

Série SA1



AVENTICS™

**Amortisseurs industriels
AVENTICS série SA1**


EMERSON™

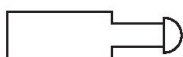
Série SA1

Les amortisseurs industriels AVENTICS série SA1 freinent de manière fiable les masses en mouvement, améliorant ainsi la vitesse des processus, la qualité de la production, la durée de service des installations de production et le bruit généré.

- Large gamme de produits
- Absorption d'énergie élevée et durée de vie prolongée
- Meilleure protection des surfaces contre la corrosion
- Butée de fin de course intégrée

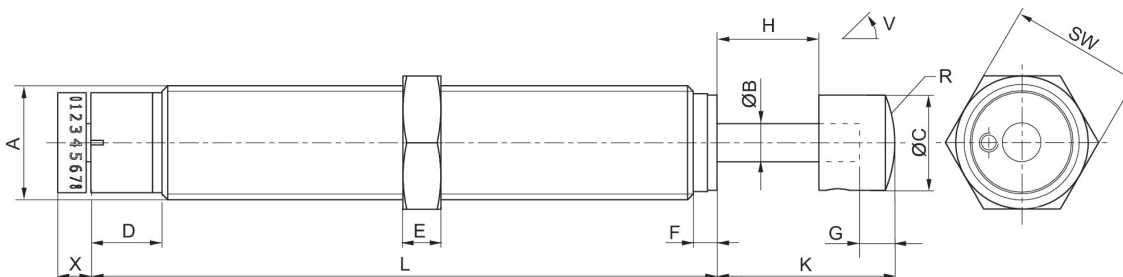


Amortisseur industriel, Série SA1-MA



Filet de fixation	Course [mm]	Energie absorbée/course max. [Nm]	Energie absorbée/heure max. [Nm]	Masse effective me mini. [kg]	Masse effective me maxi. [kg]	Tension du ressort de rappel min. [N]	Tension du ressort de rappel max. [N]	Vitesse du choc min. [m/s]	Vitesse du choc max. [m/s]	Référence
M12x1	12	22	35200	9	800	2.5	7	0.2	3.5	R412010322

Dimensions



A = Filet de fixation
V = Angle d'inclinaison

Référence	Type	Filet de fixation	ØB	ØC	D	E	F	G	H	K
R412010322	SA1-MA	M12x1	4	10	7.5	4	2.5	4	12	20

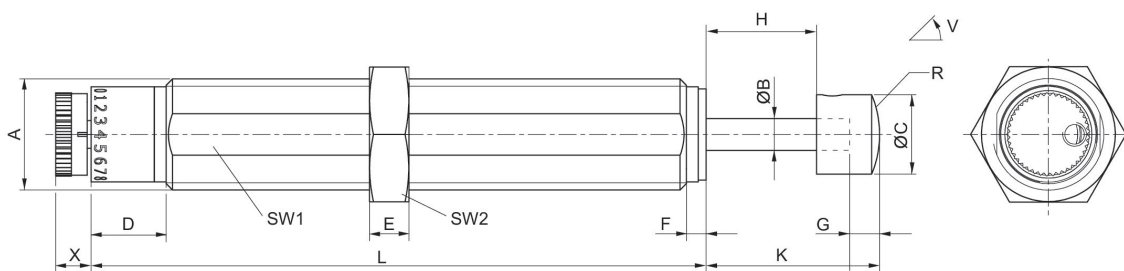
Référence	L	R	SW	W [°]	X
R412010322	66	13	14	3	3.5

Amortisseur industriel, Série SA1-MA

RoHS
Conforme à REACH

Filet de fixation	Course [mm]	Energie absorbée/course max. [Nm]	Energie absorbée/heure max. [Nm]	Masse effective me mini. [kg]	Masse effective me maxi. [kg]	Tension du ressort de rappel min. [N]	Tension du ressort de rappel max. [N]	Vitesse du choc min. [m/s]	Vitesse du choc max. [m/s]	Référence
M14x1,5	14	30	50000	1.6	1500	13	23	0.1	6	R412010323
M20x1,5	19	100	76500	9	4500	12	23	0.1	6	R412010324
M25x1,5	25	220	105600	22	11000	15	31	0.1	6	R412010325
M27x2	25	220	105600	22	11000	15	31	0.1	6	R412028891
M25x1,5	40	390	175600	38	18000	11	20	0.1	6	R412010326
M27x2	40	390	175500	38	18000	11	20	0.1	6	R412028892

Dimensions

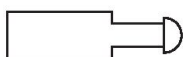
A = Filet de fixation
V = Angle d'inclinaison

Référence	Type	Filet de fixation	ØB	ØC	D	E	F	G	H	K
R412010323	SA1-MA	M14x1,5	4	10	9.5	5	2.5	4	14	22
R412010324	SA1-MA	M20x1,5	6	16	10	6	2.5	4	19	29
R412010325	SA1-MA	M25x1,5	8	20	9	8	3.5	5	25	38
R412028891	SA1-MA	M27x2	8	20	9	8	3.5	5	25	38
R412010326	SA1-MA	M25x1,5	8	20	9	8	3.5	5	40	53
R412028892	SA1-MA	M27x2	8	20	9	8	3.5	5	40	53

Référence	L	R	SW1	SW2	W [°]	X
R412010323	78	13	13	17	5	4.5
R412010324	88	32.5	18	24	2	5.7
R412010325	108	30.3	23	30	2	8.3

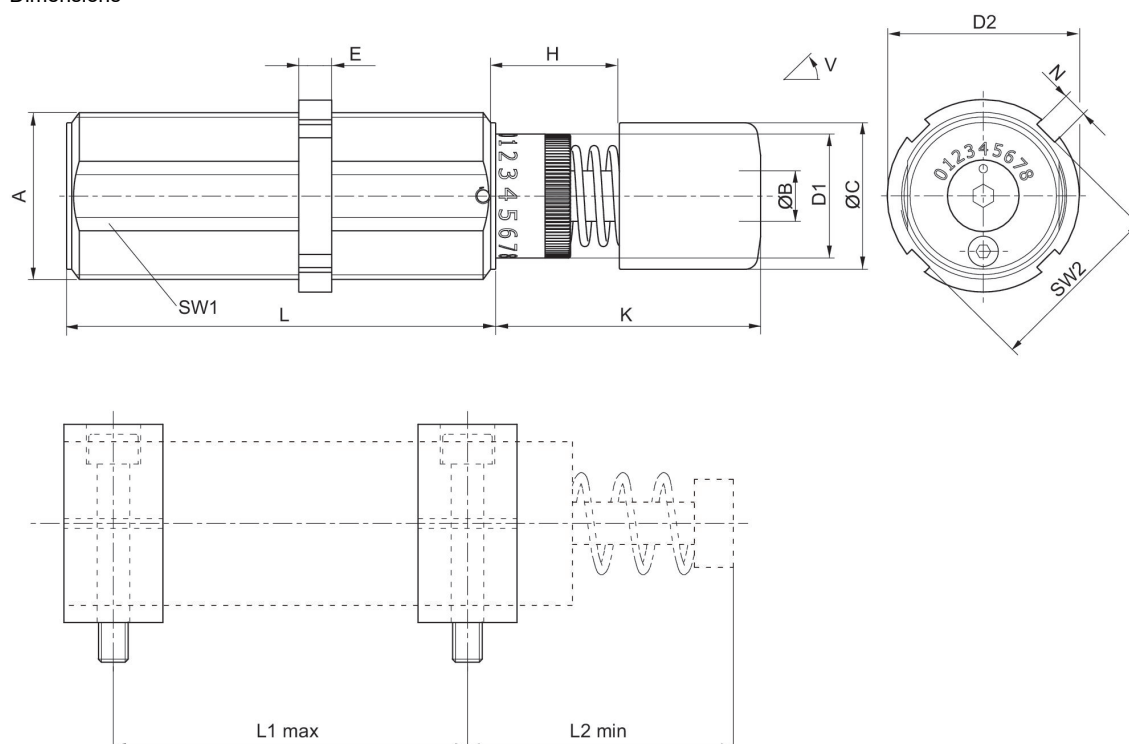
Référence	L	R	SW1	SW2	W [°]	X
R412028891	108	30.3	24	30	2	8
R412010326	130	30.3	23	30	1	8
R412028892	130	30.3	24	30	1	8

