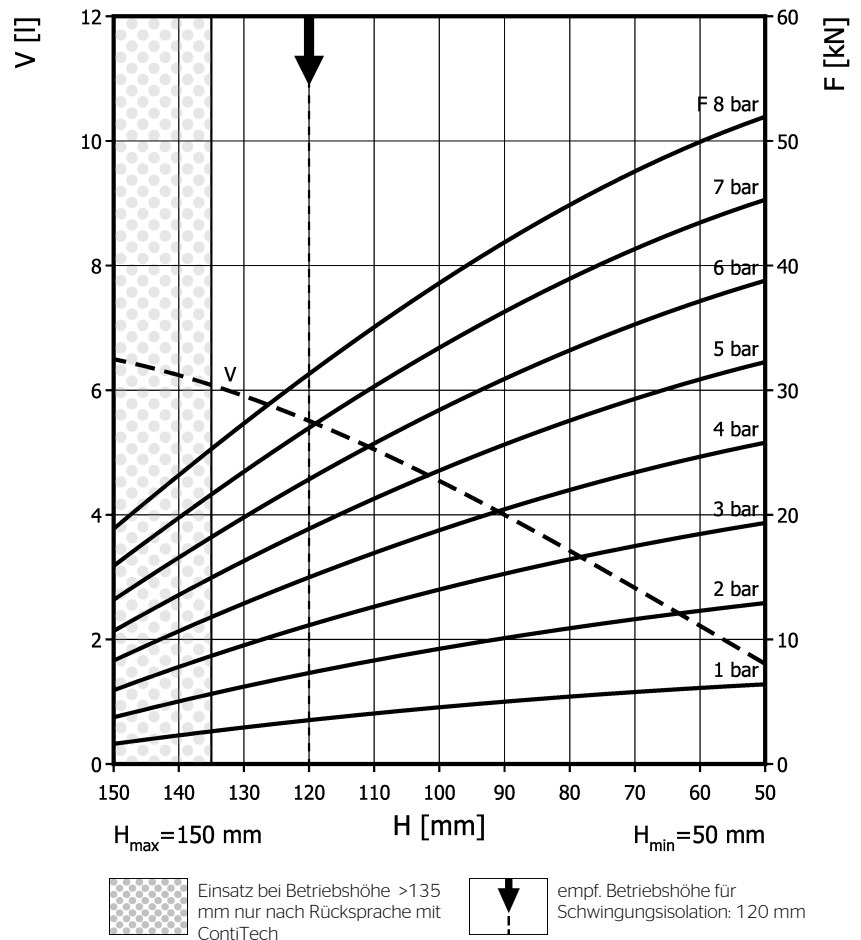
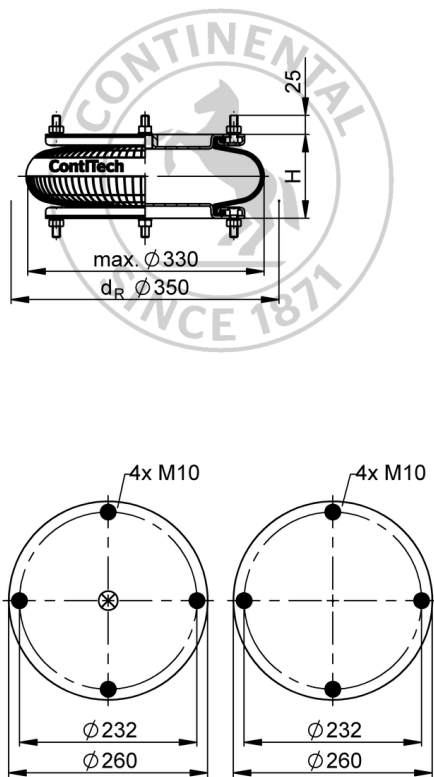




Bestelldaten

Ausführung	Artikel-Nr.
nur Gummibalg	67961
mit demontierbaren Platten, G1/2 Luftanschluss	67962

Weitere Ausführungen auf Anfrage

Technische Daten

Minimaldruck	0 bar
Rückstellkraft auf minimale Höhe	≤ 200 N
Gewicht komplett	5,44 kg

Schwingungsisolierung - Dynamische Kennwerte

Betriebshöhe H: empf. 120mm, minimal 100mm

Druck p [bar]	3	4	5	6	7	8	Vol. V [l]
Tragkraft F [kN]	11,4	15,3	19,2	23,2	27,1	31,1	5,5
Steifigkeit c [N/mm]	290	372	451	531	612	689	
Eigenfrequenz f ₀ [Hz]	2,5	2,5	2,4	2,4	2,4	2,4	

Pneumatische Anwendungen - Statische Kennwerte

Kraft F [kN]

Druck p [bar]	3	4	5	6	7	8	Vol. V [l]	
Höhe H [mm]	120	11,2	15,1	18,9	22,9	27	31,4	5,5
	100	13,9	18,5	23,4	28,1	33,1	38,3	4,6
	80	16,5	22,1	27,6	33,4	39,1	45	3,4
	60	18,5	24,8	31	37,2	43,6	50	2,2



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

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