

Amortiguadores

Arandela retenedora de acero inoxidable.

ESPECIFICACIÓN

Caucho

NBR (Perbunan®)

- Negro
- vulcanizado hasta la arandela de retención
- resistentes a temperaturas de hasta 120 °C
- Dureza de la goma [Shore±5]

blando **40**

medio **55**

duro **70**

Arandela de retención

Acero inoxidable A2



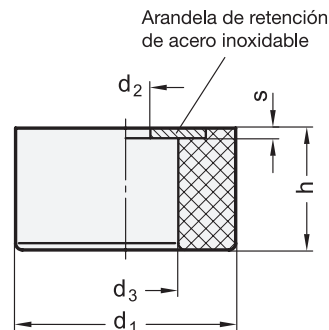
INFORMACIÓN

Los amortiguadores GN 454 se utilizan como amortiguadores tope, por ejemplo en cadenas de montaje. Se pueden fijar por el lado de amortiguación con tornillos de cabeza allen DIN 912.

Absorben la mayor parte de energía cinética que se produce en el impacto. Actúan como amortiguadores y evitan los impactos y rebotes. También actúan como amortiguadores para el ruido.

DATOS TÉCNICOS

- Características del elastómero (ver página A32)



GN 454

STAINLESS STEEL

Descripción	d1	h	d2	d3	s	Índice de elasticidad ≈ en N/mm (Dureza 55)	carga máx. en N (Dureza 55)	Recorrido máx. ≈ en 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