Amortisseur industriel, Série SA1-MA



Filet de fixation	Course [mm]	Energie absorbée/course max. [Nm]	Energie absorbée/heure max. [Nm]	Masse effective me mini. [kg]	Masse effective me maxi. [kg]	Tension du ressort de rappel min. [N]	Tension du ressort de rappel max. [N]	Vitesse du choc min. [m/s]	Vitesse du choc max. [m/s]	Référence
M33x1,5	25	300	120000	60	2950	30	50	0.02	6	R412010327
M33x1,5	50	500	150000	100	4000	23	50	0.02	6	R412010328
M42x3	50	500	150000	100	4000	23	50	0.02	6	R412028893
M42x3	75	700	210000	80	15000	15	100	0.02	6	R412028894
M64x2	100	5000	350000	1000	62500	45	130	0.02	6	R412010329
M64x2	150	8000	400000	1250	105000	35	130	0.02	6	R412010330

Dimensions



Positionnement de brides de serrage
 A = Filet de fixation
 V = Angle d'inclinaison

Référence	Type	Filet de fixation	L1 max	L2 min
R412010327	SA1-MA	M33x1,5	65	63
R412010328	SA1-MA	M33x1,5	90	88
R412010329	SA1-MA	M64x2	154	169,5
R412010330	SA1-MA	M64x2	221	219,5

Pour plus de dimensions, se reporter à la page du catalogue consacrée à la bride de serrage.

Référence	Type	Filet de fixation	ØB	ØC	ØD1	ØD2	E	H	K	L
R412010327	SA1-MA	M33x1,5	10	29	24.5	38	6.5	25	53	85
R412010328	SA1-MA	M33x1,5	10	29	24.5	38	6.5	50	78	110
R412028893	SA1-MA	M42x3	10	29	24.5	54	8	50	78	110
R412028894	SA1-MA	M42x3	10	29	24.5	54	8	75	103	140
R412010329	SA1-MA	M64x2	22	59	51	74	10	100	157	179
R412010330	SA1-MA	M64x2	22	59	51	74	10	150	207	246

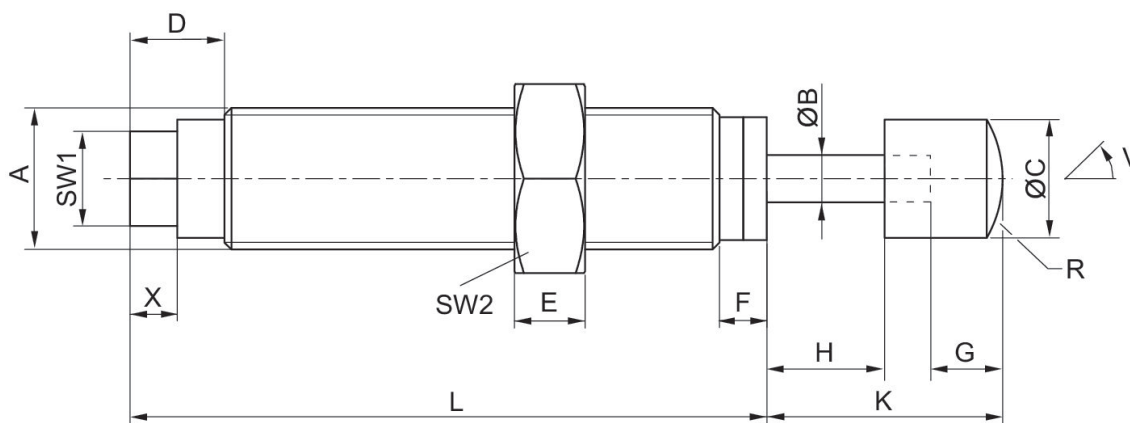
Référence	N	SW1	SW2	W [°]
R412010327	5	30	35	4
R412010328	5	30	35	3
R412028893	6	36	51	3
R412028894	6	51	54	2
R412010329	10	60	71	3
R412010330	10	60	71	2

Amortisseur industriel, Série SA1-MC



Filet de fixation	Course [mm]	Energie absorbée/course max. [Nm]	Energie absorbée/heure max. [Nm]	Masse effective me mini. [kg]	Masse effective me maxi. [kg]	Tension du ressort de rappel min. [N]	Tension du ressort de rappel max. [N]	Référence
M6x0,5	5	1	3000	0.8	2.8	2	5	R412010284
M6x0,5	5	1	3000	1.5	4	2	5	R412010285

Dimensions

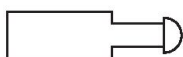


A = Filet de fixation
V = Angle d'inclinaison

Référence	Type	Filet de fixation	ØB	ØC	D	E	F	G	H	K
R412010284	SA1-MC	M6x0,5	2	5	4	3	2	2	5	10
R412010285	SA1-MC	M6x0,5	2	5	4	3	2	2	5	10

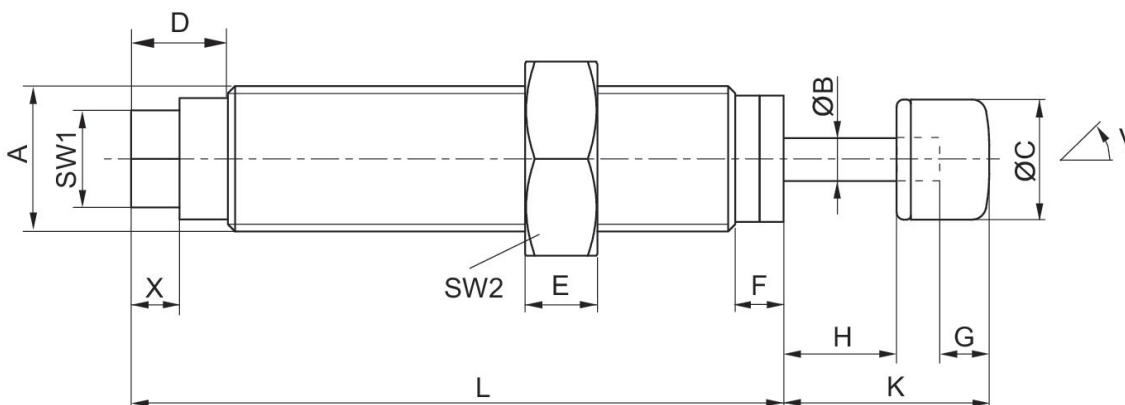
Référence	L	R	SW1	SW2	W [°]	X
R412010284	27	5	4	8	2	2
R412010285	27	5	4	8	2	2

Amortisseur industriel, Série SA1-MC



Filet de fixation	Course [mm]	Energie absorbée/course max. [Nm]	Energie absorbée/heure max. [Nm]	Masse effective me mini. [kg]	Masse effective me maxi. [kg]	Tension du ressort de rappel min. [N]	Tension du ressort de rappel max. [N]	Référence
M8x1	5	1.5	4000	0.5	4	2	5	R412010286
M8x1	5	1.5	4000	0.8	6	2	5	R412010287

