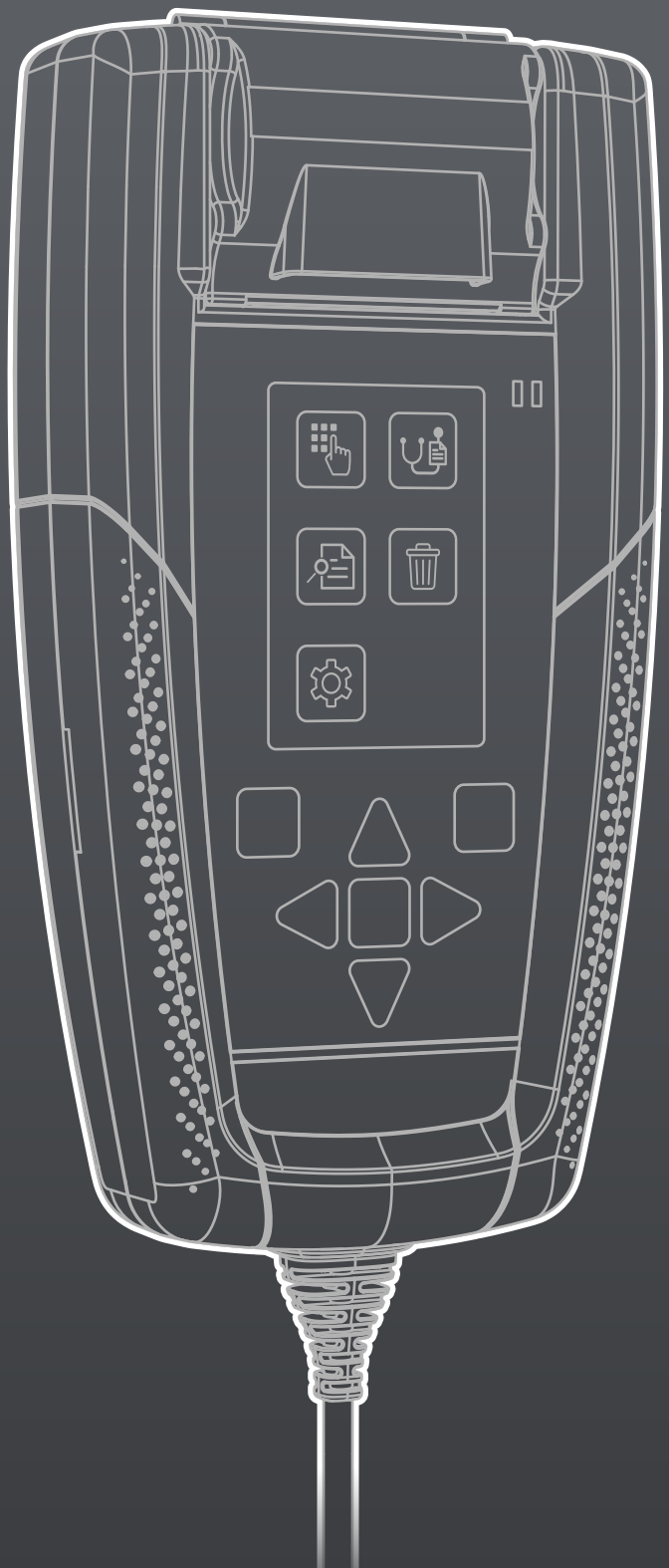
Testeur de batteries

TS 600 700

TSP 800 1000



deca®

TS - Ligne TSP

POLYVALENTS, EFFICACES ET MULTI-USAGES

TESTEUR DE BATTERIES

La fiabilité des véhicules dépend en grande partie des performances des batteries et du bon fonctionnement du système électrique.
Les testeurs de batteries DECA, spécialement conçus pour le secteur automobile, sont des appareils avancés et complets, car ils sont conçus pour surveiller et diagnostiquer non seulement les batteries, mais aussi les systèmes de démarrage et de recharge, garantissant ainsi des performances optimales dans toutes les conditions.

Tous les modèles sont capables de tester les batteries et d'effectuer des diagnostics détaillés sur les systèmes de démarrage et de recharge.
Le modèle TSP1000, qui représente le haut de gamme, offre en plus la possibilité de vérifier la mise à la terre du véhicule, garantissant ainsi que le système électrique est bien connecté et fonctionnel, prévenant ainsi les problèmes potentiels causés par une mauvaise connexion à la masse.



