

Elementy antywibracyjne

Podkładka stal nierdzewna

SPECYFIKACJA

Guma

NBR (perbunan®)

- Kolor czarny
- Wulkanizowana z podkładką
- Odporność na temperaturę do 120 °C
- Twardość gumy wg skali Shore A ± 5 :

Miękka **40**

Średnia **55**

Twarda **70**

Podkładka

Stal nierdzewna A2



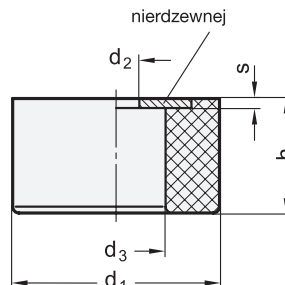
INFORMACJE

Elementy antywibracyjne GN 454 są stosowane np. jako zderzaki. Mogą być mocowane od strony tłumiącej za pomocą śruby z theme gniazdowym DIN 912.

GN 454 absorbują większość energii kinetycznej uderzenia. Działają jako elementy tłumiące i zapobiegają wstrząsom i odbiciom. Służą również jako elementy tłumiące hałas.

DANE TECHNICZNE

- Właściwości elastomerów (patrz strona A32)



GN 454

STAINLESS STEEL

Oznaczenie	d1	h	d2	d3	s	Sztywność $\approx$ w N/mm (Twardość 55)	maks. obciążenie w N (Twardość 55)	Maksymalne ugięcie [mm]	
GN 454-16-8-4.3-40	16	8	4.3	8	1	75	150	2	2
GN 454-20-10-5.3-40	20	10	5.3	9.5	1.2	89	223	2.5	4
GN 454-25-12-6.4-40	25	12	6.4	11	1.6	113	340	3	7
GN 454-35-16-8.4-40	35	16	8.4	14	2	175	700	4	20
GN 454-42-20-8.4-40	42	20	8.4	17.5	2	220	1100	5	30
GN 454-42-20-10.5-40	42	20	10.5	17.5	2.5	220	1100	5	35
GN 454-56-24-8.4-40	56	24	8.4	19.5	2	333	2000	6	62
GN 454-56-24-13-40	56	24	13	19.5	3	333	2000	6	76
GN 454-16-8-4.3-55	16	8	4.3	8	1	140	280	2	2
GN 454-20-10-5.3-55	20	10	5.3	9.5	1.2	148	370	2.5	4
GN 454-25-12-6.4-55	25	12	6.4	11	1.6	210	630	3	8
GN 454-35-16-8.4-55	35	16	8.4	14	2	345	1380	4	20
GN 454-42-20-8.4-55	42	20	8.4	17.5	2	360	1800	5	30
GN 454-42-20-10.5-55	42	20	10.5	17.5	2.5	360	1800	5	35
GN 454-56-24-8.4-55	56	24	8.4	19.5	2	577	3460	6	62
GN 454-56-24-13-55	56	24	13	19.5	3	577	3460	6	76
GN 454-16-8-4.3-70	16	8	4.3	8	1	223	445	2	1
GN 454-20-10-5.3-70	20	10	5.3	9.5	1.2	240	600	2.5	4
GN 454-25-12-6.4-70	25	12	6.4	11	1.6	317	950	3	8
GN 454-35-16-8.4-70	35	16	8.4	14	2	599	2395	4	23
GN 454-42-20-8.4-70	42	20	8.4	17.5	2	668	3340	5	32
GN 454-42-20-10.5-70	42	20	10.5	17.5	2.5	668	3340	5	36
GN 454-56-24-8.4-70	56	24	8.4	19.5	2	1000	6000	6	67
GN 454-56-24-13-70	56	24	13	19.5	3	1000	6000	6	78