



EXPERT

Acumulator Dac Expert 2400e, Încărcător Dac Expert 24e



CUPRINS

1. Introducere	2
2. Instrucțiuni de siguranță	3



2.1 Siguranță și precauții.....	6
2.3 Depozitarea bateriei.....	9
3. Prezentare generala	9
4. Date tehnice.....	10
5. Utilizarea bateriei	12
5.1 Demontarea bateriilor și pregătirea pentru reciclare	12
6. Informații încărcător	13
6.1 Asamblare.....	14
6.2 Funcționarea încărcătorului	14
6.3 Încărcarea bateriei	15

1. INTRODUCERE

Stimate client!

EXPERT



Îți mulțumim pentru decizia de a cumpăra un produs RURIS și pentru încrederea acordată companiei noastre! RURIS este pe piață din anul 1993 și în tot acest timp a devenit un brand puternic, care și-a construit reputația prin respectarea promisiunilor, dar și prin investițiile continue menite să vină în ajutorul clienților cu soluții fiabile, eficiente și de calitate.

Suntem convinși că veți aprecia produsul nostru și vă veți bucura de performanțele sale timp îndelungat. RURIS nu oferă clienților săi doar utilaje, ci soluții complete. Un element important în relația cu clientul este consilierea atât înainte de vânzare, cât și post vânzare, clienții RURIS având la dispoziție o întreagă rețea de magazine și puncte service partenere.

Pentru a vă bucura de produsul cumpărat, vă rugăm să parcurgeți cu atenție manualul de utilizare. Prin respectarea instrucțiunilor, o să aveți garanția unei utilizări îndelungate.

Compania RURIS lucrează continuu pentru dezvoltarea produselor sale și de aceea își rezervă dreptul de a modifica printre altele forma, înfățișarea și performanțele acestora, fără a avea obligația de a comunica acest lucru în prealabil.






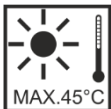
Vă mulțumim încă o dată că ați ales produsele RURIS!

Informații și suport clienți:
Telefon: **0351.820.105**
e-mail: info@ruris.ro

2. INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ





Etichete pe acumulator



	Citiți manualul.
	A nu se expune la apă și ploaie.
	Marcaj CE
	Pericol de explozie! Nu aruncați niciodată acumulatorii în foc.
	Reciclați acumulatorul
	Nu expuneți bateria la temperaturi peste 45°C

Etichete pe încărcător



	Citiți manualul.
	Utilizați încărcătorul în spații închise. A nu se expune la ploaie și umezeală.
	Marcaj CE
	Izolație dublă



Atunci când încărcați bateria, încărcătorul și bateria trebuie lăsate pe toată perioada încărcării într-o încăpere în care nu există produse care ar putea fi combustibili, astfel, în cazul unui scurtcircuit sau a unei defecțiuni a încărcătorului sau bateriei, acestea sunt protejate și nu pot pune în pericol pe nimeni. Pentru siguranța, încăperea trebuie să fie construită din materiale care nu pot lua foc, cum ar fi pereții și pardosea de beton.

Este interzisă depozitarea bateriei în locuri care nu sunt special amenajate.

Depozitarea trebuie să fie sigură, fără să existe pericolul ca obiectele depozitate să cadă și să pună în scurtcircuit bateria.



Este interzisă depozitarea suprapusă sau în apropiere a altor baterii sau obiecte care ar putea intra în contact cu bateria și să o deterioreze sau chiar să o pună în scurtcircuit.



Este interzisă depozitarea obiectelor metalice sau orice alt obiect care au conductibilitate electrica in apropierea bateriei sau la o distanta mai mica de 50cm.

Este interzisă încărcarea bateriei fără a fi supravegheata pe toata perioada încărcării de către utilizator.

Este interzisă depozitarea echipamentului cu o baterie uzata sau deteriorata. In cazul in care observați deteriorării ale carcasei bateriei, bateria trebuie izolata intr-o zona care nu poate pune in pericol încăperea sau bateria si trebuie predată imediat vânzătorului de unde a fost achiziționată.

Pornirea si utilizarea se fac numai după respectarea condițiilor de siguranța precizate in manualul de utilizare.

Depozitarea bateriei se face numai dupa ce batria este descarcata complet si nu poate fi pornita

2.1 SIGURANȚĂ ȘI PRECAUȚII

Este important să citiți și să înțelegeți acest manual. Informațiile pe care le conține se referă la SIGURANȚA DVS. și la PREVENIREA PROBLEMELOR. Simbolurile de mai jos sunt folosite pentru a vă ajuta să recunoașteți aceste informații.



