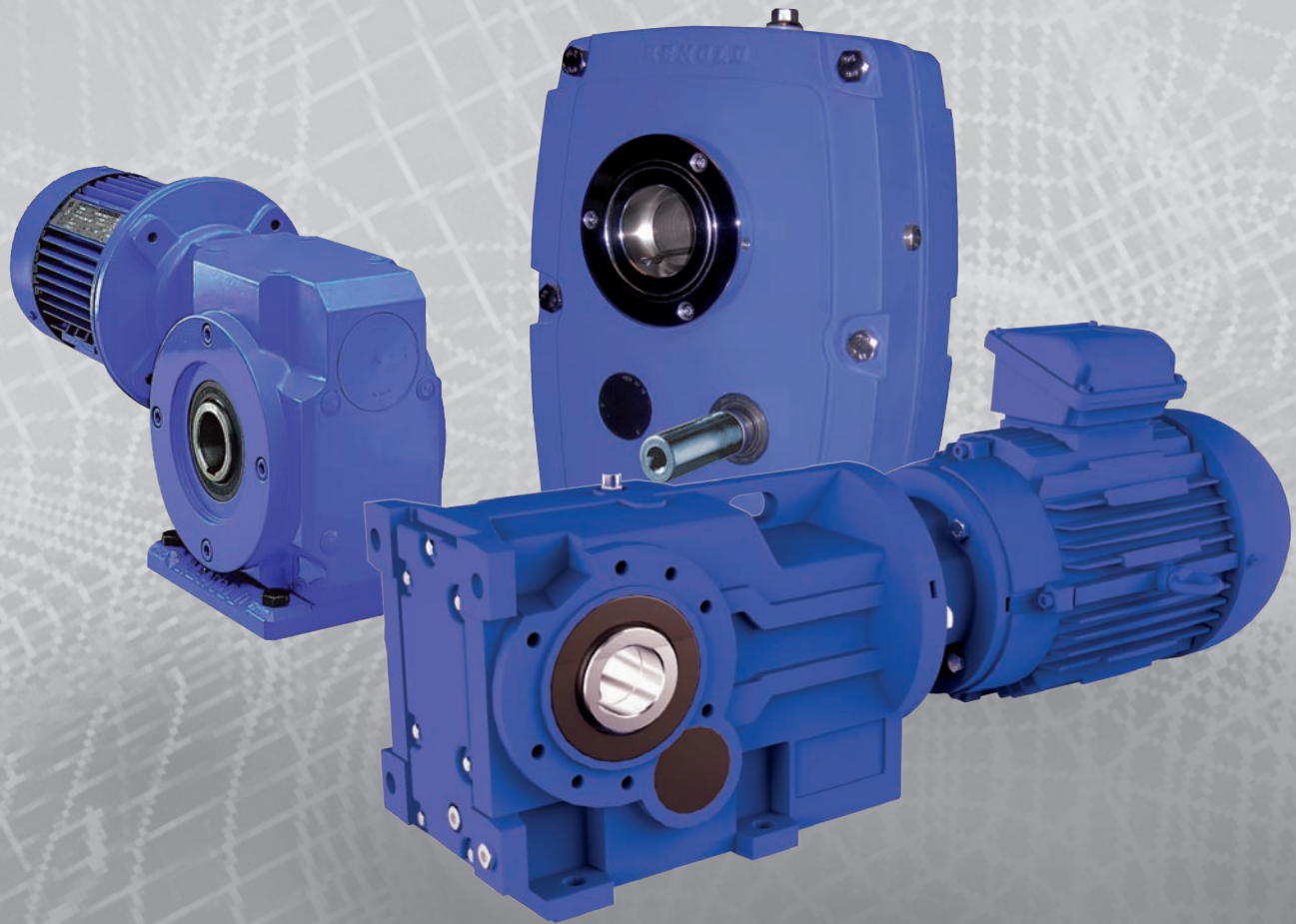


Solutions Standard, Personnalisées & Service



RENOLD
Quality Gearing Solutions Partner

Solutions Standard

“ Renold - une marque mondiale, fiable et respectée.



Renold Gears est expert dans la conception et la fabrication de réducteur à vis, hélicoïdaux et coniques pour toutes les applications industrielles.

