



#### Pourquoi choisir Rexnord ?

Rexnord est l'entreprise la plus fiable de l'industrie en ce qui concerne la fourniture des produits de haute technicité qui améliorent la productivité et l'efficacité des applications industrielles dans le monde. Notre engagement envers la satisfaction du client et une valeur supérieure s'étend à chaque domaine de notre entreprise.

#### Le plus bas coût total de gestion

Nos produits de la plus haute qualité sont conçus pour éviter l'immobilisation des équipements et augmenter la productivité et une exploitation fiable.

#### Une expertise précieuse

Notre vaste gamme de produits est associée à des spécialistes des ventes, à un service clientèle et à des équipes de maintenance à travers le monde, toujours disponible.

#### Solutions facilitant les activités commerciales

Notre engagement en matière d'excellence opérationnelle garantit la présence des bons produits au bon endroit et au bon moment.

## Pourquoi choisir les ensembles de serrage Rexnord Tollok ?

### Fiabilité avérée, grande expertise, large éventail d'options

Depuis plus de 35 ans, les produits Tollok® dominent l'industrie des ensembles de serrage. Notre offre de produits riche comporte un vaste choix d'options allant de concepts simples et compacts à des fonctions avancées. Notre gamme complète d'ensembles de serrage peut être personnalisée en fonction des besoins d'application toujours changeants de nos clients et elle est idéale pour les environnements industriels et spécialisés.

### Diminution du coût total de gestion

Tollok conçoit ses produits en utilisant des outils d'analyse de haute technicité pour garantir des designs d'un maximum de précision. Les dessins CAO sont directement intégrés à un système de production via la technologie CAO-FAO. Ceci, combiné avec la toute dernière méthodologie de fabrication, garantit des produits de haute précision et de courts délais de livraison.

### Connexion de la technologie aux solutions d'application

Tollok propose un large éventail d'ensembles de serrage internes, d'éléments de serrage, de frettes de serrage et d'accouplements rigides adaptés aux applications les plus diverses. Les ensembles de serrage Tollok peuvent être une alternative à une connexion arbre/moyeu telle que : clavette, cannelée, insérée à la force, douille QD ou douille Taper Lock. À dimensions égales, les produits Tollok sont interchangeables avec la plupart des modèles standard dans l'industrie.

### Union de la technologie et du meilleur service

Notre gamme de produits est complétée par un service hors pair dans l'industrie. Chaque produit est protégé, emballé et correctement préparé pour l'expédition. Les produits Tollok sont distribués partout dans le monde. Quel que soit l'endroit, nos clients peuvent compter sur les compétences de nos ingénieurs pour le support technique.



TLK130



TLK200



TLK603



**Process & Motion Control**  
**Produits et solutions**  
**pour votre entreprise**  
 Roulement  
 Accouplement  
 Engrenage  
 Chaîne industrielle  
 Convoyeurs  
 FlatTop  
 Services produits

## Caractéristiques des ensembles de serrage Tollok

- Installation rapide
- Protection des machines
- Plus grande longévité des composants système
- Capacité de couple maximum de 1 500 000 Nm
- Capacité de couple maximum de 2 500 000 livres-pieds

## Ligne d'ensembles de serrage Tollok



### Ensemble de serrage interne série TLK130

- Autocentrant
- Couple élevé
- Disponible de 18 à 240 mm de diamètre
- Installation rapide



### Ensemble de serrage interne série TLK133

- Autocentrant
- Couple moyen
- Disponible de 20 à 200 mm de diamètre



### Ensemble de serrage interne série TLK200

- Non autocentrant
- Couple moyen
- Disponible de 17 à 800 mm de diamètre
- Démontage automatique



### Ensemble de serrage interne série TLK350

- Autocentrant
- Couple moyen-élevé
- Disponible de 6 à 50 mm de diamètre
- Encombrement radial limité



### Ensemble de serrage interne série TLK400

- Autocentrant
- Couple très élevé
- Disponible de 45 à 400 mm de diamètre
- Distribution de pression uniforme



### Ensemble de serrage interne série TLK450

- Autocentrant
- Couple très élevé
- Disponible de 25 à 400 mm de diamètre
- Offre des avantages économiques



### Frette de serrage série TLK603

- Autocentrante
- Couple élevé/très élevé
- Disponible de 14 à 480 mm de diamètre
- Installation rapide

### Industries desservies

Agrégats  
 Agriculture  
 Traitement de l'air  
 Ciment  
 Produits forestiers  
 Exploitation minière  
 Pétrole et gaz  
 Pétrochimie  
 Métaux de première fusion  
 Production d'électricité  
 Traitement des eaux usées