PERICOL: Indică o situație iminentă periculoasă care, dacă nu este evitată, va duce la moarte sau vătămări grave.



AVERTISMENT: Indică o situație potențial periculoasă care, dacă nu este evitată, ar putea duce la moarte sau răni grave.



ATENȚIE: Indică o situație potențial periculoasă care, dacă nu este evitată, poate duce la vătămări minore sau moderate.

ATENȚIE

Acest produs vă poate expune la substanțe chimice, inclusiv stirenul și bisfenol-A,

Unele imagini pot varia în funcție de modelul afișat.

EXPERT



PERICOL: Acest manual conține instrucțiuni importante pentru utilizarea acestui produs. Pentru siguranța dumneavoastră și a celorlalți, asigurați-vă că citiți cu atenție acest manual înainte de a utiliza bateria/încărcătorul. Nerespectarea corectă a tuturor instrucțiunilor și măsurilor de precauție poate duce la rănirea gravă a dvs. și a altora.

Pentru utilizarea, întreținerea și depozitarea corespunzătoare a acestei baterii, este important să citiți și să înțelegeți următoarele instrucțiuni:

- NU probați încărcătorul cu materiale conductoare.
- Dacă carcasa bateriei este crăpată sau deteriorată, nu o introduceți în încărcător. Înlocuiți-o cu o baterie nouă.
- NU încărcați bateriile cu niciun alt tip de încărcător.
- NU vărsați lichide pe baterie sau încărcător.
- NU încercați să utilizați încărcătorul în alt scop decât cel prezentat în acest manual.
- NU încercați să scurtcircuitați niciun terminal al bateriei.
- NU încărcați bateria în condiții de ploaie sau umezeală. Nu scufundați unealta, bateria sau încărcătorul în apă sau alt lichid.

AVERTIZARE:

- NU lăsați bateria sau încărcătorul să se supraîncălzească. Dacă sunt calde, lăsați-le să se răcească.
- Reîncărcați doar la temperatura camerei.
- NU acoperiți fantele de ventilație din partea superioară a încărcătorului. Nu așezați încărcătorul pe o suprafață moale, de exemplu pătură, pernă. Păstrați fantele de ventilație ale încărcătorului libere.
- NU introduceți obiecte sau materiale metalice mici, cum ar fi șpan oțel, folie de aluminiu sau alte particule străine în orificiile de ventilație ale încărcătorului.



EXPERT

- Deconectați încărcătorul de la sursa de alimentare și detașați bateria de la acesta înainte de a le curăța. Nu le introduceți în apă sau alte lichide.
- NU așezați bateria la soare sau într-un mediu cald. A se păstra la temperatura camerei.
- Depozitați încărcătorul și bateria în spații răcoroase și uscate.
- Celulele bateriei pot dezvolta o mică pierdere de lichid în condiții extreme de utilizare sau de temperatură. Dacă sigiliul exterior este rupt și lichidul ajunge pe piele:
 - Folosiți apă și săpun pentru a vă spăla imediat. Neutralizați cu suc de lămâie, oțet sau alt acid ușor.
- Dacă scurgerile intră în ochi, urmați instrucțiunile de mai sus și solicitați asistență medicală.
- Nu utilizați o cârpă umedă sau detergent pentru a curăța bateria sau încărcătorul.
- Scoateți întotdeauna bateria înainte de a o curăța, inspecta sau efectua orice întreținere a uneltei.
- NU dezasamblați bateria.
- Păstrați bateria departe de copii.
- NU expuneți bateria la apă.
- Bateria trebuie depozitată într-un loc răcoros și uscat.
- Nu depozitați bateria într-un loc cu temperatură înaltă, lângă surse de foc sau încălzitoare
- NU inversați borna pozitivă cu borna negativă a bateriei.
- NU conectați borna pozitivă și borna negativă ale bateriei între ele folosind obiecte metalice.
- NU loviți și nu călcați bateria.
- NU perforați bateria cu cuie sau alte obiecte ascuțite.
- Întrerupeți imediat utilizarea bateriei dacă, în timpul folosirii bateriei, emite un miros neobișnuit, se simte fierbinte, își schimbă culoarea, își schimbă forma sau pare anormal în orice alt mod.



