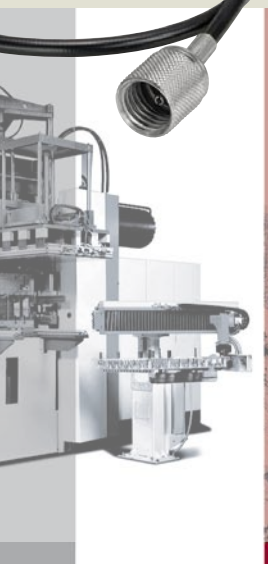
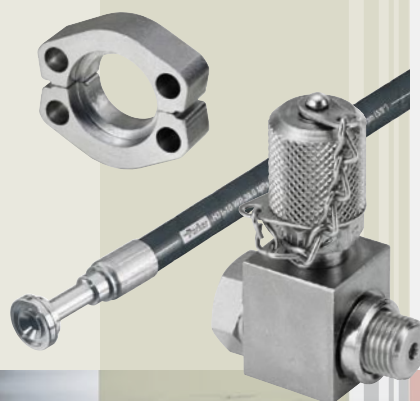


# Vue d'ensemble

Éléments de construction pour la tuyauterie et Accessoires pour l'hydraulique



**Tecalto AG**  
Rautstrasse 58  
Case postale  
8048 Zurich

Téléphone +41 44 404 58 58  
Téléfax +41 44 404 58 00  
[www.tecalto.ch](http://www.tecalto.ch)

## Raccorder

### New Generation

La nouvelle génération de raccords à vis sans chrome<sup>6</sup> se distingue par une extrême sécurité jusqu'à 800 bars, un montage facile et sûr et une excellente résistance à la corrosion par rouille blanche. Elle constitue une famille de produits intégrée, avec des corps de vissage identiques et différents systèmes de raccordement.

#### EO-Plus

La nouvelle bague coupante multifonctionnelle PSR, le cœur des systèmes de vissage EO-Plus, garantit grâce à sa géométrie annulaire inédite un montage extrêmement simple et facile.



#### O-Lok® Plus

Le raccord à vis composite, assurant l'étanchéité par compression d'un joint torique situé sur le devant, réalise une liaison sans fuites et résistante aux vibrations et aux changements de température et convient aussi bien pour les raccords de tubes et de tubes flexibles à filetage métrique que pour ceux à filetage en pouces.



#### EO2-Plus

L'évolution du concept éprouvé EO-2-Dry-Technology s'appelle EO2-Plus et elle est synonyme d'une extrême résistance à la pression et de forces de serrage considérablement réduites pour des raccords de grande dimension.

#### EO2-FORM

La bague d'étanchéité EO-2 classique et le formage à froid du tube sont les caractéristiques typiques de cette série de raccords à vis qui combine ainsi tous les avantages d'un raccord soudé avec les caractéristiques d'une technologie d'étanchéité par compression éprouvée.

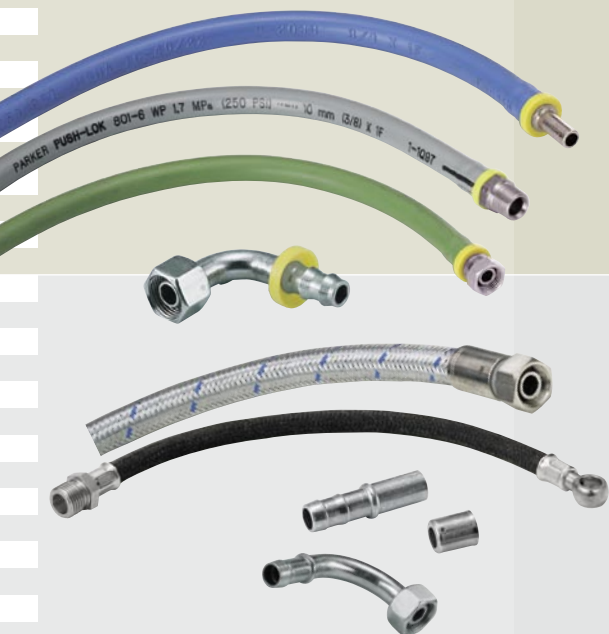
#### Triple-Lok® Plus

Ce raccord à collet de 37° est le système le plus souvent utilisé pour les tuyaux à filetage en pouces et séduit par sa compacité, sa fiabilité, sa disponibilité et le succès qu'il rencontre sur tous les marchés.

