

MATIÈRE

Alliage de zinc moulé sous pression.

GOUJON DE ROTATION

Acier INOX AISI 303.

EXÉCUTIONS STANDARDS

Trous passants avec siège pour vis à tête fraisée plate:

- **CMM-L-A**: corps de charnière de dimensions identiques.
- **CMM-L-B**: corps de charnière de plusieurs dimensions.

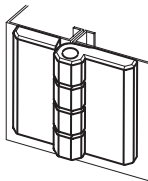
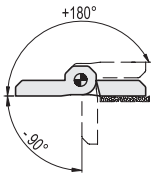
Tiges filetées en acier INOX AISI 316:

- **CMM-L-A-p**: corps de charnière de dimensions identiques.
- **CMM-L-B-p**: corps de charnière de plusieurs dimensions.

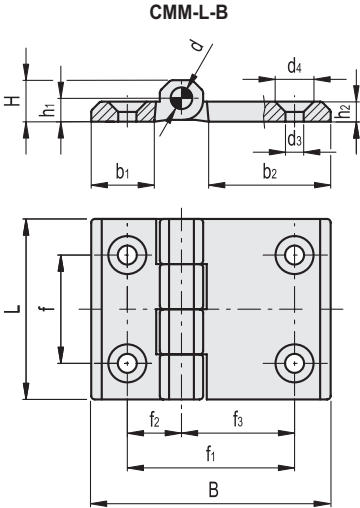
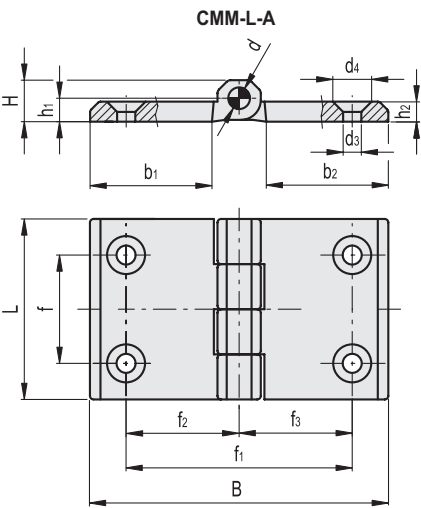
ANGLE DE ROTATION (VALEUR APPROXIMATIVE)

Max 270° (-90° et +180° étant 0° la condition de co-planéité des surfaces interconnectées).

Evitez de dépasser l'angle limite de rotation pour ne pas compromettre les performances mécaniques de la charnière.



Essais de résistance	Sollicitation Axiale	Sollicitation Radiale	Sollicitation avec angle de 90°
Description	Charge maximum d'exercice Ea [N]	Charge maximum d'exercice Er [N]	Charge maximum d'exercice E90 [N]
CMM-L-A.50-76-SH-6	1300	3000	1250
CMM-L-A.60-120-SH-8	1300	4500	1500
CMM-L-B.50-63-SH-6	1500	3000	1250
CMM-L-B.60-90-SH-8	1500	4500	1500
CMM-L-A.50-76-p-M6x12	1200	3000	2000
CMM-L-A.60-120-p-M8x14	1500	4500	1500
CMM-L-B.50-63-p-M6x12	1500	3000	2000
CMM-L-B.60-90-p-M8x14	2000	4500	1500

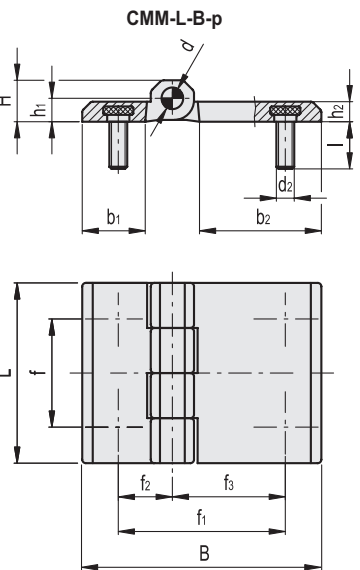
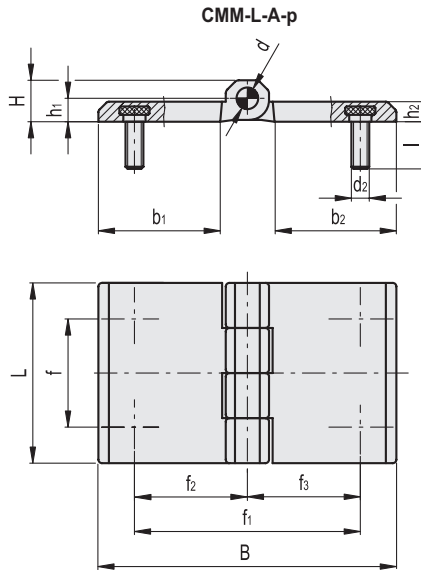


CMM-L-A

Code	Description	L	B	d3	d4	f	f1	f2	f3	H	h1	h2	b1	b2	d	⚖
428613	CMM-L-A.50-76-SH-6	50	76	6.4	12.5	30	56	28	28	11.5	6.5	6	31.5	31.5	6	122
428713	CMM-L-A.60-120-SH-8	60	120	8.3	16.5	36	90	45	45	15	8.5	8	51.5	51.5	8	313

CMM-L-B

Code	Description	L	B	d3	d4	f	f1	f2	f3	H	h1	h2	b1	b2	d	⚖
428612	CMM-L-B.50-63-SH-6	50	63	6.4	12.5	30	43	15	28	11.5	6.5	6	18.5	31.5	6	105
428712	CMM-L-B.60-90-SH-8	60	90	8.3	16.5	36	63	18	45	15	8.5	8	21.5	51.5	8	230



CMM-L-A-p

Code	Description	L	B	d2	l	f	f1	f2	f3	H	h1	h2	b1	b2	d	⚖
428623	CMM-L-A.50-76-p-M6x12	50	76	M6	12	30	56	28	28	11.5	6.5	6	31.5	31.5	6	189
428723	CMM-L-A.60-120-p-M8x14	60	120	M8	14	36	90	45	45	15	8.5	8	51.5	51.5	8	365

CMM-L-B-p

Code	Description	L	B	d2	l	f	f1	f2	f3	H	h1	h2	b1	b2	d	⚖
428622	CMM-L-B.50-63-p-M6x12	50	63	M6	12	30	43	15	28	11.5	6.5	6	18.5	31.5	6	120
428722	CMM-L-B.60-90-p-M8x14	60	90	M8	14	36	63	18	45	15	8.5	8	21.5	51.5	8	275

