



Bewährter Klassiker mit vielen Möglichkeiten

Der robuste Schwingungsdämpfer hat sich aufgrund seiner flexiblen Einsatzfähigkeit in vielen Bereichen von mobil bis maritim bestens bewährt. Sein speziell geformter Gummikörper eignet sich hervorragend bei Druck- und Zugbelastungen. Weiterer Pluspunkt: Die vertikale Flexibilität erzeugt eine hohe horizontale Stabilität.

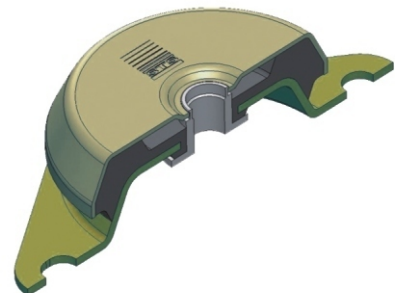
Weitere Produktvorteile:

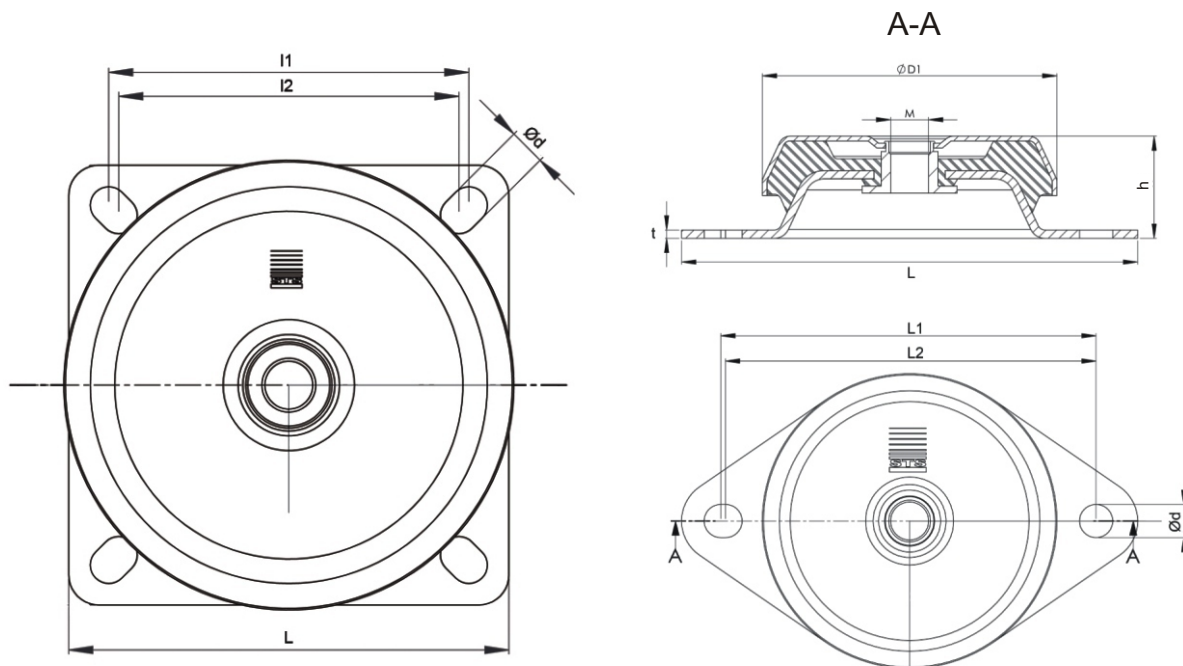
- Exakte Ergebnisse: Mithilfe der dynamischen Federkonstanten und ihren engen Toleranzgrenzen können akkurate Schwingungswerte ermittelt werden.
- Sehr gute Kombination zwischen Druck- und Schubbeanspruchung durch den speziellen Gummiuerschnitt.
- Extrem hohe Belastungsspanne von 25 bis 4900 kg.
- Ideal für den maritimen und mobilen Bereich durch Abreißsicherung (bis 6 g).
- Perfekter Schutz bei Nässe. Der TN trotz schädlichen Umweltfaktoren durch seine Anti-Korrosions-Beschichtung (Chrom-6 frei).
- Die gewölbte Kuppel des Oberteils verhindert Öl- und Schmierstoffverschmutzungen.

