

DLS

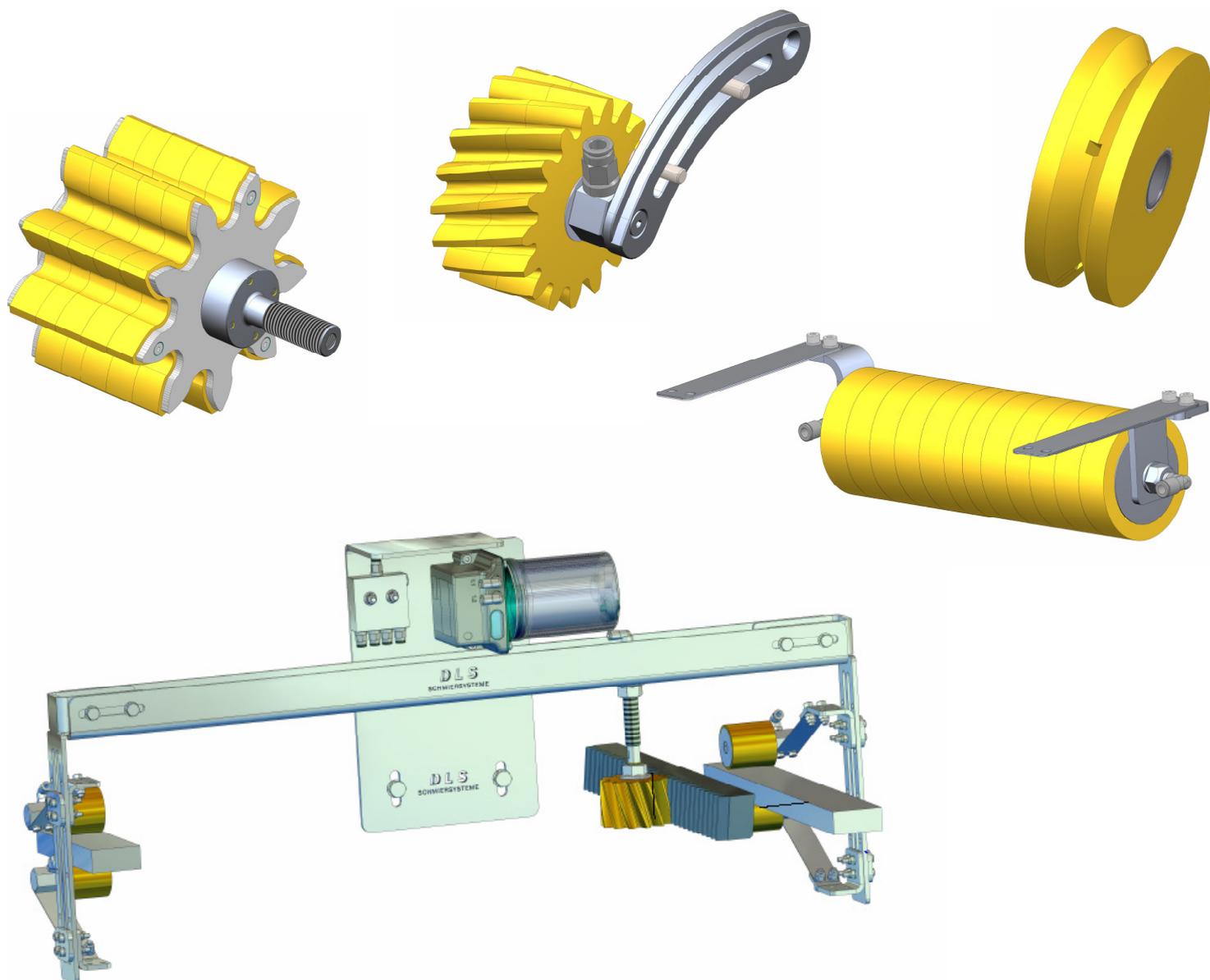
SCHMIERSYSTEME

DIRECT LUBRICATION SYSTEMS



Lubrification intelligente

acheminer - surveiller - distribuer - appliquer



De la conception à la livraison ponctuelle, individuelle ou en série :

Un seul et même fournisseur !

Nous vous conseillons de manière compétente et orientée vers la solution, directement sur site !

Notre équipe d'ingénieurs et de techniciens expérimentés se réjouit de relever vos défis.

