Amortiguador industrial, Serie SA1-MA

R412010322

- Amplia gama de productos
- Alta absorción de energía y vida útil alargada
- Protección de superficie mejorada contra la corrosión
- Tope final integrado





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-MA
Rosca de fijación	M12x1
Carrera	12 mm
Consumo de energía/carrera máx.	22 Nm
Consumo de energía/hora máx.	35200 Nm
Amortiguación	regulable
Fluido	Aceite
Temperatura ambiente mín.	-20 °C
Temperatura ambiente máx.	80 °C
Masa efectiva me mín.	9 kg
Masa efectiva me máx.	800 kg
Fuerza del muelle recuperador mín.	2.5 N
Fuerza del muelle recuperador máx.	7 N
Velocidad de impacto mín.	0.2 m/s
Velocidad de impacto máx.	3.5 m/s
Clase de fijación	Contratuerca
Peso	0.036 kg

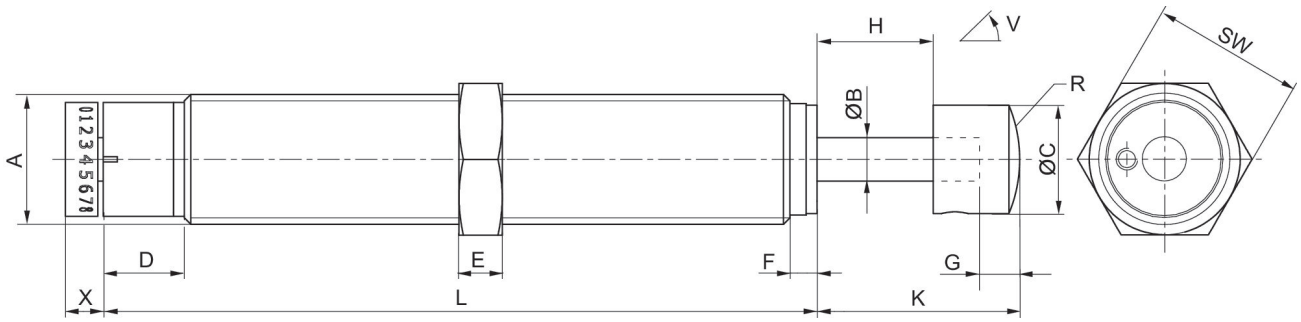
Amortiguador industrial, Serie SA1-MA

R412010322

Material

Material tubo de cilindro	Acero, cromado
Superficie tubo de cilindro	nitrocarburada en baño de sales
Material vástago	Acero inoxidable
Superficie Vástago	amolado y templado
Material tope	Acero, cromado
Superficie tope	templado y pavonado
Material contratuerca	Acero, cromado
Superficie contratuerca	nitrocarburada en baño de sales
Material de rascador	Poliuretano
N° de material	R412010322

Dimensiones



A = rosca de fijación
V = ángulo de inclinación

N° de material	Tipo	Rosca de fijación	ØB	ØC	D	E	F	G	H
R412010322	SA1-MA	M12x1	4	10	7.5	4	2.5	4	12

N° de material	K	L	R	SW	W [°]	X
R412010322	20	66	13	14	3	3.5