Dimensions

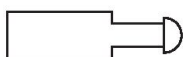


A = Filet de fixation
V = Angle d'inclinaison

Référence	Type	Filet de fixation	ØB	ØC	D	E	F	G	H	K
R412010286	SA1-MC	M8x1	2.3	6.5	6	3	2.5	3	5	11.5
R412010287	SA1-MC	M8x1	2.3	6.5	6	3	2.5	3	5	11.5

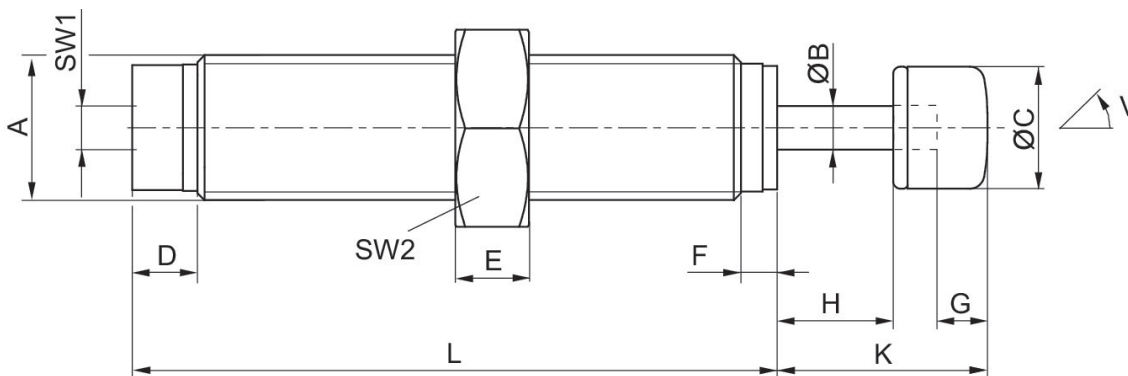
Référence	L	SW1	SW2	W [°]	X
R412010286	30	5.5	11	3	3
R412010287	30	5.5	11	3	3

Amortisseur industriel, Série SA1-MC



Filet de fixation	Course [mm]	Energie absorbée/course max. [Nm]	Energie absorbée/heure max. [Nm]	Masse effective me mini. [kg]	Masse effective me maxi. [kg]	Tension du ressort de rappel min. [N]	Tension du ressort de rappel max. [N]	Référence
M10x1	8	10	24000	1.3	5.3	3.6	8	R412010288
M10x1	8	10	24000	4.3	20	3.6	8	R412010289
M10x1	8	10	24000	16.5	47	3.6	8	R412010290

Dimensions

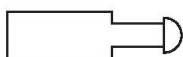


A = Filet de fixation
V = Angle d'inclinaison

Référence	Type	Filet de fixation	ØB	ØC	D	E	F	G	H	K
R412010288	SA1-MC	M10x1	3	8.4	4.5	3	2.5	3	8	14.5
R412010289	SA1-MC	M10x1	3	8.4	4.5	3	2.5	3	8	14.5
R412010290	SA1-MC	M10x1	3	8.4	4.5	3	2.5	3	8	14.5

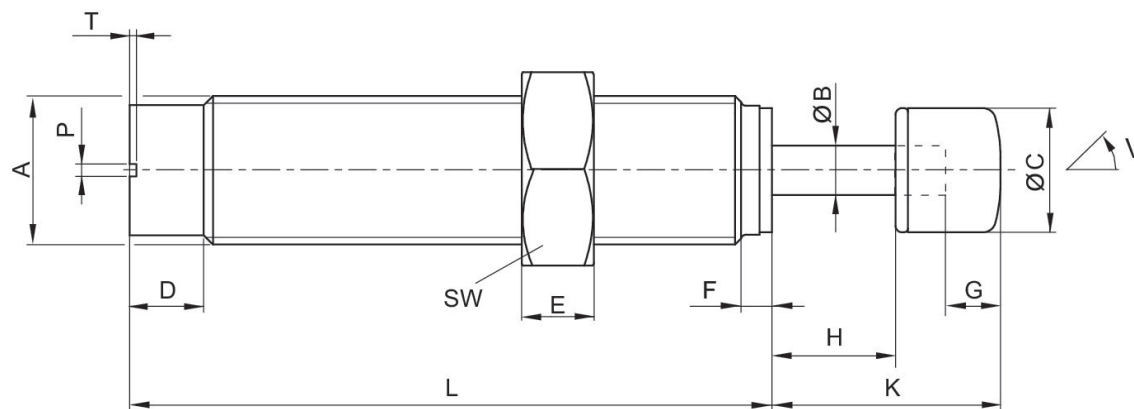
Référence	L	SW1	SW2	W [°]
R412010288	44.5	3	13	2
R412010289	44.5	3	13	2
R412010290	44.5	3	13	2

Amortisseur industriel, Série SA1-MC



Filet de fixation	Course [mm]	Energie absorbée/course max. [Nm]	Energie absorbée/heure max. [Nm]	Masse effective me mini. [kg]	Masse effective me maxi. [kg]	Tension du ressort de rappel min. [N]	Tension du ressort de rappel max. [N]	Référence
M12x1	10	14	30000	0.5	1.8	3.5	7	R412010291
M12x1	10	14	30000	1.5	7.7	3.5	7	R412010292
M12x1	10	14	30000	5	57	3.5	7	R412010293

Dimensions



A = Filet de fixation
V = Angle d'inclinaison

Référence	Type	Filet de fixation	ØB	ØC	D	E	F	G	H	K
R412010291	SA1-MC	M12x1	4	10	6	4	2.5	4	10	18.5
R412010292	SA1-MC	M12x1	4	10	6	4	2.5	4	10	18.5
R412010293	SA1-MC	M12x1	4	10	6	4	2.5	4	10	18.5

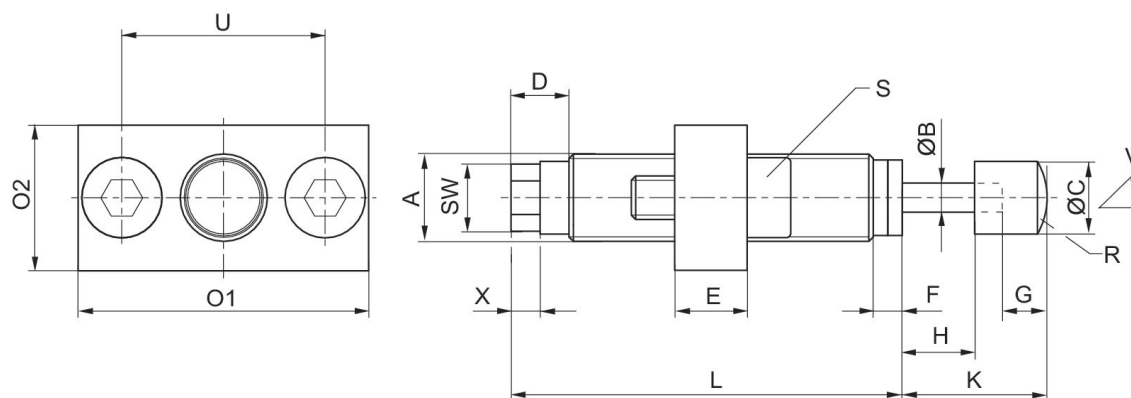
Référence	L	P	T	SW	W [°]
R412010291	52	1	0.6	14	2
R412010292	52	1	0.6	14	2
R412010293	52	1	0.6	14	2

