

# Information Technique

## Lubrification séparée innovante | Lubrifiants pour vis et boîtier

### Lubrification automatique

La lubrification automatique (par exemple, un lubrificateur compatible PLC) doit être contrôlée en position. Celui-ci est relié à l'un des têtes de lubrification. Le côté opposé est destiné à la ventilation, d'eplus, la ventilation doit toujours être positionnée en haut.

### ATTENTION :



À basse température, on peut généralement s'attendre à des ralentissements et des couples de démarrage plus élevés.

### Systèmes durables

Selon l'application, nous recommandons de nettoyer et relubrifier environ tous les 5 ans.



1

### Boîtier

Le vérin de levage est étanche et rempli de graisse liquide synthétique ou huile, selon les versions.

2

- Filetage trapézoïdale Tr
- Vis à billes KGT
- Anti-rotation VS

La lubrification doit être effectuée dans les positions de lubrification respectives prévues (SP1, SP2, ...). Les quantités et les intervalles de lubrification dépendent de l'application.

L'anti-rotation VS est lubrifié via la lubrification de la vis.

Filet / Engrenage	Type de lubrifiant	Lubrifiant	Aptitude
Filetage trapézoïdale Tr	Graisse pour vis ZA	Tungrease BS	Graisse synthétique pour application haute performance
Vis à billes KGT	Lubrifiant pour KGT	Tribol GR 4747/220-2HT	Graisse synthétique pour application haute performance
Anti-rotation VS	Graisse standard, Graisse pour industrie agroalimentaire	Optileb GR UF 00	Haute qualité, graisse synthétique pour toutes applications standard, NSF-H1 admis

### Autre graisse

L'utilisation de graisses multi-usages et d'autres graisses peuvent réduire considérablement le fonctionnement et la durée de vie.