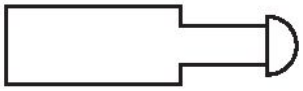
Amortiguador industrial, Serie SA1-MC

R412010311

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	M25x1,5
Carrera	25 mm
Consumo de energía/carrera máx.	220 Nm
Consumo de energía/hora máx.	105600 Nm
Amortiguación	autocompensador
Fluido	Aceite
Temperatura ambiente mín.	-20 °C
Temperatura ambiente máx.	80 °C
Masa efectiva me mín.	440 kg
Masa efectiva me máx.	2050 kg
Fuerza del muelle recuperador mín.	15 N
Fuerza del muelle recuperador máx.	31 N
Clase de fijación	Contratuerca
Peso	0.29 kg

Material

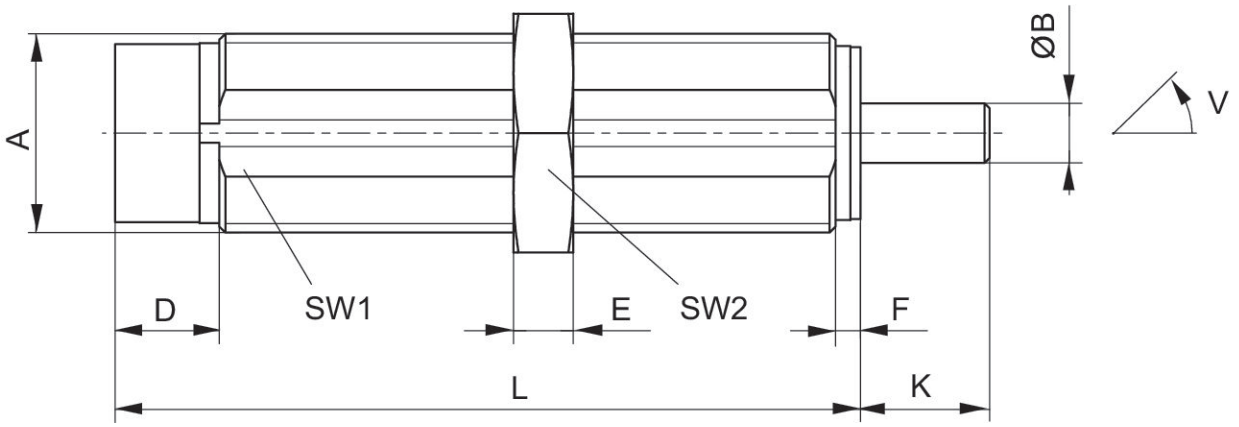
Material tubo de cilindro	Acero, cromado

Amortiguador industrial, Serie SA1-MC

R412010311

Superficie tubo de cilindro	nitrocarburada en baño de sales
Material vástago	Acero inoxidable
Superficie Vástago	amolado y templado
Material contratuerca	Acero, cromado
Superficie contratuerca	nitrocarburada en baño de sales
Material de rascador	Poliuretano
N° de material	R412010311

Dimensiones



A = rosca de fijación
V = ángulo de inclinación

N° de material	Tipo	Rosca de fijación	ØB	D	E	F	K	L	SW1
R412010307	SA1-MC	M20x1,5	6	10.5	6	2.5	13	75	18
R412010308	SA1-MC	M20x1,5	6	10.5	6	2.5	13	75	18
R412010309	SA1-MC	M20x1,5	6	10.5	6	2.5	13	75	18
R412010310	SA1-MC	M25x1,5	8	9.5	8	3.5	25	108	23
R412010311	SA1-MC	M25x1,5	8	9.5	8	3.5	25	108	23
R412010312	SA1-MC	M25x1,5	8	9.5	8	3.5	25	108	23

N° de material	SW2	W [°]
R412010307	24	4
R412010308	24	4
R412010309	24	4
R412010310	30	2
R412010311	30	2

Amortiguador industrial, Serie SA1-MC

R412010311

N° de material	SW2	W [°]
R412010312	30	2