



MASKA

AlSi 304 rostfritt stål.

PLATTOR

Härdat och anlöpt stål C43.

KÄNNETECKEN OCH ANVÄNDNING

Den försänkning som finns på den övre plattan möjliggör användning med justeringsskruvar.

Plattan med glidskydd är utformad för att förhindra att produkten glider på golvet.

Används vanligtvis på verktygsmaskiner för att isolera kompressionsvibrationer.

Vibrationer kan orsaka:

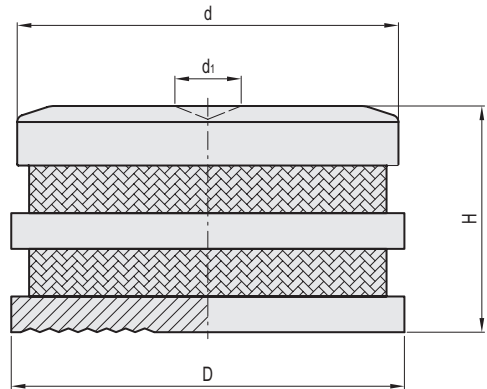
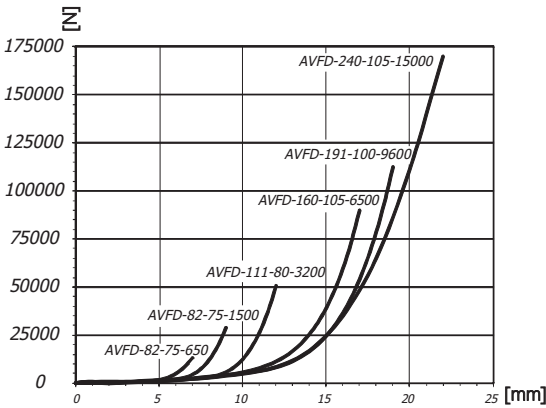
- funktionsstörningar och förkortning av maskinens livslängd och/eller intilliggande utrustning;
- hälsoskador;
- oväsen.

Lämplig för användning vid höga temperaturer eller i närvaro av oljor.

Se Vibrationsdämpare med hög prestanda Kriterier för egenskaper och urval (på sidan -).

De böjningskurvor som visas i diagrammet erhöles genom statistiska experimentella tester med genomsnittliga värden.

Faktiska värden kan avvika med cirka $\pm 10\%$ från de värden som visas i diagrammet.



Kod	Benämning	D	H	d	d1	Min. statisk belastning [N]	Max. statisk belastning [N]	⚖️
480273	AVFD-82-75-650-AS	81	75	82	18	2000	6500	1300
480275	AVFD-82-75-1500-AS	81	75	82	18	5000	15000	1400
480277	AVFD-111-80-3200-AS	112	80	111	25	13000	32000	2800
480279	AVFD-160-105-6500-AS	168	105	160	28	28000	65000	7200
480281	AVFD-191-100-9600-AS	198	100	191	30	55000	96000	11200
480283	AVFD-240-105-15000-AS	240	105	240	28	80000	150000	17600

Lägsta belastningsvärdet under vilket vibrationsdämparen inte kan isolera vibrationerna då det blir för stelt.

Maxbelastning är värdet bortom vilket någon typ av fel kan uppstå som påverkar funktionaliteten hos vibrationsdämparen.