2.3 DEPOZITAREA BATERIEI

Bateria beneficiaza de functia "**α UP- Inovation RURIS**". Aceasta functie ajuta bateria atunci cand ajunge in pragul critic de descarcare. Ruris a venit cu o inovatie in sistemul celulelor din interiorul bateriei, prin care bateria se poate reincarca dupa o perioada lunga de timp in care a stat descarcata. Astfel, utilizatorii RURIS se pot bucura de fiabilitatea si inovatia RURIS.

Dupa depozitare, se recomanda incarcarea la un interval de 6 luni- 1 an

Instructiuni pentru depozitare:

- Depozitarea bateriei se face numai după ce bateria este descărcată complet și nu poate fi pornită.
- Nu depozitați bateria în lumina soarelui, într-un loc excesiv de cald sau în apropierea unui cuptor. Durata de viață a bateriei va fi scurtată.

3. PREZENTARE GENERALA



- 1- Acumulator
- 2- Buton de eliberare acumulator
- 3- LED-uri de încărcare
- 4- Încărcător

Imaginile sunt cu caracter informativ, furnizorul își rezervă dreptul de a aduce modificări structurale și funcționale față de utilajul prezentat în acest manual.

4. DATE TEHNICE



Model	Acumulator Dac Expert 2400e
Tensiune	20 V
Amperaj	4 Ah
Temperatura de operare	0~45°C
Putere totala	Pw 80Wh
Greutate	0,64 kg

Model	Încărcător Dac Expert 24e
Tensiune de intrare	200-240V
Frecventa	50-60 HZ
Temperatura de operare	0~45°C
Putere de intrare	40W
Tensiune de iesire	20V
Curent de iesire	1,8 A
Greutate	0.3 kg



5. UTILIZAREA BATERIEI

5.1 DEMONTAREA BATERIILOR ȘI PREGĂTIREA PENTRU RECICLARE

Vă rugăm să reciclați sau să aruncați bateriile în mod corespunzător. Acest produs conține baterii litiu-ion. Legile locale interzic aruncarea bateriilor litiu-ion la gunoiul menajer.

AVERTISMENT: După îndepărtarea bateriei, acoperiți bornele acumulatorului cu bandă adezivă rezistentă. Nu încercați să distrugeți, să dezamblați acumulatorul sau să scoateți nicio componentă a acestuia. Bateriile cu litiu-ion trebuie reciclate sau aruncate în mod corespunzător. De asemenea, nu atingeți niciodată ambele terminale cu obiecte metalice și/sau părți ale corpului, deoarece poate rezulta un scurtcircuit.



Nu aruncați echipamentele electrice, electronice industriale și părțile componente la gunoiul menajer! Informații privind DEEE. Având în vedere prevederile OUG 195/2005 - referitoare la protecția mediului și O.U.G. 5/2015. Consumatorii vor avea în vedere următoarele indicații pentru predarea deșeurilor electrice, precizate mai jos:

- Consumatorii au obligația de a nu elimina deșeurile de echipamente electrice și electronice (DEEE) ca deșeuri municipale nesortate și de a colecta separat aceste DEEE.
- Colectarea acestor deșeuri numite (DEEE) se va efectua prin Serviciul Public de Colectare de pe raza fiecărui județ și prin centre de colectare organizate de operatorii economici autorizați pentru colectarea DEEE. Informații furnizate de către Administrația Fondului de Mediu www.afm.ro sau jurnalul Uniunii Europene.
- Consumatorii pot preda DEEE în mod gratuit în punctele de colectare specificate anterior



6. INFORMAȚII ÎNCĂRCĂTOR

AVERTISMENT: CITIȚI ȘI INTELEGEȚI URMATOARELE INSTRUCȚIUNI

• Înainte de a utiliza încărcătorul, citiți toate instrucțiunile și marcajele de avertizare din acest manual, despre încărcător, baterie și produsul care utilizează acumulatorul.

AVERTISMENT: Încărcați doar baterii reîncărcabile litiu-ion. Alte tipuri de baterii se pot sparge, provocând vătămări corporale sau daune.

• Nu utilizați încărcătorul în aer liber și nu îl expuneți la umezeală. Umezeala va crește riscul de electrocutare.

• Nu folosiți niciodată cablul pentru a transporta încărcătorul. Nu trageți de cablul încărcătorului, prindeți de stechar atunci când îl scoateți din priză. Dacă cablul sau încărcătorul sunt deteriorate, înlocuiți încărcătorul sau contactați un service autorizat RURIS.

• Asigurați-vă că amplasarea cablului este făcută astfel încât acesta să nu fie călcat, să nu vină în contact cu muchii ascuțite sau piese în mișcare. Acest lucru va reduce riscul căderilor accidentale, care ar putea cauza răniri și deteriorarea cablului.

