Cuscini antivibranti metallici

AISI 304L - cilindrici



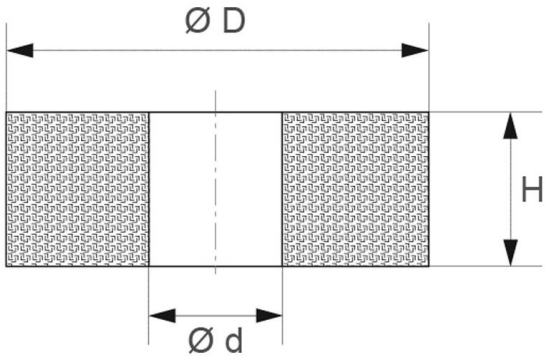
Il cuscino metallico è costituito da un filo in acciao AISI304L intrecciato ed è pressato per ottenere una forma geometrica.
La gamma di antivibranti, cuscinetti metallici, è costituita da più di 1.000 codici di dimensioni, geometrie e caratteristiche variabili.

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 antivibanti 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 vlocità di rotazione > 2.000 giri/min.



CODICE ARTICOLO	CARICO DINAMICO MAX (daN)	CARICO STATICO (daN)	FREQUENZA PROPRIA (Hz)	Ø Ext. D (mm)	Ø Int. D (mm)	H (mm)
V3CNVI653PV-A02PV	900	75 - 300	15 - 22	33	14	19
CH440-A02PV	1.000	50 - 350	15 - 20	72	50	21
CH438-A02PV	1.000	50 - 350	15 - 25	72	51	10
VI168-BPV	1.250	20 - 250	15 - 22	53	16,5	14
VI771-A02PV	1.700	150 - 550	15 - 20	40	15	20
MC345-A02PV	5.000	300 - 1300	15 - 20	72	34	21
CH265-A02PV	5.000	300 - 1300	15 - 25	70	34	10,5

CODICE ARTICOLO	CARICO DINAMICO MAX (daN)	CARICO STATICO (daN)	FREQUENZA PROPRIA (Hz)	Ø Ext. D (mm)	Ø Int. D (mm)	H (mm)
CH264-A02PV	8.000	700 - 2700	15 - 25	116	36	11
VI771-B02PV	9.000	750 - 3000	15 - 25	40	15	11,5
CH281-A02PV	12.500	700 - 2700	15 - 20	119	34	21,5
CH472-A02PV	21.000	2000 - 7000	15 - 25	156	72	10,5
CH283-A02PV	22.500	250 - 7000	15 - 20	159	70	21,5
VI996-A02PV	22.500	250 - 7000	15 - 20	203	121	21

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