## Conduire

### Tubes flexibles basse pression et raccords

Le système de tuyaux enfichables Push-Lok constitue, grâce à ses 9 types de tuyaux avec raccords assortis, la solution idéale pour la plupart des utilisations. Un grand nombre de types de tuyaux en caoutchouc avec gaine tressée ou revêtement extérieur ignifugé sont disponibles pour d'autres types d'applications.



### Flexibles moyenne pression et raccords

Avec les nouveaux flexibles hydrauliques No-Skive Compact Elite et classiques, combinés avec un grand choix de raccords compatibles No-Skive en acier et en acier inoxydable, cette vaste gamme de produits répond aux exigences les plus sévères du marché. La technologie des raccords garantit une réalisation simple, rapide et sûre des liaisons par flexibles.



## Flexibles haute pression et raccords

Le recours à des flexibles à armature multispirale de trois à six couches et aux raccords assortis permet de satisfaire aux besoins d'un marché hydraulique où pressions de fonctionnement et débits sont toujours plus grands.



## Tubes flexibles thermoplastiques pour les systèmes hydrauliques et les applications industrielles

Compte tenu de leurs caractéristiques, les tubes flexibles thermoplastiques se prêtent à un grand nombre d'utilisations. Ils se distinguent par une grande longévité, une excellente résistance à l'usure, de grandes longueurs, des diamètres extérieurs réduits et bien d'autres caractéristiques.



# Relier

## Tubes et coudes EO

L'avantage particulier des tubes extrudés sans soudure et des coudes en acier de précision EO réside dans leurs strictes tolérances de fabrication, la qualité constante des matériaux utilisés et la bonne capacité de formage (possibilité de cintrage à froid).



## Coupleurs à fermeture rapide

La vaste gamme de coupleurs à fermeture rapide avec clapet d'étanchéité plat, verrouillage à vis ou à bille, permet de raccorder en permanence ou provisoirement les éléments d'une installation hydraulique mobiles les uns par rapport aux autres.



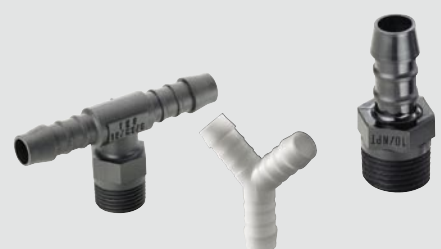
## Robinetts à boisseaux sphériques

Les robinets à boisseaux sphériques Rötelsmann sont disponibles en robinets d'arrêt tournants normaux avec raccord par bague coupante ou filetage intérieur, ou en robinets sélecteurs avec ou sans fonctions spéciales. Pour la commande automatique, des servomoteurs multitoirs pneumatiques, hydrauliques ou électriques sont disponibles.



## Connecteur pour flexibles NORMA®

NORMAPLAST® offre la bonne solution pour le raccordement rapide de flexibles et de câbles dans l'industrie et le secteur artisanal.



## Raccords à bride

Pour relier un tube à un raccord, ou deux portions de tube entre elles, la gamme diversifiée de raccords à bride aux normes SAE et ISO convient pour les pressions, les diamètres nominaux, les types d'orifices et les matériaux les plus divers.



# Fixer

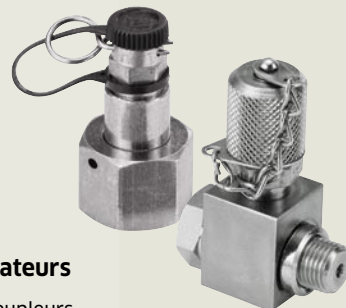
## Technique NORMA® de fixation et de raccordement

Cette vaste gamme propose, avec les colliers de fixation pour flexibles NORMACLAMP®, les raccords pour tubes NORMACONNECT® et les fixations NORMAFIX®, la solution sûre dans tous les domaines d'utilisation, que ce soit en premier équipement ou pour la maintenance.



