

Limitador de Velocidad System 80

El limitador de velocidad mecánico probado para vehículos con acelerador por cable. Robusto, fiable y reconocido mundialmente durante décadas.

Beneficios Clave

✓ **Fiabilidad Inigualable**

Sin componentes electrónicos, el System 80 es inmune a las averías eléctricas, la entrada de agua, los daños por vibración y los fallos de software que pueden afectar a los limitadores de velocidad electrónicos. Opera en calor extremo, frío extremo, polvo y condiciones de humedad sin degradación. Esto lo convierte en la opción preferida para vehículos que operan en entornos severos — obras de construcción, canteras, minas, terrenos agrícolas y mercados en desarrollo con infraestructura de soporte técnico limitada.

✓ **La Instalación Más Sencilla**

Un instalador formado puede montar un System 80 en menos de 90 minutos en la mayoría de los vehículos. La instalación no requiere equipos de diagnóstico especializados, ni ordenador portátil, ni configuración de bus CAN, ni programación de ECU. La unidad se instala en línea con el cable del acelerador existente — un procedimiento mecánico sencillo que cualquier técnico de vehículos competente puede realizar.

✓ **El Menor Coste Total de Propiedad**

Sin actualizaciones de firmware. Sin licencias de software anuales. Sin deriva de calibración que requiera visitas de recalibración. Sin reemplazos de batería. El mantenimiento del System 80 se limita a la inspección periódica del enlace del cable y el precinto de seguridad — normalmente alineado con el programa de servicio existente del vehículo.

✓ **Certificación Global**

El System 80 está homologado según el Reglamento EU/ECE R89 y posee certificaciones de UTAC (Francia), TÜV (Alemania) y VCA (Reino Unido). Estas homologaciones son reconocidas por las autoridades de control en Europa, Oriente Medio, África y Asia.

Especificaciones Técnicas

Principio de Funcionamiento	Restricción mecánica del cable del acelerador
Tipo de Acelerador	Cable Bowden (mecánico)
Rango de Velocidad	20–120 km/h (ajustable en la instalación)
Precisión de Velocidad	± 1 km/h a la velocidad configurada
Alimentación	No requerida (puramente mecánico)
Temperatura de Funcionamiento	-40°C a +85°C

Contactenos

Telefono: +44 (0) 1257 249928
Correo: info@autokontrol.com
Web: autokontrol.com
Direccion: Drumhead Road, Chorley, Lancashire, PR6 7BX, UK

Solicitar Presupuesto Gratuito
autokontrol.com/get-a-quote

Vehículos Compatibles

Flotas en mercados en desarrollo donde la infraestructura electrónica y el soporte de diagnóstico son limitados

Vehículos de construcción y maquinaria que operan en entornos severos, polvorientos o húmedos

Vehículos comerciales antiguos con sistemas de acelerador por cable anteriores a la tecnología de bus CAN

Vehículos agrícolas obligados a cumplir con los límites de velocidad en vías públicas

Operadores de flotas con presupuesto ajustado que necesitan un cumplimiento fiable de velocidad sin el coste de los sistemas electrónicos

Flotas mixtas donde algunos vehículos tienen acelerador por cable y otros electrónico

Contactenos

Telefono: +44 (0) 1257 249928

Correo: info@autokontrol.com

Web: autokontrol.com

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

Solicitar Presupuesto Gratuito

autokontrol.com/get-a-quote