Amortiguador industrial, Serie SA1-MC

R412010313

Amortiguadores industriales AVENTICS serie SA1

Los amortiguadores industriales AVENTICS serie SA1 desaceleran de forma fiable las masas desplazadas, incrementado así la velocidad del proceso, la calidad de la producción y la vida útil de las instalaciones de producción y reduciendo los ruidos de funcionamiento.





Datos técnicos

Sector	Industria
Tipo	SA1-MC
Rosca de fijación	M14x1,5
Carrera	14 mm
Consumo de energía/carrera máx.	30 Nm
Consumo de energía/hora máx.	50000 Nm
Amortiguación	autocompensador
Fluido	Aceite
Temperatura ambiente mín.	-20 °C
Temperatura ambiente máx.	80 °C
Masa efectiva me mín.	3.5 kg
Masa efectiva me máx.	17 kg
Fuerza del muelle recuperador mín.	13 N
Fuerza del muelle recuperador máx.	23 N
Clase de fijación	Brida de apriete
Peso	0.07 kg

Material

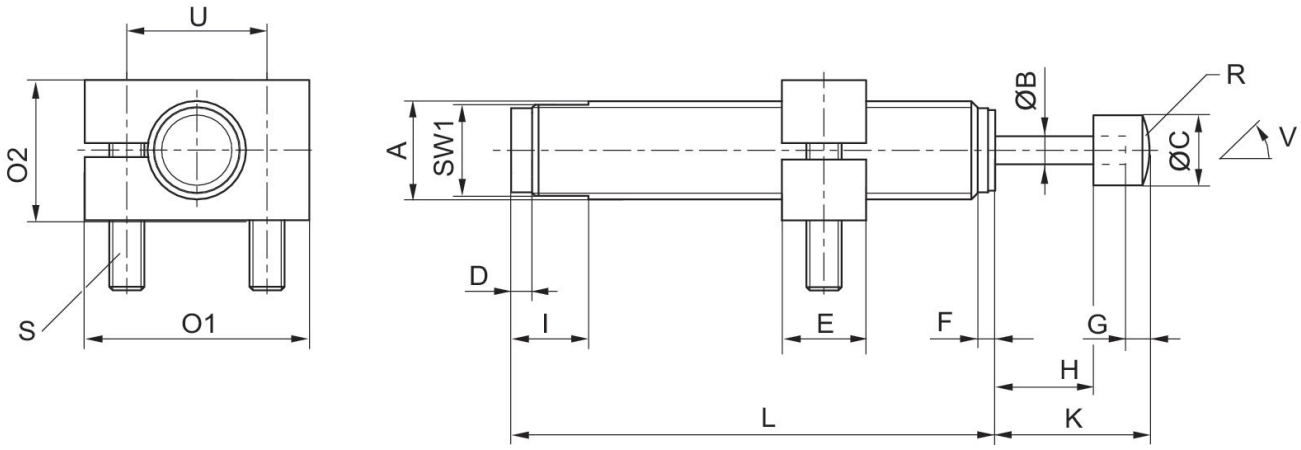
Material tubo de cilindro	Acero, cromado

Amortiguador industrial, Serie SA1-MC

R412010313

Superficie tubo de cilindro	nitrocarburada en baño de sales
Material vástago	Acero inoxidable
Superficie Vástago	amolado y templado
Material tope	Polioximetileno
Material brida de apriete	Acero, cromado
Superficie brida de apriete	nitrocarburada en baño de sales
Material de rascador	Poliuretano
N° de material	R412010313

Dimensiones



A = rosca de fijación
V = ángulo de inclinación

N° de material	Tipo	Rosca de fijación	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