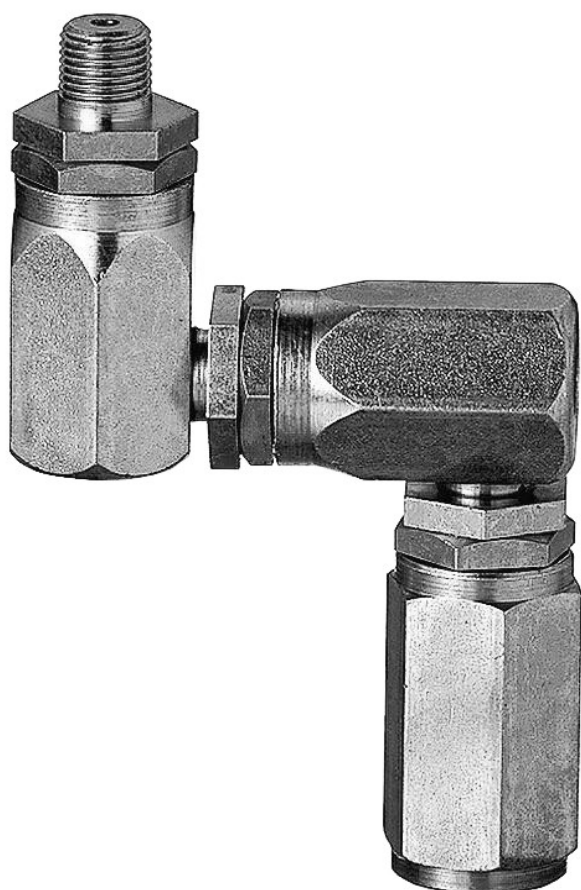


# Raccords tournants

---

Raccord tournant 360° ▣ Raccord tournant 90° ▣ Raccord tournant droit

## Manuel d'utilisation



### Sommaire:

- 1. Données générales**
  - 1.1. Utilisation conforme à l'usage prévu
  - 1.2. Montage et description
  - 1.3. Données techniques
  - 1.4. Domaine d'utilisation
- 2. Données de sécurité générales**
  - 2.1. Indication pour la sécurité de travail
  - 2.2. Risques lors de l'utilisation du raccord tournant
- 3. Montage**
- 4. Liste pièces de rechange**
- 5. Maintenance**
- 6. Service Après Vente (SAV)**
- 7. Déclaration fournisseur**

## 1. Données générales

### 1.1 Utilisation conforme à l'usage prévu

Les raccords tournants sont exclusivement conçus pour être montés sur les flexibles haute pression des systèmes de graissage.

Il est également recommandé de se conformer à la notice d'utilisation.

Toute autre utilisation ou modification peut engendrer des risques et n'entre pas dans les conditions d'utilisation.

Les dégâts dus à une autre utilisation que celle prévue seront à la charge de l'utilisateur

### 1.2 Montage et description

- ▣ Le raccord tournant est, selon l'exécution, un ensemble de rotules pivotantes qui peut être monté sur les flexibles haute pression des systèmes de graissage.
- ▣ Les raccords tournants sont disponibles dans les versions suivantes:
 

Réf. 18080	raccord tournant 1 x 360°	G 1/8", G 1/8"
Réf. 18081	raccord tournant 1 x 360°	G 1/8", G 1/4"
Réf. 18084	raccord tournant 1 x 360°	G 1/4", G 1/4"
Réf. 18083	raccord tournant 2 x 360°	G 1/8", G 1/4"
Réf. 18082	raccord tournant 3 x 360°	G 1/8", G 1/4"
- ▣ Les pièces en acier des raccords tournants sont zinguées bichromatées. Les pièces soumises à de grands efforts sont en acier cémenté. Les joints d'étanchéité sont en polyamide et en polyuréthane.

### 1.3 Données techniques

Référence	Pression de service	Raccord 1	Raccord 2
18 080	400 bar	G 1/8" mâle	G 1/8" femelle
18 081	400 bar	G 1/8" mâle	G 1/4" femelle
18 084	400 bar	G 1/4" mâle	G 1/4" femelle
18 083	400 bar	G 1/8" mâle	G 1/4" femelle
18 082	400 bar	G 1/8" mâle	G 1/4" femelle

### 1.4 Domaine d'utilisation

- ▣ Les raccords tournants sont conçus pour être montés sur les flexibles haute pression des systèmes de graissage. De cette manière on conçoit un raccord tournant qui garantit également un parfait fonctionnement à une pression de service de max. 400 bars.
- ▣ Exemples d'application :  
Raccordement des flexibles haute pression et des pistolets de graissage.  
Ces raccords tournants peuvent être utilisés pour toutes les graisses usuelles que l'on trouve dans le commerce.

