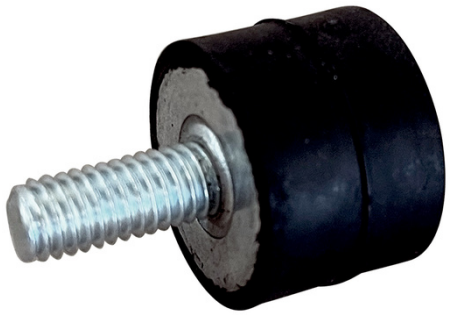
Amortisseur Maico GPI 21-45 pour ventilateurs 21-45kg

Minimise les vibrations et le bruit pour une longévité accrue des ventilateurs



Réf. article	LB11836
Réf. fabricant	0073.0274
EAN	4012799732747
Fabricant	Maico

26,30 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (29 nov. 2026), sous réserve de modifications

Description

Amortisseur de vibrations Maico GPI 21-45 - pour un montage stable et sans vibrations des ventilateurs

Sécurisez vos ventilateurs avec l'amortisseur de vibrations Maico GPI 21-45 et minimisez efficacement les vibrations.

L'amortisseur de vibrations Maico GPI 21-45 est la solution idéale pour une fixation fiable et sans vibrations de vos ventilateurs. Il a été spécialement développé pour absorber efficacement les vibrations indésirables et ainsi prolonger la durée de vie de vos appareils. Profitez d'une installation stable et d'un niveau sonore réduit.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Amortissement efficace des vibrations** : Réduit les vibrations et les bruits indésirables pour un fonctionnement plus silencieux de vos ventilateurs.
- **Fixation stable et sûre** : Assure une fixation fiable des ventilateurs avec une charge utile de 21 à 45 kg.
- **Durée de vie prolongée des appareils** : Protège vos ventilateurs de l'usure due aux vibrations et minimise les besoins de maintenance.
- **Polyvalence d'utilisation** : Idéal pour la fixation antivibratoire de divers ventilateurs, en particulier les modèles DAR/DAR Ex.
- **Combinaison de matériaux de haute qualité** : Fabriqué en acier robuste et en plastique durable pour une résistance maximale.

Absorption des vibrations

Le GPI 21-45 a été conçu avec précision pour isoler et absorber efficacement les vibrations générées par les ventilateurs. Cela empêche la transmission des secousses à la structure du bâtiment ou à d'autres composants de l'installation.

Le bénéfice direct est une réduction significative des bruits de fonctionnement et une minimisation de la fatigue des matériaux des appareils fixés, ce qui conduit à un système plus silencieux et plus durable.

Répartition optimale de la charge et capacité de charge

Avec une charge utile minimale de 21 kg et une charge utile maximale de 45 kg, cet amortisseur de vibrations est parfaitement adapté aux ventilateurs de poids moyen. Il assure une répartition uniforme du poids.

Cela garantit que votre ventilateur est toujours fixé de manière stable et sûre, même dans des conditions de fonctionnement dynamiques, et empêche tout glissement ou surcharge excessive des points de fixation individuels.

Construction robuste et design compact

Fabriqué à partir d'une combinaison d'acier et de plastique, l'amortisseur offre une grande résistance aux contraintes mécaniques et aux influences environnementales. Ses dimensions compactes de 30x20x30 mm permettent une installation peu encombrante.

La durabilité des matériaux garantit une longue durée de vie de l'amortisseur, tandis que son faible poids propre de seulement 0,05 kg simplifie la manipulation et le montage sans augmenter de manière significative la charge totale du système.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Particularité
Numéro d'article	0073.0274	Identifiant spécifique au fabricant
Type	GPI 21-45	Désignation du modèle avec plage de charge
Matériau	Acier/Plastique	Robuste et durable
Couleur	Noir	Design discret
Poids propre	0,05 kg	Très léger pour une manipulation facile
Charge utile minimale	21 kg	Optimal pour les charges moyennes
Charge utile maximale	45 kg	Support sûr jusqu'à 45 kg
Unité d'emballage	1 pièce	4 amortisseurs sont nécessaires pour une conception correcte

Dimension	Mesure	Remarque
Largeur	30 mm	Construction compacte
Hauteur	20 mm	Profil très plat
Profondeur	30 mm	Idéal pour les installations peu encombrantes

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

L'amortisseur de vibrations Maico GPI 21-45 est idéal pour la fixation antivibratoire de tous types de ventilateurs, en particulier les modèles DAR et DAR Ex.

Il trouve son application dans les domaines où la minimisation de la transmission des vibrations est essentielle, tels que les systèmes de ventilation des bâtiments résidentiels et commerciaux, les installations industrielles ou les installations techniques sensibles, afin de réduire les niveaux de bruit et d'assurer la longévité de l'ensemble de l'installation.

Fabricant et qualité

En tant que produit de la renommée Maico Elektroapparate-Fabrik GmbH de Villingen-Schwenningen, l'amortisseur de vibrations GPI 21-45 est synonyme des normes de qualité les plus élevées et de l'ingénierie allemande. Maico est connue pour sa technologie de ventilation fiable et durable.

Investissez dans la longévité et l'efficacité de vos systèmes de ventilation avec l'amortisseur de vibrations Maico GPI 21-45.

Pour une conception optimale et un amortissement maximal des vibrations, veuillez noter que quatre de ces amortisseurs de vibrations de haute qualité sont généralement nécessaires par ventilateur.