

## REDUCTEUR A VIS SANS FIN

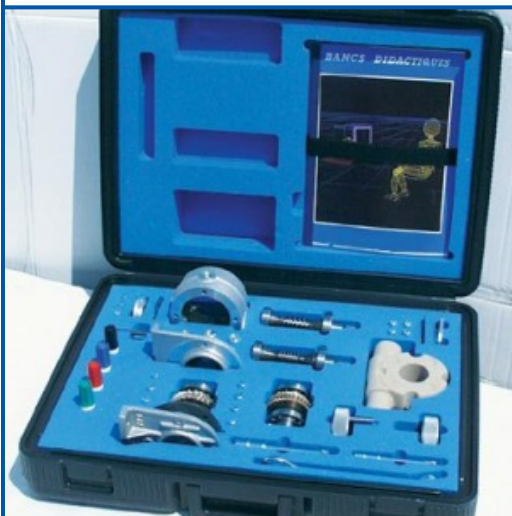


Photo non contractuelle

**SERVICE :**

**REFERENCE : RI40**

**Cette mallette permet d'étudier un réducteur à vis sans fin présenté sous 2 versions :**

**Version de base**

**Version avec limiteur de couple intégré**

### Objectifs Pédagogiques :

- Compétitivité des produits industriels
- Analyse fonctionnelle
- Construction des liaisons mécaniques
- Étude comparative de 2 guidages en rotation
- Découvrir les relations Produits-Matériaux-Procédés

### Description technique :

- 1 réducteur de base (carters, flasques)
- 1 arbre de sortie équipé une roue à pas réversible
- 1 arbre de sortie équipé d'une roue à pas non réversible et d'un limiteur de couple
- 1 vis sans fin à pas réversible
- 1 vis sans fin à pas non réversible
- 1 noyau de fonderie en résine
- Outillage nécessaire au montage du réducteur
- CD Rom avec ressources pédagogiques et techniques ainsi que les fichiers dessins 3D