

SC 212E

CZ SINCRO



CARICABATTERIE E MANTENITORE DI CARICA A 5 STADI

- Caricabatterie intelligente ad alta frequenza per il recupero di batterie solfatate, la carica e il mantenimento di batterie per avviamento auto e motoveicoli, motoslitte, imbarcazioni, caravans, trattori, macchine movimento terra e autocarri.
- Cinque stadi di funzionamento consentono la gestione completa del ciclo di desolfatazione, carica e commutazione automatica della corrente di carica in quella di mantenimento, evitando di caricare oltre i limiti prescritti dal costruttore della batteria.
- Due correnti di carica selezionabili permettono di caricare batterie al piombo - acido da 10 fino a 250 Ah con caratteristiche costruttive diverse: SLI, VRLA, AGM e GEL.
- Un sistema a LED indica qual'è lo stadio di lavoro dell'apparecchio, se la batteria accetta la carica o è difettosa.
- Protezione automatica contro l'inversione o cortocircuito delle pinze e contro l'emissione di scintille durante il collegamento o scollegamento dalla batteria.
- Minor peso ed ingombro, bassa generazione di calore. Temperature ambiente di lavoro: da - 20 a + 50° C.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tensione di alimentazione: 220 - 240 Vca, 50 Hz
Tensione di carica: 14,4 Volt
Corrente di carica: 2 o 12 A
Corrente di mantenimento: impulsiva
Dimensioni: 20 x 12 x 6 cm
Peso: 1,4 kg circa
Fornito con manuale istruzioni d'uso

LED di segnalazione:

Rosso e Verde spenti: Spina di rete non collegata
Verde lampeggiante: pronto per la carica
Rosso e Verde lampeggianti: in fase di carica
Rosso lampeggiante: batteria difettosa
Rosso e Verde accesi: batteria carica al 75%
Verde acceso: batteria carica in mantenimento

**5-STAGE SWITCHING POWER
BATTERY CHARGER / MAINTAINER**

- High frequency intelligent battery charger for regeneration of sulphated batteries, charging and maintaining the battery charge of motorbikes, cars, snowmobiles, boats, caravans, tractors earth moving machines and trucks.
- 5-stage operation allows to manage desulphation, charging and automatic switching of charging current to maintenance current avoiding to charge beyond the limits fixed by battery manufacturers.
- Two selectable charging currents allow to charge lead-acid batteries from 10 to 250 Ah with different technical features: SLI, VRLA, AGM and GEL.
- A LED system shows the working stage of the unit, if battery accepts the charge or if it is faulty.
- Automatic protection against polarity reversion or short-circuits of clamps and sparking during their connection to battery or their disconnection.

- Light weight, small dimensions, low heat generation.
- Ambient working temperature: -20°C to $+50^{\circ}\text{C}$.

TECHNICAL FEATURES

Power supply voltage:	220 ÷ 240 V ac, 50 Hz
Charging voltage:	14.4 V
Charging current:	2 – 12 A (selectable)
Maintenance current:	Pulsed
Dimensions:	20 x 12 x 6 cm
Weight:	1.4 kg approx.
Supplied with instruction manual	

Signalling LEDs:

Red and Green off	mains plug non connected
Green blinking	ready for charging
Red and Green blinking	charging
Red blinking	faulty battery
Red and Green on	battery 75% charged
Green on	battery charged and maintaining stage

**CHARGEUR DE BATTERIES ET MAINTENEUR
DE CHARGE À 5 STADES**

- Chargeur de batteries intelligent à haute fréquence pour la récupération des batteries sulphatées, la charge et le maintien de la charge des batteries pour motos, véhicules, bateaux, motoluges, caravanes, tracteurs et autocars légers.
- Cinq stades de fonctionnement permettent de contrôler le cycle de désulphatation; charge et commutation automatique du courant de charge en courant de maintien. Evite de charger au-delà des limites fixées par le constructeur de la batterie.
- Deux courant de charge sélectionnables permettent de charger les batteries au plomb-acide de 10 à 250 Ah avec différentes caractéristiques constructives: SLI, VRLA, AGM et GEL.
- Un système LED indique le stade du travail de l'appareil, si la batterie accepte la charge ou si elle est défectueuse.
- Protection automatique contre les courts-circuits ou l'inversion des pinces et contre l'émission d'étincelles pendant la déconnexion ou la connexion à la batterie.

- Poids et dimensions plus petits, basse production de chaleur.
- Température ambiante de travail: -20°C à $+50^{\circ}\text{C}$.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'alimentation:	220 ÷ 240 V ca, 50 Hz
Tension de charge:	14.4 Volts
Courant de charge:	2 – 12 A (selectionnable)
Courant de maintien:	Impulsif
Dimensions:	20 x 12 x 6 cm
Poids:	1.4 kg environ
Fourni avec manuel d'utilisation	

Témoins de signalisation:

Rouge et Vert éteints	Prise réseau pas connectée
Vert clignotant	prêt pour la charge
Rouge et Vert clignotants	en charge
Rouge clignotant	batterie défectueuse
Rouge et Vert allumés	batterie chargée au 75%
Vert allumé	batterie chargée en maintien