charnière arrière femelle en aluminium moulé sous pression avec pivot en acier zingué



Vér. Ø	CB H14	ØCD H9	E	FL	L	MR	UB h14	XD(2)	XD(3)	Masse Kg	Code
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

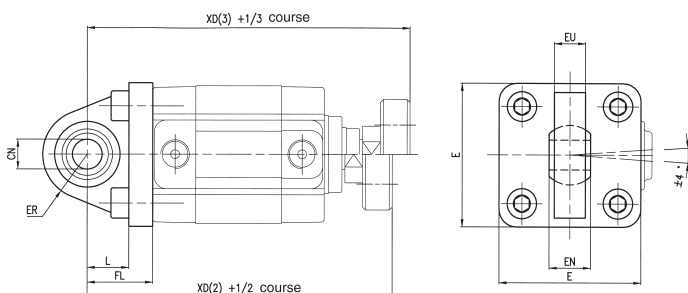
Articulation à charnière arrière mâle en aluminium moulé sous pression



Pour vérin Ø 25 il est possible d'utiliser l'articulation à charnière mâle en combinaison avec celle femelle MF-21025 des microvérins ISO 6432

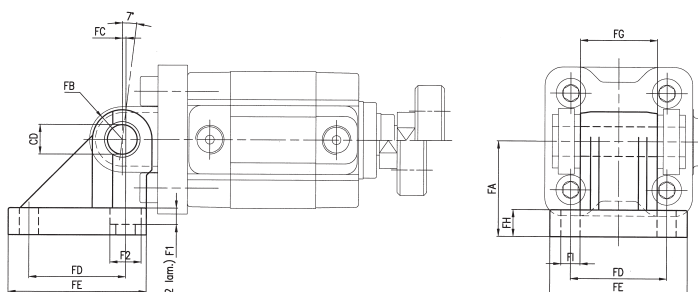
Vér. Ø	ØCD H9	E	EW toll. ±0,2	FL	L	MR1	XD(2)	XD(3)	Masse Kg	Code
25	8	38	16	20	14	8	93	-	0,027	RPF-11025
32	10	48	26	22	12	15	103	-	0,08	KF-11032
40	12	54	28	25	15	18	107	117	0,10	KF-11040
50	12	65	32	27	15	20	115	124	0,17	KF-11050
63	16	75	40	32	20	23	124	134	0,25	KF-11063

Articulation à charnière mâle en aluminium moulé sous pression



Vér. Ø	ØCN H9	E	EN	ER	EU	FL	L	XD(2)	XD(3)	Masse kg	Code
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

Contre-articulation à charnière à 90° en aluminium moulé sous pression



Vis de fixations à page 51-I
(pour vér. ø 25, à page 35-I)

Vér. Ø	ØCD H9	FA Js15	FB	FC	FD	FE	FG ±0,2	FH	Ø FI	F1	Ø F2	Masse kg	Code
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