

Produktbeskrivelse

Gummiklods vulkaniseret til en stålplade med centralt gevindhul eller gevindtap. Gummibufferne er som standard udført i naturgummi og med el-galvaniseret overflade.

Anvendelse

Til dæmpning af alle former for fald, slag eller stød fra kraner, vogne, lukke- og stop-anordninger etc. Bufferne optager bevægelsesenergien, således at stødet ved anslaget mindskes.

Gummibufferne kan også benyttes ved vibrationsisoleret maskineri som begrænsende element mod for voldsomme udsving (f.eks. ved passage af resonansfrekvenser) eller som stop mod bevægelser i ikke ønskelige retninger.

Montage

Gummibufferne kan frit monteres i enten den faste eller den bevægelige maskindel.

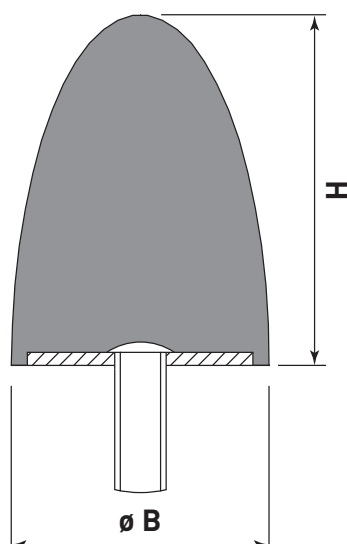
Såfremt én gummibuffer ikke giver tilstrækkelig fjedring kan 2 buffere monteres i serie.

Og hvis én buffer ikke kan optage energien kan to buffere monteres parallelt.

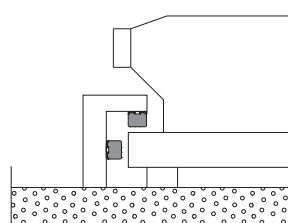
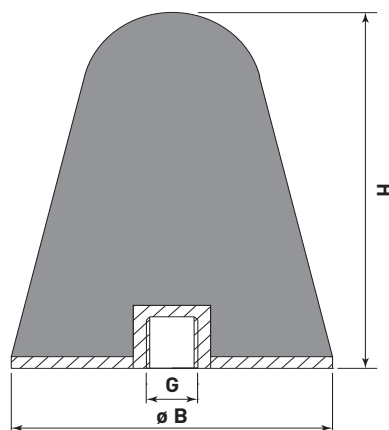
Muligheder

- Gummihårdhed: 45, 55 & 70 IRHD
- Gummitype CR, EPDM & Silicone
- Gummiet kan farves
- AISI 316

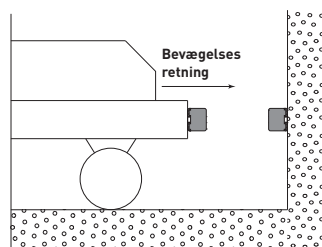
TYPE GBD



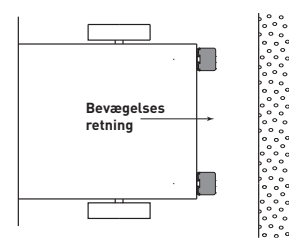
TYPE GBE



Anvendt som stop mod for voldsomme udsving



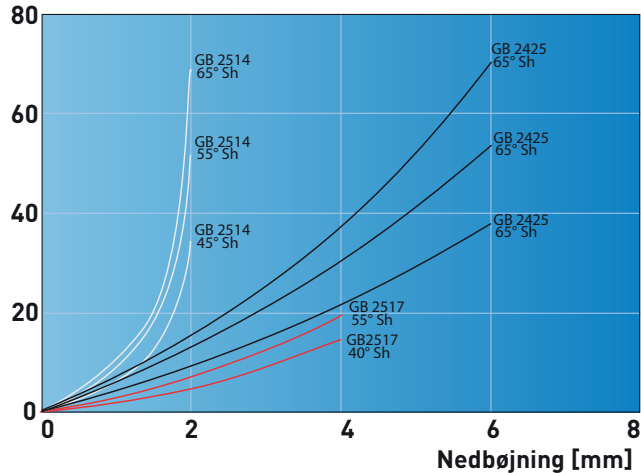
Serieforbundne buffere.



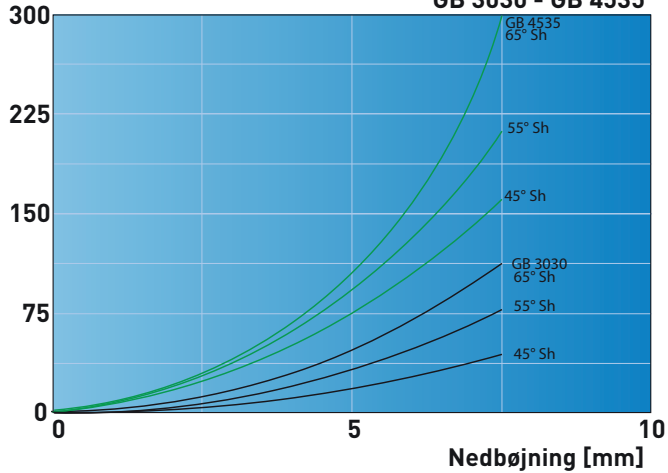
Parallel montage af buffere.