WET EFB AGM GEL Li

Test des batteries : ils mesurent avec précision l'état de charge et de santé, le courant de démarrage résiduel et la résistance interne des batteries utilisées dans les véhicules, garantissant ainsi qu'elles sont dans un état optimal. TS 700, TSP 800 et TSP 1000 peuvent également mesurer les batteries au lithium.

Compatibilité étendue : adaptés à une large gamme de véhicules, des motos aux petits véhicules privés en passant par les gros véhicules utilitaires.

TEST DÉMARRAGE

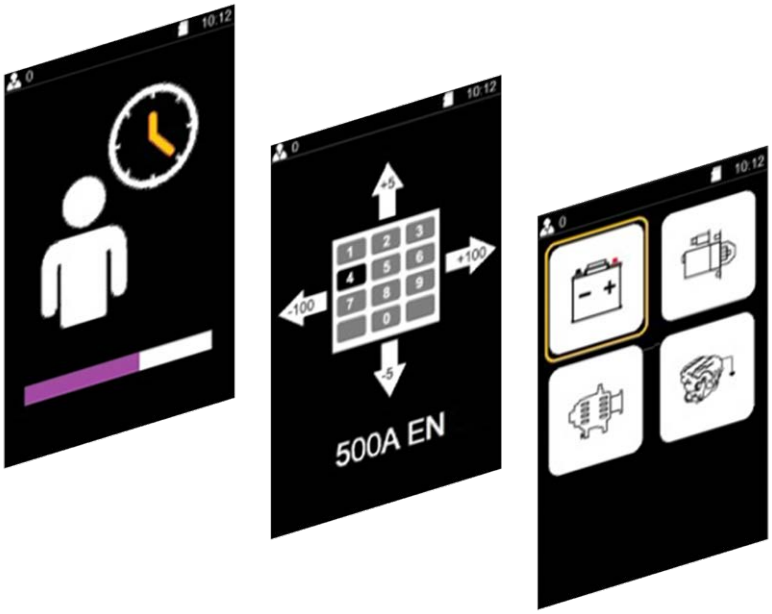
Test du démarreur : ils analysent les performances des démarreurs et identifient les éventuels problèmes susceptibles de compromettre la fiabilité du véhicule

TEST ALTERNATEUR

Diagnostic de l'alternateur : ils vérifient l'efficacité des systèmes de recharge des véhicules, en s'assurant que l'alternateur fonctionne correctement et fournisse la tension adéquate. Le modèle TSP1000 est équipé d'une sélection pour alternateur traditionnel ou intelligent.

FACILE À UTILISER

Facilité d'utilisation : des interfaces intuitives et des écrans numériques clairs permettent une lecture immédiate et précise des résultats, rendant les testeurs faciles à utiliser.



Fiabilité : ils identifient de manière proactive les problèmes potentiels, prévenant ainsi les pannes soudaines et améliorant la sécurité électrique du véhicule.

Polyvalence : ils offrent une solution complète pour le diagnostic des batteries, des systèmes de démarrage et de recharge, simplifiant ainsi le travail quotidien des professionnels.

TS
TSP
line

Efficacité : ils réduisent les délais de diagnostic et de maintenance, augmentant ainsi la productivité et réduisant les coûts d'exploitation pour les ateliers et les techniciens.

Portabilité : conception compacte et robuste, idéale pour une utilisation en atelier ou directement sur le terrain, sans compromettre la qualité et l'efficacité des tests.

TSP 1000





Mallette de protection antichoc



Pinces Premium

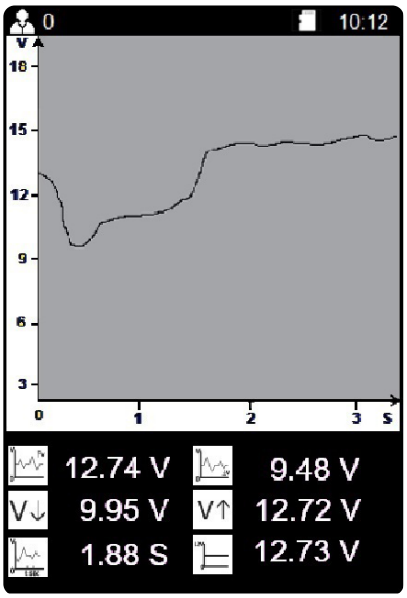


Lecteur code-barres (facultatif)

