

VERBUS-RIPP®

Pour applications nécessitant une résistance au desserrage par vibrations

Le système VERBUS-RIPP® permet un verrouillage mécanique sur vis, rondelles et écrous.

Les procédés classiques sont basés sur le principe de la dent de scie dont l'angle s'oppose à celui du dévissage. Pendant le serrage, ces dents de scie s'ancrent dans le support et le marquent.

Au lieu de couper, les stries VERBUS-RIPP® matent la matière de la pièce à serrer jusqu'à se bloquer. Ce procédé procure ainsi une meilleure résistance au desserrage sans endommager le support.



Caractéristiques	Avantages
Stries sous tête VERBUS-RIPP®	Réduit la perte de tension dans l'assemblage Supprime le recours à une rondelle, réduisant ainsi les coûts et le nombre de pièces à gérer
Verrouillage sans marquage du support	N'endommage pas le support lors du démontage
Usages multiples	Réutilisable Solution idéale pour pièces fines, matières tendres ou pièces avec revêtement
Serrage aisée	Ne marque pas la surface d'appui
Idéal pour applications soumises à vibrations	Répond à de multiples besoins

Gamme

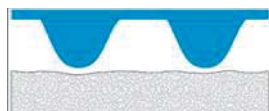
Dimensions : M5 à M16



Serrage : formation d'ondes



Résistance au dévissage : écrasement léger des ondes créées précédemment



Après dévissage : surface légèrement ondulée



Application

Tout assemblage nécessitant une résistance au desserrage intempestif et sans endommagement des pièces support

Fixation de pièces de faible épaisseur sans les marquer

Pose sur pièces en cuivre ou aluminium

Blocage sur surfaces dures soumises à des températures élevées (au delà de 90°C)

- Automobile
- Industrie
- Matériel électrique