- ✓ De nombreuses années de savoir-faire et de connaissances pratiques en matière de technologie d'entraînement industriel et de roulement.
- ✓ Qualité certifiée « Made in Germany ».
- ✓ Conception, dimensionnement et calcul des quantités de relubrification pour votre application.
- ✓ Enregistrements de données CAO pour votre intégration dans la conception et la documentation.
- ✓ Produits standard en stock.
- ✓ Vaste gamme d'accessoires et de systèmes.
- ✓ Composants prêts à installer, remplis et purgés.
- ✓ Service de montage sur site (sur demande).
- ✓ Fabrication spéciale (construction en interne) ; tous les paramètres peuvent être librement choisis - de manière rapide et fiable.
Idéal pour les pièces détachées, les petites et même les grandes séries
- ✓ Un interlocuteur expérimenté à proximité de chez vous.

Le compact : FlexxPump 125.

- + Distributeur automatique de lubrifiant complémentaire pour batterie 24 V
- + Pour lubrifiants à la graisse
- + À commande par le temps ou par impulsions
- + Capteur de point de lubrification individuel
- + 1 sortie ; pouvant être complété par un système de distribution
- + Pour lubrifiants à la graisse jusqu'à NLGI classe 2
- + Pression de refoulement commutable jusqu'à 12/50 bars
- + 125/250 cm³ de lubrifiant dans une cartouche solide
- + Volume de distribution par cycle 0,15 cm³
- + Dans l'automate programmable avec des messages d'erreur intégrables
- + Surveillance visuelle supplémentaire du niveau de remplissage
- + Classe de protection IP 54
- + Température de service -20 °C ... + 70 °C



Accessoires du système FlexxPump 125. Ou en tant que composant prêt à installer.



Le modèle moyen : FlexxPump 400/500.

- + Distributeur automatique de lubrifiant complémentaire pour batterie 24 V
- + Gamme FlexxPump 400 pour lubrifiants à la graisse
- + Gamme FlexxPump 500 pour lubrifiants à l'huile

- + À commande par le temps ou par impulsions
- + Distributeur de lubrifiant monopoint ou multipoints
- + 1 à 4 sorties ; pouvant être complété par un système de distribution
- + Pour lubrifiants à la graisse jusqu'à NLGI classe 2
- + Pression de refoulement jusqu'à 70 bars
- + 250/400 cm³ de lubrifiant dans une cartouche solide
- + Volume de distribution par cycle 0,15 cm³

- + Intégrable dans l'automate programmable avec feed-back
- + Position de montage au choix (FlexxPump 400)
- + Classe de protection IP 65
- + Température de service -20 °C ... + 70 °C



Le catalogue standard actuel avec de nombreux accessoires système et la documentation est disponible sur notre site Web:
www.DLS-Schmiersysteme.de

Le grand modèle : FlexxPump 1500/2000.

- + Distributeur automatique de lubrifiant complémentaire pour 24 V
- + Gamme FlexxPump 1500 pour lubrifiants à la graisse
- + Gamme FlexxPump 2000 pour lubrifiants à l'huile

- + À commande par le temps ou par impulsions
- + Graisseur multipoint
- + 2 à 10 sorties ; pouvant être complété par un système de distribution
- + Pour lubrifiants à la graisse jusqu'à NLGI classe 2
- + Pression de refoulement jusqu'à 70 bars
- + 1500 cm³ dans un soufflet plein
- + Volume de distribution par cycle 0,15 cm³

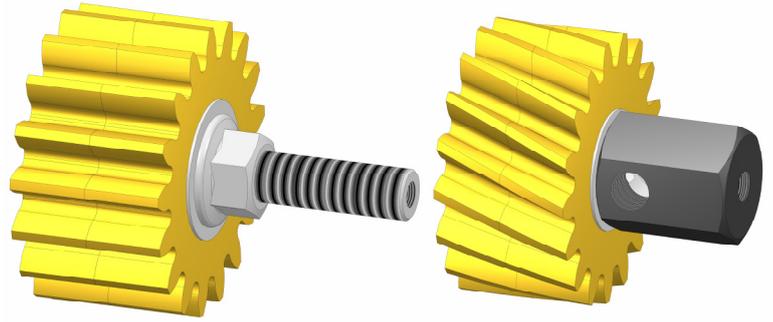
- + Intégrable dans l'automate programmable avec feed-back
- + Position de montage au choix (FlexxPump 1500)
- + Classe de protection IP 65
- + Température de service -20 °C ... + 70 °C



Roues dentées de lubrification en PU.

