Amortecedor industrial, Série SA1-MC

R412010315

AVENTICS série SA1 Amortecedores industriais

Os amortecedores industriais AVENTICS série SA1 desaceleram massas em movimento com segurança, aumentando assim a velocidade do processo, a qualidade da produção e a vida útil das instalações de produção, além de reduzir o ruído operacional.





Dados técnicos

Setor	Indústria
Tipo	SA1-MC
Rosca de fixação	M14x1,5
Curso	14 mm
Consumo de energia/ciclo máx.	30 Nm
Consumo de energia/hora máx.	50000 Nm
Amortecimento	autocompensante
Fluido	Óleo
Temperatura ambiente mín.	-20 °C
Temperatura ambiente máx.	80 °C
Massa efetiva me mín.	62 kg
Massa efetiva me máx.	252 kg
Força de mola de retorno mín.	13 N
Força de mola de retorno máx.	23 N
Tipo de fixação	Flange de aperto
Peso	0.07 kg

Material

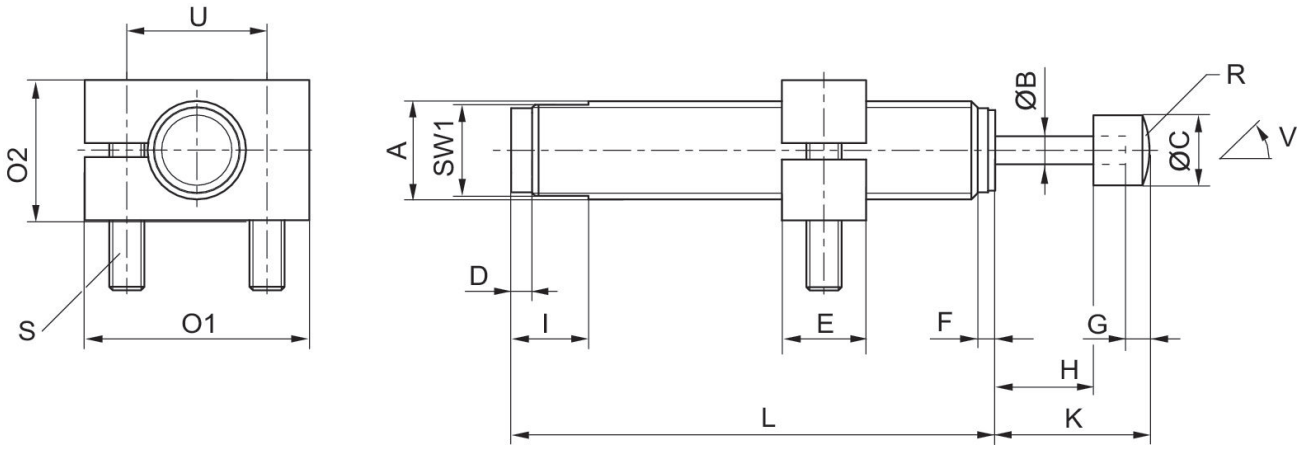
Material tubo de cilindro	Aço, cromado

Amortecedor industrial, Série SA1-MC

R412010315

Superficie tubo de cilindro	nitrocarburação em banho de sais
Material haste do pistão	Aço inoxidável
Superfície Haste do pistão	polido e temperado
Material batente	Polioximetileno
Material flange de aperto	Aço, cromado
Superficie flange de aperto	nitrocarburação em banho de sais
Material separador	Poliuretano
N° de material	R412010315

Dimensões



A = Rosca de fixação
V = ângulo de inclinação

N° de material	Tipo	Rosca de fixação	ØB	ØC	D	E	F	G	H
R412010313	SA1-MC	M14x1,5	4	10	3	12	2.5	3.5	14
R412010314	SA1-MC	M14x1,5	4	10	3	12	2.5	3.5	14
R412010315	SA1-MC	M14x1,5	4	10	3	12	2.5	3.5	14

N° de material	I	K	L	O1	O2	R	S	SW1	U
R412010313	11	22	69	32	20	13	M5x25	13	20
R412010314	11	22	69	32	20	13	M5x25	13	20
R412010315	11	22	69	32	20	13	M2x25	13	20

N° de material	W [°]
R412010313	4
R412010314	4
R412010315	4