

Type	Description	Vérin Ø mm	Masse kg	Référence
Tenon arrière à rotule 	Prévu pour être utilisé avec la chape GA.	32	0,08	P1C-4KMSA P1C-4LMSA P1C-4MMSA P1C-4NMSA P1C-4PMSA P1C-4QMSA P1C-4RMSA
	Matériaux :	40	0,11	
	Tenon : Aluminium traité, noir	50	0,20	
	Rotule selon DIN 648K : Acier trempé	63	0,27	
		80	0,52	
		100	0,72	
		125	1,53	

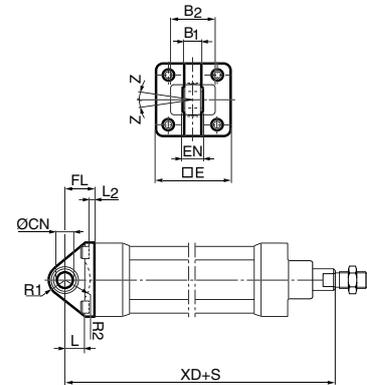
Livré complet avec vis pour montage sur le vérin.

Mounting screws acc. to DIN 912: Zinc-plated steel 8.8

Suivant VDMA 24 562, AFNOR

Vérin diam. mm	E mm	B1 mm	B2 mm	EN mm	R1 mm	R2 mm	FL mm	I2 mm	L mm	CN H7 mm	XD mm	Z mm
32	45	10,5	-	14	16	-	22	5,5	12	10	142	4°
40	52	12,0	-	16	18	-	25	5,5	15	12	160	4°
50	65	15,0	51	21	21	19	27	6,5	15	16	170	4°
63	75	15,0	-	21	23	-	32	6,5	20	16	190	4°
80	95	18,0	-	25	29	-	36	10,0	20	20	210	4°
100	115	18,0	-	25	31	-	41	10,0	25	20	230	4°
125	140	25,0	-	37	40	-	50	10,0	30	30	275	4°

S = Course



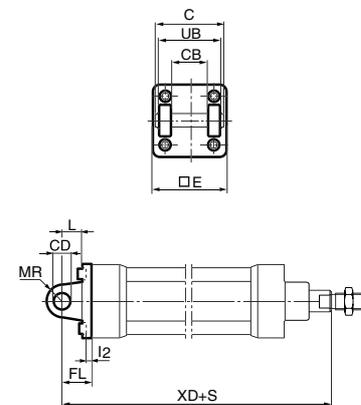
Chape arrière MP2 	Pour le montage articulé du vérin. La chape MP2 peut être combinée avec le tenon arrière MP4.	32	0,08	P1C-4KMT P1C-4LMT P1C-4MMT P1C-4NMT P1C-4PMT P1C-4QMT P1C-4RMT
	Matériaux :	40	0,11	
	Chape : Aluminium traité, noir	50	0,14	
	Axe : Acier trempé	63	0,29	
	Circlips selon DIN 471 : Acier à ressort	80	0,36	
	Vis selon DIN 912 : Acier zingué 8.8	100	0,64	
		125	1,17	

Livrée complète avec vis pour montage sur le vérin.

Suivant ISO MP2, VDMA 24 562, AFNOR

Vérin. diam. mm	C mm	E mm	UB h14 mm	CB H14 mm	FL ±0,2 mm	L mm	I2 mm	CD H9 mm	MR mm	XD mm
32	53	45	45	26	22	13	5,5	10	10	142
40	60	52	52	28	25	16	5,5	12	12	160
50	68	65	60	32	27	16	6,5	12	12	170
63	78	75	70	40	32	21	6,5	16	16	190
80	98	95	90	50	36	22	10,0	16	16	210
100	118	115	110	60	41	27	10,0	20	20	230
125	139	140	130	70	50	30	10,0	25	25	275

S = Course

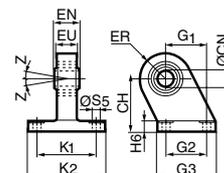


Pour des vis de montage en acier inoxydable, voir page 23.