Amortisseur industriel, Série SA1-MC



Filet de fixation	Course [mm]	Energie absorbée/course max. [Nm]	Energie absorbée/heure max. [Nm]	Masse effective me mini. [kg]	Masse effective me maxi. [kg]	Tension du ressort de rappel min. [N]	Tension du ressort de rappel max. [N]	Référence
M6x0,5	5	1	3000	0.8	2.8	2	5	R412010294
M6x0,5	5	1	3000	1.5	4	2	5	R412010295

Dimensions

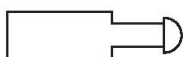


A = Filet de fixation
V = Angle d'inclinaison

Référence	Type	Filet de fixation	ØB	ØC	D	E	F	G	H	K
R412010294	SA1-MC	M6x0,5	2	5	4	5	2	2	5	10
R412010295	SA1-MC	M6x0,5	2	5	4	5	2	2	5	10

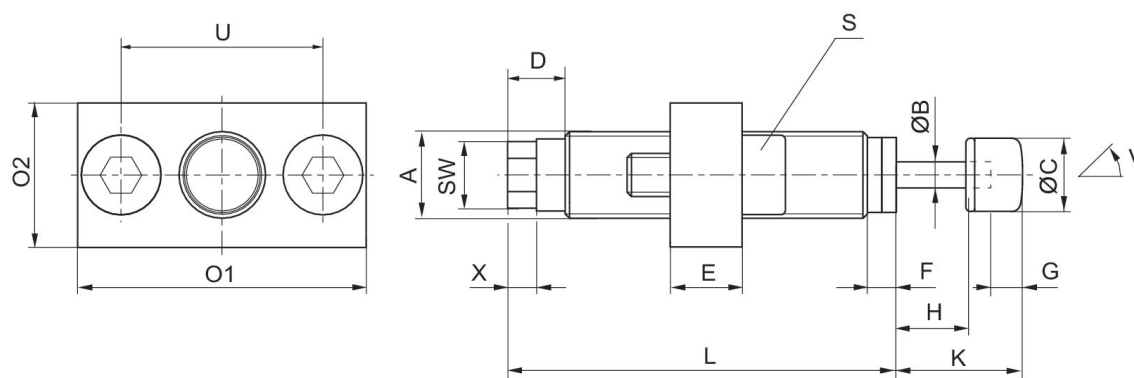
Référence	L	O1	O2	R	S	SW	U	W [°]	X
R412010294	27	20	10	5	M3x10	4	14	2	2
R412010295	27	20	10	5	M3x10	4	14	2	2

Amortisseur industriel, Série SA1-MC



Filet de fixation	Course [mm]	Energie absorbée/course max. [Nm]	Energie absorbée/heure max. [Nm]	Masse effective me mini. [kg]	Masse effective me maxi. [kg]	Tension du ressort de rappel min. [N]	Tension du ressort de rappel max. [N]	Référence
M8x1	5	1.5	4000	0.5	4	2	5	R412010296
M8x1	5	1.5	4000	0.8	6	2	5	R412010297

Dimensions

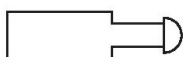


A = Filet de fixation
V = Angle d'inclinaison

Référence	Type	Filet de fixation	ØB	ØC	D	E	F	G	H	K
R412010296	SA1-MC	M8x1	2.3	6.5	6	6	2.5	3	5	11.5
R412010297	SA1-MC	M8x1	2.3	6.5	6	6	2.5	5	5	11.5

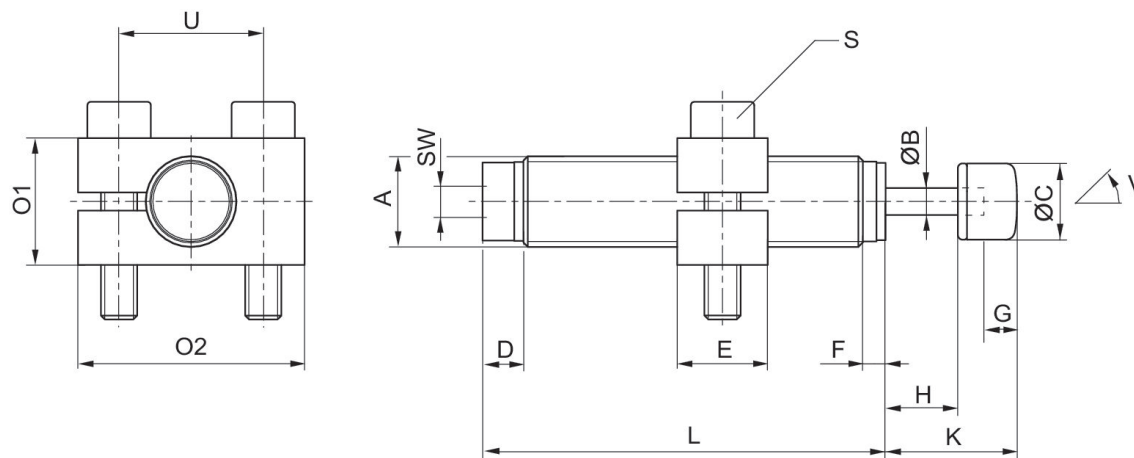
Référence	L	O1	O2	S	SW	U	W [°]	X
R412010296	30	25	15	M4x12	5.5	18	3	3
R412010297	30	25	15	M4x12	5.5	18	3	3

Amortisseur industriel, Série SA1-MC



Filet de fixation	Course [mm]	Energie absorbée/course max. [Nm]	Energie absorbée/heure max. [Nm]	Masse effective me mini. [kg]	Masse effective me maxi. [kg]	Tension du ressort de rappel min. [N]	Tension du ressort de rappel max. [N]	Référence
M10x1	8	10	24000	1.3	5.3	3.6	8	R412010298
M10x1	8	10	24000	4.3	20	3.6	8	R412010299
M10x1	8	10	24000	16.5	47	3.6	8	R412010300

Dimensions

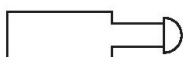


A = Filet de fixation
V = Angle d'inclinaison

Référence	Type	Filet de fixation	ØB	ØC	D	E	F	G	H	K
R412010298	SA1-MC	M10x1	3	8.4	4.5	10	2.5	3	8	14.5
R412010299	SA1-MC	M10x1	3	8.4	4.5	10	2.5	3	8	14.5
R412010300	SA1-MC	M10x1	3	8.4	4.5	10	2.5	3	8	14.5

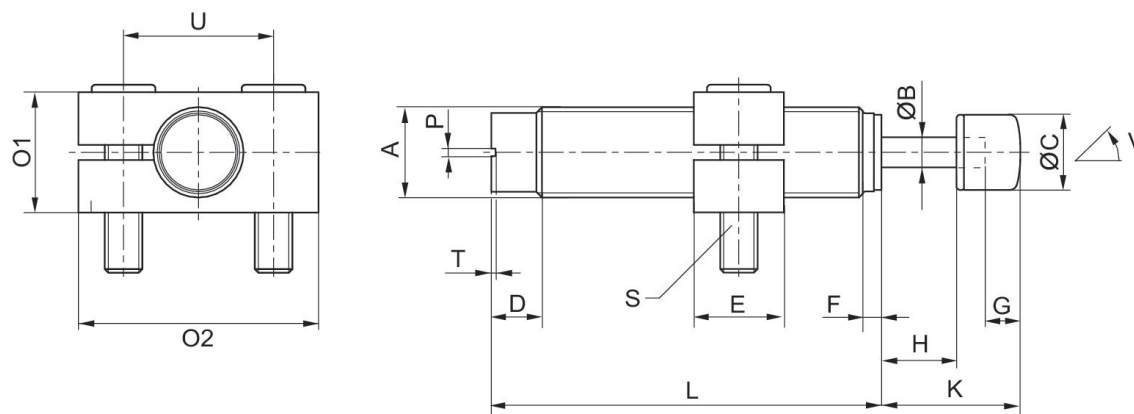
Référence	L	O1	O2	S	SW	U	W [°]
R412010298	44.5	25	14	M4x20	3	16	2
R412010299	44.5	25	14	M4x20	3	16	2
R412010300	44.5	25	14	M4x20	3	16	2

