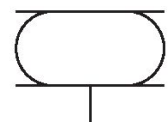


Attuatori a soffietto AVENTICS serie BCC

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

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



Dati tecnici

Settore	Industria
Soffietto	a 3 soffietti
Tipo	Cilindro a soffietto con anello di fissaggio e coperchio
Principio attivo	A semplice effetto, asta arretrata senza pressione
Raccordo aria compressa	G 1/4
Diametro del coperchio	78 mm
Caratteristica	2 3/4x3
Angolo di ribaltamento consentito max.	30 °
Corsa effettiva max.	50 mm
Spazio di montaggio radiale min.	95 mm
Altezza di montaggio, min.	80 mm
Altezza di montaggio, max.	130 mm
forza min.	900 N
forza max.	2050 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
Durata ridotta in caso di temperatura superiore a	70 °C
Pressione per determinare le forze del pistone	6 bar
Peso	0.55 kg

Materiale

Materiale soffietto	gomma cloroprene
materiale coperchio	Alluminio
Codice	R412020598

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

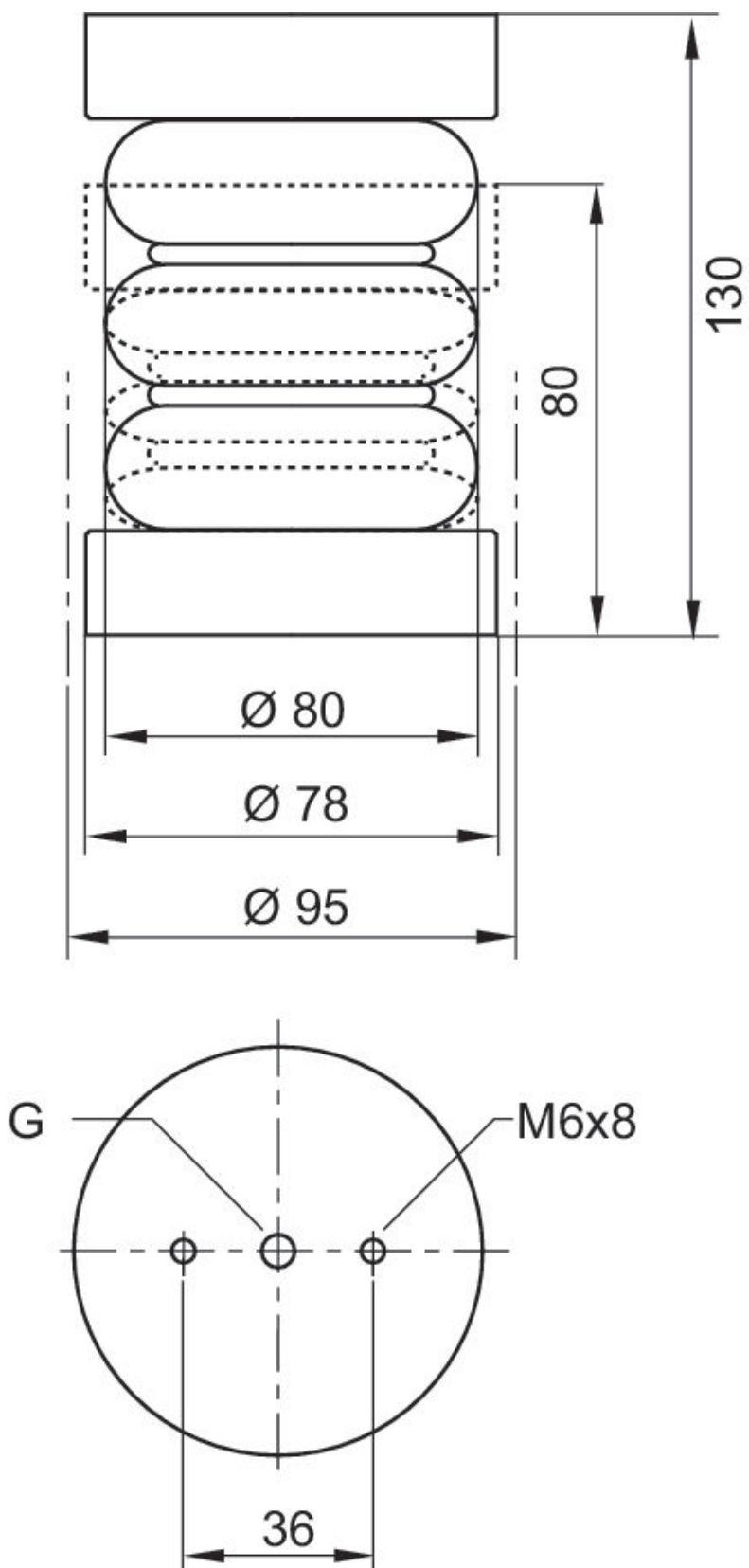
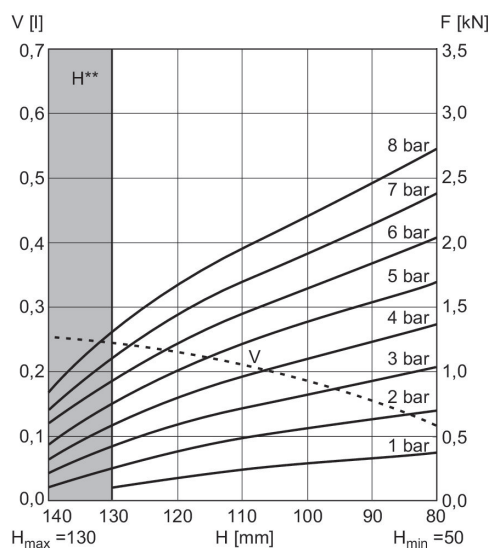


Diagramma forza-corsa R412020598



V = volume H = altezza H**= impiego solo dopo avere chiarito con la AVENTICS
1 kN = 1000 N