

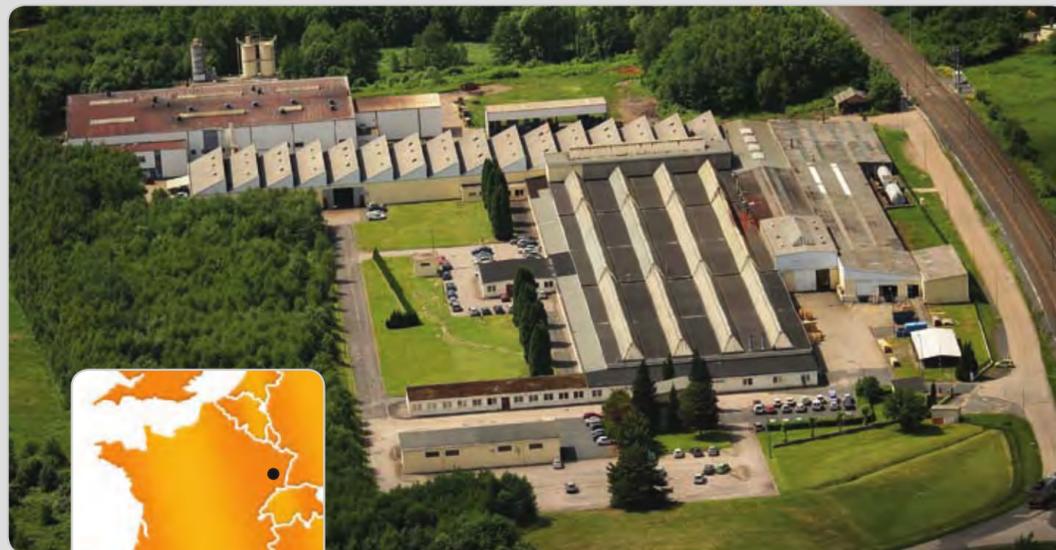
Notre expérience au service de vos équipements

Depuis plus de 70 ans, sous les noms de SIT Texrope, Hansen-SIT, Brook Hansen, Rexnord et aujourd'hui PTP INDUSTRY, notre société est connue et reconnue pour sa grande expérience dans la sélection, l'expertise, la fabrication et la maintenance des réducteurs, multiplicateurs de vitesse et autres matériels ou composants de transmission de puissance.

