

Solutions de connexion fiables pour le marché des accessoires



Arbre d'entraînement
Gestion de la température
Suspension pneumatique
Conduites de carburant

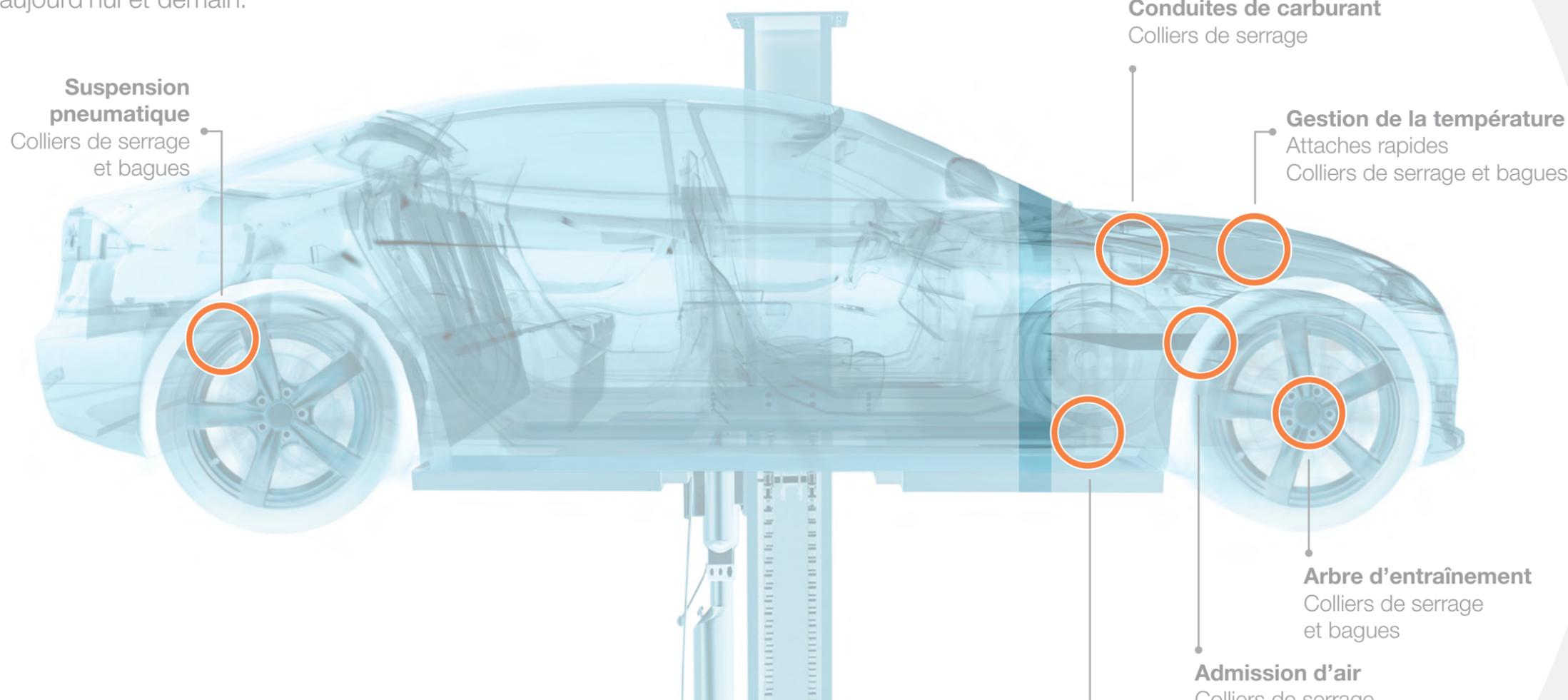


Reliable Connections

Connexions fiables

sur toute la durée de vie du véhicule

Nos colliers de serrage, attaches rapides et outils sont spécialement conçus pour une large gamme de composants de véhicule au sein de l'activité marché des accessoires, et spécifiquement mis au point pour répondre aux exigences du marché aujourd'hui et demain.