## Système de fixation STAUFF®

Grâce à une pose amortissant les vibrations et les bruits, le système modulaire de colliers pour tubes STAUFF® convient particulièrement bien pour un montage efficace des tubes et flexibles.



# Mesurer et filtrer

## Système de mesure SensoControl®

Pour l'entretien préventif, la mise en service ou la recherche de dérangements sur les installations de technique des fluides, le système SensoControl® s'impose. Il permet de réaliser sur place ou en permanence un diagnostic précis de la pression, du débit, de la température et du régime.

## Raccords de mesure et adaptateurs

La vaste gamme de manomètres, coupleurs et flexibles de mesure permet de surveiller la pression, de purger les conduites et de prélever des échantillons de substances fluides ou gazeuses. Les points de mesure peuvent être couplés sous pression.



## Produit de filtration

La gamme variée de produits de filtration est utilisable dans les branches industrielles les plus diverses. Ses appareils d'analyse permettent de réaliser un comptage dynamique en ligne des particules, l'analyse de bouteilles échantillons ou la détermination de teneur en eau de l'huile hydraulique.



# Monter

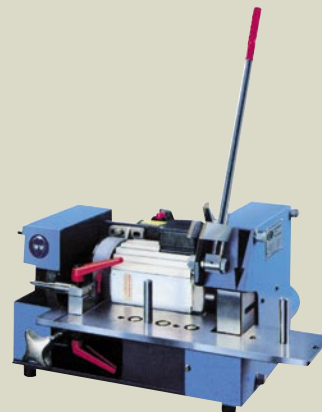


## Montage de tubes

Pour le pré-montage des bagues coupantes et le formage des tubulures hydrauliques, un programme complet de machines et d'outils performants est à votre disposition. Les processus garantissent un raccordement sans fuites, conformément aux normes internationales telles que DIN et SAE.

## Montage des flexibles

Une gamme variée de machines et d'outils est proposée pour une réalisation professionnelle des conduites flexibles. Ces appareils se distinguent par leur facilité d'utilisation, leur précision et leur fiabilité.



# Prestations

## Kitting Services : lots de pièces à monter spécifiques aux clients

Si vous avez régulièrement besoin d'un groupe donné de raccords à vis ou de flexibles, vous pouvez les commander sous la forme d'un kit pourvu d'un numéro de référence.

## Tech Services

En collaboration avec les spécialistes de nos fournisseurs, nous élaborons avec le fabricant, sur site, la configuration optimale du système hydraulique. Ce service propose un véritable partenariat avec le client.

## Kanban

Ce service inclut la livraison directe à la station de travail ou à l'entrepôt. Cette livraison «just in time» permet d'optimiser les stocks et de réduire les manipulations.

## JIT - just-in-time

Un entrepôt de marchandises contenant plus de 30 000 articles garantit la livraison du jour au lendemain. Les commandes sont enregistrées par notre compétente équipe de ventes jusqu'à 17 heures et livrées par la poste, par transporteur ou par service «in-night express» en fonction des besoins des clients.

## Système de commande à code-barres

Grâce à l'utilisation de lecteurs de code-barres mobiles, le traitement des commandes régulières de composants peut être transféré dans le secteur ateliers, simplifiant ainsi pour le client les formalités de commande.





[www.tecalto.ch](http://www.tecalto.ch)



## ParkerStore et réseaux de revendeurs

Nous proposons un service de conseils compétent et des prestations professionnelles tenant compte des particularités régionales tant dans notre réseau de revendeurs que dans nos propres ParkerStores. Vous pouvez compter sur des solutions novatrices et une grande qualité dans un environnement personnalisé.

### Tecalto AG

Rautistrasse 58  
8048 Zurich

Téléphone +41 44 404 58 58  
Téléfax +41 44 404 58 00  
[parkerstore.zuerich@tecalto.ch](mailto:parkerstore.zuerich@tecalto.ch)  
[www.tecalto.ch](http://www.tecalto.ch)

### Tecalto AG

Hochbergerstrasse 60  
4057 Bâle

Téléphone +41 61 631 35 60  
Téléfax +41 61 631 35 61  
[parkerstore.basel@tecalto.ch](mailto:parkerstore.basel@tecalto.ch)  
[www.tecalto.ch](http://www.tecalto.ch)