La gamme de produits standard comprend:

→ **Réducteur à vis série jPM**

- Puissance: 6,66 kW max
- Rapports : 5:1 à 70:1

→ **Réducteur hélicoïdaux montés sur arbre série SMX**

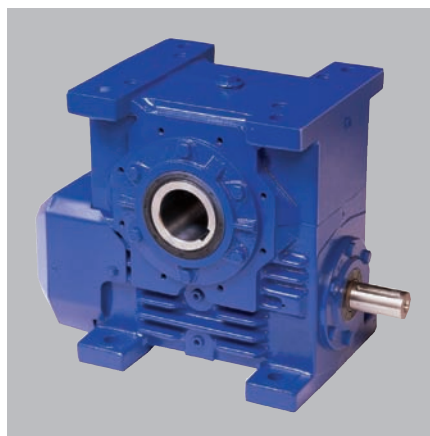
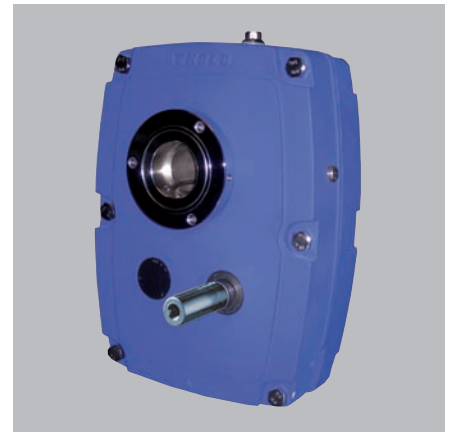
- Puissance: 235 kW max
- Rapports : 5:1 avec réduction unique; 13:1, 20:1, 25:1 avec réduction double

→ **Réducteur à vis série WM**

- Puissance: 115 kW max
- Rapports : 5:1 à 70:1 réduction unique; 75:1 à 4 900:1 double réduction

→ **Réducteur à vis série TW**

- Puissance: 1459 kW max
- Rapports : 5:1 à 70:1 réduction unique; 75:1 à 4 900:1 double réduction



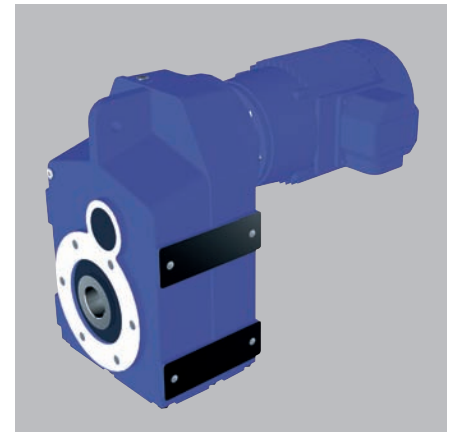
Solutions Standard

“ La fiabilité, la qualité et des performances prouvées.



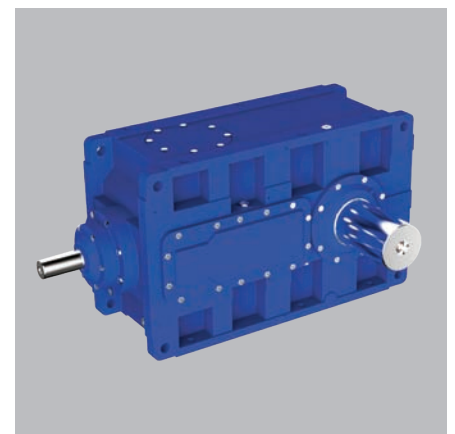
→ Réducteur hélicoïdaux en ligne Série R

- Puissance: 160 kW max
- Rappports : Jusqu'à 58:1 avec 2 étages; jusqu' à 16 200:1 en combinaison



→ Réducteur montée sur arbre Série F

- Puissance: 110 kW max
- Rappports : 5:1 à 100:1 double réduction; Jusqu'à 5 600:1 en combinaison



→ Réducteur à vis hélicoïdaux Série S

- Puissance: 45 kW max
- Rappports : Jusqu'à 250:1 avec 2 étages; jusqu' à 60 000:1 en combinaison

→ Réducteur hélicoïdaux coniques Série K

- Puissance: 160 kW max
- Rappports : Jusqu'à 160:1 avec 3 étages; jusqu' à 35 000:1 en combinaison

→ Réducteur hélicoïdaux & coniques Série H Gear Units

- Puissance: 1860 kW max
- Rappports : Jusqu'à 315:1 avec plusieurs étages; Jusqu'à 70,000:1 en combinaison

RENOLD
Quality Gearing Solutions Partner

Solutions Personnalisées

“ Conçues pour répondre aux spécifications particulières de chaque client.



Renold Gears propose un service unique de conception et de fabrication soutenu par une gestion de projet complète pour assurer la meilleure solution technique à toutes les applications originales.

→ **Groupe moteur**

Transmission de puissance:
Solutions complètes.

→ **Conception personnalisée**

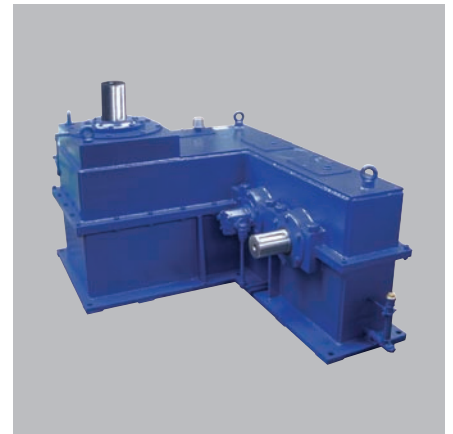
Conçus et fabriqués pour les dimensions spécifiques de chaque client.

