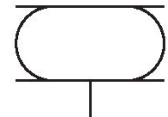


Attuatori a soffiello AVENTICS serie BCC

I cilindri della serie BCC AVENTICS sono a soffiello con parti di montaggio rimovibili. Gli utenti hanno la possibilità di sostituire in modo autonomo i soffielli di gomma. Montaggio tramite filettatura interna o tirante a vite.

- Cilindro a soffiello con componenti di collegamento smontabili
- Consente forze elevate in spazi di installazione ridotti
- Consente movimenti angolari e offset assiale



Dati tecnici

Settore	Industria
Soffiello	a 2 soffielli
Tipo	Cilindro a soffiello con anello di fissaggio e coperchio
Principio attivo	A semplice effetto, asta arretrata senza pressione
Raccordo aria compressa	G 1/2
Diametro del coperchio	152.5 mm
Caratteristica	6x2
Angolo di ribaltamento consentito max.	25 °
Corsa effettiva max.	95 mm
Spazio di montaggio radiale min.	195 mm
Altezza di montaggio, min.	80 mm
Altezza di montaggio, max.	175 mm
forza min.	4200 N
forza max.	11000 N
Pressione di esercizio min.	0 bar
Pressione di esercizio max	8 bar
Temperatura ambiente min.	-30 °C
Temperatura ambiente max.	90 °C
Fluido	Aria compressa
Pressione per determinare le forze del pistone	6 bar
Peso	1.8 kg

Materiale

Materiale soffiello	gomma cloroprene
materiale coperchio	Alluminio
Codice	3999791030

Informazioni tecniche

Il rispetto dell'altezza minima H min. e dell'altezza max. devono essere assicurati con finecorsa.

Impiego con altezza d'esercizio $\geq H_{max}$: solo dopo avere consultato AVENTICS

Per maggiori informazioni relative all'isolamento delle vibrazioni consultare il documento "Informazioni tecniche" (disponibile nel MediaCentre).

Il soffietto è sostituibile.

Dimensioni

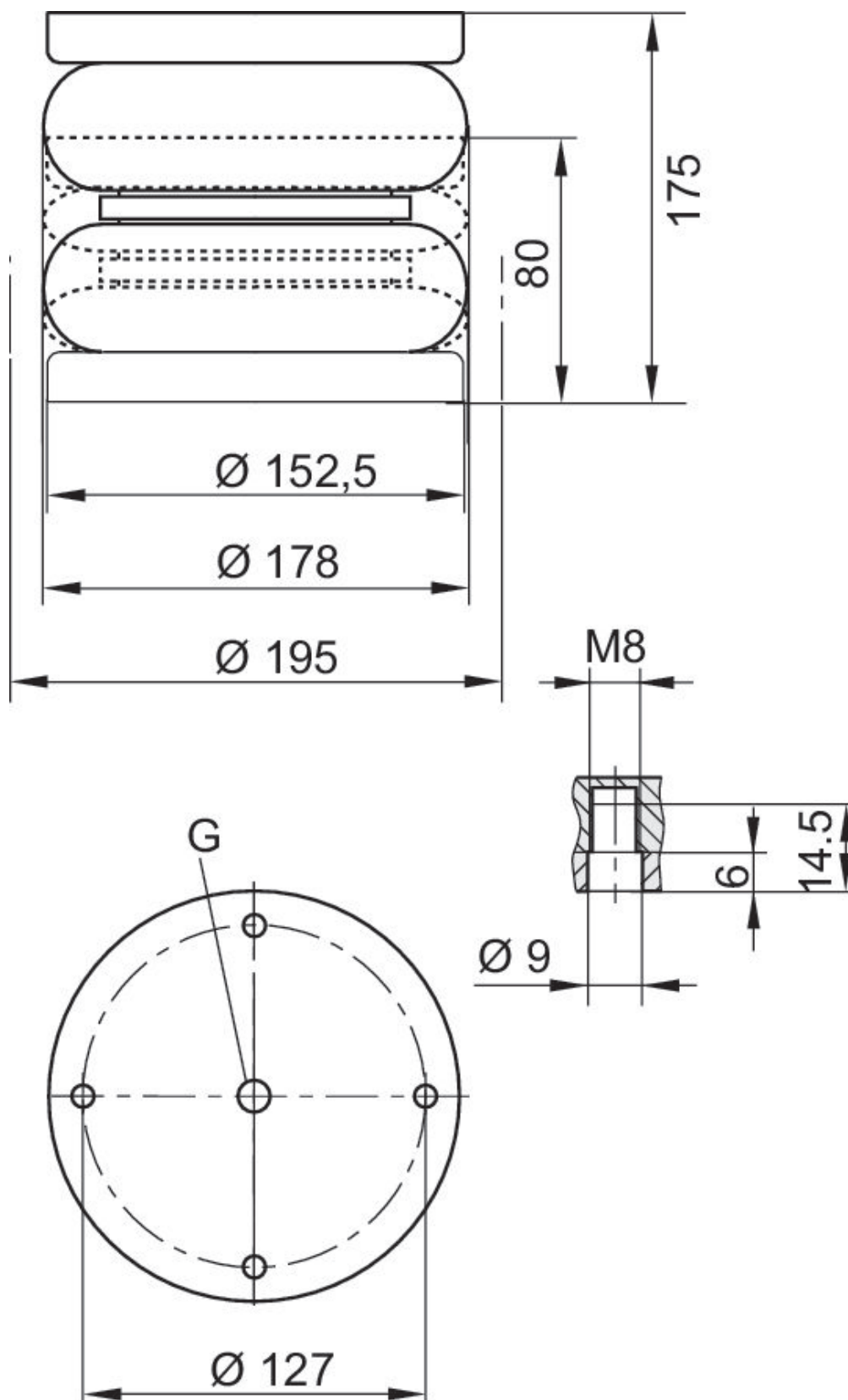
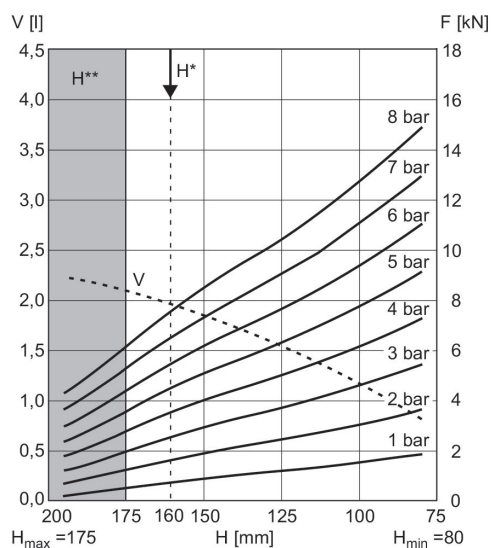


Diagramma forza-corsa 3999791030



V = volume H = altezza H^* = altezza d'esercizio consigliata per isolamento dalle vibrazioni H^{**} = impiego solo dopo avere consultato AVENTICS
1 kN = 1000 N