Votre réducteur sur mesure en standard

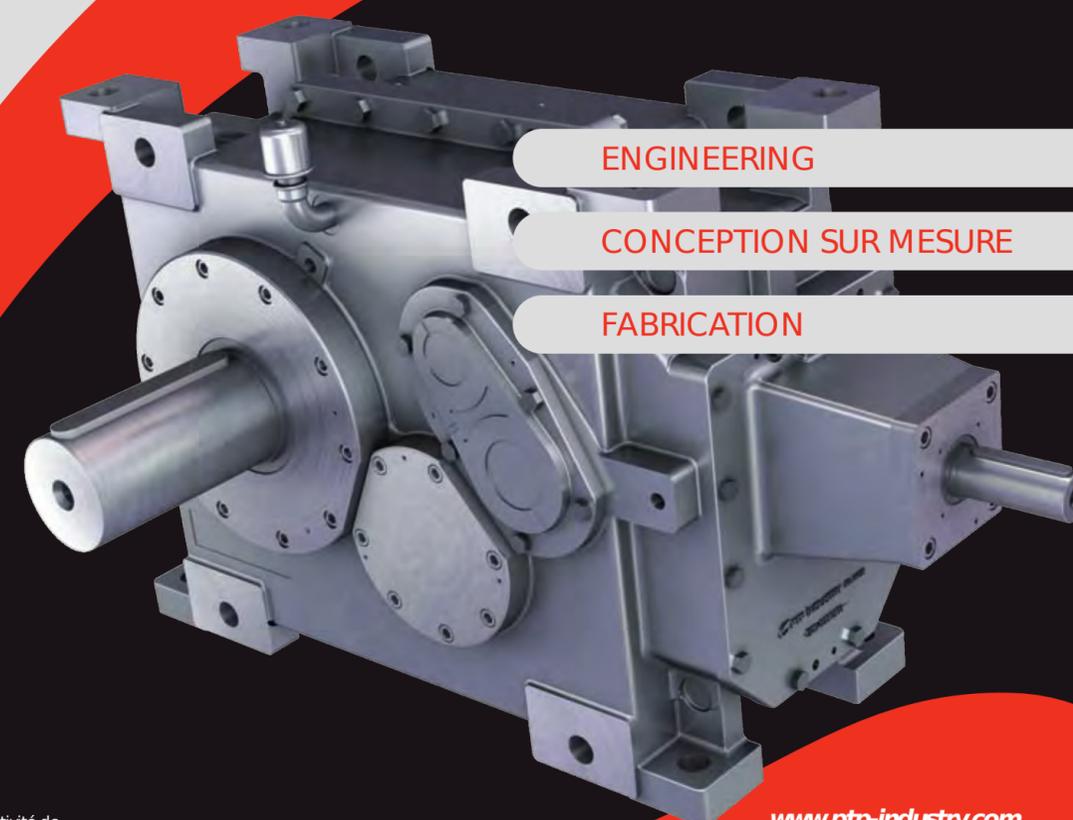


Notre site de Raon l'Étape



- DIAGNOSTIC / EXPERTISE
- MAINTENANCE
- RÉPARATION / RECONSTRUCTION
- ASSISTANCE

- ENGINEERING
- CONCEPTION SUR MESURE
- FABRICATION

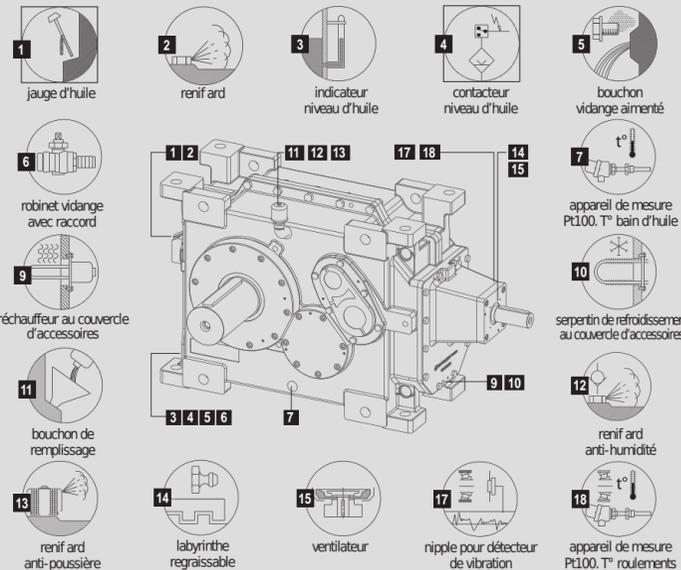


A Raon l'Étape, depuis plus de 50 ans, nos ingénieurs et techniciens conçoivent des solutions complètes de transmissions de puissance. Cette grande expérience nous permet de proposer des réducteurs adaptés à vos besoins. Du sur mesure avec des composants standards.



Nos Capacités en Réducteurs

- Gamme de puissance : 0,12 à 7000 kW
- Gamme de couple : 2 Nm à 600 000 Nm
- Gamme de rapport : 1 à 1250
Øarbre PV de 25 à 340 mm
Øarbre PV creux de 30 à 360 mm
- Réducteurs de 1 à 5 trains
- Réducteurs à sorties multiples
- Gamme de poids de 10 à 10 000 kg
- Carters fonte et acier, ou aluminium
- Réducteurs pour ambiances acides
- Base moteur personnalisée
- Fixations personnalisées



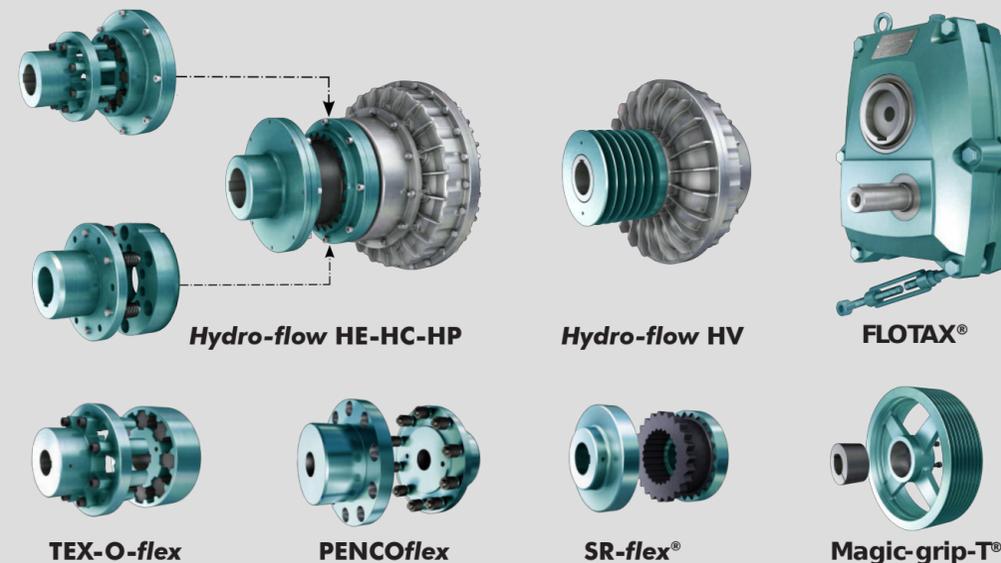
PTP réducteurs

Concepteur et fabricant d'accouplements, de poulies, du Flotax et de la gamme Hydro-flow, PTP INDUSTRY offre des réponses complètes à toutes vos problématiques de transmissions de puissance autour du réducteur quelque soit l'environnement (ATEX, ...). Dimensions hors standard sur demande. Choix des matériaux. Conception spéciale.



Des solutions en produits de transmissions

PTP transmission



Depuis 1945, l'usine de Raon l'Étape est connue et reconnue pour ses compétences en matière de réducteurs, d'abord en tant que constructeur et en plus depuis quelques années avec son atelier de réparations et de maintenance toutes marques.



Expertise et Maintenance en réducteurs

PTP services

En tant que constructeur, notre bureau d'Ingénierie saura vous proposer une solution parmi nos produits ou ceux de nos partenaires pour installer, modifier ou réparer un réducteur.

- **Conception/Reconstruction** de réducteurs
- **Fabrication** de tous composants mécaniques y compris les carters,
- **Réparation / Maintenance** de toutes les générations de réducteurs **Hansen**
- **Réparation / Maintenance** réducteurs de **toutes marques**

Tous nos réducteurs fabriqués, modifiés ou réparés dans notre usine bénéficient de la **garantie constructeur**.

Expertise sur site

Réducteurs et groupes de commandes

- Roulements et engrenages
 - Contrôle de température
 - Etanchéité et lubrification
 - Analyse vibratoire et niveau sonore
- Organes de liaisons sur les arbres PV et GV
- Vérification de la chaîne cinématique (dimensionnement, fixations, lignage, usure, ...)

Expertise en atelier

Réducteurs et groupes de commandes

- Evaluation des dommages roulements et engrenages
- Démontage, nettoyage et vérification des éléments mécaniques
- Vérification de la chaîne cinématique
- Remontage, essais
- Peinture