

ELSON  
**TRUCK-CRUISE**



*uw adviseur  
voor besparing  
in transport en industrie*

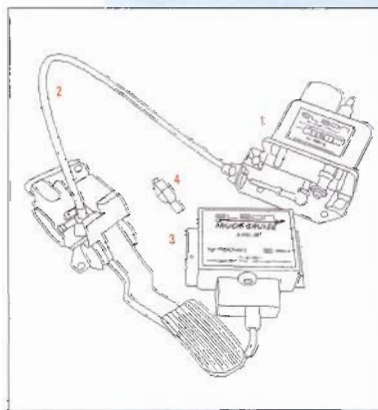
**STERK**

# ELSON TRUCK-CRUISE

Elson elektronische snelheidsbegrenzer TruckCruise 3 voor Diesel- en Benzinemotoren.



- 1 Stelmotor
- 2 Bowdenkabel
- 3 Elektronische regelunit
- 4 KM-speedhold schakelaar



EG typegoedkeuring:

e1 000114

**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

Internet: www.sterk.com

*uw adviseur  
voor besparing  
in transport en industrie*

De **ELSON® TruckCruise 3** snelheidsbegrenzer is een speciaal ontwikkelde begrenzer om, ook onder zware omstandigheden, een storingsvrije werking en lange levensduur te garanderen.

Universeel toepasbaar op lichte trucks en bestelwagens.

## VOORDELEN

- \* Brandstofbesparing.
- \* Minder uitstoot schadelijke gassen.
- \* Geen vermogensverlies daar, tot aan de ingestelde maximale snelheid, het volle motorvermogen beschikbaar blijft.
- \* Ontspannender rijden voor chauffeur.
- \* Slijtagevermindering en besparing in onderhoudskosten.
- \* KM-speedholdschakelaar: voor het instellen van een snelheidsbegrenzing tussen 40 km/uur en ingestelde maximale snelheid.
- \* Kostenbesparend.

## SYSTEEMBESCHRIJVING

- \* De maximale snelheid wordt in de elektronische regelunit ingesteld en daarna verzegeld.
- \* Door het gebruik van een Bowdenkabel is de stelmotor eenvoudig te installeren.
- \* Alle verbindingen en koppelingen zijn eenvoudig te verzegelen.
- \* Signaal vanuit tachograaf of origineel snelheidssignaal. Indien eerder genoemde signalen niet aanwezig zijn dient er een pulsgever gemonteerd te worden.

## TECHNISCHE GEGEVENS

Bedrijfsspanning	10-32 Volt
Temperatuurbereik	-40°C - +140°C
Regeltijd	< 2 Sec.
Maximum output	1,0 Amp.
Instelbereik begrenzer	40 km/uur tot maximaal
Mechanische beweging stelmotor	20 - 50 m/m

# STERK