

# SOCIO 500

 **TECNOMOTOR**®

INSTRUMENT DE DIAGNOSTIC DE POCHE MULTIMARQUE

 **SOCIO**  
COLLECTION



COUVERTURE du parc circulant européen ainsi que des véhicules construits en Asie et aux USA.

MISE À JOUR

Banque de données voitures MENSUELLE

12 MOIS

de mise à jour compris

## DEUX INSTRUMENTS EN UN INSTRUMENT DE DIAGNOSTIC DE POCHE ET PC

Écran couleur TFT 3.5"  
Haute visibilité et luminosité

Clavier à 16 boutons

Multiplexeur électronique intégré

Recherche automatique des erreurs

Batterie intégrée, plus de 4 h d'autonomie

## FONCTIONS PRINCIPALES

- Sélection du véhicule avec identification de la prise de diagnostic et câble à utiliser.
- Diagnostic centrale avec paramètres, états, lecture/ effacement codes d'erreur, activations, codages, fiche technique, rapport d'exécution, sauvegarde des tests.
- Road test avec affichage graphique de l'évolution des paramètres.
- Fonctions et Données Pokayoke (Airbag, Service, balayage DTC véhicule et Données Techniques).
- Connexion bluetooth avec PC pour commande à distance des données.

## COFFRET SOCIO 500

- Instrument
- Coffret
- Câble EOBD pour le branchement du véhicule
- SD card 1GB ou plus
- Lecteur carte SD
- Alimentateur
- Notice technique
- CD-Rom avec manuel et logiciel pour PC
- 12 mois de mise à jour gratuite
- Module bluetooth pour PC



**POKAYOKE**  
system



Made in Italy 

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

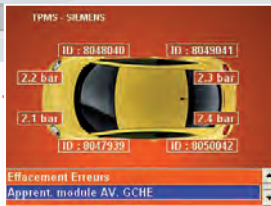


# DEUX INSTRUMENTS EN UN INSTRUMENT DE DIAGNOSTIC DE POCHE ET PC



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Alimentation** : de 8 à 48 V
- Intel/MARvell II PXA 270 : 406 MHz Internal Clock - 208 MHz Bus
- Écran TFT 320x240 : dimension 3.5", 262144 couleurs haute luminosité et visibilité
- Clavier à 16 boutons
- **Ram : 32Mo - Strataflash 16Mo**
- Carte SD amovible : 1 Go ou plus
- Batterie interne au Lithium avec recharge par prise de diagnostic
- Autonomie supérieure à 4 h sans connexion à la prise de diagnostic
- Bluetooth intégré pour connexion sans fil avec des dispositifs externes de classe 1-100m
- Impression des rapports : via USB key mass storage
- Microcontrôleur pour connexion en temps réel avec les centrales : Fujitsu MB96F543.
- Coprocesseur Altera EPM77128SQ
- RAM 128 KB pour connexion hardware en temps réel avec les centrales du véhicule
- **Multiplexer électronique intégré** : ne nécessite pas d'électronique externe pour la commutation des broches. Complètement automatique
- **Protocoles pris en charge** : Pulse code, KL-ISO9141, K-ISO14230, J1850VPW, J1850PWM, CAN low/high speed, RS485, ISO 15765, SAE J2610, SO11992, SAE J2740, SAE J2411, SAE J1939, ISO 11992, RS232, J2534-3
- Température d'exercice : de -20° à 70°C



## FONCTIONS DE DIAGNOSTIC

Lecture/effacement codes de panne, Lecture Paramètres/États, Lecture Informations de la centrale, Activation des Composants, Codage Injecteurs, Réinitialisation Paramètres Autoadaptatifs, Réglage du ralenti, Réglage du boîtier papillon, Remplacement FAP, Service Reset, Étalonnage capteur YAW, Réinitialisation Paramètres Autoadaptatifs de la boîte de vitesses, Long Life, Codage Airbag, Remplacement Centrale, Codage Clés et Télécommandes, Étalonnage Phares au Xénon, Étalonnage Suspensions, programmation langue tableau de bord, Apprentissage flap O/F, régénération FAP, etc.

Lecture/effacement codes de panne, Lecture Paramètres/États, Lecture Informations de la centrale, Activation des Composants, Codage Injecteurs, Réinitialisation Paramètres Autoadaptatifs, Remplacement Centrale avec copiage des configurations, Service Reset, Étalonnage Suspensions, Test équilibrage et compression cylindres, etc.

Lecture/effacement codes de panne, Lecture Paramètres/États, Lecture Informations de la centrale, Activation des Composants, Réinitialisation Paramètres Autoadaptatifs, Réglage du CO, Codage Clés, Service Reset, etc.

### SOCIO 510

N° réf. 6011511900



### SOCIO 580

N° réf. 6011511980



### SOCIO 590

N° réf. 6011511990



**Coffret câbles  
Véhicules Europe**  
N° réf. 6011000300



**Coffret câbles  
Véhicules Asie**  
N° réf. 6011000305



**Coffret câbles Trucks  
Base** N° réf. 6011000320



**Coffret câbles  
remorques**  
N° réf. 6011000321



**Coffret câbles Moto**  
N° réf. 6011000312

**TECNOMOTOR**



**WWW.TECNOMOTOR.IT**

NEXION SPA - ITALY - Società unipersonale soggetta a direzione e coordinamento di Minio srl - A sole shareholder Minio company  
e-mail: [commerciale@tecnomotor.it](mailto:commerciale@tecnomotor.it)