Batteries 12 V :
WET, EFB, AGM-FLAT, AGM-SPIRAL, GEL, SLI, LiFePo4
Normes : CCA, ??CCA, CA, MCA, EN, EN2, DIN, IEC, SAE, JIS#
40 - 2000 CCA
3 Ah ◢ 450 Ah
Test de mise à la terre 12 V
12V/24V Test de démarrage / Test d'alternateur
Fonction voltmètre

- Forme d'onde en temps réel
- Écran LCD TFT 3,5 pouces avec réglage de la luminosité
- Logiciel intuitif avec icônes
- Imprimante à grande vitesse
- Mémoire SD de 4 Go pour enregistrer plus de 35 000 résultats de tests
- Lecteur de codes-barres compatible
- Mode Stock Test - test rapide de plusieurs batteries
- Transfert facile et en temps réel des résultats des tests grâce au code QR





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

Impression des résultats : le TSP 1000 est équipé d'une imprimante intégrée qui permet d'imprimer les résultats des tests.

Personnalisation des résultats : les reçus peuvent être personnalisés avec les coordonnées de l'entreprise qui effectue 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**.**

TSP 800





Batteries 12-24 V :
WET, EFB, AGM, AGM-SPIRAL, GEL, LiFePo4
Normes : CCA, CEI, EN, DIN, CA, BCI, MCA, SAE, JIS, GB
10 - 2000 CCA
5 Ah ◢ 220 Ah
12V/24V Test de démarrage / Test d'alternateur
Fonction voltmètre

TS 700





Batteries 12 V :
WET, EFB, AGM, GEL, LiFePo4
Normes : CCA, EN, SAE, IEC, JIS, Ah, DIN, MCA, BCI, CA
30 - 3000 CCA
3 Ah ◢ 360 Ah
12V/24V Test de démarrage / Test d'alternateur
Fonction voltmètre