Pour la relubrification d'engrenages ouverts

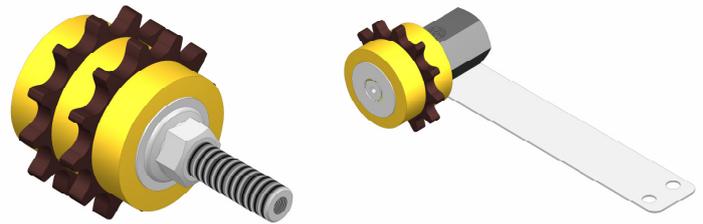
- + Température de service : -30 °C à +150 °C
- + Faible poids
- + Sur paliers lisses
- + Géométrie librement sélectionnable
- + Fixations spéciales possibles
- + Graisses jusqu'à NLGI classe 2



Pignons lubrifiants de chaîne en PU.

Pour la relubrification des chaînes

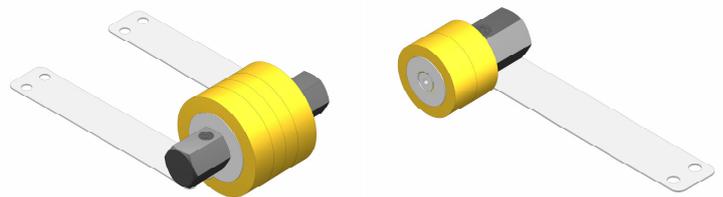
- + Des vitesses même > 2 m/s
- + Différentes fixations
- + Sur palier lisse (paliers à roulement sur simple demande)
- + Pour huiles de graissage de chaînes < 30 000 cSt
- + Très bonnes propriétés de marche de secours



Rouleaux de lubrification en PU.

Pour la relubrification de chaînes ou de guides

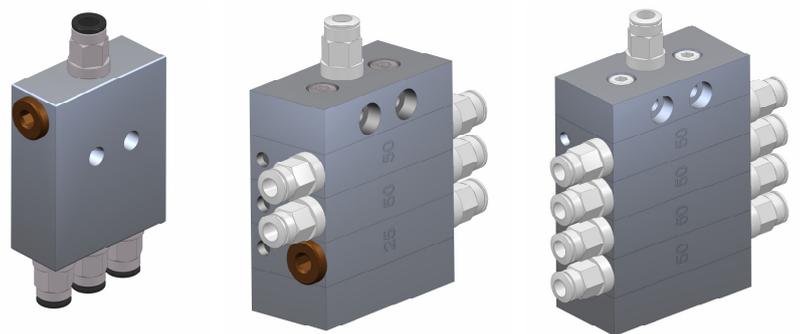
- + Pour lubrification à la graisse ou à l'huile
- + Graisse jusqu'à NLGI classe 2 / huile jusqu'à <30 000 cSt
- + Diamètre jusqu'à 600 mm
- + Contours librement sélectionnable
- + Très bonnes propriétés de marche de secours
- + Couvertres et enceintes sur simple demande



Distributeurs et diviseurs de flux.

Pour la distribution de lubrifiant en fonction des besoins

- + Distributeur adapté aux gammes FlexxPump
- + Différents volumes de dosage possibles
- + Haute précision de dosage de tous les distributeurs
- + Construction légère
- + Pour lubrifiants à base de graisse et d'huiles



Lubrifiants.

Lubrifiants sélectionnés (hautes performances) pour vos applications.



Raccords à vis.

Pour raccorder le système de lubrification à votre point de lubrification.



Adresse:

DLS Schmiersysteme GmbH
Gewerbering 5
82140 Olching
Deutschland

Contact:

Téléphone

+49-(0)8142-65069-0

Fax

+49-(0)8142-65069-29

E-Mail

mail@DLS-Schmiersysteme.de

order@DLS-Schmiersysteme.de

Internet

www.DLS-Schmiersysteme.de

DLS Schmiersysteme GmbH est certifiée ISO 9001:2015.



Nous sommes une entreprise de formation couronnée de succès.



Ventes dans le monde entier :

Monsieur Reiner Hochholzer
Téléphone +49-(0)8142-65069-0
Fax +49-(0)8142-65069-29
E-Mail mail@DLS-Schmiersysteme.de

Vous trouverez nos partenaires dans le monde entier sur notre site Web : www.DLS-Schmiersysteme.de

