COUPE-TRESSE PACK-45

Composition

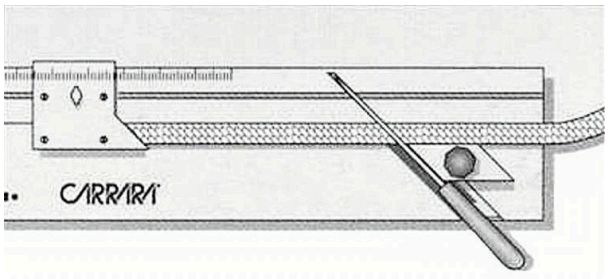
Le kit coupe-tresse est composé d'un support réglable et d'un couteau.
La cisaille et les extracteurs de tresse, présentés sur la photo, sont des accessoires optionnels à acheter séparément.

Caractéristiques

Le coupe-tresse Carrara PACK-45 est un outil professionnel polyvalent conçu pour la coupe précise des tresses d'étanchéité utilisées dans les systèmes d'étanchéité des pompes et des vannes industrielles.

Lorsque des coupes diagonales doivent être réalisées, il est nécessaire d'utiliser un guide afin que l'angle de chaque anneau soit toujours identique.
L'utilisation du coupe-tresse Carrara PACK-45, avec une inclinaison de 45°, facilite la réalisation de jonctions correctes avec simplicité et précision, sans endommager le matériau et en obtenant des bords de tresse sans bavures.
PACK-45 garantit un accouplement optimal entre les extrémités, améliorant l'efficacité de l'étanchéité dans la boîte à garniture.

La longueur correcte de chaque anneau et la qualité de la coupe sont des facteurs déterminants pour garantir les meilleures performances d'étanchéité. La longueur L de l'anneau doit être calculée à l'aide de la formule indiquée ci-dessous, où « s » représente la section de la tresse (8, 10, ...). L'utilisation d'équipements de protection individuelle appropriés lors de la coupe de la tresse est recommandée.



L = (Ø+s) • k • π

Ø shaft diameter	K correction factor
Ø < 50	1,10
50 < Ø < 100	1,07
Ø > 100	1,03

Applications

L'utilisation du coupe-tresse PACK-45 garantit précision, répétabilité et une installation correcte de la tresse, contribuant à réduire les fuites et l'usure prématurée du système d'étanchéité.

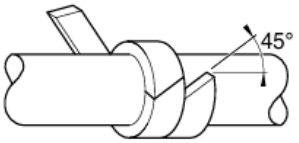


Coupe-tresse PACK-45

La coupe de la tresse est déterminante pour le bon fonctionnement et la durée de vie d'un système d'étanchéité et doit donc être réalisée avec le plus grand soin.

De nombreuses défaillances des systèmes d'étanchéité sont en effet imputables à des opérations de préparation et d'installation incorrectes.

La coupe de la tresse neuve et l'extraction de la tresse usée de la boîte à garniture doivent être effectuées à l'aide d'outils professionnels appropriés, afin de garantir à la fois la précision dimensionnelle de la garniture et la préservation des surfaces de la boîte à garniture.



Les informations fournies dans cette publication, ainsi que celles transmises aux utilisateurs sous d'autres formes, proviennent de notre expérience et sont communiquées selon les meilleures connaissances disponibles. Toutefois, comme de nombreux facteurs échappant à notre connaissance et à notre contrôle peuvent influencer l'utilisation des produits, aucune garantie, explicite ou implicite, n'est donnée quant à ces contenus. Les limites opérationnelles indiquées ne constituent pas une confirmation que ces valeurs peuvent être appliquées simultanément. Évitez d'utiliser le produit aux limites maximales de température et de pression. La température maximale n'est supportable que pour de courtes périodes dans des conditions spécifiques. Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Les images dans le DS peuvent ne pas représenter exactement le produit, sa couleur et/ou son marquage.

CARRARA
GLOBAL SEALING SOLUTIONS

Carrara S.p.A.,
Via Provinciale 1/E - 25030 Adro - BS - Italia
tel. +39 030 7451121 carrara.it - info@carrara.it