

TSP 1000

FR
ES

- TESTEUR DE BATTERIES
- PROBADOR DE BATERÍAS



TESTEUR DE BATTERIES

La fiabilité des véhicules dépend en grande partie des performances des batteries et du bon fonctionnement du système électrique. Le Testeur de Batteries DECA, spécifiquement conçu pour le secteur automobile, est un dispositif avancé et complet, car il est conçu pour surveiller et diagnostiquer non seulement les batteries, mais aussi les systèmes de démarrage, de chargement et de mise à la terre du véhicule, garantissant des performances optimales dans toutes les conditions.

ATELIERS DE RÉPARATION

Pour le diagnostic complet et l'entretien des systèmes électriques des véhicules, en s'assurant que chaque composant fonctionne correctement.

DISTRIBUTEURS DE BATTERIES

Un outil pratique et indispensable pour le contrôle périodique des batteries stockées avant la vente au consommateur final.

FLOTTE D'ENTREPRISE

Pour l'entretien préventif et la vérification des conditions électriques des véhicules commerciaux et industriels, contribuant à réduire les temps d'arrêt et les coûts de réparation.

TESTER DE BATERÍAS

La fiabilidad de los vehículos depende en gran medida del rendimiento de las baterías y del correcto funcionamiento del sistema eléctrico. El Tester de baterías DECA, específicamente diseñado para el sector automotriz, es un dispositivo avanzado y completo, ya que está diseñado para monitorear y diagnosticar no solo las baterías, sino también los sistemas de arranque, carga y puesta a tierra del vehículo, garantizando un rendimiento óptimo en todas las condiciones.

TALLERES DE REPARACIÓN

Para el diagnóstico completo y el mantenimiento de los sistemas eléctricos de los vehículos, asegurando que cada componente funcione correctamente.

DISTRIBUIDORES DE BATERÍAS

Una herramienta práctica e indispensable para el control periódico de las baterías almacenadas antes de la venta al usuario final.

FLOTAS EMPRESARIALES

Para el mantenimiento preventivo y la verificación de las condiciones eléctricas de los vehículos comerciales e industriales, contribuyendo a reducir los tiempos de inactividad y los costos de reparación.

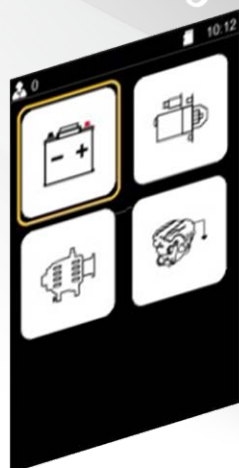
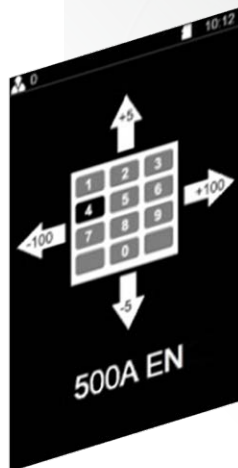


Facilité d'utilisation

Une interface intuitive et un affichage numérique clair permettent une lecture immédiate et précise des résultats, rendant le testeur facile à utiliser.

Facilidad de uso

Una interfaz intuitiva y una pantalla digital clara permiten una lectura inmediata y precisa de los resultados, haciendo que el tester sea fácil de usar.



WET

EFB

AGM

AGM
POWER

GEL

Li



Test des batteries 12V : Mesure avec précision l'état de charge et de santé, l'ampérage résiduel et la résistance interne des batteries utilisées dans les véhicules, garantissant qu'elles sont en conditions optimales. Il est possible de tester à la fois des batteries au plomb et des batteries au lithium.

Prueba de baterías a 12V: Mide con precisión el estado de carga y de salud, el arranque residual y la resistencia interna de las baterías utilizadas en los vehículos, garantizando que estén en condiciones óptimas. Es posible probar tanto baterías de plomo como baterías de litio.

Compatibilité étendue : Adaptés à une large gamme de véhicules, des motos aux petites voitures particulières jusqu'aux grands véhicules commerciaux, en faisant un outil polyvalent et indispensable.

Compatibilidad extendida: Adecuados para una amplia gama de vehículos, desde motos y pequeños vehículos privados hasta grandes vehículos comerciales, convirtiéndolo en una herramienta versátil e indispensable.





STARTER TEST

Test du démarreur : Analyse des performances du démarreur, identifiant d'éventuels problèmes qui pourraient compromettre la fiabilité du véhicule.

Prueba del motor de arranque: Analiza el rendimiento del motor de arranque, identificando posibles problemas que podrían comprometer la fiabilidad del vehículo.



ALTERNATOR TEST

Diagnostic de l'alternateur : vérifie l'efficacité du système de charge du véhicule, garantissant que l'alternateur fonctionne correctement et fournit la bonne tension. Le testeur est doté d'une sélection pour alternateur traditionnel ou intelligent.

