

Silentbloky

Přůž a ocel / nerezová ocel

STANDARDNÍ PROVEDENÍ

- **DVB.7:** pouzdro se slepým závitovým otvorem a základová deska z leštěné pozinkované nerezové oceli, těleso tlumící vibrace z přírodní pryže NR, černá barva, tvrdost 40, 55, 70 s tolerancí ± 5 Shore A.
- **DVB.7-SST:** pouzdro se slepým závitovým otvorem a základová deska z nerezové oceli AISI 304, těleso tlumící vibrace z přírodní pryže NR, černá barva, tvrdost 55 s tolerancí ± 5 Shore A.

VLASTNOSTI A POUŽITÍ

Silentbloky DVB byly navrženy k tlumení vibrací, nárazů a hluku vyvolaných pohybujícími se tělesy nebo vibracemi nevyvážených předmětů, strojů a zařízení.

Silentbloky DVB se obecně používají také jako nárazníky nebo koncové dorazy pro utlumení nárazů.

Vibrace mohou způsobit:

- špatnou funkci a snížení životnosti stroje nebo dalšího stroje v jeho blízkosti
- poškození zdraví lidí
- hluk

Zátěžové diagramy pro jednotlivé silentbloky jsou k dispozici na vyžádání.

Další informace v kapitole: Technická data a pokyny pro výběr (viz. strana).

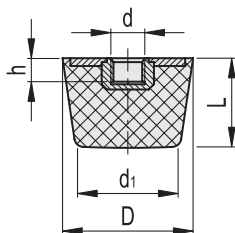
SPECIÁLNÍ PROVEDENÍ NA VYŽÁDÁNÍ

Přírodní pryž NR, tvrdost 40, 70 s tolerancí ± 5 Shore A pro provedení se základnou z nerezové oceli AISI 304.





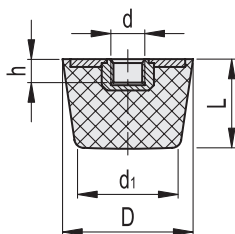
DVB.7



DVB.7 - 20 - 17 - M5 - 55
D L d Shore A

Označení	D	L	d	d ₁	h	Δ	Tvrdost 40 Shore A			Tvrdost 55 Shore A			Tvrdost 70 Shore A					
							Kód	Max. zatížení [N]	Max. stlačení [mm]	Tuhost [N/mm]	Kód	Max. zatížení [N]	Max. stlačení [mm]	Tuhost [N/mm]	Kód	Max. zatížení [N]	Max. stlačení [mm]	Tuhost [N/mm]
DVB.7-20-17-M5-*	20	17	M5	10	5	12	432301	207	4,25	49	432101	253	4,25	60	432501	311	4,25	73
DVB.7-20-17-M6-*	20	17	M6	10	6	18	432302	207	4,25	49	432102	253	4,25	60	432502	311	4,25	73
DVB.7-25-17-M6-*	25	17	M6	19	6	22	432303	289	4,25	68	432103	358	4,25	84	432503	454	4,25	107
DVB.7-32-22-M8-*	32	22	M8	24	8	33	432311	411	5,5	75	432111	506	5,5	92	432511	673	5,5	122
DVB.7-38-35-M8-*	38	35	M8	30	8	46	432321	604	8,75	69	432121	893	8,75	102	432521	1104	8,75	126
DVB.7-38-35-M10-*	38	35	M10	30	10	56	432331	604	8,75	69	432131	893	8,75	102	432531	1104	8,75	126
DVB.7-43-50-M10-*	43	50	M10	30	10	72	432341	1327	12,5	106	432141	2011	12,5	161	432541	3027	12,5	242
DVB.7-50-20-M10-*	50	20	M10	40	10	61	432351	2763	5	553	432151	3570	5	714	432551	4875	5	975
DVB.7-60-40-M10-*	60	40	M10	40	10	93	432361	1685	10	169	432161	2101	10	210	432561	3231	10	323

DVB.7-SST



DVB.7 - 20 - 17 - SST - M5 - 55
D L Stainless steel d Shore A

STAINLESS STEEL

Označení	D	L	d	d ₁	h	Δ	Tvrdost 40 Shore A			Tvrdost 55 Shore A			Tvrdost 70 Shore A					
							Kód	Max. zatížení [N]	Max. stlačení [mm]	Tuhost [N/mm]	Kód	Max. zatížení [N]	Max. stlačení [mm]	Tuhost [N/mm]	Kód	Max. zatížení [N]	Max. stlačení [mm]	Tuhost [N/mm]
DVB.7-20-17-SST-M5-55	20	17	M5	10	5	12	NA POPTÁVKU	207	4,25	49	432701	253	4,25	60	NA POPTÁVKU	311	4,25	73
DVB.7-20-17-SST-M6-55	20	17	M6	10	6	18		207	4,25	49	432702	253	4,25	60		311	4,25	73
DVB.7-25-17-SST-M6-55	25	17	M6	10	6	22		289	4,25	68	432703	358	4,25	84		454	4,25	107
DVB.7-32-22-SST-M8-55	32	22	M8	24	8	33		411	5,5	75	432711	506	5,5	92		673	5,5	122
DVB.7-38-35-SST-M8-55	38	35	M8	30	8	46		604	8,75	69	432721	893	8,75	102		1104	8,75	126
DVB.7-38-35-SST-M10-55	38	35	M10	30	10	56		604	8,75	69	432731	893	8,75	102		1104	8,75	126
DVB.7-43-50-SST-M10-55	43	50	M10	30	10	72		1327	12,5	106	432741	2011	12,5	161		3027	12,5	242
DVB.7-50-20-SST-M10-55	50	20	M10	40	10	61		2763	5	553	432751	3570	5	714		4875	5	975
DVB.7-60-40-SST-M10-55	60	40	M10	40	10	93		1685	10	169	432761	2101	10	210		3231	10	323