Arbre d'entraînement/direction
Colliers à oreilles ajustables
DualHook



Gestion de la température
Attaches rapides



Suspension pneumatique
Colliers à oreilles sans aspérité



Conduites de carburant
Colliers à oreilles sans aspérité

Support technique mondial

pour toutes les phases de développement

Ingénierie avancée

Ingénierie adaptée au marché des accessoires
Assistance localisée dédiée
Conception flexible

Intégration au système

Essais et validation pour le marché des accessoires
Ingénierie de solutions de montage
Outils de montage sur mesure

Production

Assurance qualité
Production mondiale
Assistance technique sur site
Mise en service et maintenance

Assistance et maintenance

Formation et assistance relatives à l'outillage
Validation du montage
Maintenance et étalonnage
Mises à niveau des outils et logiciels

UN PARTENAIRE FIABLE POUR LE MARCHÉ DES ACCESSOIRES AUTOMOBILES

Chez Oetiker, nous fournissons des solutions de connexion avec une qualité d'équipement d'origine pour une installation rapide et simple, ce qui fait gagner du temps et rend les procédures de travail plus efficaces.



ARBRE D'ENTRAÎNEMENT/CONNEXIONS DE DIRECTION



Colliers à oreilles ajustables 259 DualHook

Acier inoxydable | 24,5 à 120,2 mm

Doté de structures d'accrochage pour une force extrêmement élevée. Ajustable avec moins de numéros d'articles. Convient au soufflet en TPE et en caoutchouc. Offre des forces radiales élevées pour une bonne performance d'étanchéité.



Colliers à oreilles sans aspérité 193 et 167

Acier inoxydable | 6,5 à 120,5 mm

Doté d'un joint étanche sur 360°. Fournit une pression de surface uniforme. Compense les tolérances des composants.



Colliers de serrage ajustables 113 et 163

113 acier zingué, 163 acier inoxydable 30,0 à 132,0 mm

Ces colliers multi-usages peuvent être ajustés sur plusieurs diamètres nominaux. Montage simple et rapide, radial ou axial. Idéal pour les matériaux souples.



Colliers de serrage à faible encombrement sans aspérité 168 et 192

Acier inoxydable | 10,5 à 120,5 mm

Fournit une pression de surface uniforme. Requiert un espace minimum. Ébavurage spécial des chants.

CONNEXIONS POUR GESTION DE LA TEMPÉRATURE



Colliers à oreilles sans aspérité 193

Acier inoxydable | 18,0 à 120,5 mm

Fournit une étanchéité sans fuite sur 360°. Conception inviolable. Forces radiales élevées et compensation de tolérances des composants.



Colliers à oreilles sans aspérité 167

Acier inoxydable | 6,5 à 120,5 mm

Doté d'un joint étanche sur 360° pour une pression de surface uniforme. Compense les tolérances des composants.



Bagues à rétreindre 250

Acier inoxydable | 15,0 à 120,5 mm

Bague entièrement rétreinte sur 360° pour une pression constante uniformément répartie sur toute la circonférence. Offre à la fois un joint sans fuite et une hauteur réduite.



Bagues à rétreindre 150

Acier inoxydable | 5,0 à 50,0 mm

Étanchéité optimale, prévient les fuites. Offre une pression de surface élevée ajustable dans un minimum d'espace. Étanchéité sans aspérité pour une pression constante uniformément répartie sur toute la circonférence.



Attaches rapides 201 et 210

201 acier revêtu, 210 aluminium
Plage de diamètre du tuyau : 8,0 à 25,4 mm

Corps usiné d'un seul bloc, léger et idéal pour les petits espaces. Le jeu axial contrôlé évite les micro-fuites. La chute de pression minimale garantit un écoulement optimal.