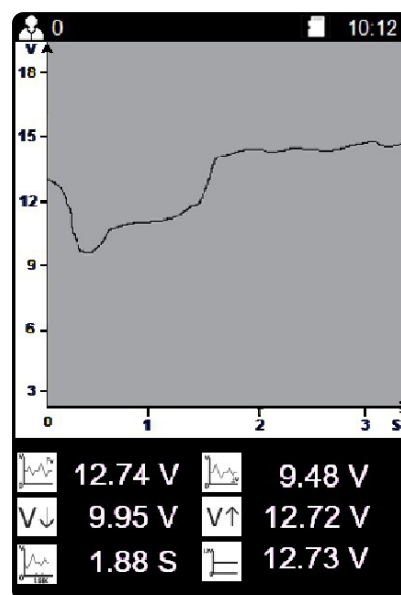
Diagnóstico del alternador: verifica la eficiencia del sistema de carga del vehículo, asegurando que el alternador funcione correctamente y proporcione la tensión adecuada. El tester cuenta con selección para alternador tradicional o inteligente.



DUAL VOLTAGE

Compatibilité 12V et 24V : Adapté pour tester les systèmes de démarrage et de charge sur des véhicules à 12V et 24V, y compris les camions et les véhicules commerciaux, élargissant ainsi le champ d'utilisation du testeur.

Compatibilidad 12V y 24V: Adecuado para probar sistemas de arranque y carga en vehículos de 12V y 24V, incluidos camiones y vehículos comerciales, ampliando el campo de uso del tester.



Vérification de la mise à la terre : Le TSP1000 permet de mesurer la résistance de la connexion à la masse du véhicule, garantissant que le lien entre le châssis et le pôle négatif de la batterie est solide. Ce test est crucial pour prévenir les dysfonctionnements électriques dus à des connexions lâches ou à la corrosion, améliorant ainsi la fiabilité globale du système électrique.

Verificación de la puesta a tierra: El TSP1000 permite medir la resistencia de la conexión a tierra del vehículo, asegurando que la conexión entre el chasis y el polo negativo de la batería sea sólida. Esta prueba es crucial para prevenir fallos eléctricos debido a conexiones flojas o corrosión, mejorando la fiabilidad general del sistema eléctrico.

Impression des résultats : Le TSP1000 est doté d'une imprimante intégrée qui permet d'imprimer les résultats des tests.

Personnalisation des résultats : les reçus peuvent être personnalisés avec les données de l'entreprise de la personne effectuant le test, telles que le nom, l'adresse et les coordonnées. Pour chaque test, il est possible d'ajouter le nom et la plaque d'immatriculation du client final, et d'insérer rapidement le code d'identification de la batterie en scannant le code-barres.

Impresión de resultados: El TSP1000 cuenta con una impresora integrada que permite imprimir los resultados de las pruebas.

Personalización de resultados: los recibos se pueden personalizar con los datos de la empresa de quien realiza la prueba, como nombre, dirección y contactos. Para cada prueba, es posible añadir el nombre y la matrícula del cliente final, e insertar rápidamente el código identificativo de la batería escaneando el código de barras.



DESIGNED IN SAN MARINO



TSP 1000

Test de la batterie - Prueba batería	12V
Test de terre - Prueba de tierra	12V
Test de démarrage - Prueba de arranque	12 / 24V
Test de l'alternateur - Prueba alternador	12 / 24V
Test plusieurs batteries - Prueba varias baterías iguales	•
Capacité batterie - Capacidad batería	3 ▲ 450Ah
CCA	40 ▲ 2000
Batteries sélectionnables - Baterías seleccionables	WET, AGM FLAT, SLI, AGM SPIRAL, EFB, GEL. LiFePO4
Norme de mesure - Estándar de medida	CCA, ??CCA, CA, MCA, EN, EN2, DIN, IEC, SAE, JIS#
Nom atelier personnalisé - Nombre taller personalizable	•
Références Client personnalisables - Referencias Cliente personalizable	•
Écran couleur - Pantalla a color	TFT 3,5"
Résultat extractible avec code QR - Resultado extraíble con código QR	•
Imprimante - Impresora	•
Carte SD pour mémoire - Tarjeta SD para memoria	4GB (Inclus - Incluida)
Tests mémorisables - Pruebas memorizables	35000
Compensation température - Temperature compensation	•
Lecteur de code-barres - Lector de código de barras	Compatible - Compatible
Tensions de fonctionnement - Tensiones de trabajo	9-30 V dc
Papier thermique - Papel térmico	57 mm x 12 m
Longueur câbles - Longitud cables	2000 mm
Dimensions - Dimensiones	250 x 130 x 45 mm
Poids - Peso	0,85 kg
Code - Código	421000

Accessoires fournis - Accesorios suministrados:

Malette - Maletin



Papier thermique - Papel térmico
(57 mm x 12m) 2Pcs



Optional:



Lecteur de code-barres
Lector de código de barras

011105



Kit papier thermique - Kit papel térmico
(57 mm x 12m) 2Pcs

011106