

**CTEK D250S DUAL****20 A**

PRODUS NOU

D250S DUAL

CALITATE CU ÎNCĂRCARE SIMPLĂ DE TIP „CONECTAȚI ȘI UITAȚI”

Încărcătorul D250S DUAL obține energia de la sursele de c.c., cum ar fi alternatoarele, panourile solare sau morile eoliene, și optimizează această putere pentru a satisface cerințele de încărcare ale diverselor bancuri de acumulatori. În acest scop, D250S DUAL selectează automat cea mai bună sursă de energie de c.c. (din două) și comută între aceste surse de energie pentru a obține o încărcare eficientă în mai mulți pași. D250S DUAL este destinat, în special, încărcării vehiculelor care nu au acces la rețeaua de alimentare. Încărcarea automată începe imediat ce încărcătorul primește c.c., de exemplu, de la alternatoare la pornirea vehiculului sau când se conectează la panouri solare. D250S DUAL vă asigură că acumulatorii sunt în stare bună, că se încarcă rapid și că au o durată de funcționare îndelungată.

D250S DUAL este un încărcător în cinci pași complet automatizat care furnizează 20 A acumulatorilor de 12 V între 40 și 300 Ah. Încărcătorul este încadrat în categoria IP65 (protejat la praf și apă și aprobat pentru utilizare în aer liber) și protejează componentele electronice ale vehiculului. Este adecvat pentru toate tipurile de acumulatori cu plumb-acid (umezi, MF, Gel, AGM). Se livrează cu o garanție de 2 ani.

DATE TEHNICE

TENSIUNE DE ÎNCĂRCARE	14,4 V
CURENT DE ÎNCĂRCARE	20 A
TIP DE ÎNCĂRCĂTOR	Cinci pași, ciclu de încărcare complet automat
TIP DE ACUMULATOR	Acumulatori de 12 V cu plumb-acid
CAPACITATE ACUMULATOR	40-300 Ah
IZOLAȚIE	IP65 (protecție la praf și apă)

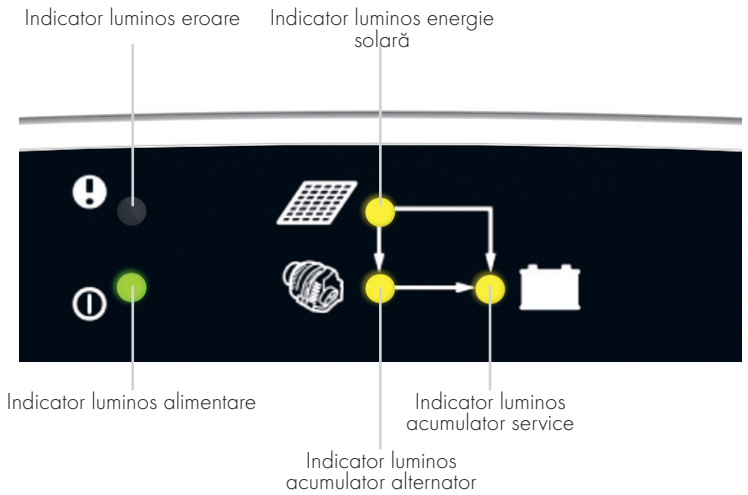
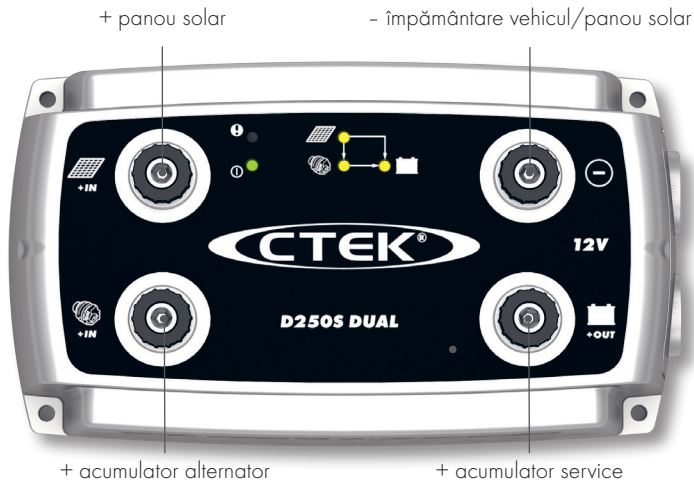
AUTO