Amortisseur industriel, Série SA1-MC



Filet de fixation	Course [mm]	Energie absorbée/course max. [Nm]	Energie absorbée/heure max. [Nm]	Masse effective me mini. [kg]	Masse effective me maxi. [kg]	Tension du ressort de rappel min. [N]	Tension du ressort de rappel max. [N]	Référence
M12x1	10	14	30000	0.5	1.8	3.5	7	R412010301
M12x1	10	14	30000	1.5	7.7	3.5	7	R412010302
M12x1	10	14	30000	5	57	3.5	7	R412010303

Dimensions

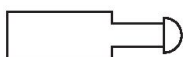


A = Filet de fixation
V = Angle d'inclinaison

Référence	Type	Filet de fixation	ØB	ØC	D	E	F	G	H	K
R412010301	SA1-MC	M12x1	4	10	6	12	2.5	4	10	18.5
R412010302	SA1-MC	M12x1	4	10	6	12	2.5	4	10	18.5
R412010303	SA1-MC	M12x1	4	10	6	12	2.5	4	10	18.5

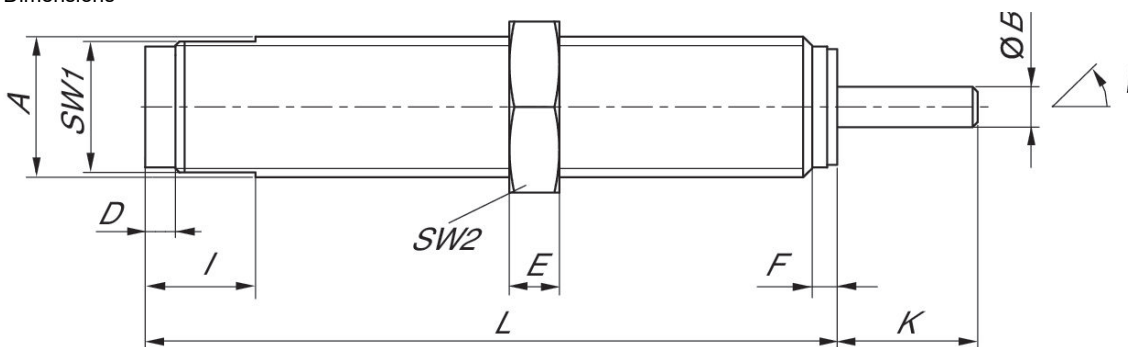
Référence	L	O1	O2	P	S	T	U	W [°]
R412010301	52	32	16	1	M5x20	0.6	20	2
R412010302	52	32	16	1	M5x20	0.6	20	2
R412010303	52	32	16	1	M5x20	0.6	20	2

Amortisseur industriel, Série SA1-MC



Filet de fixation	Course [mm]	Energie absorbée/course max. [Nm]	Energie absorbée/heure max. [Nm]	Masse effective me mini. [kg]	Masse effective me maxi. [kg]	Tension du ressort de rappel min. [N]	Tension du ressort de rappel max. [N]	Référence
M14x1,5	14	30	50000	3.5	17	13	23	R412010304
M14x1,5	14	30	50000	9.9	76	13	23	R412010305
M14x1,5	14	30	50000	62	252	13	23	R412010306

Dimensions



A = Filet de fixation
V = Angle d'inclinaison

Référence	Type	Filet de fixation	ØB	D	E	F	I	K	L	SW1
R412010304	SA1-MC	M14x1,5	4	3	5	2.5	11	14	69	13
R412010305	SA1-MC	M14x1,5	4	3	5	2.5	11	14	69	13
R412010306	SA1-MC	M14x1,5	4	3	5	2.5	11	14	69	13

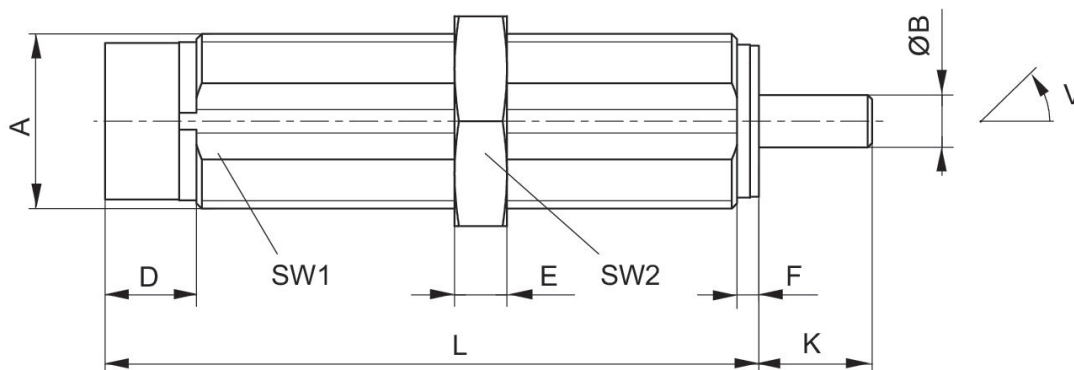
Référence	SW2	W [°]
R412010304	17	4
R412010305	17	4
R412010306	17	4

Amortisseur industriel, Série SA1-MC



Filet de fixation	Course [mm]	Energie absorbée/course max. [Nm]	Energie absorbée/heure max. [Nm]	Masse effective me mini. [kg]	Masse effective me maxi. [kg]	Tension du ressort de rappel min. [N]	Tension du ressort de rappel max. [N]	Référence
M20x1,5	13	65	52000	7.5	36	12	23	R412010307
M20x1,5	13	65	52000	20	160	12	23	R412010308
M20x1,5	13	65	52000	130	610	12	23	R412010309
M25x1,5	25	220	105600	24	120	15	31	R412010310
M25x1,5	25	220	105600	440	2050	15	31	R412010311
M25x1,5	25	220	105600	1760	10800	15	31	R412010312

Dimensions



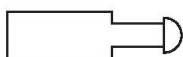
A = Filet de fixation
V = Angle d'inclinaison

Référence	Type	Filet de fixation	ØB	D	E	F	K	L	SW1	SW2
R412010307	SA1-MC	M20x1,5	6	10.5	6	2.5	13	75	18	24
R412010308	SA1-MC	M20x1,5	6	10.5	6	2.5	13	75	18	24
R412010309	SA1-MC	M20x1,5	6	10.5	6	2.5	13	75	18	24
R412010310	SA1-MC	M25x1,5	8	9.5	8	3.5	25	108	23	30

Référence	Type	Filet de fixation	ØB	D	E	F	K	L	SW1	SW2
R412010311	SA1-MC	M25x1,5	8	9.5	8	3.5	25	108	23	30
R412010312	SA1-MC	M25x1,5	8	9.5	8	3.5	25	108	23	30

