

Ledade plattor med vibrationsdämpning

Artikelbeskrivning/produktbilder



Beskrivning

Material:

Ståluftförande:

Tryckplatta i seghärdat stål, kulelement i automatstål.

Rostfritt utförande:

Tryckplatta och kulelement i rostfritt stål.

Dämpningsplatta i PUR-elastomer (Sylomer V12).

Utförande:

Ståluftförande:

Kulelement sätthärdat, brunerat. Platta brunerad.

Rostfritt utförande:

Blankt rostfritt stål.

Dämpningsplatta grå, limmad, glidsäker.

Användningsområde från -30 °C till +70 °C.

Anmärkning:

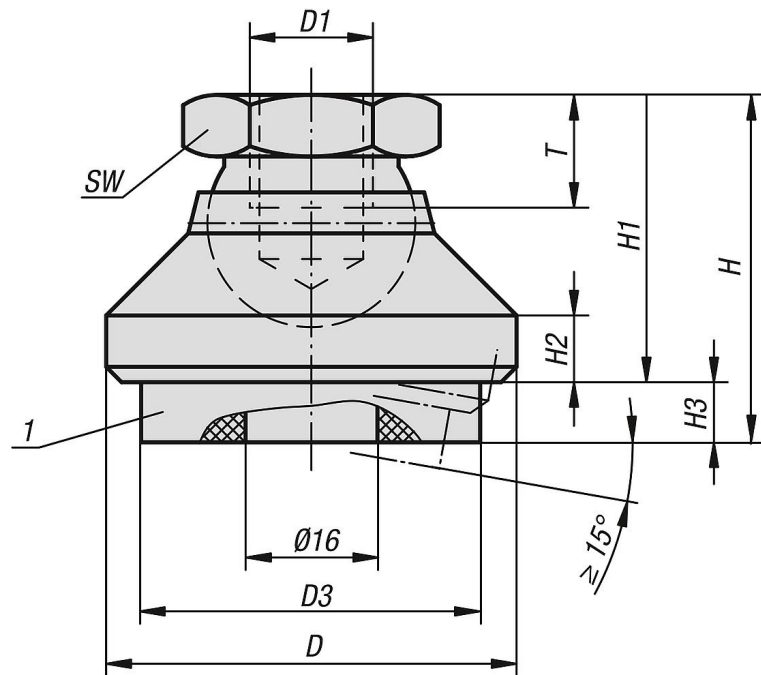
Belastningsförmågan som anges i tabellen är en rekommendation som anger upp till vilken permanent statisk belastning dämpningselementet kan användas. Denna statiska belastning motsvarar ett yttryck på 0,4 N/mm², vid vilket materialet når sina optimala dämpningsegenskaper. Man måste då ta hänsyn till att en extra belastning upp till ett tryck på 0,6 N/mm² tillkommer vid dynamisk belastning. Dämpningsplattan absorberar vibrationer och hindrar den ledade plattan från att glida. Ledade plattor (utan vibrationsdämpning) se K0395.

Ritningsinformation:

1) Dämpningsplatta

Ledade plattor med vibrationsdämpning

Ritningar



Artikelöversikt

Ledade plattor med vibrationsdämpning

Beställningsnr.	Material grundkropp	D	D1	D3	H	H1	H2	H3 (vid tryck 0 / 0,4 / 0,6 N/mm ²)	T	SW	Belastningsförmåga max. kN
K0420.110	stål	32	M10	30,5	30	22	5	8 / 6,8 / 5,9	10	17	0,212
K0420.112	stål	40	M12	30,5	34	26	6	8 / 6,8 / 5,9	12	19	0,212
K0420.116	stål	50	M16	40,5	40	32	7	8 / 6,8 / 5,9	14	24	0,435
K0420.120	stål	60	M20	50	50	42	8	8 / 6,8 / 5,9	18	30	0,705
K0420.310	rostfritt stål	32	M10	30,5	30	22	5	8 / 6,8 / 5,9	10	17	0,212
K0420.312	rostfritt stål	40	M12	30,5	34	26	6	8 / 6,8 / 5,9	12	19	0,212
K0420.316	rostfritt stål	50	M16	40,5	40	32	7	8 / 6,8 / 5,9	14	24	0,435
K0420.320	rostfritt stål	60	M20	50	50	42	8	8 / 6,8 / 5,9	18	30	0,705