



SUPPORTO COMPLETO 24V PER LE BATTERIE DELLE FLOTTE DI VEICOLI INDUSTRIALI

Robusto, affidabile e completamente autonomo: CTEK PRO 2420 offre una ricarica della batteria a 24 V di prima qualità per flotte e veicoli pesanti.

RICARICA AUTONOMA PER PROFESSIONISTI

Il CTEK PRO 2420 è un caricabatterie da 24 V, intelligente e completamente autonomo, progettato per l'uso professionale. Dotato della tecnologia MODESHIFT™, fornisce una ricarica o un'alimentazione ottimali, senza bisogno di pulsanti o impostazioni. Il suo alloggiamento con grado di protezione IP64 garantisce protezione contro polvere, umidità e condizioni di lavoro estreme. Il raffreddamento silenzioso e senza ventola consente un funzionamento silenzioso in qualsiasi ambiente, perfetto per l'uso sotto il veicolo o per l'integrazione in banco. La commutazione senza soluzione di continuità tra le modalità di carica e alimentazione rende il PRO 2420 ideale per le attività di programmazione, diagnostica e flashing.

PROGETTATO PER PROFESSIONISTI ESIGENTI

Realizzato per applicazioni pesanti, il PRO 2420 soddisfa le rigorose esigenze di flotte, camion e autobus. La protezione IP64 garantisce la durata in condizioni difficili, mentre il raffreddamento senza ventola offre un'efficienza silenziosa. Supportata dalla pluripremiata ingegneria svedese, la serie CTEK PRO ti offre la massima sicurezza con ogni connessione. Questi caricabatterie sono apprezzati dalle officine e dagli OEM di tutto il mondo per la loro affidabilità, prestazioni e facilità d'uso, e si integrano perfettamente in qualsiasi ambiente professionale.

- MODESHIFT™ Commutazione automatica tra carica e alimentazione
- Nessuna configurazione: basta collegare e caricare o fornire alimentazione
- Design piatto con grado di protezione IP64 per essere utilizzato sotto il veicolo o su banco
- Raffreddamento senza ventola per un funzionamento silenzioso ed efficiente
- Ideale per la diagnosi, il flashing e la programmazione
- Opzioni di connettività Anderson, RJ45 e RS485
- Realizzato per showroom, officine e garage
- Sicuro per tutte le batterie al piombo-acido e al litio da 24 V e ai sistemi di batterie
- Qualità svedese: scelta dai principali OEM di tutto il mondo

PRO 2420



DATI TECNICI

INGRESSO	220-240 VAC, 50Hz, Max 3.0 A
USCITA	24 V, 20 A
TIPI DI BATTERIA	Tutti i tipi di batterie al piombo-acido da 24 V (WET, MF, Ca/Ca, AGM, GEL) e agli ioni di litio (LiFePO ₄ , LFP)
CHIMICA BATTERIA	Piombo-acido, Ioni di litio
TENSIONE DI AVVIO	0.5 V
TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO AMBIENTE	Da -20 °C a +50 °C (-4 °F a +122 °F)
GRADO DI PROTEZIONE	IP64
CAPACITÀ DELLE BATTERIE	40-400 Ah
CORRENTE DI RITORNO*	Inferiore a 1 Ah al mese
OSCILLAZIONE**	Inferiore al 4 %
SORGENTE ALIMENTAZIONE	220-240 V -> 24 V
TENSIONE BATTERIA	24 V
DIMENSIONI (L X P X A)	200 x 148 x 74 mm
GARANZIA	2 anni

*) La corrente di ritorno è quella che scarica la batteria se il caricabatteria non è connesso alla rete elettrica. I caricabatteria CTEK hanno una corrente di ritorno estremamente bassa.

**) La qualità della tensione e della corrente di carica è molto importante. Un valore elevato di oscillazione della corrente comporta il surriscaldamento della batteria e provoca l'invecchiamento prematuro dell'elettrodo positivo. Un valore elevato di oscillazione della tensione può danneggiare altri dispositivi collegati alla batteria. I caricabatterie CTEK forniscono tensione e corrente di ottima qualità con valori di oscillazione ridotti.

ACCESSORI

CODICE ARTICOLO

CAVO DI RICARICA DA 2,5 M*	40-291
CAVO DI RICARICA DA 5 M*	40-719

* Per il funzionamento è necessario un set di cavi compatibile - indispensabile per l'uso con il caricabatterie.

QUALITÀ GARANTITA CON CTEK

Il servizio di assistenza CTEK è pronto a rispondere a qualsiasi domanda in merito alla ricarica e all'uso dei caricabatterie CTEK. Tutti i prodotti e le soluzioni sviluppati e distribuiti da CTEK sono caratterizzati da sicurezza, semplicità e versatilità. I caricabatterie CTEK sono distribuiti in più di 70 Paesi nel mondo. CTEK è il fornitore di riferimento di molte case automobilistiche e motociclistiche tra le più prestigiose al mondo.

Per maggiori informazioni, visitare WWW.CTEK.IT

Tutti i prodotti e le relative specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso al fine di migliorare affidabilità, funzionamento o design. In caso di errore, ci riserviamo il diritto di ispezionare il prodotto e di verificare il guasto. Tutti i resi dei prodotti sono soggetti alle nostre condizioni di garanzia standard.

CTEK