

BT 301s

SINCRO



ANALIZZATORE DI BATTERIE CON STAMPANTE

- Permette di analizzare batterie a 6 e 12 V di vetture, veicoli commerciali, industriali, ecc.
- Costruito in modo robusto, per un lavoro continuo e con materiali di provata qualità.
- Possibilità di scelta tra molteplici standard di misura per controlli su diversi tipi di batteria, con compensazione automatica della temperatura.
- Prove eseguite in pochi secondi, con preimpostazione della corrente di spunto in Ampère (CCA) indicata sulla targa dati del costruttore, su batterie in stock o montate su veicolo.
- Semplici e chiari messaggi sul display LCD guidano l'utilizzatore passo dopo passo in tutte le prove, fornendogli utili suggerimenti diagnostici e operativi.
- Dotato di stampante incorporata per la stampa immediata dei risultati delle prove.

CARATTERISTICHE TECNICHE GENERALI

- Analisi batterie: 6 e 12 V
- Misure tensione: $1 \div 15 \text{ V } (\pm 0.05 \text{ V})$
- Test batterie scariche: fino a 1.5 V
- Capacità batteria: fino a 200 Ah
- Precisione CCA: $\pm 5\%$, risoluzione 1 A
- Display: LCD a 2×16 caratteri
- Temperatura utilizzo: $0 \div 50^\circ\text{C}$
- Stampante: termica, a 16 colonne
- Dimensioni e peso: $18.5 \times 10 \times 3.5 \text{ cm}$, 420 g

- CCA (standard):

SAE:	$40 \div 2000 \text{ A}$
ENc1:	$50 \div 2500 \text{ A}$
ENc2:	$40 \div 2100 \text{ A}$
IEC:	$30 \div 1500 \text{ A}$
DIN:	$25 \div 1300 \text{ A}$
- Alimentazione: 4 batterie interne da 1.5 Volt (tipo LR6-AA), per circa 800 stampe

OPZIONI

- MM 2356 – Custodia protettiva.
- IM 0310 – Valigetta in plastica.

BREVETTI

Europa – USA – Taiwan – Cina (in corso)

BT 301s



BATTERY ANALYSER WITH PRINTER

- Allows to test 6 and 12 V batteries on cars, commercial, industrial vehicles, etc.
- Solidly built with quality tested materials for a continuous operation.
- Possibility of choosing among different measurement standards for checks on different types of batteries, with automatic temperature compensation.
- Tests carried out in a few seconds with presetting of CCA (Cold Cranking Amps) shown on the battery label, on batteries in stock or on the vehicle.
- Simple and clear messages on LCD display drive the operator step by step in all the tests by giving useful diagnostic and operating recommendations.
- Supplied with built-in printer for the immediate printing of test results.

OPTIONS

- MM 2356 – Protective holster.
- IM 0310 – Plastic carrying case.



CONTRÔLEUR DE BATTERIES AVEC IMPRIMANTE

- Permet d'analyser les batteries à 6 et 12 V des voitures, véhicules commerciaux, industriels, etc.
- Robuste pour un travail continu et construit avec des matériaux de qualité testée.
- Possibilité de choix entre plusieurs standards de mesure pour contrôles sur différents types de batteries, avec compensation automatique de la température.
- Essais réalisés pendant quelques secondes avec pré-introduction du courant CCA indiqué sur la plaque du constructeur, sur les batteries en stock ou montées sur le véhicule.
- Messages simples et clairs sur l'afficheur LCD conduisent l'utilisateur pas à pas dans tous les essais, en fournissant des conseils diagnostiques et opérationnels.
- Pourvu d'imprimante incorporée pour l'impression immédiate des résultats des essais.

OPTIONS

- MM 2356 – Boîtier de protection.
- IM 0310 – Mallette en plastique.

MAIN TECHNICAL FEATURES

- Battery analysis: 6 and 12 V
- Voltage measurements: $1 \div 15 \text{ V } (\pm 0.05 \text{ V})$
- Discharged batteries test: up to 1.5 V
- Battery capacity: up to 200 Ah
- CCA accuracy: $\pm 5\%$, 1 A resolution
- Display: LCD, 2 x 16 characters
- CCA (standard):
 - SAE: $40 \div 2000 \text{ A}$
 - ENc1: $50 \div 2500 \text{ A}$
 - ENc2: $40 \div 2100 \text{ A}$
 - IEC: $30 \div 1500 \text{ A}$
 - DIN: $25 \div 1300 \text{ A}$
- Printer: thermal, 16 columns
- Operating temperature: $0 \div 50^\circ\text{C}$
- Power supply: 4 1.5 V batteries (LR6-AA) for about 800 printouts
- Dimensions and weight: 18.5 x 10 x 3.5 cm, 420 g

PATENTS

Europe – USA – Taiwan – China (pending)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES GÉNÉRALES

- Analyse des batteries: 6 et 12 V
- Mesures de tension: $1 \div 15 \text{ V } (\pm 0.05 \text{ V})$
- Test batteries déchargées: jusqu'à 1.5 V
- Capacité batterie: jusqu'à 200 Ah
- Précision CCA: $\pm 5\%$, résolution 1A
- Afficheur: LCD à 2 x 16 caractères
- CCA (standard):
 - SAE: $40 \div 2000 \text{ A}$
 - ENc1: $50 \div 2500 \text{ A}$
 - ENc2: $40 \div 2100 \text{ A}$
 - IEC: $30 \div 1500 \text{ A}$
 - DIN: $25 \div 1300 \text{ A}$
- Imprimante: thermique, à 16 colonnes
- Température de fonct.: $0 \div 50^\circ\text{C}$
- Alimentation: 4 batteries de 1.5 Volts (type LR6-AA) pour 800 impressions environ
- Dimensions et poids: 18.5 x 10 x 3.5 cm, 420 g

BREVETS

Europe – USA – Taiwan – Chine (en cours)

Sincro s.n.c. Via G. P. Sardi, 24/A 43100 Albi. PARMA. ITALY

Tel.: +39.0521.648293/648713 - Fax: +39.0521.648382

E-mail: info@sincro.com - Web: <http://www.sincro.com>

SINCRO

Informazioni presso i rivenditori di zona o alla linea diretta Tel. +39.0521.648713



PARMAEXPORT