



*uw leverancier  
voor besparing  
in transport en industrie*

**STERK**

ECOSTAR® volautomatisch vetsmeersysteem voor transport en industrie.

Het ECOSTAR® volautomatisch vetsmeersysteem bestaat uit een vetpomp die middels lucht, hydrauliek of elektronisch bekrachtigd wordt, verdeelblokken met doseurs, elektronische signaalgevers, controle apparatuur en het benodigde verbindings- en montagemateriaal. Het éénleidingssysteem is gebaseerd op 0- of 00-vet (NLGI-nummer). De componenten zijn gemaakt van hoogwaardige materialen.

Resultaat: het verlengt de levensduur van kostbaar materiaal en verlaagt de onderhoudskosten.



Transporttoepassingen

## REMMENTELLER

**Elektronisch bediende remmenteller voor oplegger / aanhanger**

- Directe montage aan de vetpomp door geringe afmetingen.
- Remlichtsignaal gestuurd.
- Instelbereik van 10 tot 590 remmingen en voorzien van handbediening en controle LED's.



Elektronisch bediende remmenteller

## VETPOMP

- Grotendeels uitgevoerd in roestvrij staal.
- Licht in gewicht.
- Vetreservoir voor 4 of 6,5 liter.
- Voorzien van een volzuiger voor goed zicht op het vetniveau.
- Geheel gesloten uitvoering, vochtvermenging wordt tegengegaan.
- Ingebouwd, reinigbaar vetvulfilter.
- Roestvrijstalen montagesteunen in 2 uitvoeringen en daardoor ook geschikt voor montage in chassis.
- Opbrengst van 15/39/80 cm<sup>3</sup> tot meer dan 100 doseurs.
- Goede werking, ook bij extreem lage temperaturen, is gegarandeerd.
- Elektrisch - of hydraulisch bediende vetpomp voor systemen waar geen luchtdruk aanwezig is.

## SIGNAALGEVERS

**Elektronische signaalgever EPG-14**

- Commandeert en bewaakt het systeem.
- Meldt optisch correct of incorrect functioneren.
- Groot instelbereik van 30 tot 270 minuten en voorzien van extra handbediening.
- In verschillende uitvoeringen leverbaar voor industrietoepassing en stationaire machines.

**Elektronische signaalgever EPG-8 / Magneetventiel**

- De standaarduitvoering is voorzien van 2,5 uur pauzetijsd en 3 minuten pulstijd.
- Voor de controle van het systeem is een testknop, in combinatie met een indicatie LED, aanwezig op het dashboard.



Elektronische signaalgever EPG-14



Elektronische signaalgever EPG-8

# OP BASIS VAN TIJD OF AANTAL KEREN DAT GEREMD WORDT

## DOSEURS & VERDEELBLOKKEN

### Doseurs

- Eenvoudige constructie met duidelijke aanduiding van doseurgrootte.
- Oversnijdingsvrij.
- Opbrengstbereik van 0,01 tot 0,8 cm<sup>3</sup> wordt verzorgd door 10 doseurs.

### Verdeelblokken

- Uitgevoerd in brons, messing en aluminium.
- Eenvoudige montage door draadeind met moer en borgring.
- Speciale verdeelblokken voor industrietoepassingen.
- Keuze uit 1-, 2-, 4-, 7-, 9-, 12-, en 14- voudige uitvoeringen.



Verdeelblokken



Industrietoepassingen

## MAGNEETVENTIEL

- Compacte, waterdichte uitvoering voor montage aan onderzijde vetpomp.

## DRUKSCHAKELAAR

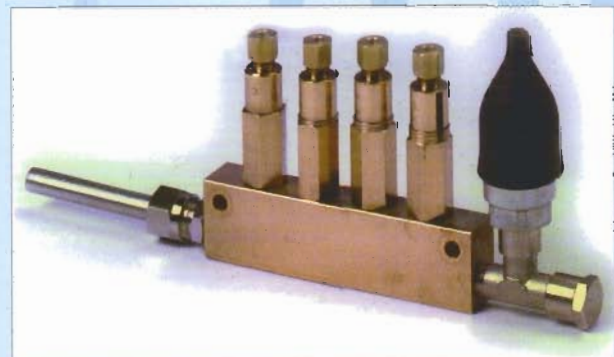
- Kleine, gesloten uitvoering met rubberen beschermhoes.
- Geeft signaal wanneer het systeem op druk komt.