Colliers de serrage à vis sans aspérité 178

Acier inoxydable | 18,0 à 255,0 mm

Ajustable sur plusieurs diamètres nominaux. Joint étanche sur 360°. Existe en version auto-serrante. Réutilisable.

Contactez un représentant Oetiker pour découvrir la gamme complète des options de produits.

DES REPARATIONS ET UNE MAINTENANCE FACILES ET EFFICACES

Fournir des solutions de réparations automobiles rapides et fiables avec une qualité OEM est ce que nous faisons le mieux. Notre large gamme de connexions du marché des accessoires et de services d'assistance dédiés contribue à réduire les réclamations et retours en garantie, ce qui réduit les pannes des véhicules et préserve la mobilité des personnes.

ARBRE D'ENTRAÎNEMENT/CONNEXIONS DE DIRECTION



Colliers à oreilles ajustables 259 DualHook

Acier inoxydable | 24,5 à 120,2 mm

Doté de structures d'accrochage pour une force extrêmement élevée. Ajustable avec moins de numéros d'articles. Convient au soufflet en TPE et en caoutchouc. Offre des forces radiales élevées pour une bonne performance d'étanchéité.



Colliers de serrage ajustables 159

Acier inoxydable | 25,0 à 110,0 mm

Accrochage multi-positions pour plusieurs diamètres de colliers. Etanchéité puissante sur toute la circonférence. Livrés plats.



Colliers de serrage ajustables 163

Acier inoxydable | 30,0 à 132,0 mm

Ces colliers multi-usages peuvent être ajustés sur plusieurs diamètres nominaux. Montage simple et rapide, radial ou axial.



Colliers de serrage ajustables 109

Acier zingué | 29,5 à 122,0 mm

Etanchéité efficace et puissante sur toute la circonférence. Peuvent être ajustés sur plusieurs diamètres nominaux. Livrés préformés.



Colliers de serrage ajustables 113

Acier zingué | 30,0 à 132,0 mm

Peuvent être ajustés sur plusieurs diamètres nominaux. Guidage radial pour une étanchéité efficace sur toute la circonférence. Idéal pour les matériaux souples.

CONNEXIONS POUR GESTION DE LA TEMPÉRATURE



Colliers à oreilles sans aspérité 193

Acier inoxydable | 18,0 à 120,5 mm

Fournit une étanchéité sans fuite sur 360°. Conception inviolable. Forces radiales élevées et compensation de tolérances des composants.



Colliers à oreilles sans aspérité 167

Acier inoxydable | 6,5 à 120,5 mm

Doté d'un joint étanche sur 360° pour une pression de surface uniforme. Compense les tolérances des composants. Léger.



Attaches rapides 201 et 210

201 acier revêtu, 210 aluminium
Plage de diamètre du tuyau : 8,0 à 25,4 mm

Corps usiné d'un seul bloc, léger et idéal pour les petits espaces. Le jeu axial contrôlé évite les micro-fuites. La chute de pression minimale garantit un écoulement optimal.



Colliers de serrage à vis sans aspérité 178

Acier inoxydable | 18,0 à 255,0 mm

Ajustable sur plusieurs diamètres nominaux. Joint étanche sur 360°. Existe en version auto-serrante. Réutilisable.

RENDRE LES PROCÉDURES DE TRAVAIL PLUS EFFICACES AVEC LES KITS TOUT-EN-UN D'OETIKER

Avec 75 % des réparations automobiles du marché des accessoires effectuées dans des ateliers indépendants, l'accessibilité à une variété d'équipements d'origine véritables, sans avoir à les acheter en gros, devient un facteur clé d'un service de qualité.



OETIKER EXPERTAINER



Expertainer pour les véhicules de tourisme

Pour la gestion de la température, les cardans homocinétiques (CVJ), la conduite de carburant, la direction

Produits inclus :
Colliers à oreilles sans aspérité 167, colliers de serrage ajustables 163, colliers de serrage ajustables 159, pince manuelle



Expertainer pour les véhicules commerciaux et industriels

Pour le refroidissement, le refroidissement intermédiaire, l'induction d'air.