So flexibel.

Der TN und seine Einsatzmöglichkeiten:

- Generatoren / Dieselmotoren
- Verbrennungsmotoren
- Industrie- und Schiffsgeneratoreinheiten
- Kompressoren
- Pumpen
- Stanzmaschinen
- Zerkleinerungsmühlen
- Ventilatoren





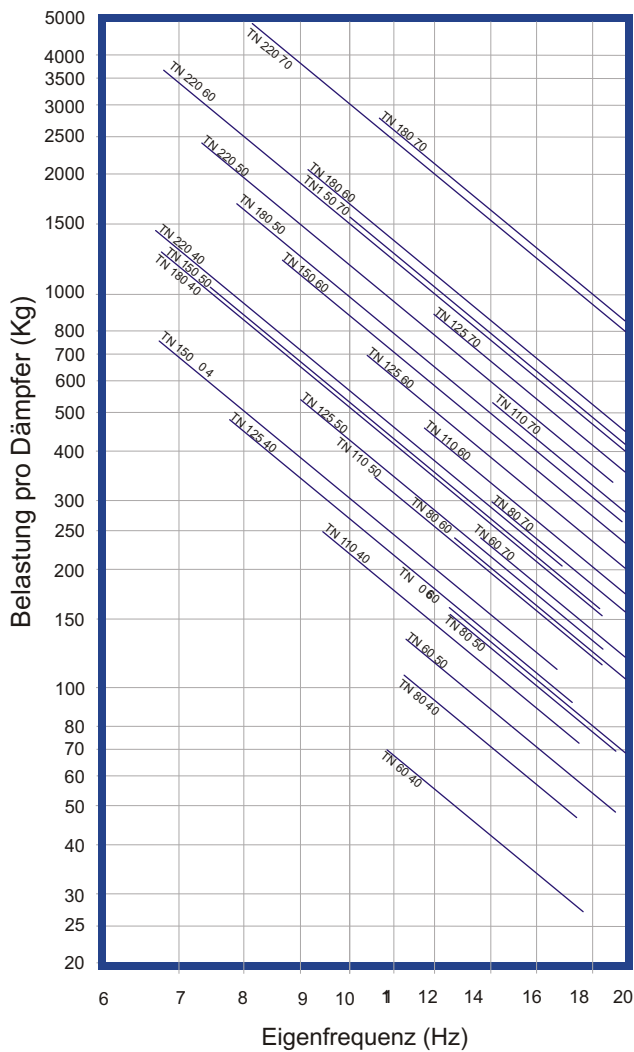
TN 60
TN 80
TN 110
TN 125
TN 150

TN 180
TN 220

TYP	D	h	M	L ₂	L ₁	L	t	d	ART.-NR. M-MAX. (KG) 40°SH	ART.-NR. M-MAX. (KG) 50°SH	ART.-NR. M-MAX. (KG) 60°SH	ART.-NR. M-MAX. (KG) 70°SH	GEWICHT (KG)
TN60	64	35	M-10	76	91	110	2,5	9	135106 70	135109 130	135107 170	135108 245	0,235
TN80	82	30	M-10	108	112	135	3	11	135131 110	135132 160	135133 230	135134 300	0,400
TN80	82	30	M-12	108	112	135	3	11	135121 110	135122 160	135123 230	135124 300	0,400
TN110	106	37	M-12	133	146	170	3,5	12,5	135150 250	135151 350	135152 450	135153 550	0,780
TN110	106	37	M-16	133	146	170	3,5	12,5	135155 250	135156 350	135157 450	135158 550	0,780
TN125	124	43	M-16	156	158	192	4	14	135351 450	135352 550	135353 690	135354 900	1,160
TN150	155	47,5	M-16	176	188	218	4	14,0	135361 750	135362 1050	135363 1300	135364 1600	1,700
TN180	182	66	M-20	149	163	191	5	15,5	135181 1300	135184 1700	135182 2100	135183 2900	3,250
TN220	225	105	M-24	180	180	220	6	18,5	135301 1800	135302 2800	135303 4100	135304 4900	7,400

TN - DYNAMISCHER WERT

Dynamische Eigenschaften des TN



TN - FEDERWEG

Statische Einfederung des TN