• Păstrați cablul și încărcătorul departe de sursele de căldură pentru a preveni deteriorarea carcasei sau a pieselor interne.

• Nu lăsați benzina, uleiurile, produsele pe bază de petrol etc. să intre în contact cu piesele din plastic. Acestea conțin substanțe chimice care pot deteriora, slăbi sau distruge plasticul

• În timpul folosirii, purtați întotdeauna ochelari de protecție conform ANSI Z87.1.

• Utilizați un prelungitor doar dacă este absolut necesar. Utilizarea unui prelungitor necorespunzător crește riscul unui incendiu și de electrocutare. Dacă este necesar să folosiți un prelungitor, asigurați-vă ca:

a) Ștecharul prelungitorului este similar cu ștecharul încărcătorului.



b) Prelungitorul a fost conectat corespunzător la priza și este în stare bună de funcționare, nu prezintă deteriorări.

c) Secțiunea firelor este suficient de mare pentru puterea nominală a încărcătorului.

- Nu utilizați încărcătorul dacă a fost lovit, a căzut sau a fost deteriorat în vreun fel. Duceți-l la un service autorizat RURIS pentru verificare.

- Nu dezasamblați încărcătorul. Duceți -l la un service autorizat RURIS atunci când este nevoie să fie reparat.

- Deconectați încărcătorul de la priză înainte de întreținere, curățare sau orice altă operație, pentru a reduce riscul de electrocutare.

- Deconectați încărcătorul de la sursa de alimentare când nu este utilizat. Acest lucru va reduce riscul de electrocutare sau de deteriorare a încărcătorului. De asemenea, va ajuta la prevenirea deteriorării încărcătorului în timpul unei supratensiuni.

- Risc de electrocutare. Nu atingeți porțiunea neizolată a conectorului de ieșire sau borna neizolată a bateriei.

- Păstrați aceste instrucțiuni. Consultați-le frecvent și folosiți-le pentru a instrui alte persoane care pot folosi produsul.

6.1 ASAMBLARE

ÎNAINTE DE ÎNCĂRCARE:

AVERTISMENT: Nu utilizați acest produs dacă nu este asamblat complet sau dacă unele piese lipsesc sau sunt deteriorate. Utilizarea unui produs care nu este asamblat corect și complet, cu piese deteriorate sau lipsă, poate duce la vătămări corporale grave.

AVERTISMENT: Nu încercați să modificați încărcătorul sau bateria, acest lucru poate duce la posibile vătămări corporale.

6.2 FUNCȚIONAREA ÎNCĂRCĂTORULUI

AVERTISMENT: Fiți mereu precaut atunci când folosiți încărcătorul.

AVERTISMENT: Purtați întotdeauna ochelari de protecție conform ANSI Z87.1.



ATENȚIE: Dacă în orice moment al procesului de încărcare niciunul dintre LED-uri nu este aprins, scoateți acumulatorul din încărcător pentru a evita deteriorarea produsului. NU introduceți o altă baterie. Contactați un service autorizat RURIS.

NOTA: Încărcați într-o zonă bine ventilată. Nu blocați orificiile de ventilație ale încărcătorului. Păstrați-le libere pentru a permite o ventilație adecvată.

6.3 ÎNCĂRCAREA BATERIEI

Bateriile sunt livrate într-o stare de încărcare scăzută pentru a preveni eventuale probleme. Prin urmare, acestea trebuie încărcate înainte de prima utilizare. Dacă bateria nu se încarcă atunci când o conectați la încărcător, contactați un service autorizat RURIS.

Timpul de încărcare variază și depinde de capacitatea Ah a acumulatorului.

NOTĂ: Nu folosiți încărcătorul într-o zonă cu căldură sau frig extrem. Va funcționa cel mai bine la temperatura normală a camerei. Acumulatorul va deveni ușor cald la atingere în timpul încărcării. Acest lucru este normal și nu indică o problemă.

1. Conectați încărcătorul la priza de uz casnic, asigurați-vă că sursa de alimentare la priza este de 220V, numai AC, 50 Hz.
2. Conectați acumulatorul la încărcător prin alinierea nervurilor ridicate de pe acumulator cu canelurile din încărcător, apoi glisați acumulatorul pe încărcător.
3. Asigurați-vă ca acumulatorul este conectat corespunzător la încărcător.
4. După ce încărcarea este completă, LED-ul verde va rămâne aprins.
5. Pentru a scoate acumulatorul din încărcător, glisați înapoi acumulatorul.