

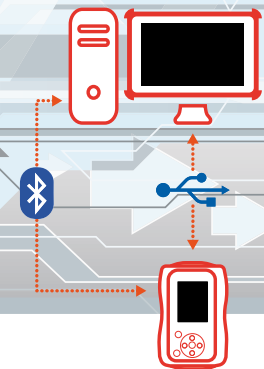
Powered by TIS
TECNOMOTOR INTEGRATED SYSTEM



easy DIAG
easy SCOPE



SOCiO
COLLECTION



Socio 400 - ART.-Nr. 0-67501400

DECKUNG DES EUROPÄISCHEN FAHRZEUGPARKS AUCH FÜR
DIE IN ASIEN UND IN DEN USA HERGESTELLTEN FAHRZEUGE

PC-LÖSUNG FÜR DIE INTEGRIERTE DIAGNOSE

- TIS: mit **EasyDiag-**, **EasyScope**-Funktionen.
- POKAYOKE-Funktionen.
- **Oszilloskopfunktion 64 MB.**
- 16 Bit Multimeter mit Spannungs- und Widerstandsmessung.
- Schaltpläne und technische Datenbank.
- **Automatische Suche** von Steuereinheiten.
- Oszilloskoppuffer.
- Straßentest.
- **Kombinierter Flugschreiber.**
- Fortschrittliche Fehler-Scan-Funktion: **Automatische Fehlersuche am Fahrzeug.**

SOCiO 400KOFFER

- EOBD-Kabel für Anschluss an das Fahrzeug.
- 2,5 m Verlängerung für EOBD-Kabel.
- Netzteil.
- Stromkabel von der Fahrzeugbatterie.
- 2 Kabel, 2,5 m lang zum Erfassen des Oszilloskop-/Multimetersignals.
- Kit zum Erfassen grundlegender Spannungssignale.
- Bluetooth-Modul für PC.
- CD-ROM mit PC-Software.
- Installationsanleitung.



**TECHNISCHE DATEN
FÜR DIE WERKSTATT
ONLINE ***

TIS WEB // // // // //

* OPTIONAL

EINFACH SPITZE

- ▶ Integriertes LCD TFT 2,5" und Tastatur für schnelle Tests
- ▶ Oszilloskop 2 Kanäle
- ▶ Automatische Suche Fehler und Steuereinheiten
- ▶ Integrierter Stoßschutz
- ▶ Integrierte Batterie über als 1h 40 Autonomie
- ▶ Galvanische Isolierung Diagnose - Oszilloskop
- ▶ **TIS WEB** // // // // //
- ▶ **pokayoke** system



Made in Italy

Azienda con sistema di gestione per la qualità certificato da BV UNI EN ISO 9001:2008



KEINE KOMPROMISSE EINFACH SPITZE



TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- **Abmessungen:** 38 x 99 x 149 mm
- **Gewicht:** 500 g
- **Schutzart:** IP54
- **Stoßschutz:** mit integriertem, geformtem Gummi
- **Betriebstemperatur:** 0 / +50°C
- **LCD:** 320 x 240 TFT 300 cd/m² - 2.5"
- **Tastatur:** 6 Tasten
- **Stromversorgung:** 8-40V von EOBD, Netzanschluss und USB
- **Stromverbrauch:** 250 mA @ 12V
- **Aufladbare Batterie:** Interne Lithiumbatterie 1000 mA/h (>1 h 40 m)
- **Interner Speicher:** 1 GB (Flugschreiberspeicher)
- **USB-Port**
- Galvanische Isolierung zwischen Selbstdiagnose und Oszilloskop
- Unterstützte Protokolle: Blinkcode, CAN ISO 11898, ISO 15765-4, K-L, ISO 9141-2, ISO 14230, SAE J1850 PWM, SAE J1850 VPW, ISO 11519-2, SAE J1708, SAE J2411, SAE J1939, RS485, SCI, CCD
- Elektronischer voll-EOBD-2-Multiplexer
- Oszilloskop
- Kanäle: 2
- Erfassungsgeschwindigkeit: 100 MS/s
- Eingangsbandbreite: 10 MHz
- **Oszilloskop internes RAM für den Puffer**
- Oszilloskop: 64 MByte
- Vertikale Auflösung: 13 Bit (Hardware)
- Spannungsskalen: 100 mV/Teilung bis 10 s/Teilung
- Zeitskala: 200 ns/Teilung bis 10 s/Teilung
- Multimeter
- Vertikale Skalenauflösung: 16 Bit
- Genauigkeit +- 50 mV
- Widerstand: 0-50 kOhm



**Oszilloskopanschlüsse,
Stromversorgung und USB**



**Anschluss für serielle Diagnose
der Steuereinheit**

PC-Modul für integrierte Diagnose.