Produits inclus :
Colliers de serrage à vis sans fin 177, colliers de serrage à vis sans fin 180



Expertainer pour les systèmes de gestion thermique

Pour la gestion de la température, le refroidissement intermédiaire.

Produits inclus :
Colliers de serrage à vis sans fin 177



Expertainer pour les 2-roues

Pour injection de carburant, filtre de carburant, refroidissement, admission d'air, conduite de refroidisseur d'huile.

Produits inclus :
Colliers à oreilles sans aspérité 167, colliers de serrage ajustables 163, colliers de serrage à vis sans fin 126



Expertainer pour cardans homocinétiques (CVJ)

Pour soufflet en TPE et caoutchouc.

Produits inclus :
Colliers à oreilles ajustables 259
DualHook



Packs de recharge

Disponible pour tous les produits Expertainer.



Présentoir pour marché des accessoires

Pour cardans homocinétiques (CVJ).

Produits inclus :
Kits de colliers de serrage ajustables 159, pince manuelle

ASSISTANCE INTÉGRALE SUR LES OUTILLAGES ET LA MAINTENANCE

L'assistance Oetiker sur le montage et la maintenance est gérée via des équipes de service internes dédiées qui garantissent à chaque fois que les connexions du marché des accessoires sont installées correctement.



OUTILS DE MONTAGE POUR LES CONSTRUCTEURS/RECONSTRUCTEURS



Pincés pneumatiques ME

Pour le montage à grand volume de colliers à oreille et de colliers de serrage à faible encombrement.

Haute efficacité
Processus fiable
Vérification de la fermeture
Poignée pistolet ergonomique (en option)



Pincés électriques sans fil/ pincés à rétreindre sans fil

Pour le montage de colliers à oreilles/ de bagues à rétreindre (MCR).

Conception sans fil flexible
Processus fiable
Vérification de la fermeture
Conception ergonomique

OUTILS DE MONTAGE POUR LES REPARATIONS AUTOMOBILES



Outils d'installation manuels

Pour l'installation de produits Oetiker.

Installation simple et rapide
Énorme avantage sur le plan mécanique
Prise en main sûre et confort
Fatigue et risque de blessure répétée réduits



Pince de démontage manuel (HCC)

Pour le démontage des colliers à oreilles.

Conçue spécialement pour retirer les colliers à oreilles Oetiker avec une bande de 7,0 mm de large x 0,6 mm d'épaisseur à 9,0 mm de large x 0,8 mm d'épaisseur
Mâchoires "No-Crimp™", pour la découpe uniquement
Poignée de protection
La méthode de démontage de colliers à oreilles la plus simple et la plus sûre



Pince électrique sans fil

Pour le montage des colliers à oreilles.

Conception sans fil flexible
Processus fiable
Vérification de la fermeture
Conception ergonomique



Équipement de test

Pour le calibrage des forces de fermeture.

Disponible en trois modèles en fonction de la plage de force de fermeture
Alternative économique pour le calibrage des forces de fermeture
Processus reproductible et constant de qualité

Contactez un représentant Oetiker pour découvrir la gamme complète des options de produits.

L'approche pour une solution sur 360° stimule l'innovation

Les industries du marché des accessoires et des réparations nécessitent des produits qui garantissent une installation rapide et facile, en réduisant les réclamations en garantie et en évitant des retours pour réparations. En tant que fournisseur leader de solutions de connexion innovantes, les clients comptent sur Oetiker pour leur apporter la tranquillité d'esprit concernant les connexions disponibles comme accessoires avec une qualité OEM et le respect des normes ISO. Pionniers dans la conception de pièces de fixation depuis plus de 75 ans, nous fournissons des solutions de connexion et d'assemblage de haute qualité qui sont plus simples, plus intelligentes et plus solides que jamais.

