Cuscini antivibranti metallici

AISI 304L - forma a parallelepipedo



Il cuscino metallico è costituito da un filo in acciaio AISI304L intrecciato ed è pressato per ottenere una forma geometrica. La gamma di antivibranti, cuscinetti metallici, è costituita da più di 1.000 codici di dimensioni, geometrie e caratteristiche variabili.

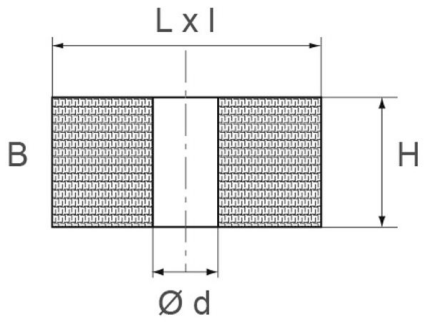
Grazie alla sua facilità di montaggio, è possibile realizzare dei prodotti con forme e caratteristiche secondo la richiesta del cliente.
I cuscini metallici sono supporti antivibranti ideali per applicazioni su macchinari con velocità di rotazione superiore a 2.000 giri/min.
La forte resistenza naturale ai grassi, olii, acqua, ecc. e la tenuta in temperatura, da -70°C a +300°C, permettono di utilizzare i cuscini in numerose applicazioni industriali.

L'aumento della rigidezza statica in funzione dello schiacciamento del cuscino gli assicura un effetto di fine-corsa progressivo e permette di mantenere una frequenza propria costante per una gamma di carico molto estesa, in un ingombro ridotto.

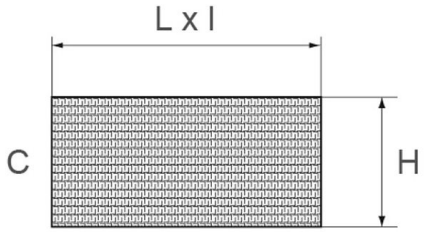
CARATTERISTICHE

APPLICAZIONE: Applicazioni industriali, macchinari con una velocità di rotazione > 2.000 giri/min.

Forma B



Forma C



CODICE ARTICOLO	FORMA	CARICO DINAMICO MAX (daN)	CARICO STATICO (daN)	FREQUENZA PROPRIA (Hz)	Dim. L x l (mm)	Ø int. D (mm)	H (mm)
VI786-A06PV	B	800	30 - 200	12 - 18	53 x 49	8	25
VI830-B06PV	C	1.000	50 - 300	17 - 22	28 x 28	-	15
VI700-A06PV	C	1.200	75 - 400	12 - 18	50 x 47	-	25
VI700-B06PV	C	1.600	75 - 400	17 - 22	50 x 47	-	16
CH422-A06PV	C	5.000	400 - 1500	20 - 25	45 x 36	-	16
V3CNVJ034-A06PV	B	20.000	2000 - 7000	12 - 18	100 x 100	20	34
VJ149-A06PV	B	450	25 - 150	20 - 25	28 x 28	10,5	10

CODICE ARTICOLO	FORMA	CARICO DINAMICO MAX (daN)	CARICO STATICO (daN)	FREQUENZA PROPRIA (Hz)	Dim. L x l (mm)	Ø int. D (mm)	H (mm)
V3CNVJ006-A06PV	B	15.000	500 - 5000	13 - 18	157 x 157	30	25

Per il dettaglio completo: https://staging.dalmar.it/prodotto/antivibranti/supporti-antivibranti/cuscini-antivibranti-metallici-3/