Type	Description	Vérin Ø mm	Masse kg	Référence
Tenon à rotule AB5 	Prévu pour être utilisé avec la chape GA.	32	0,18	P1C-4KMA P1C-4LMA P1C-4MMA P1C-4NMA P1C-4PMA P1C-4QMA P1C-4RMA
	Matériaux :	40	0,25	
	Tenon : acier bruni, noir	50	0,47	
	Rotule selon DIN 648K : acier trempé	63	0,57	
		80	1,05	
		100	1,42	
		125	3,10	

Suivant VDMA 24 562, AFNOR

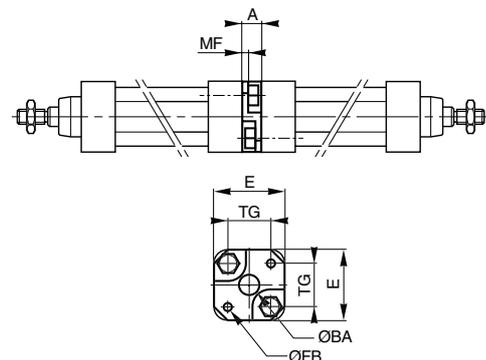
Vérin diam. mm	CN H7 mm	S5 H13 mm	K1 JS14 mm	K2 mm	EU mm	G1 JS14 mm	G2 JS14 mm	EN mm	G3 mm	CH JS15 mm	H6 mm	ER mm	Z mm
32	10	6,6	38	51	10,5	21	18	14	31	32	10	16	4°
40	12	6,6	41	54	12,0	24	22	16	35	36	10	18	4°
50	16	9,0	50	65	15,0	33	30	21	45	45	12	21	4°
63	16	9,0	52	67	15,0	37	35	21	50	50	12	23	4°
80	20	11,0	66	86	18,0	47	40	25	60	63	14	28	4°
100	20	11,0	76	96	18,0	55	50	25	70	71	15	30	4°
125	30	14,0	94	124	25,0	70	60	37	90	90	20	40	4°



Type	Description	Vérin Ø mm	Masse kg	Référence
Plaque d'association pour vérins tandem 	Kit pour associer des vérins fond contre fond, encore appelé vérins à 3 ou 4 positions.	32	0,060	P1E-6KB0 P1E-6LB0 P1E-6MB0 P1E-6NB0 P1E-6PB0 P1E-6QB0
	Matériaux :	40	0,078	
	Plaque : aluminium	50	0,162	
	Vis selon DIN 912acc. to DIN 912: acier galvanisé 8.8	63	0,194	
		80	0,450	
		100	0,672	

Material:
Pivot bracket: Surface-treated steel, black
Swivel bearing acc. to DIN 648K: Hardened steel

Vérin diam. mm	E mm	TG mm	ØFB mm	MF mm	A mm	ØBA mm
32	50	32,5	6,5	5	16	30
40	60	38,0	6,5	5	16	35
50	66	46,5	8,5	6	20	40
63	80	56,5	8,5	6	20	45
80	100	72,0	10,5	8	25	45
100	118	89,0	10,5	8	25	55



Type	Description	Vérin Ø mm	Masse kg	Référence
Paliers AT4 	Prévues pour être utilisées avec un tourillon central.	32	0,04*	9301054261 9301054262 9301054262 9301054264 9301054264 9301054266 9301054266
	Matériaux :	40	0,07*	
	Equerres : aluminium traité	50	0,07*	
	Palier selon DIN 1850 C : bronze fritté	63	0,12*	
		80	0,12*	
		100	0,21*	
		125	0,21*	

Livrées par paires.

* Masse unitaire

Suivant ISO, VDMA 24 562, AFNOR

Vérin diam. mm	B1 mm	B2 mm	A mm	C mm	d1 mm	d2 H13 mm	H1 mm	H2 mm	fx45° min mm
32	46	18,0	32	10,5	12	6,6	30	15	1,0
40	55	21,0	36	12,0	16	9,0	36	18	1,6
50	55	21,0	36	12,0	16	9,0	36	18	1,6
63	65	23,0	42	13,0	20	11,0	40	20	1,6
80	65	23,0	42	13,0	20	11,0	40	20	1,6
100	75	28,5	50	16,0	25	14,0	50	25	2,0
125	75	28,5	50	16,0	25	14,0	50	25	2,0

