AUTOKONTROL
POWERED BY SCORPION AUTOMOTIVE

PRODUCTBLAD

System 80-snelheidsbegrenzer

De bewezen mechanische snelheidsbegrenzer die op de brandstofleiding van het voertuig werkt. Betrouwbaar, eenvoudig en al tientallen jaren wereldwijd vertrouwd.

Belangrijkste Voordelen

✓ **Ongeëvenaarde betrouwbaarheid**
Zonder elektronische componenten is de System 80 ongevoelig voor de elektrische storingen, het binnendringen van water, trillingsschade en softwarefouten die elektronische snelheidsbegrenzers kunnen treffen. Hij werkt zonder achteruitgang in extreme hitte, extreme kou, stof en nattigheid. Daarom is hij de eerste keuze voor voertuigen in zware omstandigheden: bouwplaatsen, groeves, mijnen, landbouwgrond en opkomende markten met beperkte technische ondersteuning.

✓ **De eenvoudigste inbouw**
Een opgeleide inbouwer bouwt een System 80 bij de meeste voertuigen in ongeveer 60 minuten in. Er is geen speciale diagnoseapparatuur nodig, geen laptop, geen CAN-bus-configuratie en geen programmering van de regeleenheid. De unit wordt op de brandstofleiding van het voertuig gemonteerd, een eenvoudige mechanische handeling die elke vakkundige voertuigtechnicus kan uitvoeren.

✓ **Laagste totale eigendomskosten**
Geen firmware-updates. Geen jaarlijkse softwarelicenties. Geen kalibratieafwijking die herkalibratie vraagt. Geen batterijen om te vervangen. Het onderhoud van de System 80 beperkt zich tot periodieke controle van de montage op de brandstofleiding en van de verzegeling, meestal gelijk met het bestaande onderhoudsschema van het voertuig. Voor wagenparkbeheerders met honderden of duizenden voertuigen in meerdere landen betekent die eenvoud direct lagere bedrijfskosten.

✓ **Wereldwijd gecertificeerd**
De System 80 heeft een typegoedkeuring volgens EU/ECE-reglement R89 en certificeringen van UTAC (Frankrijk), TÜV (Duitsland) en VCA (Verenigd Koninkrijk). Deze goedkeuringen worden erkend door handhavingsinstanties in Europa, het Midden-Oosten, Afrika en Azië, zodat de System 80 één product is dat in een internationaal wagenpark kan worden ingezet zonder andere hardware per land.

Technische Specificaties

Productnaam	System 80-snelheidsbegrenzer, van AutoKontrol
Werkingsprincipe	Mechanisch, werkt op de brandstofleiding van het voertuig
Type motor	Mechanisch geregelde motoren
Instelbereik snelheid	20-120 km/u (instelbaar bij inbouw)
Nauwkeurigheid	± 1-2 km/u

Neem Contact Op
Telefoon: +44 (0) 1257 249928
E-mail: info@autokontrol.com
Web: autokontrol.com
Adres: Drumhead Road, Chorley, Lancashire, PR6 7DE, UK

Vraag een Gratis Offerte Aan
autokontrol.com/get-a-quote

Specificaties onder voorbehoud van wijzigingen. Neem contact op met AutoKontrol voor actuele informatie.

Gebruikelijke inbouwtijd	60 minuten
Garantie	2 jaar fabrieksgarantie op hardware
Ontworpen en geproduceerd	Chorley, Lancashire, VK

Compatibele Voertuigen

- Wagenparken in opkomende markten waar elektronische infrastructuur en diagnoseondersteuning beperkt zijn
- Bouwvoertuigen en bouwmachines in zware, stoffige of natte omgevingen waar elektronica kwetsbaar is
- Oudere bedrijfsvoertuigen met mechanisch geregelde motoren van vóór de CAN-bus
- Landbouwvoertuigen die zich op de openbare weg aan snelheidslimieten moeten houden
- Wagenparkbeheerders met een krap budget die betrouwbare snelheidsnaleving willen zonder de kosten van elektronische systemen
- Gemengde wagenparken met mechanische en elektronische motoren: de System 80 dekt de mechanische kant, de DBW de elektronische

Neem Contact Op
Telefoon: +44 (0) 1257 249928
E-mail: info@autokontrol.com
Web: autokontrol.com
Adres: Drumhead Road, Chorley, Lancashire, PR6 7DE, UK

Vraag een Gratis Offerte Aan
autokontrol.com/get-a-quote

Specificaties onder voorbehoud van wijzigingen. Neem contact op met AutoKontrol voor actuele informatie.