AUTOKONTROL
POWERED BY SCORPION AUTOMOTIVE

PRODUKTDATENBLATT

Drive-By-Wire (DBW) Geschwindigkeitsbegrenzer

Unser elektronischer Spitzen-Geschwindigkeitsbegrenzer für moderne Fahrzeuge mit elektronischem Gaspedal (Drive-By-Wire). Präzise Regelung, manipulationssichere Bauweise, CAN-Bus-Integration.

Hauptvorteile

✓ **Gesetzliche Vorgaben erfüllen**
Erfüllt alle Anforderungen an Geschwindigkeitsbegrenzer in Großbritannien, der EU und international. Typgenehmigt nach EU/ECE R89 für Güterfahrzeuge über 3,5 Tonnen und Personenfahrzeuge mit 8 oder mehr Sitzplätzen.

✓ **Weniger Kraftstoffverbrauch**
Niedrigere Höchstgeschwindigkeiten bedeuten weniger Kraftstoffverbrauch. Wenn Sie die Höchstgeschwindigkeit jedes Fahrzeugs Ihrer Flotte begrenzen, sinkt der Verbrauch der gesamten Flotte, und die Einsparung wächst mit der Flottengröße.

✓ **Sicherheit**
Überhöhte Geschwindigkeit war 2025 in Großbritannien bei 29 % der tödlichen Kollisionen ein beitragender Faktor, bezogen auf Kollisionen mit erfasstem Faktor (DfT, Reported road casualties Great Britain: fatal 4 speed factsheet, 2025). Geschwindigkeitsbegrenzer verhindern aktiv zu schnelles Fahren und schützen Fahrer, Mitfahrende und andere Verkehrsteilnehmer.

✓ **Versicherung**
Ein zugelassener Geschwindigkeitsbegrenzer kann für Flottenversicherer relevant sein. Fragen Sie Ihren Versicherer, ob er sich auf Ihre Prämie oder die Vertragsbedingungen auswirkt.

✓ **Manipulationsschutz**
Eine manipulationssichere Versiegelung verhindert unbefugte Änderungen. Das System erkennt und protokolliert jeden Versuch, den Geschwindigkeitsbegrenzer zu umgehen oder abzuschalten.

✓ **Universell einsetzbar**
Passt zu nahezu allen Nutzfahrzeugen: Lkw, leichte Nutzfahrzeuge, Busse und Sonderfahrzeuge. Arbeitet mit 12-V- und 24-V-Bordnetzen.

Technische Daten

Produktname	Drive-By-Wire (DBW) Geschwindigkeitsbegrenzer, von Autokontrol
Technik	Elektronischer Eingriff in das Drive-By-Wire-Gaspedalsignal
Geschwindigkeitsbereich	Einstellbar von 10 km/h bis 130 km/h
Genauigkeit	+/- 1 km/h

Kontakt
Telefon: +44 (0) 1257 249928
E-Mail: info@autokontrol.com
Web: autokontrol.com
Adresse: Drumhead Road, Chorley, Lancashire, PR6 7DE, UK

Kostenloses Angebot anfordern
autokontrol.com/get-a-quote

Änderungen der Spezifikationen vorbehalten. Aktuelle Informationen erhalten Sie bei AutoKontrol.

Typgenehmigung	EU/ECE R89
Zertifizierungen	UTAC, TUV, VCA
Fahrzeugeinsatz	Lkw, leichte Nutzfahrzeuge, Linienbusse, Reisebusse, Sonderfahrzeuge
Garantie	Herstellergarantie von 2 Jahren auf Hardware
Fertigung	Chorley, Lancashire, Großbritannien

Kompatible Fahrzeuge

DAF CF / XF · MAN TGX / TGS · Mercedes Actros / Atego · Scania R / G / P Series · Volvo FH / FM / FE · Iveco Stralis / Eurocargo · Renault T Range / D Range · Ford Transit / Transit Custom · Mercedes Sprinter / Vito · Volkswagen Crafter / Transporter · Iveco Daily · Renault Trafic / Master · Peugeot Boxer / Expert · Citroen Relay / Dispatch · Alexander Dennis Enviro · Optare Solo / Versa · Wrightbus StreetVite · Volvo B-Series · Mercedes Citaro

Kontakt
Telefon: +44 (0) 1257 249928
E-Mail: info@autokontrol.com
Web: autokontrol.com
Adresse: Drumhead Road, Chorley, Lancashire, PR6 7DE, UK

Kostenloses Angebot anfordern
autokontrol.com/get-a-quote

Änderungen der Spezifikationen vorbehalten. Aktuelle Informationen erhalten Sie bei AutoKontrol.