## **2. Données de sécurité générales**

### **2.1 Indication pour la sécurité de travail**

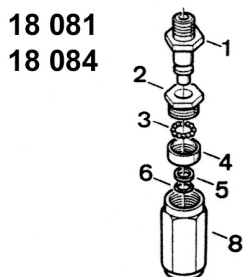
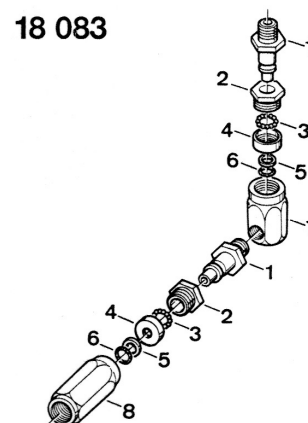
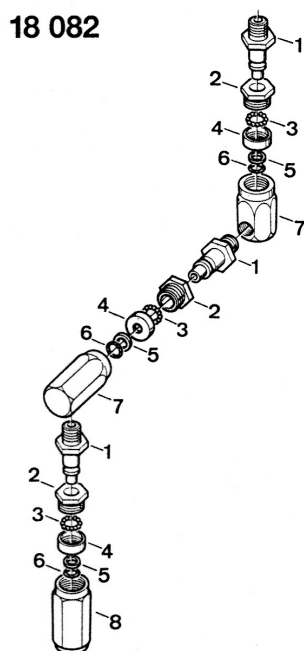
- ▣ Ces raccords tournants ont été élaborés suivant les normes de sécurité et les directives CE.
- ▣ Ces produits peuvent générer des risques s'ils ne sont pas utilisés suivant les conseils d'utilisation ou avec les précautions nécessaires.
- ▣ Par conséquent, veuillez lire la présente notice avant toute utilisation et transmettez-la à tout autre utilisateur.

### **2.2 Risques lors de l'utilisation du raccord tournant**

- ▣ Toute autre utilisation des raccords tournants que celle prévue peut générer des risques lors de l'utilisation.
- ▣ Veillez à ce que le seuil de pression de service de 400 bar ne soit pas dépassé dans la tuyauterie haute pression.
- ▣ L'éclatement d'un raccord tournant peut entraîner des blessures physiques.
- ▣ Respecter les règles de prévention des accidents sur le lieu de travail.

### 3. Montage

- ▣ Lors du montage des raccords tournants, il faut tenir compte de la compatibilité des filetages.
- ▣ Utilisez des produits d'étanchéité (ruban téflon) et des outils appropriés.
- ▣ Contrôler lors de la mise en service l'étanchéité des raccords filetés.



### 4. Liste pièces de rechange

Pos.	Référence	Désignation
1	03 330	axe fileté de la rotule
	87 665	identique pour l'art. 18084
2	03 334	écran six pans obturateur
3	02 861	billes acier
4	03 331	cage à roulement
5	03 413	rondelle, polyamide
6	00 517	Joint torique
7	03 332	coude
8	03 335	manchon

## 5. Maintenance

- ▣ Les raccords tournants sont en principe sans entretien
- ▣ Conformément à la loi § 19 l'utilisateur doit vérifier les flexibles, les conduites et les accessoires régulièrement pour éviter les pollutions suite aux fuites de graisse.

## 6. Service Après Vente (SAV)

Ces raccords tournants ont été développés et fabriqués avec le plus haut standard de qualité.

Si malgré ces mesures de qualité vous rencontriez un problème, veuillez vous adresser à notre Service Après Vente

PRESSOL Schmiergeräte GmbH

Tel. +49 9462 17-216 • Fax +49 9462 1063 • [service@pressol.com](mailto:service@pressol.com)

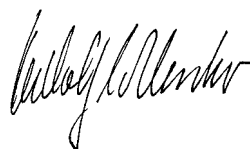
## 7. Déclaration fournisseur

Ci-après nous certifions que ces raccords tournants répondent aux directives CE tant dans leur conception que dans leur réalisation. En cas de modification sans notre accord, cette déclaration sera nulle.

Désignation	Raccord tournant
Directive CE concernée	Règlement sur les appareils CE 2006/42/EG Annexe IIA
Normes nationales appliquées	EN ISO 12 100 -1/-2

01.04.2004

PRESSOL Schmiergeräte GmbH



\_\_\_\_\_  
Dipl.-Ing. Rudolf Schlenker

PRESSOL Schmiergeräte GmbH · Parkstraße 7 · D-93167 Falkenstein  
Tel. +49 9462 17-0 · Fax +49 9462 17-208 · [info@pressol.com](mailto:info@pressol.com) · [www.pressol.com](http://www.pressol.com)

