

# Pompes de relevage à nouveau opérationnelles

Service rétrofit SEW



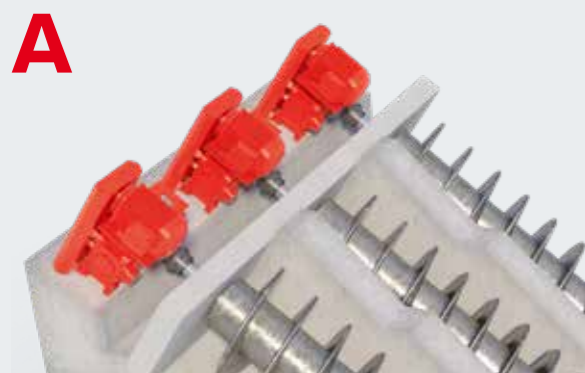
# Systèmes d'entraînement pour pompes de relevage

## Remettez en état vos entraînements grâce à nos solutions de rétrofit !

Grâce aux solutions de rétrofit SEW vous remettez en état vos entraînements de pompes de relevage vieillissants. Réducteurs, moteurs, courroies, accouplements ou variateurs de vitesse seront adaptés les uns aux autres, livrés par un fournisseur unique.

Avec notre service rétrofit, nous réalisons toutes les solutions d'entraînement représentées. Pour l'étude et la configuration, nous prenons en compte l'espace disponible ainsi que vos exigences en matière d'efficacité énergétique, de facilité d'entretien et de comportement en fonctionnement.

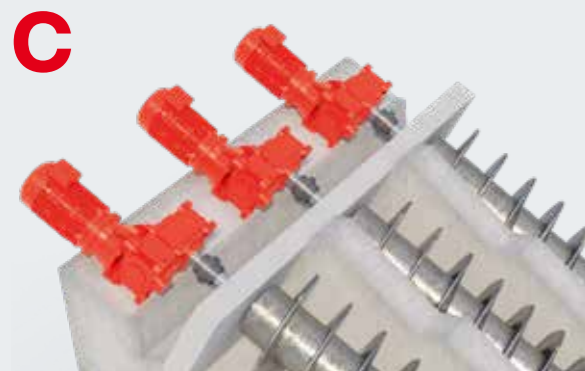
## Les variantes d'entraînement les plus courantes



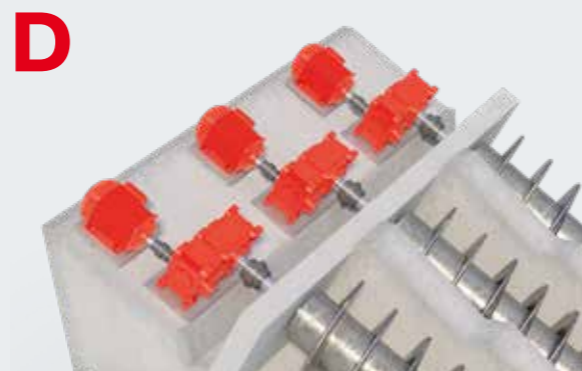
Moteur et réducteur à engrenages cylindriques accouplés par poulies et courroies trapézoïdales. Le moteur sur pattes est installé sur la console moteur au-dessus du réducteur, pour un encombrement moindre.



Moteur et réducteur à couple conique accouplés par poulies et courroies trapézoïdales. Le moteur sur pattes est installé sur un support à côté du réducteur.



Moteur à flasque et réducteur à engrenages cylindriques accouplés via un adaptateur moteur avec accouplement à denture élastique intégré.



Moteur et réducteur à engrenages cylindriques accouplés via un accouplement à denture élastique. Le moteur sur pattes est installé sur un support derrière le réducteur.

## Exemples de solution

À gauche (avant) :  
**variante d'entraînement B**  
Réducteur à couple conique (entraînement tiers) avec transmission sur arbre d'entrée par courroie

À droite (après) :  
**variante d'entraînement B**  
Réducteur à couple conique de la série actuelle avec transmission sur arbre d'entrée par courroie



À gauche (avant) :  
**variante d'entraînement B**  
Réducteur à couple conique (entraînement tiers) avec transmission sur arbre d'entrée par courroie

À droite (après) :  
**variante d'entraînement C**  
Réducteur à engrenages cylindriques de la série actuelle avec adaptateur moteur



## Nos prestations

- Analyse et enregistrement de l'état réel
- Étude et configuration de nouveaux entraînements en prenant en compte les critères de durabilité, de facilité d'entretien et d'efficacité énergétique
- Prestations d'ingénierie pour l'adaptation des composants mécaniques et électroniques ainsi que de l'armoire de commande complète
- Mise à disposition d'un système d'entraînement complet ou de certains composants d'entraînement : réducteur, moteur, courroies, accouplement, châssis en acier, variateur de vitesse
- Remplacement et mise en service des composants d'entraînement et des périphériques par des personnels de SEW-EURODRIVE ou par le client lui-même
- Réception

## Vos plus

- Étude et configuration optimale – adaptée aux spécificités de votre pompe de relevage
- Aucun problème d'interface, puisque tous les composants d'entraînement et les prestations de service sont proposés par un fournisseur unique
- Réduction des temps d'arrêt
- Garantie de disponibilité des pièces détachées
- Mise en service efficace et rapide par les spécialistes de SEW-EURODRIVE
- Optimisation de différents critères : durabilité, facilité d'entretien et efficacité énergétique

---

Contactez-nous pour bénéficier d'un conseil gratuit et sans engagement : **contact@usocome.com**

---

Le rétrofit fait partie de notre offre de prestations de service pour tout le cycle de vie du produit.

> **www.usocome.com/services**