Type +	Maksimal belastning* [kg]	Diameter B [mm]	Højde H [mm]	Type GBE Gevind hul	Type GBD Gevind tap
1010		10	10	M5	M5x12
1522		15	22	M6	M6x18
2015		20	15	M6	M6x10
2024		20	24	M6	M6x18
2425	35-70	24	25	M6	M6x18
2514	35-70	25	14	M8	M8x20
2516		25	16	M6	M6x18
2520		25	20	M6	M6x18
3030		30	30	M8	M8x20
3036	80	30	36	-	M8x20
3460	178-356	34	60	M12	M12x30
3540		35	40	M8	M8x23
4535	96-190	45	35	M8	M8x23
5050	117-233	50	50	M10	M10x28
5058	147-293	50	58	M8	M8x20
5061		50	61	M8	M8x28
5064	127-253	50	64	M8	M8x35
5067	280-400	50	67	M10	M10x38
5068	400	50	68	M10	M10x28
6040	209-418	60	40	M14	M14x62
6060	195-395	60	60	M12	M12x37
7058		70	58	M12	M12x32
7060	210-419	70	60	M12	M12x35
7589		75	89	M12	M12x37
7590	480	75	90	M12	-
90110	800	90	110	M12	-
9580	407-814	95	80	M16	M16x45
10095	225-680	100	95	M12	M12x31
100100	220-600	100	100	M12	M12x31
100120	210-630	100	120	M12	M12x31
108121		108	121	M12	M12x25
11080		110	80	M12	M12x25
115136		115	136	M16	M16x41
11877		118	77	M16	M16x41

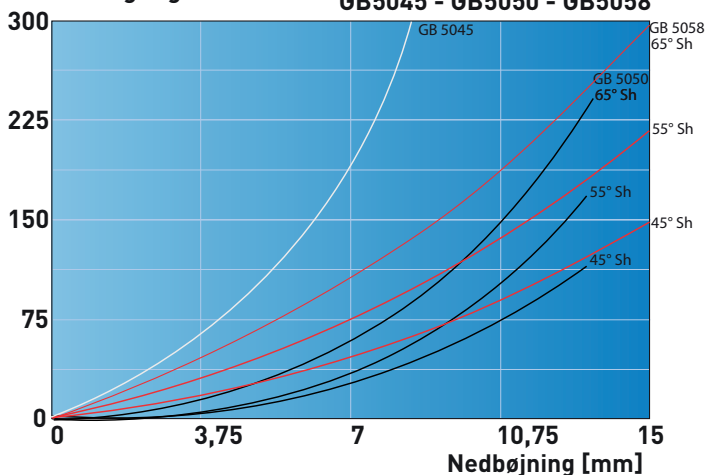
Belastning [kg] GB 2425 - GB 2514 - GB2517



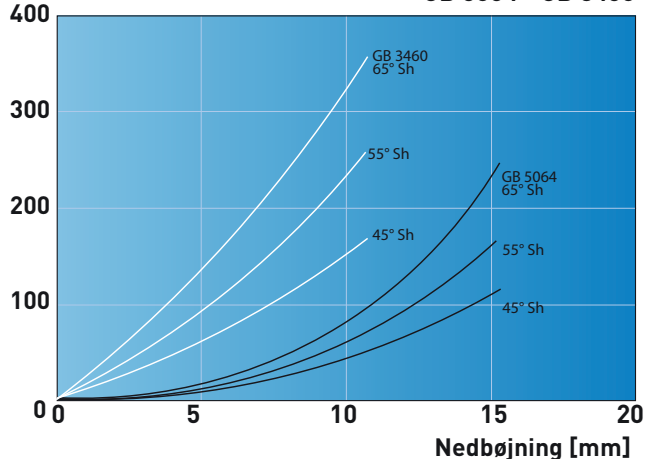
Belastning [kg] GB 3030 - GB 4535



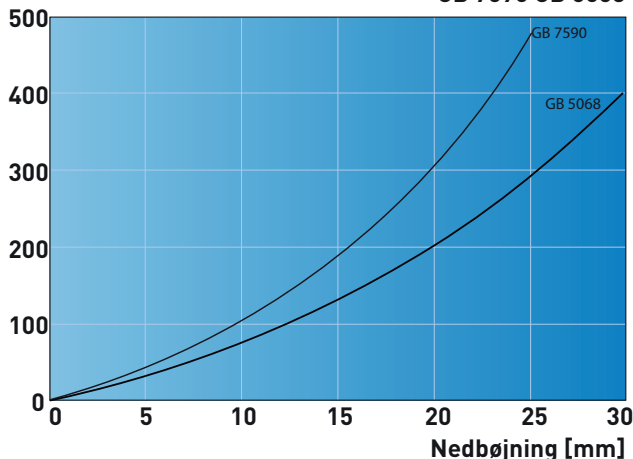
Belastning [kg] GB5045 - GB5050 - GB5058



Belastning [kg] GB 5064 - GB 3460



Belastning [kg] GB 7590 GB 5068



Belastning [kg] GB 6040 - GB 6060

