



COLLIERS DE SERRAGE FM12-CLAMP FILTER-MASTER®

Serrage robuste pour connexion étanche dans systèmes de filtration

Les colliers FM12-CLAMP FILTER-MASTER® sont des serrages métalliques haute résistance, conçus pour assurer une fixation étanche et durable des manches filtrantes, conduits d'air, flexibles ou raccords dans les systèmes de dépoussiérage. Leur architecture permet un serrage puissant, homogène, capable de résister aux vibrations, aux fluctuations de pression et aux environnements exigeants (température, corrosion).

Caractéristiques générales :

- ▶ Diamètre nominal : Selon modèle, plusieurs tailles disponibles pour serrer des diamètres variés
- ▶ Matériaux : Acier inoxydable ou acier galvanisé selon usage; vis et écrou résistants à la corrosion.
- ▶ Couple de serrage : Varie selon diamètre, matériau et largeur
- ▶ Largeur de bande : Environ $\frac{3}{4}$ pouce (~ 19 mm) pour applications moyennes à lourdes, largeur adaptée selon diamètre du tuyau / flex.
- ▶ Epaisseur de bande : Environ 0,025-0,030 pouces ($\approx 0,6-0,8$ mm) selon modèle, pour garantir rigidité sans dommage sur le média ou flexibles.
- ▶ Environnement : spécialement indiqué pour usages avec chaleur modérée et présence de poussières ou agents corrosifs légers