TS 600



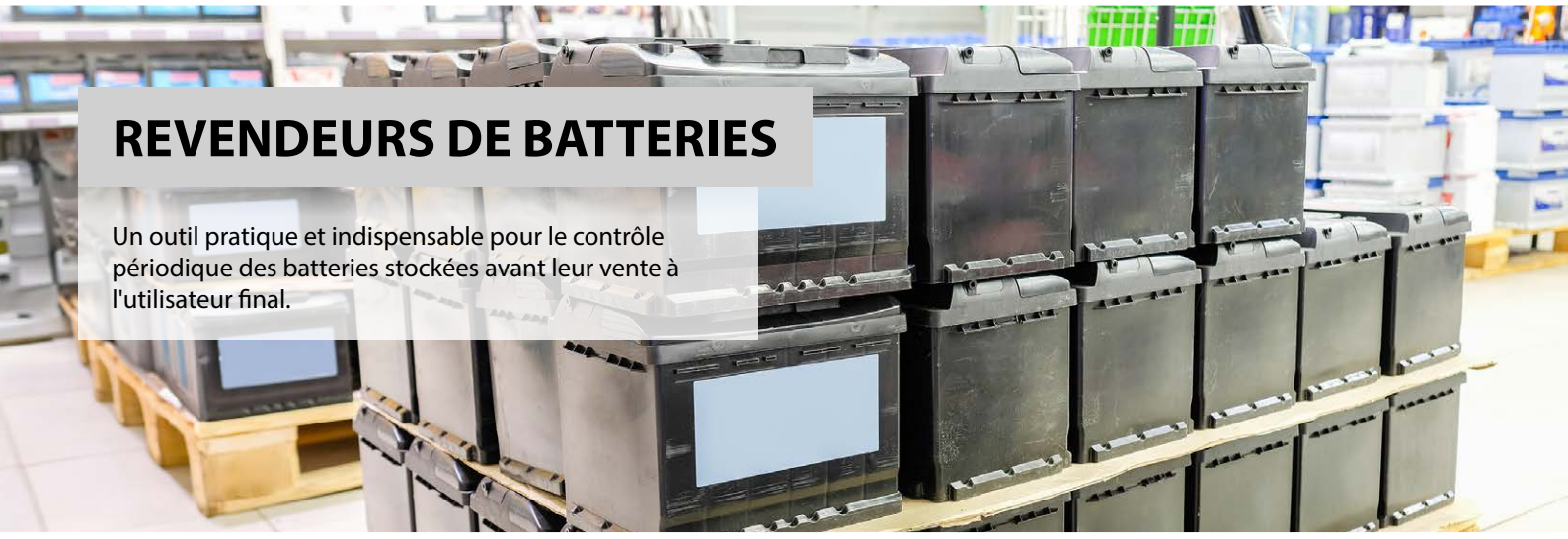


Batteries 6-12 V :
WET, EFB, AGM, AGM-SPIRAL, GEL
Normes : CCA, CEI, EN, DIN, CA, BCI, MCA, SAE, JIS, GB
10 - 2000 CCA
5 Ah ◢ 220 Ah
6V/12V Test de démarrage / Test d'alternateur



RÉPARATEURS DE VOITURES

Pour un diagnostic complet et l'entretien des systèmes électriques des véhicules, en garantissant le bon fonctionnement de chaque composant.



REVENDEURS DE BATTERIES

Un outil pratique et indispensable pour le contrôle périodique des batteries stockées avant leur vente à l'utilisateur final.



FLOTTES D'ENTREPRISE

Pour la maintenance préventive et la vérification des conditions électriques des véhicules commerciaux et industriels, contribuant ainsi à réduire les temps d'immobilisation et les coûts de réparation.

TS | TSP









	TS 600	TS 700	TSP 800	TSP 1000
Test de batterie	6 - 12 V	12 V	12 - 24 V	12 V
Test de terre	-	-	-	12 V
Test de démarrage	6 - 12 V	12 -24 V	12 -24 V	12 -24 V
Test de l'alternateur	6 - 12 V	12 -24 V	12 -24 V	12 -24 V
Test de la diode (ondulation)	✓	✓	✓	✓
Capacité batterie	5-220 Ah	3-360 Ah	5-220 Ah	3-450 Ah
CCA	10-2000	30-3000	10-2000	40-2000
Batteries sélectionnables	WET, EFB, AGM, AGM-SPIRAL, GEL	WET, EFB, AGM, GEL, LiFePO4	WET, EFB, AGM, AGM-SPIRAL, GEL, LiFePO4	WET, EFB, AGM-FLAT, AGM-SPIRAL, GEL, SLI, LiFePO4
Norme de mesure	CCA, IEC, EN, DIN, CA, BCI, MCA, SAE, JIS, GB	CCA, EN, SAE, IEC, JIS, Ah, DIN, MCA, BCI, CA	CCA, IEC, EN, DIN, CA, BCI, MCA, SAE, JIS, GB	CCA, ??CCA, CA, MCA, EN, EN2, DIN, IEC, SAE, JIS#
Tension de service	5-16 V CC	7-30 V CC	8-28 V CC	9-30 V CC
Langues sélectionnables	IT, EN, FR, ES, DE, PT, NL, PL, RU, HR/SRB	IT, EN, FR, ES, DE, PT	IT, EN, FR, ES, DE, PT, NL, PL, RU, HR/SRB, CS	Icônes
Test plusieurs batteries	-	-	-	✓
Résultats en code QR	-	-	-	✓
Compensation de la température	✓	-	✓	✓
En-tête de l'atelier	-	-	✓	✓
Référence test au client	-	-	✓	✓
Affichage	2,4"	2,4"	2,8"	3,5"
Imprimante intégrée	-	-	✓	✓
Carte SD pour mémoire	-	-	-	4 Go (inclus)
Tests mémorisables	Dernier résultat	20	Dernier résultat	35000
Lecteur de codes-barres (en option)	-	-	-	✓ (011105)
Longueur câbles (cm)	73	65	200	200
Dimensions (mm)	134 x 80 x 20	142 x 75 x 26	205 x 90 x 40	250 x 130 x 45
Poids (kg)	0,20	0,21	0,46	0,76
Papier thermique	N/A	N/A	57 mm x 7 m (2 rouleaux inclus)	57 mm x 12 m (2 rouleaux inclus)
Code	**420600**	**420700**	**420800**	**421000**



DECA S.p.A.
Strada dei Censiti, 10
Zona Industriale Rovereta
47891 Falciano - Repubblica di San Marino

Tel. da/from Italy 0549 910711
from other Countries +378 0549 910711

Fax da/from Italy 0549 908360
from other Countries +378 0549 908360

www.decaweld.com

AA0213-00

Distribué par