Ideal für alle, die Diagnose mit einem PC verwenden, oder Reparaturierer, welche die hohe Leistung eines Oszilloskops für die elektrische Diagnose von Fahrzeugen ihres Netzwerks mit der seriellen Diagnose von Fahrzeugen verschiedener Marken kombinieren können.

HAUPT-EIGENSCHAFTEN

> Oszilloskop-Puffer und Zoom

Dank einer Abtastfrequenz von 100 MS/s und einer 13-Bit-Auflösung steht das eingebaute Oszilloskop an der Spitze der Automobiltechnologie. Kombiniert mit 64 MB RAM-Puffer für Datenspeicherung, drahtloser Übertragung, eingebauter Batterie für Betrieb ohne Stromversorgung, LCD für alleinstehende Datenanzeige und der extrem kleinen Größe ist dies ein Referenzprodukt für seinen Markt.

> Die Robustheit des Instruments

wird durch Gummi-Formteile garantiert, die es vor versehentlichem Fallenlassen und vor externen Mitteln (Fett, Öl usw.) mit der Schutzart IP54 schützen.

> Speicherung in elektronischem Format

von: Oszilloskop-Puffer, Wellenformen und Erfassung der seriellen Daten von der Steuereinheit, für spätere Ansicht, um sie zur Konsultation an einen Spezialisten zu senden oder zur Erstellung einer eigenen Datenbank von Referenzwerten.

> PC-Software

zur Verwendung des Moduls zur Datenerfassung und Anzeige der Daten an einem PC. Diese Funktion ist sehr bequem, wenn Sie Daten einer entfernten dritten Partei zeigen müssen.

> Sie können die Vorrichtung als ein Handgerät verwenden

für schnelle Verifizierung, ohne dass es an einen PC angeschlossen werden muss und ohne für den Start auf den Computer warten zu müssen. Durch Verwendung des Tastenfelds und des LCD des Instruments ist möglich:

- Spannungsmessung mit einem Multimeter
- Widerstandsmessung mit einem Multimeter

> Es ist von jeder Funktion der Software her möglich, den Bericht zu drucken,

als Erinnerung für Sie oder für die Konsultation eines Spezialisten, aber auch als Diagnose und Reparaturbericht für den Kunden.

> Galvanische Isolierung

Zur Vermeidung von „Erdschleifen“ und Kurzschlüssen zwischen der seriellen Diagnose und dem Oszilloskop wurde eine galvanische Trennung zwischen den beiden Modulen vorgesehen, um ein mögliches Versagen des Geräts oder des Fahrzeugs zu vermeiden.



Powered by **TIS**

TECNOMOTOR INTEGRATED SYSTEM

EINE PLATTFORM, DEREN ZWECK ES IST, DIE ARBEIT ZU ERLEICHTERN, INDEM SIE EINE REIHE VON „ANLEITUNGEN UND ABLÄUFEN“ ANBIETET, DIE JE NACH ART DER DEFEKTE, WELCHE IM INNEREN DER WERKSTATT AUFTRETEN, UNTERSCHIEDLICH SIND, WODURCH DIE REPARATUR UND DIE WARTUNG GENAU UND SORGFÄLTIG ERFOLGEN KANN.

easy SCOPE

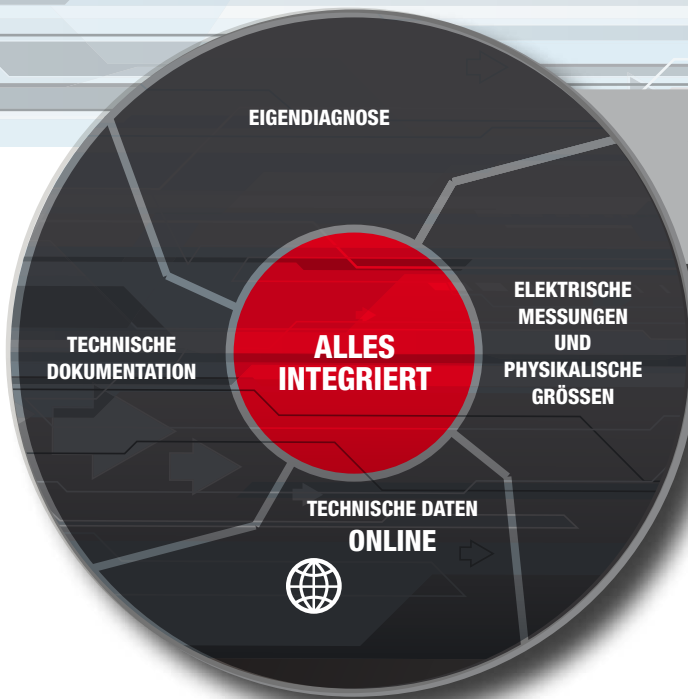
easy DIAG

Mit dem System kann, bei Auswahl einer spezifischen Komponente, die Zeitbasis und die Größe des analogen oder digitalen Signals des Oszilloskops/Multimeters automatisch eingestellt werden. Es vereinfacht die elektrische Analyse von Sensoren und Stellgliedern.

