Amortisseur industriel, Série SA1-MC

R412010319

Amortisseurs industriels AVENTICS 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.





Données techniques

Secteur	Industrie
Type	SA1-MC
Filet de fixation	M25x1,5
Course	25 mm
Energie absorbée/course max.	220 Nm
Energie absorbée/heure max.	105600 Nm
Amortissement	Autocompensateur
Fluide	Huile
Température ambiante min.	-20 °C
Température ambiante max.	80 °C
Masse effective me mini.	24 kg
Masse effective me maxi.	120 kg
Tension du ressort de rappel min.	15 N
Tension du ressort de rappel max.	31 N
Type de fixation	Bride de fixation
Poids	0.37 kg

Matériau

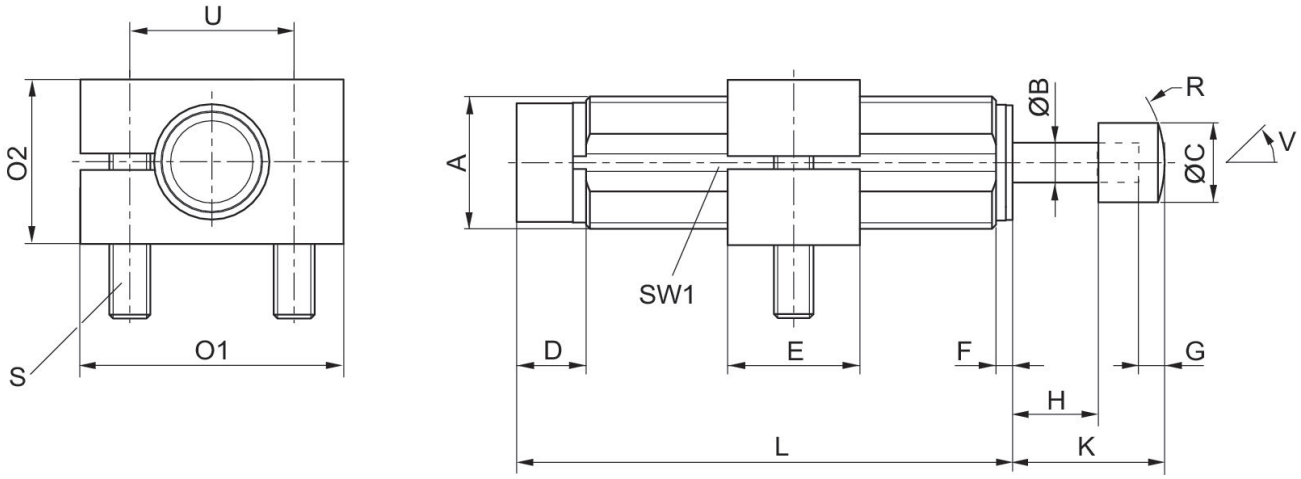
Matériau tube du vérin	Acier, chromé

Amortisseur industriel, Série SA1-MC

R412010319

Surface tube du vérin	nitrocarburation en bain de sels
Matériau tige de piston	Acier inoxydable
Surface Tige de piston	meulé et trempé
Matériau butée	Polyoxyméthylène
Matériau bride de fixation	Acier, chromé
Surface bride de fixation	nitrocarburation en bain de sels
Matériau racleur	Polyuréthane (PUR)
Référence	R412010319

Dimensions



A = Filet de fixation
V = Angle d'inclinaison

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

Référence	K	L	O1	O2	R	S	SW1	U	W [°]
R412010316	23	75	40	25	18.5	M6x30	18	28	4
R412010317	23	75	40	25	18.5	M6x30	18	28	4
R412010318	23	75	40	25	18.5	M6x30	18	28	4
R412010319	38	108	47	32	20	M6x40	23	34	2
R412010320	38	108	47	32	20	M6x40	23	34	2
R412010321	38	108	47	32	20	M6x40	23	34	2