



# Stravimech<sup>\*</sup> Bearing

## Fiche technique

Les appuis d'isolation **Stravimech Bearing** offrent une isolation simple et économique des vibrations et des chocs à une large gamme de machines, telles que les compresseurs, les pompes, les unités de traitement et de refroidissement de l'air, etc.

CDM Stravitec propose deux types d'appuis :

**Stravimech Bearing-P** : plots résilients en élastomère  
**Stravimech Bearing-S** : ressorts d'isolation métalliques



### PRINCIPAUX AVANTAGES

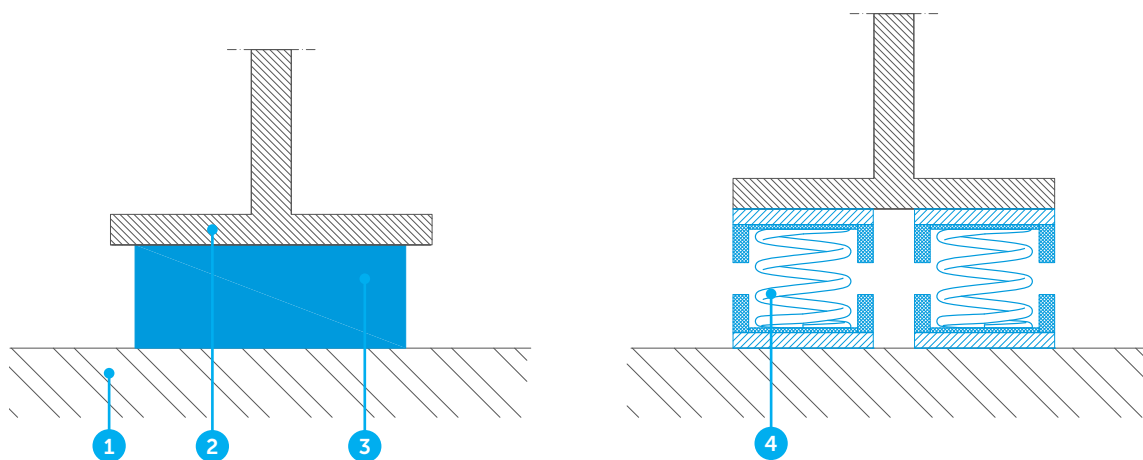
- Installation rapide et facile
- Peut être utilisé pour soutenir la plupart des types de machines
- Des plots, des bandes d'élastomère ou des ressorts en métal peuvent être utilisés pour fournir le support requis
- Le type de support peut être choisi en fonction de l'exposition chimique et biologique
- La fréquence peut être réglée en fonction des performances attendues



### EXIGENCES DE CONCEPTION

- Poids et répartition de la charge de la machine à supporter sur les Stravimech Bearing
- Fréquence d'excitation de la machine à supporter
- Performance d'isolation vibratoire requise ou fréquence propre de la solution
- Conditions spécifiques (température, huile, etc.)
- Emplacement du centre de gravité de la machine à isoler
- Disposition de la surface de l'appui

\*Anciennement connu sous le nom de CDM-MACHINE-PAD



1. Structure de base
2. Structure découplée
3. Stravimech Bearing-P
4. Stravimech Bearing-S

### CLAUSE DE NON-RESPONSABILITÉ

Les présentes informations sont, à notre connaissance, exactes au moment de leur publication. Les informations et recommandations fournies sont basées sur des essais reconnus par l'industrie et sur l'utilisation antérieure du produit. Elles sont destinées à décrire les capacités et les performances générales de nos produits et ne garantissent aucunement leur adéquation à un projet particulier. Nous nous réservons le droit de modifier les produits, leurs performances et les données sans préavis. Ce document remplace toutes les informations fournies avant sa publication.