



EcoPlus progressivt centralsmøreanlæg

Kompakt automatisk smøresystem i patronudførelse

Groeneveld præsenterer den nye standard inden for kompakte smøresystemer: EcoPlus. En nyudviklet automatisk smørepumpe til NLGI 2 progressive systemer, der kombinerer et kompakt design med en unik 1,7 liters fedtpatron til nem genopfyldning. Af andre produkttegenskaber kan nævnes præcis, viskositetsuafhængig fedtforsyning over et bredt temperaturområde, nem programmering med touch-pads samt LCD-display. Den leveres som standard i Groenevelts velkendte kvalitet.

EcoPlus tilbyder en økonomisk smøreløsning til mange formål, f.eks. til små hjullæssere, minigravere, minilæssere, skraldebiler, fejebiler og lastbilmonterede kraner eller busser. Med den enestående patronudførelse adskiller EcoPlus sig fra alle andre NLGI 2 automatiske smøresystemer på markedet. Ikke alene er den nem at genopfylde, den garanterer også den rigtige fedtkvalitet og -specifikation for udstyret, færre reparationer og mindre vedligeholdelse og en længere levetid for kritiske udstyrskomponenter.

Groeneveld fabriksmonteres af Volvo, Case, Liebherr, Cat, Komatsu mm.

Unikke egenskaber

- Progressivt NLGI-2 fedtsystem
- Højt-ydende elektrisk pumpe 12 V eller 24 V
- Præcis, forudindstillet viskositetsuafhængig fedtmængde
- Integreret brugervenlig timer
- 1 eller 2 pumpeelementer med forceret pumpeslag
- Progressive separatorblokke af højeste kvalitet
- Helt lukket system, upåvirkelig over for fugt, sand og støv
- Præcis fedtmåling ved hjælp af justerbar fedtmængde og cyklistid
- Unikt patronsystem til nem genopfyldning
- Som standard 1-års garanti.
Der kan ydes helt op til 3-års garanti*

Kundefordele

EcoPlus giver valuta for pengene, hvad angår ydelse og kompromisløs kvalitet og driftssikkerhed, og imødekommer på perfekt vis de krav, som små maskiner og køretøjer samt udstyr som f.eks. lastbilmonterede kraner stiller til fedtsmøring.

Systemet sikrer, at automatisk smøring af transportkøretøjer og busser, lette entreprenørmaskiner og mindre terrængående maskiner er muligt, selv med et begrænset antal smørepunkter.

Hyppig smøring i små mængder sikrer en maksimal smøreeffekt og et minimalt fedtforbrug.

Fordele: lavere driftsomkostninger som følge af reduceret vedligeholdelse og nedetid samt en længere levetid for bekostelige maskinkomponenter.

**Ved brug af original Greenlube fedt ydes der 24 måneders garanti og yderligere 12 måneder udelukkende på reservedele.*



Tekniske specifikationer

Maks. tryk:	275 bar
Temperaturområde:	-20 °C til 70 °C
Beholderkapacitet:	1,7 liters patron
Effektforbrug:	4,0 A, 24 VDC eller 8,0 A, 12 VDC
Antal udgange:	1 eller 2 (progressive)
Fødepumpeelement nr. 5:	0,26 CC
Pumpeelement nr. 3 (ekstraudstyr):	0,15 CC Nr. 4: 0,20 CC
Interval: Tid:	1-300 min.
Omgange:	1-99

Indikator for lavt niveau:	Ja
Fejlmeddelelser:	Ja (på display)
Ekstern kontrollampe:	Ja
Blokafslutningskontakt:	Ekstraudstyr
Diagnosticering:	Ja (på display)
Testcyklus:	Ja (enkelt og flere)
Mulighed for ekstern timer:	Ja
Mål:	265 x 185 x 290 (LxBxH)

Systemoversigt

1. EcoPlus pumpe
2. Primære smøreledninger
3. Primære fordelingsblokke
4. Fordelingsblok
5. Sekundære smøreledninger