Ein regelrechtes interaktives Handbuch leitet Sie bei der Ausführung von Kodierungen, Einstellungen und Aktivierungen. Komplexe Verfahren, die durch Integration der vom Hersteller gegebenen Informationen und der korrekten Interpretation der von der Steuereinheit kommenden Daten erstellt werden.

NEW

TIS WEB Technische Daten für die Werkstatt - ONLINE DIREKT VON IHREM INSTRUMENT



**ALLES UM ZEIT ZU SPAREN UND
INFORMATIONEN SCHNELL ZUGÄNGLICH
ZU GESTALTEN**

pokayoke
system

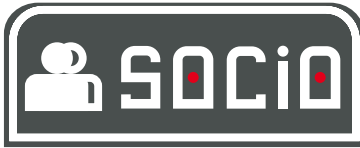
Einfach Genau Sicher Spezifisch Integriert

SIE ENTSCHEIDEN, WAS ZU MACHEN IST. WIR SORGEN DAFÜR, WIE ES GESCHIEHT.

Das Pokayoke-System entsteht zur Verwaltung der Fahrzeugelektronik auf die einfachste mögliche Weise. Besonders für alle Kategorien ohne Erfahrungen mit Kundendienst und Elektronik.

DIAGNOSTIZIERBARE AUSRÜSTUNG

Diagnostizierbare Ausrüstung ABS/Traktionskontrolle/ESP, Airbag, Parkassistent, Diebstahlalarm, Autoradio, Body-Computer-Wartungsrückstellung, Zentralverriegelung, Klimaanlage, Kodieren der Wegfahrsperrkarte, Schlüsselkodierung, Fernbedienungskodierung, Comfort/Alarm, Innenraumkontrolle, Dieseldieselkraftstoff-Additivkontrolle, Lenkwinkelkontrolle, Spur-/Federungskontrolle, Scheinwerferkontrolle, Türkontrolle, Sitzkontrolle, Traktionskontrolle, Armaturenbrett/Wegfahrsperrkarte, Reifenkontrolldiagnose, 4-Radantrieb-Elektronik, Getriebeelektronik, vordere Zentralelektronik, hintere Zentralelektronik, Kupplungselektronik, Gangschaltungselektronik, Motorelektronik, Lenkradelektronik, Federungselektronik, Getriebeelektronik, Feststellbremse, Wegfahrsperrkarte, linke und hintere Beleuchtungsmodulation, Notrufmodul, Navigator, Vorversorgungspumpe, Armaturenbrett, Lichtstrahl-Breiteneinstellung, Entfernungseinstellung, Sitz-/Spiegeleinstellung, CAN-Netzwerk, Batterieladung, Servo-/Elektrolenkung, Tonanlage hinterer Spoiler, On-Board-Instrumentierung, TPMS, Dachstueereinheit usw., Motorelektronik, Wegfahrsperrkarte, Freisprechen, Wartungsrückstellung, Riemendienst, TPMS, TPS-Rückstellung, halbautomatisches Getriebe, On-Board-Instrumentierung, Traktionskontrolle, Federung.



400



TECHNISCHE DATEN
FÜR DIE WERKSTATT
ONLINE*

TISWEB



LICENZE



Art.-Nr. 6011501011



ZUBEHÖR



- A > 6011000049** Strommesszange 20/60 A
- B > 6011000055** Strommesszange 600 A
- C > 6011000051** Kompletter Satz für Spannungssignalerfassung
- D > 6011000052** Testkit für Sicherungsstrommessung mit Strommesszange
- E > 6011000053** Kabelpeitschenkit
- F > 6011000054** Kit für Spulensignalerfassung
- G > 6011000048** Dämpfer 20:1
- H > 6011000047** Fahrzeughaken
- I > 8-62100017** Tablet Win10 10"



Kabelkoffer europäische Fahrzeuge
Art-nr. 6011000300



Kabelkoffer asiatische Fahrzeuge
Art-nr. 6011000305



Kabelkoffer Lkw Basis
Art-nr. 6011000320



Kabelkoffer Anhänger
Art-nr. 6011000321



Kabelkoffer Motorrad
Art-nr. 6011000312



NEXION SPA - e-mail: commerciale@tecnomotor.it
WWW.TECNOMOTOR.IT