Complet automatizat pentru încărcare optimă

12V

Pentru toate tipurile de acumulatori cu plumb-acid

**CTEK®****THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD**



CARACTERISTICI

- Încărcare în mai mulți pași de la alternatoare și panouri solare
- Separator de acumulator care elimină diodele și relele sensibile la tensiune
- Încărcare de întreținere pentru acumulatorii de pornire
- Regulator al panourilor solare cu urmărire a punctului maxim de alimentare, sincronizat cu alte surse de curent, cum ar fi alternatoare și/sau vânt
- Instalare simplificată a acumulatorilor la distanță pentru motorul troliului ancorei

AVANTAJE

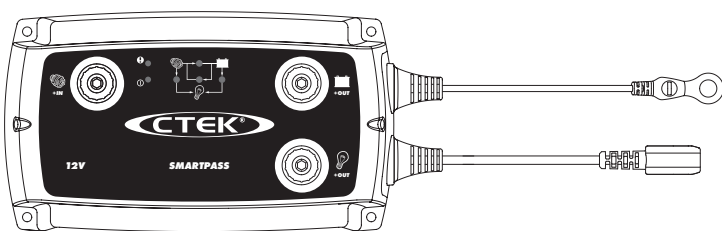
- Durată de funcționare prelungită a acumulatorilor prin reducerea timpului de încărcare sub nivel
- Capacitate sporită a acumulatorilor când acesta este menținut la un nivel de încărcare completă, evitând astfel formarea cristalelor de sulfat dăunătoare pe plăcile de plumb și stratificarea acidului din acumulatori.
- Capacitate de încărcare automată de la orice sursă de alimentare conectată la D250S DUAL
- Timp de încărcare reduși și costuri mai mici prin reducerea timpului de funcționare în gol a motorului și a dependenței de alimentarea cu c.a. la țarm prin utilizarea eficientă a alternatorului și a energiei solare
- Impact redus asupra mediului înconjurător prin prelungirea duratei de funcționare a acumulatorului și reducerea timpului de funcționare în gol
- Timp redus de instalare și costuri minime

ADECVAT PENTRU

- Ambarcațiuni
- Autorulote
- Rulote
- Vehicule cu tracțiune integrală
- Locuințe care se bazează pe generatoare pentru electricitate suplimentară

COMPATIBIL CU

CTEK SMARTPASS



www.ctek.com

ÎNCĂRCARE RAPIDĂ

D250S DUAL este un încărcător în cinci pași care reglează automat tensiunea și curentul de încărcare în funcție de starea de încărcare și temperatura acumulatorului - reducând timpul de încărcare a acestuia. Un senzor al încărcătorului CTEK citește temperatura acumulatorului și reglează încărcarea necesară mărind tensiunea în sezonul rece (asigurând astfel încărcarea completă a acumulatorului) și reducând tensiunea în sezonul cald, pentru a evita problemele de supraîncărcare. Cu D250S DUAL, posesorii de vehicule pot fi siguri că acumulatorul lor va primi întotdeauna tensiunea de încărcare optimă, având un timp de încărcare redus și siguranța că încărcarea va fi terminată 100 %.

CONEXIUNE SOLARĂ

D250S DUAL are în plus avantajul unei intrări auxiliare care se poate conecta direct la panourile solare fără a necesita un regulator, furnizând alimentare gratuită de la soare.

D250S DUAL are un dispozitiv de urmărire a punctului maxim de alimentare (MPPT) încorporat care ajută celulele solare să producă energie în mod cât mai eficient posibil prin selectarea automată a celei mai eficiente surse de energie de la panourile solare, utilizând apoi energia pentru a încărca acumulatorul.

MPPT caută cea mai eficientă combinație de tensiune și curent de la celulele solare, asigurându-vă că funcția solară și cea a alternatorului funcționează la unison pentru a crește puterea de ieșire.

CALITATE GARANTATĂ CU CTEK

Serviciul de asistență pentru clienți de la CTEK vă stă la dispoziție pentru a răspunde întrebărilor legate de încărcare și de încărcătoarele CTEK. Siguranța, simplitatea și flexibilitatea caracterizează toate produsele și soluțiile concepute și vândute de CTEK. CTEK furnizează încărcătoare în peste 60 de țări din întreaga lume. De asemenea, CTEK este un furnizor de încredere ca producător de echipamente originale pentru mulți dintre cei mai prestigioși producători de mașini și motociclete. **Contactați serviciul de asistență pentru clienți: info@ctek.com**

CTEK®

THE SMARTEST BATTERY CHARGERS IN THE WORLD