

Filières rondes VX & MS - Les spécialistes de VÖLKE



Avec les filières VX et les filières MS, nous avons chez VÖLKE deux véritables spécialistes pour la réalisation de filetages extérieurs.

La **filière VX** a été spécialement conçue pour être utilisée aussi bien à la main que sur des machines. Les filières de la série VX sont en **HSSE** et permettent une évacuation optimale des copeaux ainsi qu'une augmentation significative de la durée de vie. Grâce à la **surface rodée**, une coupe précise et facile est assurée, ce qui permet d'améliorer la qualité du filetage. La **vaporisation** supplémentaire de la surface assure une meilleure adhérence du liquide de refroidissement et du lubrifiant, ce qui réduit le risque de soudures à froid dans le filet. La filière VX convient à différents matériaux, dont les matériaux alliés tenaces, l'acier inoxydable, l'aluminium et la fonte à graphite sphéroïdal.

La **filière MS** est parfaitement adaptée à la réalisation de filetages extérieurs dans des matériaux à copeaux courts comme le laiton ou le bronze. Contrairement aux filières traditionnelles, la filière MS présente un **angle de coupe plus petit** en plus d'être **rodée**. Elle garantit ainsi une évacuation optimale des copeaux et améliore considérablement la qualité du filetage. La surface rodée permet une coupe précise et plus facile, ce qui entraîne une amélioration significative de la surface du filet. La filière MS convient aussi bien à une utilisation manuelle, que pour une application à la machine et offre une très longue durée de vie. Elle est parfaitement adaptée à une grande variété de matériaux, y compris le laiton, le bronze et d'autres matériaux à copeaux courts.

Nous offrons ces deux types de filières pour les dimensions métriques allant jusqu'à

M30, en dimensions métriques fines jusqu'à M24, ainsi que pour les filetages de tubes allant jusqu'à 1 pouce. Nous proposons la série VX également en tant que jeu de sept pièces dans une cassette métallique pratique (M3-12).

N'hésitez pas à nous contacter pour de plus amples informations sur nos filières et leurs domaines d'application.

Vous pouvez également visualiser nos vidéos d'application sur les [filières VX](#) et les [filières MS](#) sur notre canal YouTube.

Filière ronde VX



Filière ronde MS

Les **filières VX** et **MS** de VÖLKELE sont **disponibles en stock**.

VÖLKELE - Threading Solutions

Mentions légales

VÖLKELE GmbH
Morsbachtalstr. 20, 42855 Remscheid, Allemagne

Directeur général: Daniel Völkel, Peter Völkel, Sarah Joa-Völkel
Siège de la société: Remscheid
Cour de registre: Wuppertal, HRB 11462

Tel. +49 2191 490112
Fax +49 2191 490125
E-Mail info@voelkel.com
www.voelkel.com



© 2023 VÖLKELE GmbH