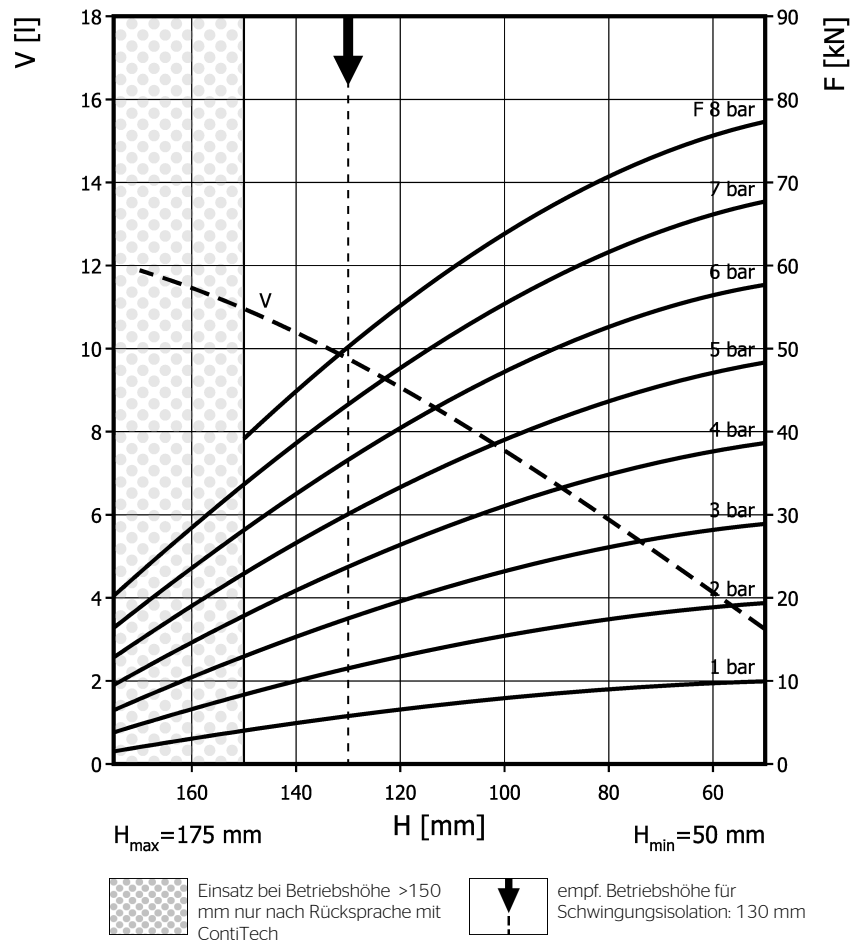
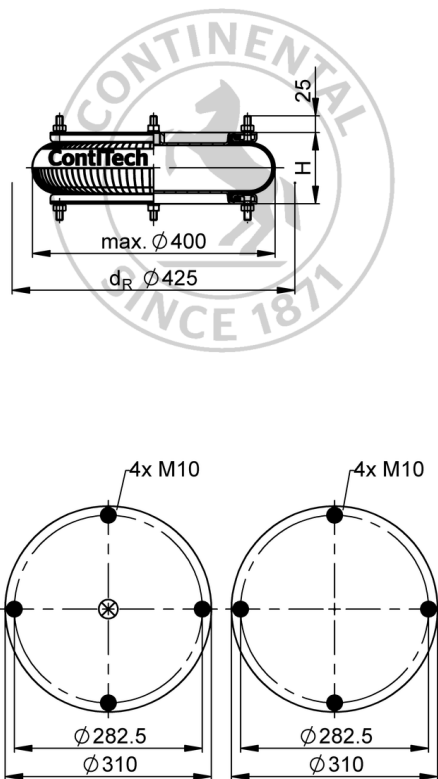




Bestelldaten

Ausführung	Artikel-Nr.
nur Gummibal	68043
mit demontierbaren Platten, G1/2 Luftanschluss	68045

Weitere Ausführungen auf Anfrage

Technische Daten

Minimaldruck	0 bar
Rückstellkraft auf minimale Höhe	≤ 230 N
Gewicht komplett	7,1 kg

Schwingungsisolierung - Dynamische Kennwerte

Betriebshöhe H: empf. 130mm, minimal 110mm

Druck p [bar]	3	4	5	6	7	8	Vol. V [l]
Tragkraft F [kN]	17,5	23,7	30,1	36,6	43,3	50,2	9,8
Steifigkeit c [N/mm]	428,5	558	684,5	804	922	1039	
Eigenfrequenz f_0 [Hz]	2,5	2,4	2,4	2,4	2,3	2,3	

Pneumatische Anwendungen - Statische Kennwerte

Kraft F [kN]

Druck p	[bar]	3	4	5	6	7	8	Vol. V [l]
Höhe H [mm]	150	12,9	17,8	22,8	28,1	33,5	39,2	11
	130	17,5	23,7	30,1	36,6	43,3	50,2	9,8
	100	23,2	31,1	39	47,2	55,4	63,8	7,6
	80	26,2	34,9	43,8	52,7	61,7	70,8	5,9
	60	28,2	37,5	46,9	56,4	65,9	75,5	4,1



Montagehinweise
M10: max. 25 Nm
G1/2: max. 25 Nm

Prüfbedingungen: Raumtemperatur / Kraft-Wege-Daten quasistatisch / dynamische Daten bei 1Hz