

## APSOvib® – Supporti HD per generatori



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.

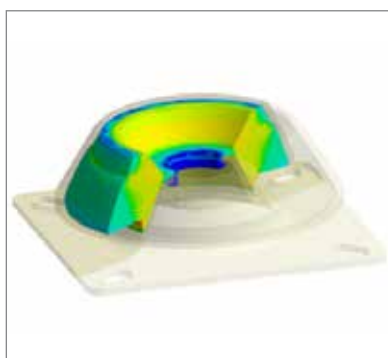
I nuovi supporti APSOvib® HD (ad alta deformazione) per generatori, appositamente progettati per generatori e motori diesel di grandi dimensioni, permettono un isolamento ottimale dalle vibrazioni. La calotta di protezione integrata protegge l' elemento dagli spruzzi d' acqua e di olio.

### Campi d'impiego

I supporti per generatori HD APSOvib® sono utilizzati per il disaccoppiamento di generatori e motori di grandi dimensioni. Il buon grado di efficienza dell' isolamento evita la trasmissione all' edificio anche delle vibrazioni a bassa frequenza. I supporti sono dotati di sicurezza antistrappo e garantiscono un sostegno ottimale anche con movimenti in direzione trasversale.

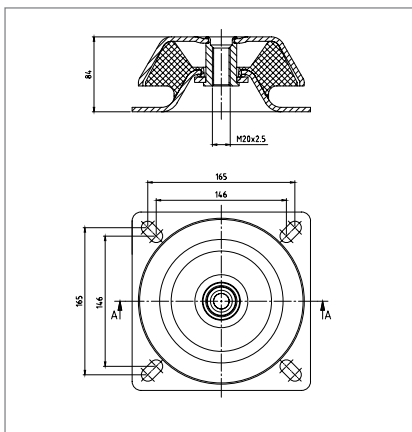
### Gamma delle applicazioni

- La disponibilità di due dimensioni consente di coprire un range di carichi tra 700 kg e 4200 kg
- Possibilità di raggiungere una frequenza propria fino a 4 Hz; supporti dotati di sicurezza antistrappo



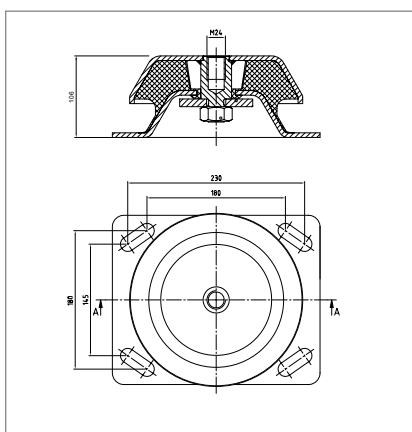
#### I nostri dati di contatto:

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



### APSoVib® Supporti HD per generatori – Tipo 1

Tipo	Carico $F_z$ N	Escursione elastica $s_z$ mm	Rigidità $c_z$ N/mm
GL 1-700	7000	12	583
GL 1-1200	12000	12	1000
GL 1-1600	16000	12	1333
GL 1-3000	30000	12	2500



### APSoVib® Supporti HD per generatori – Tipo 2

Tipo	Carico $F_z$ N	Escursione elastica $s_z$ mm	Rigidità $c_z$ N/mm
GL 2-1600	16000	16	1000
GL 2-2400	24000	16	1500
GL 2-3400	34000	16	2125
GL 2-4200	42000	16	2625

### Materiale parte in elastomero

NR, nero

### Materiale alloggiamento

Acciaio zincato, cromato

### Direttive UE di riferimento

Conformi alla normativa 2002/95/EG (RoHS)