AUTOKONTROL
POWERED BY SCORPION AUTOMOTIVE

ورقة بيانات المنتج

محدد السرعة System 80

محدد السرعة الميكانيكي المجرَّب الذي يعمل على خط الوقود في المركبة. موثوق وبسيط وموضع ثقة حول العالم منذ عقود.

الفوائد الرئيسية

✓ موثوقية لا مثيل لها

لخلوّه من المكونات الإلكترونية، فإن System 80 محصّن ضد الأعطال الكهربائية وتسرب المياه وأضرار الاهتزاز وأخطاء البرمجيات التي قد تصيب محددات السرعة الإلكترونية. ويعمل في الحرارة الشديدة والبرد الشديد والغبار والظروف الرطبة دون تراجع في الأداء. وهذا يجعله الخيار المفضل للمركبات العاملة في البيئات القاسية: مواقع البناء والمحاجر والمناجم والأراضي الزراعية والأسواق النامية ذات البنية التحتية المحدودة للدعم الفني.

✓ أبسط تركيب

يستطيع المركّب المدرَّب تركيب System 80 في نحو 60 دقيقة في معظم المركبات. ولا يتطلب التركيب معدات تشخيص متخصصة، ولا حاسوبًا محمولًا، ولا إعداد ناقل CAN، ولا برمجة وحدة التحكم في المحرك. فالوحدة تُركَّب على خط الوقود في المركبة، وهو إجراء ميكانيكي مباشر يستطيع أي فني مركبات كفء تنفيذه.

✓ أدنى تكلفة إجمالية للملكية

لا تحديثات للبرمجيات الثابتة. ولا تراخيص برمجيات سنوية. ولا انحراف في المعايرة يستدعي زيارات لإعادة المعايرة. ولا استبدال للبطاريات. ويقتصر متطلب الصيانة في System 80 على فحص دوري لتركيب خط الوقود وختم الحماية من العبث، ويتزامن عادة مع جدول صيانة المركبة القائم. وبالنسبة إلى مشغّلي الأساطيل الذين يديرون مئات أو آلاف المركبات في عدة دول، تتحول هذه البساطة مباشرة إلى تكاليف تشغيل أقل.

✓ معتمد عالميًا

System 80 حاصل على اعتماد النوع وفق لائحة EU/ECE R89، ويحمل شهادات من UTAC (فرنسا) وTÜV (ألمانيا) وVCA (المملكة المتحدة). وهذه الاعتمادات معترف بها لدى جهات الإنفاذ في أوروبا والشرق الأوسط وأفريقيا وآسيا، مما يجعل System 80 منتجًا واحدًا يمكن نشره عبر أسطول دولي دون الحاجة إلى عتاد مختلف لكل منطقة.

المواصفات الفنية

اسم المنتج	محدد السرعة System 80، من Autokontrol
مبدأ التشغيل	ميكانيكي، يعمل على خط الوقود في المركبة
نوع المحرك	المحركات ذات التحكم الميكانيكي
نطاق ضبط السرعة	20-120 كم/س (قابل للضبط عند التركيب)
دقة السرعة	± 1-2 كم/س
مصدر الطاقة	لا يحتاج إلى طاقة (ميكانيكي بالكامل)
درجة حرارة التشغيل	من -40°C إلى +85°C

اتصل بنا

الهاتف: +44 (0) 1257 249928

البريد الإلكتروني: info@autokontrol.com

الموقع: autokontrol.com

العنوان: Drumhead Road, Chorley, Lancashire, PR6 7DE, UK

احصل على عرض أسعار مجاني
autokontrol.com/get-a-quote

التصميم والتصنيع	Chorley، Lancashire، المملكة المتحدة

المركبات المتوافقة

- أساطيل الأسواق النامية حيث البنية التحتية الإلكترونية ودعم التشخيص محدودان
- مركبات البناء والمعدات الثقيلة العاملة في بيئات قاسية أو مغبرة أو رطبة حيث تكون الإلكترونيات عرضة للتلف
- المركبات التجارية الأقدم ذات المحركات المتحكم بها ميكانيكيًا والسابقة لتقنية ناقل CAN
- المركبات الزراعية الملزمة بالتقيد بحدود السرعة على الطرق العامة
- مشغّلو الأساطيل الحريصون على الميزانية الذين يحتاجون إلى امتثال موثوق للسرعة دون تكلفة الأنظمة الإلكترونية
- الأساطيل المختلطة ذات المحركات الميكانيكية والإلكترونية: يغطي System 80 الجانب الميكانيكي بينما يغطي DBW الجانب الإلكتروني

اتصل بنا

الهاتف: +44 (0) 1257 249928

البريد الإلكتروني: info@autokontrol.com

الموقع: autokontrol.com

العنوان: Drumhead Road, Chorley, Lancashire, PR6 7DE, UK

احصل على عرض أسعار مجاني
autokontrol.com/get-a-quote