

Colliers de serrage réutilisables à faible encombrement 268

Technologie réutilisable pour des connexions fiables



Thermal
Management

Systemes de gestion thermique



Reliable Connections

Colliers de serrage réutilisables à faible encombrement 268

Réutilisables, maintenance facile et rentables

La réutilisation permet un montage répété sans compromettre la solidité et la fiabilité.

Les colliers de serrage réutilisables à faible encombrement 268 d'Oetiker sont les colliers les plus rentables, les plus performants, les plus réutilisables et les moins encombrants au monde. Fabriqués en acier inoxydable 304 de haute qualité pour une grande longévité, ils offrent un montage à haut volume entièrement contrôlé et tracé au moyen des outils EL Oetiker. Cette conception unique permet également un entretien facile avec des pinces multiprises standard pour la dépose et la repose.

Avec des bords arrondis apportant une meilleure ergonomie lors du montage, une conception sans aspérité StepLess® à 360° pour un joint sans fuite, une résistance élevée à la corrosion et une grande durabilité, les colliers de serrage réutilisables à faible encombrement 268 constituent une meilleure solution que les colliers de serrage à vis sans fin et à ressort.

Tableau de comparaison des produits

	Profil plat 268	Collier de serrage à vis sans fin	Collier de serrage à ressort
Facile à entretenir avec des outils courants	✓	✓	✗
Réutilisation	✓	✓	✓
Un gain d'espace optimisé	✓	✗	✗
Prépositionnement simple	✗	✗	✓
Installation vérifiée et traçable	✓	✓	✗
Performance d'étanchéité à 360°	✓	✗	✗
Résistance exceptionnelle à la corrosion	✓	✗	✗
Meilleure valeur	✓	✗	✗

Colliers de serrage réutilisables à faible encombrement 268



StepLess®

Avantages

- Réutilisable, facile à entretenir et rentable
- Montage contrôlé fiable
- Faible encombrement
- Durabilité de l'étanchéité à long terme



Réutilisables : peuvent être ouverts et réinstallés plusieurs fois

Hauteur réduite : mise en service simplifiée sous le capot, réduit le risque de dommages aux pièces voisines

Largeur de bande minimale : conditionnement optimisé dans les espaces restreints

Nouveau design du crochet de tension : pour assemblage à grand volume rapide et fiable avec des outils contrôlés, maintenance facile avec des pinces multiprises classiques

Conception sans aspérité sur 360° StepLess® : étanchéité uniforme sur 360°

Grande distance de fermeture : positionnement axial facile sur le bourrelet

Bords arrondis : réduit le risque de dommages aux pièces à serrer et améliore l'ergonomie pendant l'assemblage

Données techniques

Matière

Acier inoxydable, DIN 1.4301/UNS S30400

Résistance à la corrosion

Résistance à la corrosion selon la norme DIN EN ISO 9227
≥ 1 000 h

Plage de diamètre (diamètre fermé)	Largeur x épaisseur	Réduction de diamètre (diamètre de livraison - fermé)
22,5 à 31,0 mm	9,0 x 1,0 mm	3,8 mm
31,1 à 41,0 mm	9,0 x 1,0 mm	6,2 mm

Détails supplémentaires sur les tailles :

Des diamètres spécifiques ne peuvent être fournis que si une quantité minimale appropriée est commandée.

Montage

Pince pneumatique asservie Oetiker ELK 02

Pour le montage à grand volume, les pinces pneumatiques asservies permettent une surveillance et une traçabilité complètes du processus.



Pinces pneumatiques Oetiker ME

Montage efficace et ergonomique pour une installation à grand volume.



Pinces courantes pour l'entretien

Montage et démontage à l'aide de pinces courantes.



Des informations supplémentaires sont disponibles sur [Oetiker.com/ReusableLowProfileClamps](https://www.oetiker.com/ReusableLowProfileClamps)



Une approche pour une solution sur 360°

Moteur de l'innovation

Les systèmes de gestion thermique d'aujourd'hui sont de plus en plus complexes et nécessitent des connexions performantes, peu encombrantes, fiables et dont l'installation est entièrement surveillée. La gamme complète de connexions critiques d'Oetiker fournit des solutions fiables et sans fuite qui répondent aux conditions de performance et d'assemblage les plus strictes.

En tant que fournisseur de confiance de long terme, les clients comptent sur Oetiker pour leur apporter la tranquillité d'esprit pour une large gamme de connexions éprouvées dans l'automobile. Pionniers dans la conception de pièces de fixation depuis plus de 75 ans, nous concevons, testons et fournissons des solutions de connexion et d'assemblage de haute qualité qui sont plus simples, plus intelligentes et plus solides que jamais.

