

## APSOvib® – Supporti HD per macchine $\geq 50$ kg



APSOvib® è sinonimo di una soluzione ottimizzata sotto il profilo dei costi e dell'idoneità a soddisfare i requisiti associati ad ogni sfida nell'ambito della tecnologia dell'antivibrazione. Alla base vi sono un eccellente know-how nelle applicazioni e un vasto assortimento di elementi antivibranti.

I nuovi supporti HD (ad alta deformazione) per macchine APSOvib® per carichi superiori a 50 kg, appositamente progettati per compressori e apparecchi leggeri, sono soluzioni che offrono un ottimo isolamento vibrazionale. Le guarnizioni a labbro in gomma isolano completamente le superfici d'appoggio, rendendole stagne alle sostanze estranee.

### **Campi d'impiego**

I supporti HD per macchine APSOvib® per carichi superiori a 50 kg sono utilizzati per il disaccoppiamento di azionamenti elettrici o compressori. Il buon grado di efficienza dell'isolamento protegge gli edifici e i macchinari anche dalle vibrazioni a bassa frequenza.

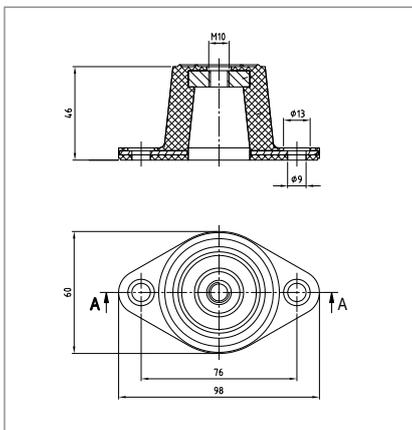
### **Gamma delle applicazioni**

- La disponibilità di due dimensioni consente di coprire un range di carichi tra 38 kg e 400 kg
- Possibilità di raggiungere una frequenza propria fino a 6 Hz



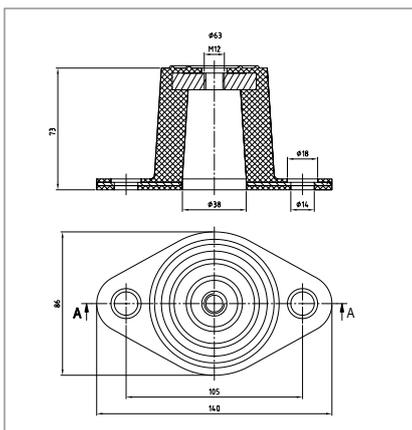
#### **I nostri dati di contatto:**

Angst+Pfister AG  
apsovib@angst-pfister.com  
www.angst-pfister.com



### APSOvib® Supporti HD per macchine $\geq$ 50 kg – Tipo 3

Tipo	Carico $F_z$ N	Escursione elastica $s_z$ mm	Rigidità $c_z$ N/mm
ML HD 3-38	380	6	63
ML HD 3-120	1200	6	200
ML HD 3-320	3200	6	533



### APSOvib® Supporti HD per macchine $\geq$ 50 kg – Tipo 4

Tipo	Carico $F_z$ N	Escursione elastica $s_z$ mm	Rigidità $c_z$ N/mm
ML HD 4-60	600	6	100
ML HD 4-190	1900	6	317
ML HD 4-400	4000	6	667

#### Materiale parte in elastomero

NR

#### Materiale alloggiamento

Acciaio zincato, cromato

#### Direttive UE di riferimento

Conformi alla normativa 2002/95/EG (RoHS)