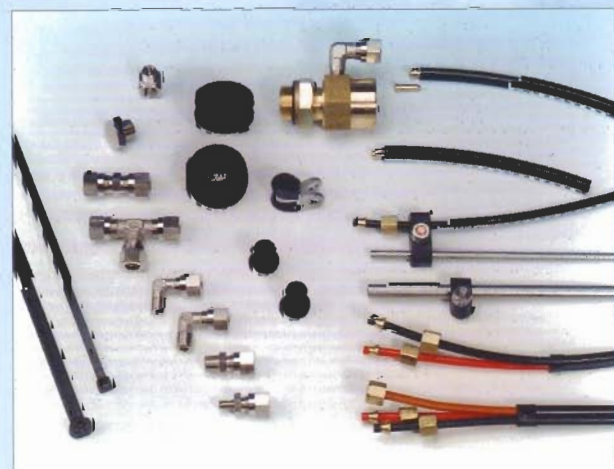
Magneetventiel



Drukschakelaar



Messing verdeelblok met doseurs



Leidingen en toebehoren

## LEIDINGEN EN TOEBEHOREN

- Hoofdleidingen in verschillende maten en materialen leverbaar.
- Secundaire leidingen in enkel- en meervoudige uitvoeringen met kleurcodering en zijn in verschillende materialen leverbaar.
- Secundaire leidingen zijn voorgevuld met vet.
- Diverse koppelingen, hulp- en verbindingmateriaal afgestemd op een groot aantal merken, zijn leverbaar.



**STERK TECHNISCH ADVIESBUREAU B.V.**

**Veersteeg 4**

**4212 LR SPIJK (Lingewaal), Holland**

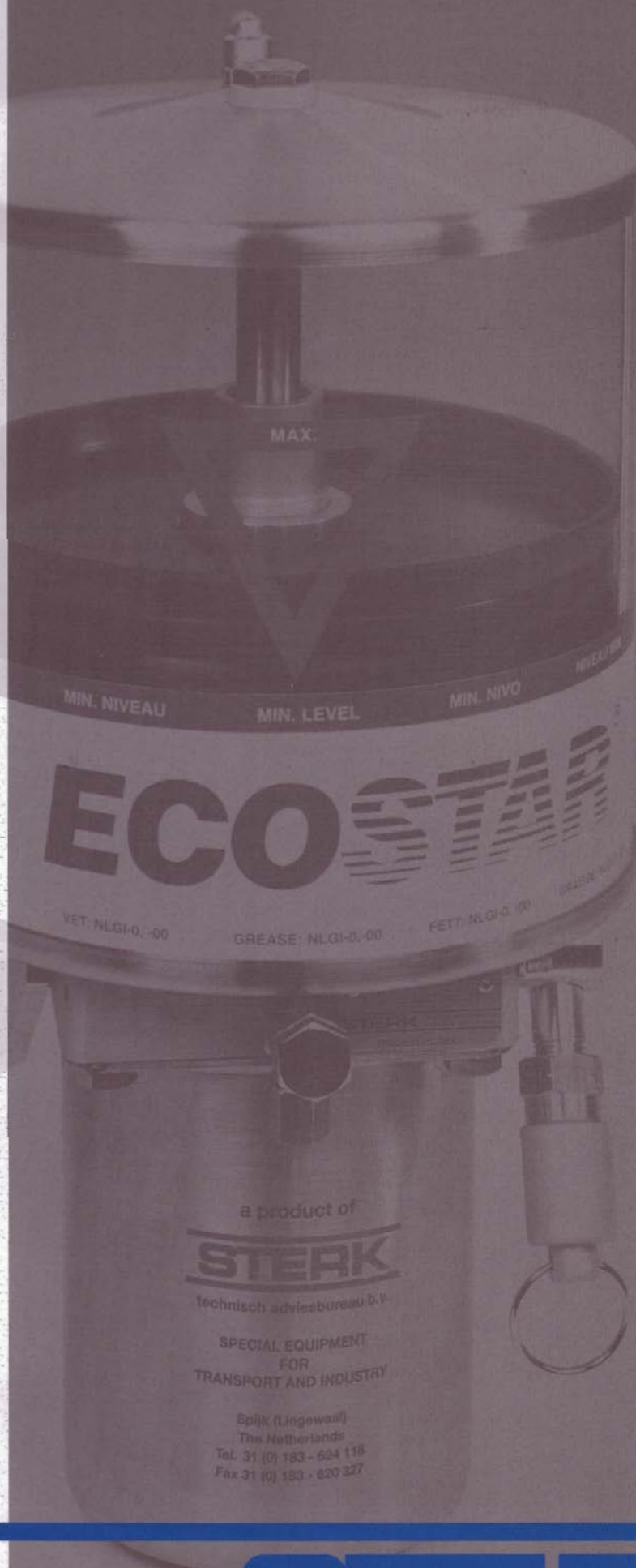
**Telefoon: +31 (0)183 62 41 18**

**Telefax: +31 (0)183 62 03 27**

**E-mail: [info@sterk.com](mailto:info@sterk.com)**

**Internet: [www.sterk.com](http://www.sterk.com)**

*uw leverancier  
voor besparing  
in transport en industrie*



**STERK**