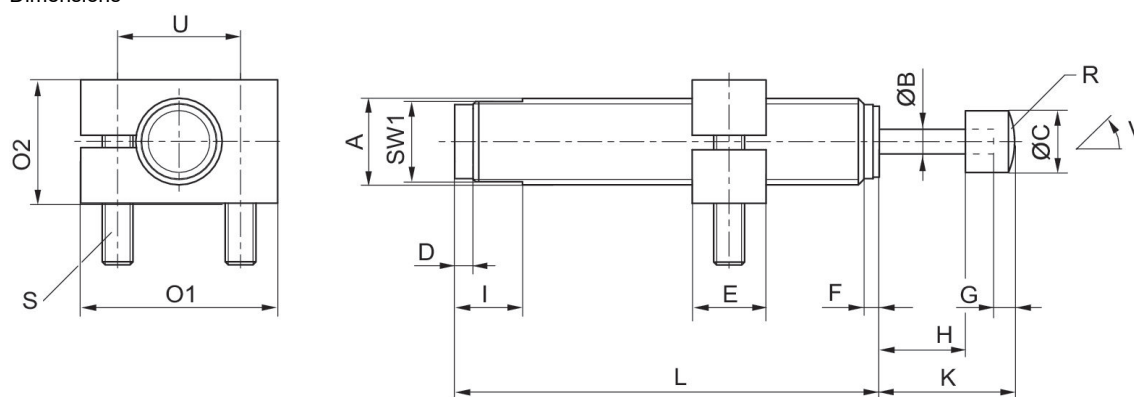
Référence	W [°]
R412010307	4
R412010308	4
R412010309	4
R412010310	2
R412010311	2
R412010312	2

Amortisseur industriel, Série SA1-MC



Filet de fixation	Course [mm]	Energie absorbée/course max. [Nm]	Energie absorbée/heure max. [Nm]	Masse effective me mini. [kg]	Masse effective me maxi. [kg]	Tension du ressort de rappel min. [N]	Tension du ressort de rappel max. [N]	Référence
M14x1,5	14	30	50000	3.5	17	13	23	R412010313
M14x1,5	14	30	50000	9.9	76	13	23	R412010314
M14x1,5	14	30	50000	62	252	13	23	R412010315

Dimensions

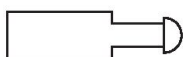


A = Filet de fixation
V = Angle d'inclinaison

Référence	Type	Filet de fixation	ØB	ØC	D	E	F	G	H	I
R412010313	SA1-MC	M14x1,5	4	10	3	12	2.5	3.5	14	11
R412010314	SA1-MC	M14x1,5	4	10	3	12	2.5	3.5	14	11
R412010315	SA1-MC	M14x1,5	4	10	3	12	2.5	3.5	14	11

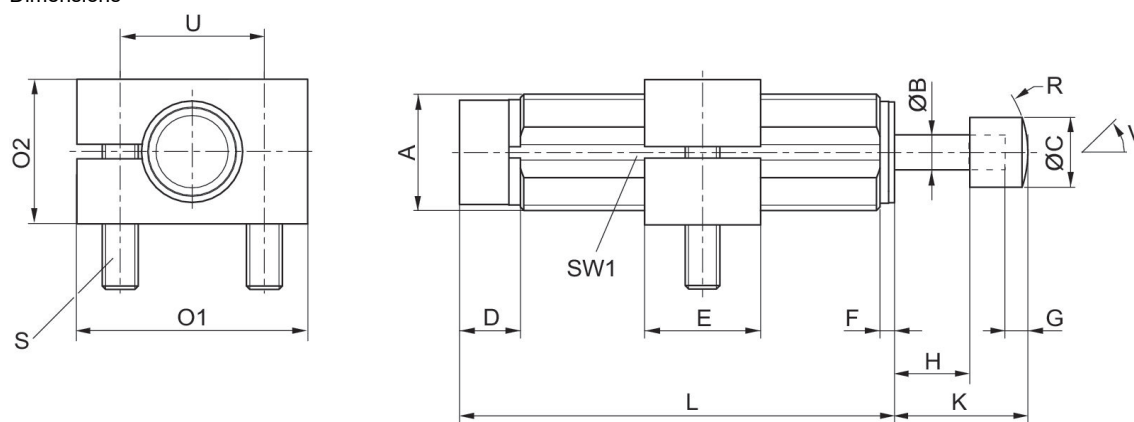
Référence	K	L	O1	O2	R	S	SW1	U	W [°]
R412010313	22	69	32	20	13	M5x25	13	20	4
R412010314	22	69	32	20	13	M5x25	13	20	4
R412010315	22	69	32	20	13	M2x25	13	20	4

Amortisseur industriel, Série SA1-MC



Filet de fixation	Course [mm]	Energie absorbée/course max. [Nm]	Energie absorbée/heure max. [Nm]	Masse effective me mini. [kg]	Masse effective me maxi. [kg]	Tension du ressort de rappel min. [N]	Tension du ressort de rappel max. [N]	Référence
M20x1,5	13	65	52000	7.5	36	12	23	R412010316
M20x1,5	13	65	52000	20	160	12	23	R412010317
M20x1,5	13	65	52000	130	610	12	23	R412010318
M25x1,5	25	220	105600	24	120	15	31	R412010319
M25x1,5	25	220	105600	440	2050	15	31	R412010320
M25x1,5	25	220	105600	1760	10800	15	31	R412010321

Dimensions



A = Filet de fixation
V = Angle d'inclinaison

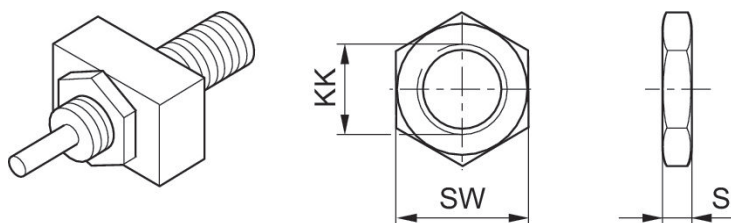
Référence	Type	Filet de fixation	ØB	ØC	D	E	F	G	H	K
R412010316	SA1-MC	M20x1,5	6	12	10.5	20	2.5	4	13	23
R412010317	SA1-MC	M20x1,5	6	12	10.5	20	2.5	4	13	23
R412010318	SA1-MC	M20x1,5	6	12	10.5	20	2.5	4	13	23
R412010319	SA1-MC	M20x1,5	8	16	9.5	25	3.5	5	25	38
R412010320	SA1-MC	M25x1,5	8	16	9.5	25	3.5	5	25	38
R412010321	SA1-MC	M25x1,5	8	16	9.5	25	3.5	5	25	38

Référence	L	O1	O2	R	S	SW1	U	W [°]
R412010316	75	40	25	18.5	M6x30	18	28	4
R412010317	75	40	25	18.5	M6x30	18	28	4
R412010318	75	40	25	18.5	M6x30	18	28	4
R412010319	108	47	32	20	M6x40	23	34	2
R412010320	108	47	32	20	M6x40	23	34	2
R412010321	108	47	32	20	M6x40	23	34	2

Contre-écrou



Taille du filetage	Matériau	Référence
M6x0,5	Acier, chromé	R412010359
M8x1	Acier, chromé	R412010360
M10x1	Acier, chromé	R412010361
M12x1	Acier, chromé	R412010362
M14x1,5	Acier, chromé	R412010363
M20x1,5	Acier, chromé	R412010364
M25x1,5	Acier, chromé	R412010365