→ **Solution de remplacement**

Réducteur pour remplacer les systèmes périmés sans avoir de modifications à faire.

→ **Applications critiques**

Dimensionnement et conception des réducteur pour répondre aux spécifications précises des clients.



Solutions Personnalisées

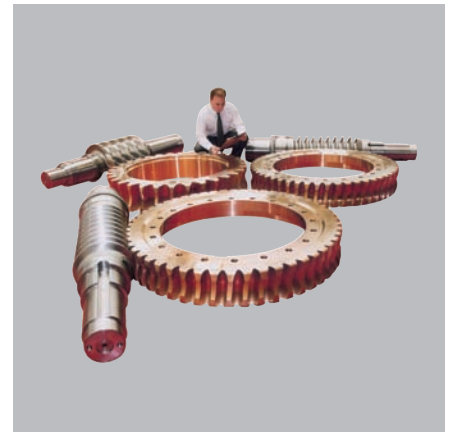
“ Fabriqués en utilisant la forme originale d'engrenage Renold Holroyd.



Renold Gears propose une gamme ouverte de réducteur fabriquées standards et de grandes précision. Les réducteur sont disponibles en dimensions standard et en dimensions à la demande.

→ Réducteur standards

Réducteur à vis utilisant les formes de denture Renold Holroyd conformes à la norme BS721.



→ Réducteur de précision

Réducteur à vis à double pas hélicoïdal avec une extrême précision et un jeu minimum entre les dents.

→ Ren-Adjust

Réglage de haute précision pour les réducteur à vis à double pas.

→ Réducteur sur mesure

Réducteur à vis standards et sur mesure à la demande.



→ Réducteur droits/hélicoïdaux

Réducteur droits et hélicoïdaux à jeu très précis conformes à la norme DIN1.

RENOLD
Quality Gearing Solutions Partner

Solutions de Service

“ Qualité technique sans compromis, précision et service à la clientèle.



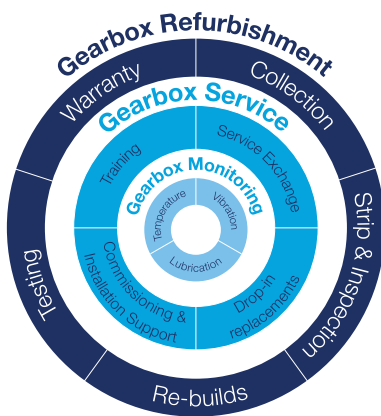
Renold Gears propose un service complet de remise à neuf de réducteur industrielles. Notre expertise est basée sur plus de 130 ans de conception et de fabrication de systèmes, et s'appuie sur notre équipe de service dédiée.

Nous offrons un service rapide pour minimiser les perturbations et les temps d'arrêt.

→ **Remise à neuf**

Notre service de remise à neuf comprend:

- Collecte du réducteur
- Démontage et inspection
- Remise à l'état neuf
- 12-mois de garantie
- Essais



Solutions de Service

“ Service d'intervention d'une rapidité inégalée pour minimiser les perturbations et les temps d'arrêt.



→ Programme d'échange standard

Idéal lorsqu'il y a une base installée de réducteur identiques. Nous fournirons un réducteur pour remplacer un système existant, qui est remis à neuf et mis en stock jusqu'à ce qu'elle soit nécessaire.

→ Remplacement à l'identique (Drop-in)

En utilisant l'expertise de conception Renold nous pouvons reproduire les dimensions extérieures d'un réducteur périmé.



→ Assistance pour la mise en service & l'installation

Renold peut vous fournir une assistance sur site pour la mise en service et l'installation, en garantissant au client que le système d'entraînement avait été approuvé par le fabricant avant la mise en service.

→ Contrôle d'état

Renold peut surveiller la température, les vibrations et l'huile dans votre réducteur et donc peut vous informer en temps réel sur l'état de votre réducteur.

→ Formation

Renold Gears peut fournir une formation dans ses locaux ou sur site pour les techniciens de maintenance de ses clients.



RENOLD
Quality Gearing Solutions Partner

RENOLD

Un groupe mondial expert en transmission de puissance au service des marchés mondiaux grâce à un réseau international.

Pour connaître le bureau Renold de ventes et de services dans votre région, visitez le site www.renold.com

Technologie supérieure. Une expertise mondiale.

www.renold.com

gears.sales@renold.com



REN156/BROSCSC/11.18/FR
Une filiale de Renold Power Transmission Ltd.

RENOLD
Quality Gearing Solutions Partner