Patins métalliques antivibratoires

INOX STAINLESS STEEL



Avec plaque antidérapante



MAILLE

Acier INOX AISI 304.



Acier trempé et revenu C43.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS

L'évidement sur la plaque supérieure permet l'utilisation de vis de réglage. La plaque antidérapante est conçue pour empêcher le produit de alisser sur le sol.

Généralement utilisé sur les machines-outils pour l'isolation des vibrations de compression.

Les vibrations peuvent provoquer:

- un mauvais fonctionnement et une réduction de la vie utile de la machine même et/ou de celles adjacentes;
- des dommages pour la santé de l'homme;
- des nuisances sonores.

Convient aux applications à haute température ou en présence d'huiles.

Voir Eléments antivibratoires hautes performances Caractéristiques et critères pour le choix (à la page -).

Les courbes de déflexion représentées dans le graphique ont été obtenues à partir d'essais statiques expérimentaux en adoptant des valeurs moyennes.

Les valeurs réelles peuvent différer d'environ $\pm 10~\%$ par rapport à celles indiquées dans le graphique.











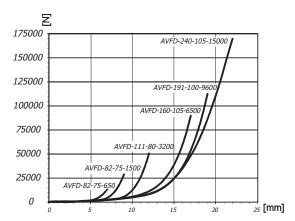


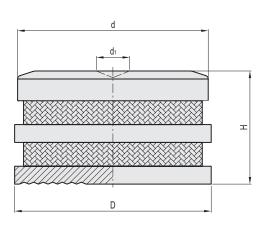












INOX	STAINLESS STEEL

Code	Description	D	Н	d	d1	Charge min. [N]	Charge max. [N]	44
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

La charge minimale correspond à la valeur en-dessous de laquelle le plot antivibratoire n'est pas en mesure d'isoler les vibrations, car il serait trop rigide.

La charge maximale correspond à la valeur au-dessus de laquelle il peut se produire des affaissements susceptibles de porter atteinte au fonctionnement du plot antivibratoire.



1