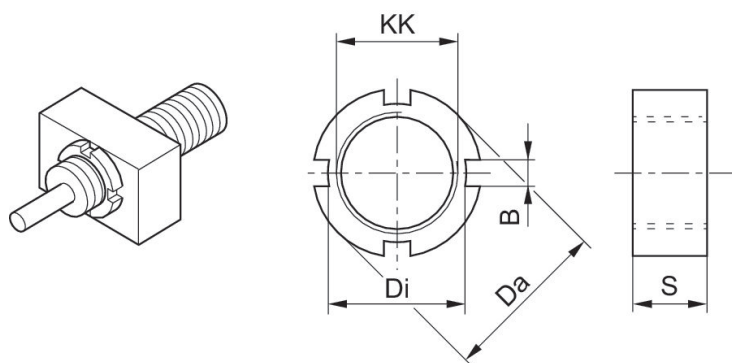


KK	Référence	Pour série	S	SW
M6x0,5	R412010359	SA1-MC	3	8
M8x1	R412010360	SA1-MC	3	11
M10x1	R412010361	SA1-MC	3	13
M12x1	R412010362	SA1-MC	4	14
M14x1,5	R412010363	SA1-MC	5	17
M20x1,5	R412010364	SA1-MC	6	24
M25x1,5	R412010365	SA1-MC	8	30

Ecrou à encoches

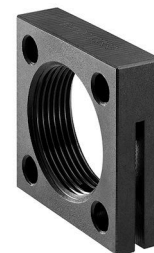


Taille du filetage	Matériau	Référence
M33x1,5	Acier, chromé	R412010331
M64x2	Acier, chromé	R412010332

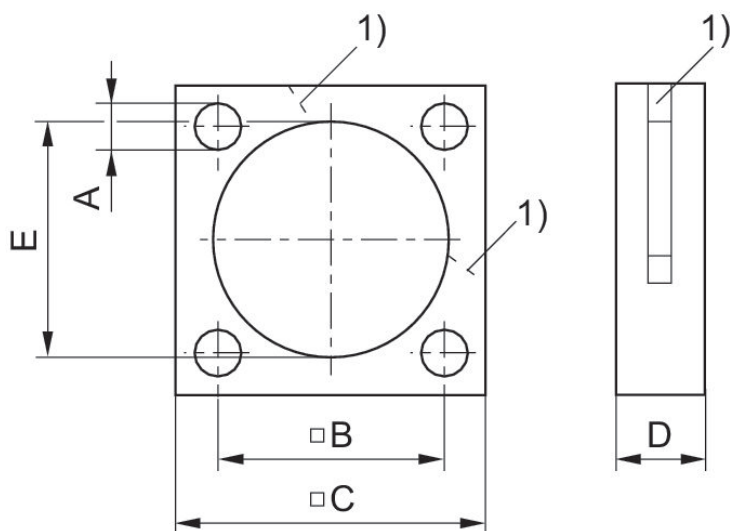


KK	Référence	Pour série	Da	Di	B	S
M33x1,5	R412010331	SA1-MA	38	35	5	6.5
M64x2	R412010332	SA1-MA	74	71	10	10

Fixation par bride



Matériau	Référence
Acier, chromé	R412010333
Acier, chromé	R412010334



1) Fente de serrage

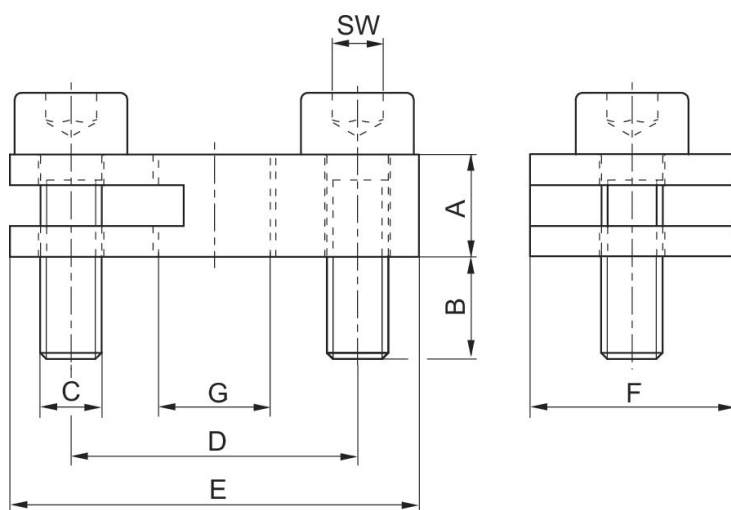
Référence	A	B	C	D	E
R412010333	6.6	32	45	12	M33x1,5
R412010334	11	58	80	16	M64x2

Bride de fixation



Référence
R412010341
R412010342

Dimensions



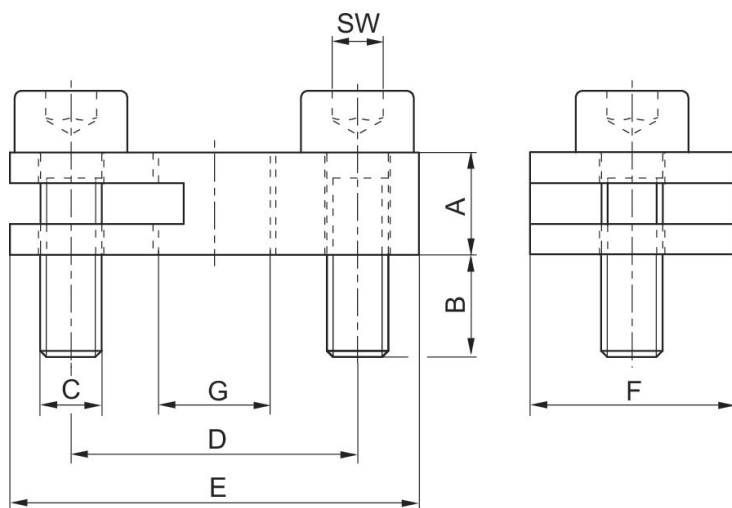
Référence	A	B	C	D	E	F	G	SW
R412010341	5	5	M3x10	14	20	10	M6x0,5	2,5
R412010342	6	6	M4x12	18	25	15	M8x1	3

Bride de fixation



Référence
R412010343
R412010344
R412010345
R412010346
R412010347

Dimensions

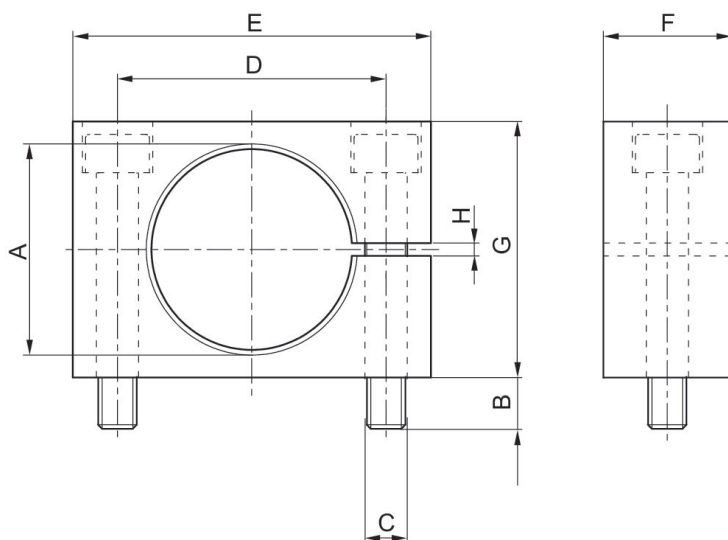


Référence	A	B	C	D	E	F	G	H	SW
R412010343	14	6	M4x20	16	25	10	M10x1	2	3
R412010344	16	8	M5x20	20	32	12	M12x1	2	4
R412010345	20	10	M5x25	20	32	12	M14x1,5	2	4
R412010346	25	11	M6x30	28	40	20	M20x1,5	2	5
R412010347	32	14	M6x40	34	47	25	M25x1,5	2	5

