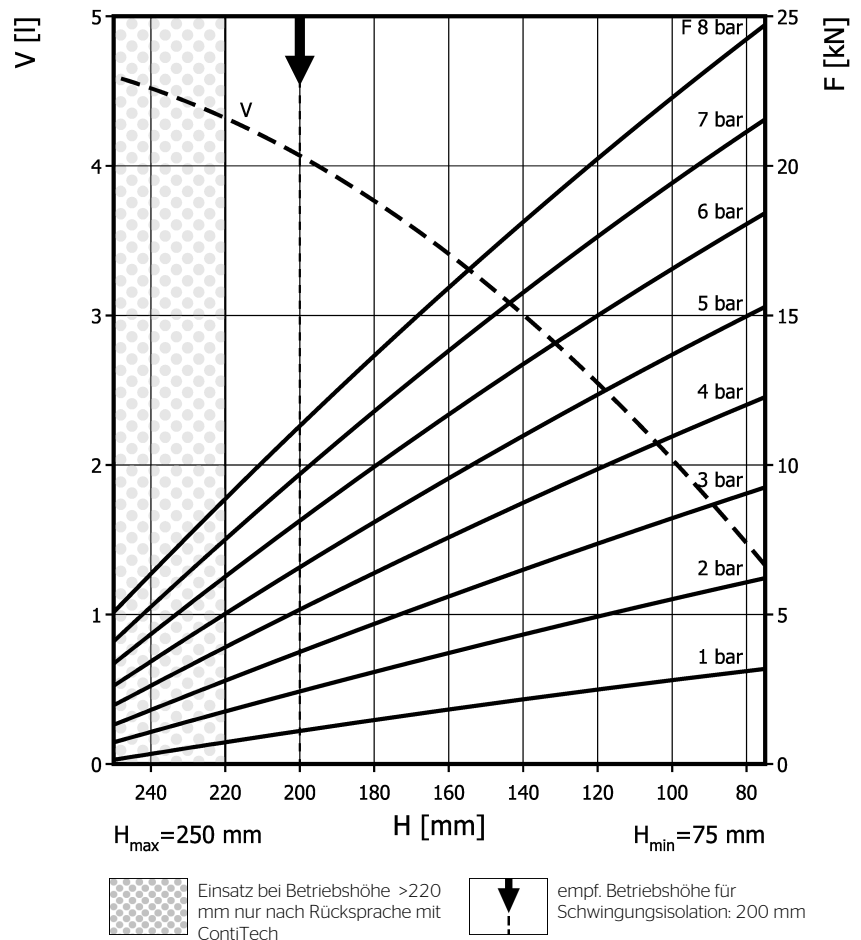
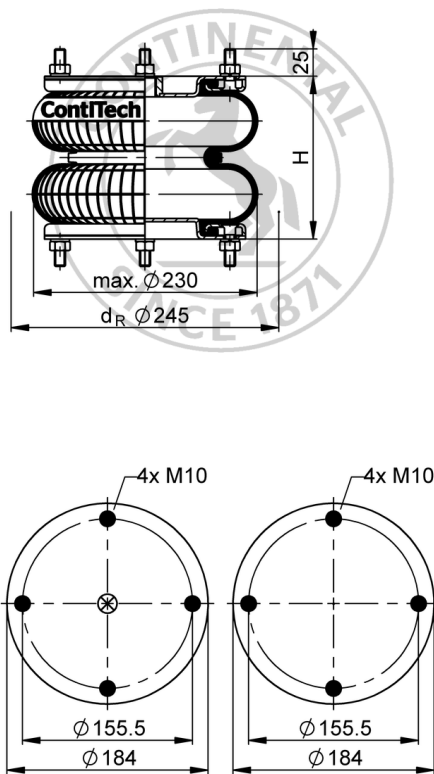




Bestelldaten

Ausführung	Artikel-Nr.
nur Gummibalg	66501
mit demontierbaren Platten, G1/2 Luftanschluss	66505

Weitere Ausführungen auf Anfrage

Technische Daten

Minimaldruck	0 bar
Rückstellkraft auf minimale Höhe	≤ 300 N
Gewicht komplett	3,5 kg

Schwingungsisolierung - Dynamische Kennwerte

Betriebshöhe H: empf. 200mm, minimal 180mm

Druck p [bar]	3	4	5	6	7	8	Vol. V [l]
Tragkraft F [kN]	3,9	5,3	6,7	8,2	9,7	11,3	4,1
Steifigkeit c [N/mm]	76	97	118,5	140	161	181,5	
Eigenfrequenz f_0 [Hz]	2,2	2,2	2,1	2,1	2,1	2,0	

Pneumatische Anwendungen - Statische Kennwerte

Kraft F [kN]

Druck p	[bar]	3	4	5	6	7	8	Vol. V [l]
Höhe H [mm]	220	2,9	4,03	5,16	6,41	7,65	8,98	4,3
	200	3,86	5,27	6,68	8,21	9,73	11,3	4,1
	150	5,9	8	10,1	12,4	14,7	16,9	3,2
	100	8,2	10,9	13,7	16,6	19,4	22,4	2



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

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