

System 80 Snelheidsbegrenzer

De beproefde mechanische snelheidsbegrenzer voor voertuigen met kabel-gaspedaal. Robuust, betrouwbaar en al tientallen jaren wereldwijd vertrouwd.

Belangrijkste Voordelen

✓ Ongeëvenaarde betrouwbaarheid

Zonder elektronische componenten is de System 80 immuun voor elektrische storingen, waterindringing, trillingsschade en softwareproblemen die elektronische snelheidsbegrenzers kunnen treffen. Het apparaat functioneert in extreme hitte, extreme koude, stof en natte omstandigheden zonder degradatie. Dit maakt het de voorkeurskeuze voor voertuigen die in zware omgevingen opereren — bouwplaatsen, steengroeven, mijnen, landbouwgrond en opkomende markten met beperkte technische ondersteuningsinfrastructuur.

✓ De eenvoudigste installatie

Een getrainde installateur kan een System 80 in minder dan 90 minuten op de meeste voertuigen monteren. De installatie vereist geen specialistisch diagnoseapparaat, geen laptop, geen CAN-bus configuratie en geen ECU-programmering. Het apparaat wordt inline met de bestaande gaskabel geïnstalleerd — een eenvoudige mechanische procedure die elke bekwame voertuigtechnicus kan uitvoeren.

✓ Laagste totale eigendomskosten

Geen firmware-updates. Geen jaarlijkse softwarelicenties. Geen kalibratieafwijking die hercalibratiebezoeken vereist. Geen accuvervangingen. Het onderhoudsvereis van de System 80 beperkt zich tot periodieke inspectie van het kabelkoppelingssysteem en de manipulatiebestendige zegel — doorgaans afgestemd op het bestaande onderhoudsschema van het voertuig. Voor vlootbeheerders die honderden of duizenden voertuigen in meerdere landen beheren, vertaalt deze eenvoud zich direct in lagere operationele kosten.

✓ Wereldwijd gecertificeerd

De System 80 is typegoedgekeurd conform EU/ECE-Reglement R89 en beschikt over certificeringen van UTAC (Frankrijk), TÜV (Duitsland) en VCA (Verenigd Koninkrijk). Deze goedkeuringen worden erkend door handhavingsinstanties in heel Europa, het Midden-Oosten, Afrika en Azië — waardoor de System 80 één enkel product is dat over een internationale vloot kan worden ingezet zonder dat er verschillende hardware voor verschillende gebieden nodig is.

Technische Specificaties

Weringsprincipe	Mechanische gaskabelbeperking
Gaspedaaltype	Bowdenkabel (mechanisch)
Snelheidsinstelbereik	20–120 km/u (instelbaar bij installatie)
Snelheidsnauwkeurigheid	± 1 km/u bij ingestelde snelheid

Neem Contact Op

Telefoon: +44 (0) 1257 249928

E-mail: info@autokontrol.com

Web: autokontrol.com

Adres: Drumhead Road, Chorley, Lancashire, PR6 7BX, UK

Vraag een Gratis Offerte Aan

autokontrol.com/get-a-quote

Typische installatietijd	60–90 minuten
Garantie	2 jaar fabrieksgarantie
Ontworpen & gefabriceerd	Chorley, Lancashire, VK

Compatibele Voertuigen

Vloten in opkomende markten waar elektronische infrastructuur en diagnostische ondersteuning beperkt zijn

Bouw- en werkvoertuigen die opereren in zware, stoffige of natte omgevingen waar elektronica kwetsbaar is

Oudere bedrijfsvoertuigen met kabel-gaspedaalsystemen die dateren van vóór de CAN-bus technologie

Landbouwvoertuigen die moeten voldoen aan snelheidslimieten op openbare wegen

Kostenbewuste vlootbeheerders die betrouwbare snelheidsnaleving nodig hebben zonder de kosten van elektronische systemen

Gemengde vloten waar sommige voertuigen kabelgaspedalen hebben en andere elektronische — de System 80 dekt de mechanische kant terwijl de DBW de elektronische kant dekt

Neem Contact Op

Telefoon: +44 (0) 1257 249928

E-mail: info@autokontrol.com

Web: autokontrol.com

Adres: Drumhead Road, Chorley, Lancashire, PR6 7BX, UK

Vraag een Gratis Offerte Aan

autokontrol.com/get-a-quote