Bride de fixation



Référence
R412010348
R412010349



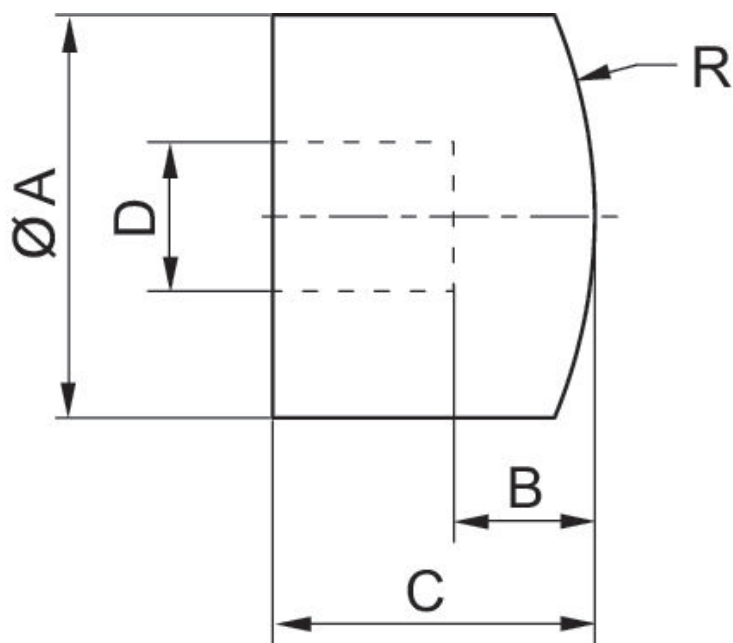
Référence	A	B	C	D	E	F	G	H
R412010348	M33x1,5	8	M6x40	42	56	20	40	2
R412010349	M64x2	12	M10x80	78	100	25	80	2

Tête d'arrêt

SA1-MC



Fourniture [Pcs.]	Référence
5	R412010356
5	R412010357
5	R412010358



Référence	ØA	B	C	D 1)	R
R412010356	10	3.5	8	4	13
R412010357	12	4	10	6	18.5
R412010358	16	5	13	8	20
1820508008	12	5	10	-	-
1820508009	17	4	9	-	-
1820508010	23	6	12	-	-

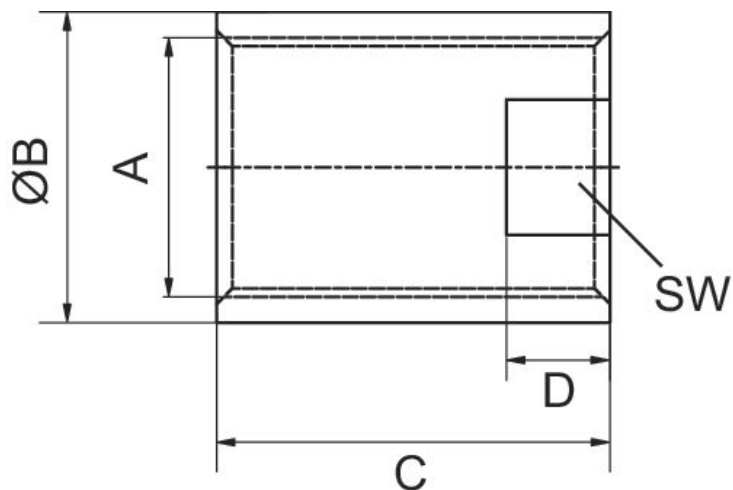
1) Diamètre de tige

Douille de butée

SA1-MC



Fourniture [Pcs.]	Référence
2	R412010335
2	R412010336
2	R412010337
2	R412010338
2	R412010339
2	R412010340



Référence	A	ØB	C	D	SW
R412010335	M8x1	11	12	-	-
R412010336	M10x1	14	15	-	-
R412010337	M12x1	16	20	-	-
R412010338	M14x1,5	18	20	6	15
R412010339	M20x1,5	25	35	8	22
R412010340	M25x1,5	30	38	10	30
1820360039	M8x1	10	6	12	-
1820360040	M10x1	12,5	10	20	-
1820360041	M12x1	15	10	20	-

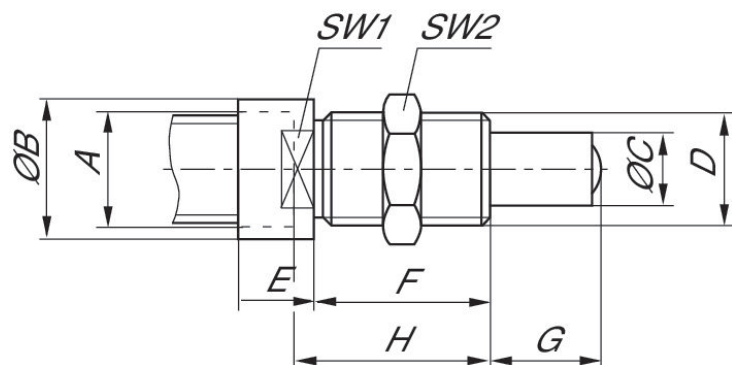
Référence	A	ØB	C	D	SW
1820360042	M14x1,5	17	8	20	15
1820360043	M20x1,5	24,8	13	25	22
1820360044	M25x1,5	30	16	32	27

Absorbeur de forces transversales

SA1-MC



Ø extérieur [mm]	Fourniture [Pcs.]	Référence
12	1	R412010350
14	1	R412010351
15	1	R412010352
18	1	R412010353
24	1	R412010354
30	1	R412010355



Référence	A	ØB	ØC	D	E	F	G	H	SW1	SW2
R412010350	M8x1	12	4	M8x1	6	10	5	13	10	11
R412010351	M10x1	14	6	M10x1	7	12	8	15	13	13
R412010352	M12x1	15	7	M12x1	7	18	10	21	14	14
R412010353	M14x1,5	18	8	M14x1,5	8	20	14	24	16	17
R412010354	M20x1,5	24	12	M20x1,5	9	20	13	25	22	24
R412010355	M25x1,5	30	16	M25x1,5	13	38	25	41	27	30

Efficient pneumatic solutions, our program: cylinders and drives, valves and valve systems, air supply management



Visit us: [Emerson.com/Aventics](https://www.emerson.com/aventics)

Your local contact: [Emerson.com/contactus](https://www.emerson.com/contactus)



[Emerson.com](https://www.emerson.com)



[Facebook.com/EmersonAutomationSolutions](https://www.facebook.com/EmersonAutomationSolutions)



[LinkedIn.com/company/Emerson-Automation-Solutions](https://www.linkedin.com/company/Emerson-Automation-Solutions)



[Twitter.com/EMR_Automation](https://twitter.com/EMR_Automation)

An example configuration is depicted on the title page. The delivered product may thus vary from that in the illustration. Subject to change. This Document, as well as the data, specifications and other information set forth in it, are the exclusive property of AVENTICS GmbH. It may not be reproduced or given to third parties without its consent. Only use the AVENTICS products shown in industrial applications. Read the product documentation completely and carefully before using the product. Observe the applicable regulations and laws of the respective country. When integrating the product into applications, note the system manufacturer's specifications for safe use of the product. The data specified only serve to describe the product. No statements concerning a certain condition or suitability for a certain application can be derived from our information. The information given does not release the user from the obligation of own judgment and verification. It must be remembered that the products are subject to a natural process of wear and aging.

The Emerson logo is a trademark and service mark of Emerson Electric Co. Brand logotype are registered trademarks of one of the Emerson family of companies. All other marks are the property of their respective owners. © 2019 Emerson Electric Co. All rights reserved.



CONSIDER IT SOLVED™