

perma ECOSY

La lubrification à l'huile, idéale pour les applications exigeantes



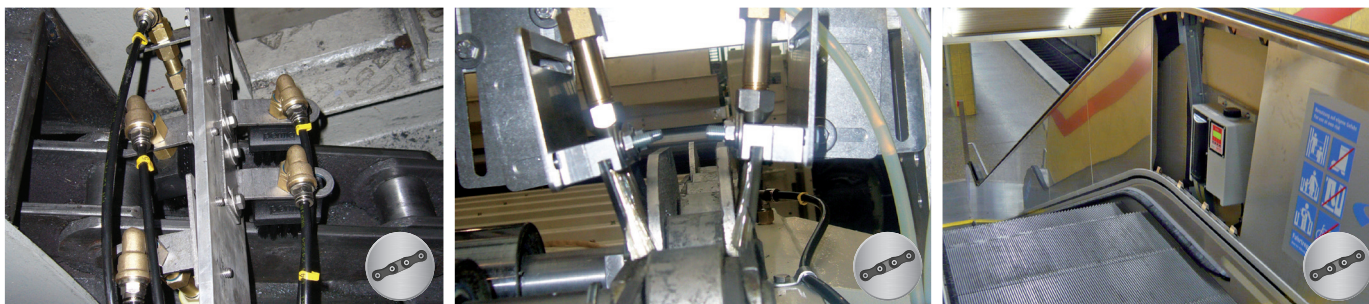
Dosage précis de l'huile pour les applications exigeantes

perma ECOSY est un système de lubrification multipoints qui alimente jusqu'à 6 points de lubrification de manière individuelle avec une quantité d'huile prédéfinie. La commande de perma ECOSY permet un fonctionnement synchronisé, à capteur ou à impulsions et peut ainsi être adapté à différentes exigences. La pompe de graissage et la commande sont intégrées dans un réservoir plastique de 7 litres. La pompe puissante de perma ECOSY permet l'alimentation en lubrifiant de points éloignés jusqu'à 10 m maximum, par exemple dans des zones difficiles d'accès et sales.

perma



perma ECOSY peut être utilisé pour la lubrification des guidages, des chaînes de convoyeurs et d'entraînement. Le système alimente les points de lubrification de manière ciblée par l'utilisation de brosses spéciales avec la quantité de lubrifiant réglée et évite les frottements et l'usure au niveau des points de contact. Ceci prolonge la durée de vie et réduit les coûts de maintenance. Les domaines d'application les plus courants sont les escaliers et tapis mécaniques, ainsi que les convoyeurs.



Caractéristiques du produit

Leur utilité



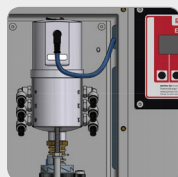
Écran multifonction en plusieurs langues

- Utilisation facile sans connaissances spéciales en programmation
- La quantité de lubrifiant par sortie est réglable individuellement
- Écran avec affichage des fonctions et notification de réserve



Boîtier en plastique de qualité supérieure avec un volume de réservoir de 7 litres

- Boîtier plastique compact et résistant aux lubrifiants avec pompe de lubrification et commande intégrées
- Coûts de maintenance réduits grâce à des intervalles de service très espacés



Utilisation flexible de la commande de pompe des 6 sorties

- Commande synchronisée, à capteur ou à impulsions possible
- Possibilité de transporter des huiles de lubrification avec une viscosité de 65 – 2 000 mm²/s (à +40 °C)
- La pompe puissante permet l'alimentation de points de lubrification éloignés et difficiles d'accès

Informations techniques

Quantité de remplissage
7 litres

Nombre de sorties
1-6, séparées, à activation électronique

Durées de distribution
Commande machine / Commande synchronisée

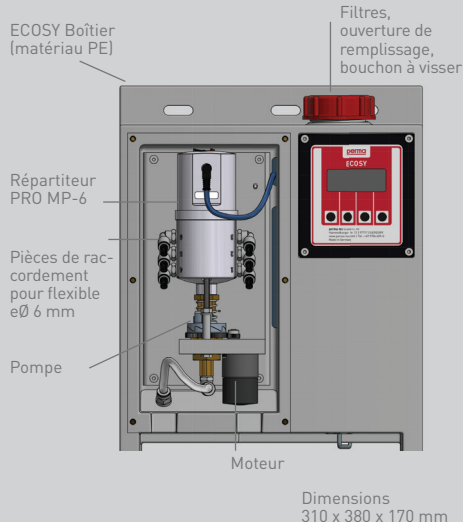
Quantité transportée
0 - 9.999 ml / 1.000 h pour chaque sortie

Température de fonctionnement
-20 °C à +60 °C

Pression
10 bars max.

Tension de raccordement
**85-240 V AC | 50-60 Hz
24 V DC | 25 W**

Lubrifiants standard et spéciaux
Huiles



perma ECOSY – Raccordement électrique



Fiche A
85-240 V AC
Tension d'alimentation
4 pôles

Fiche B
Commande &
alimentation 24 V DC
8 pôles