



CRIANO[®]

www.criano.com

Manual de utilizare și întreținere

VIBRATOR PLACI CERAMICE CNO-VP21



ATENȚIE!


Citiți cu atenție instrucțiunile înainte de a utiliza echipamentul pentru prima dată.
Păstrați acest manual pentru referințe ulterioare



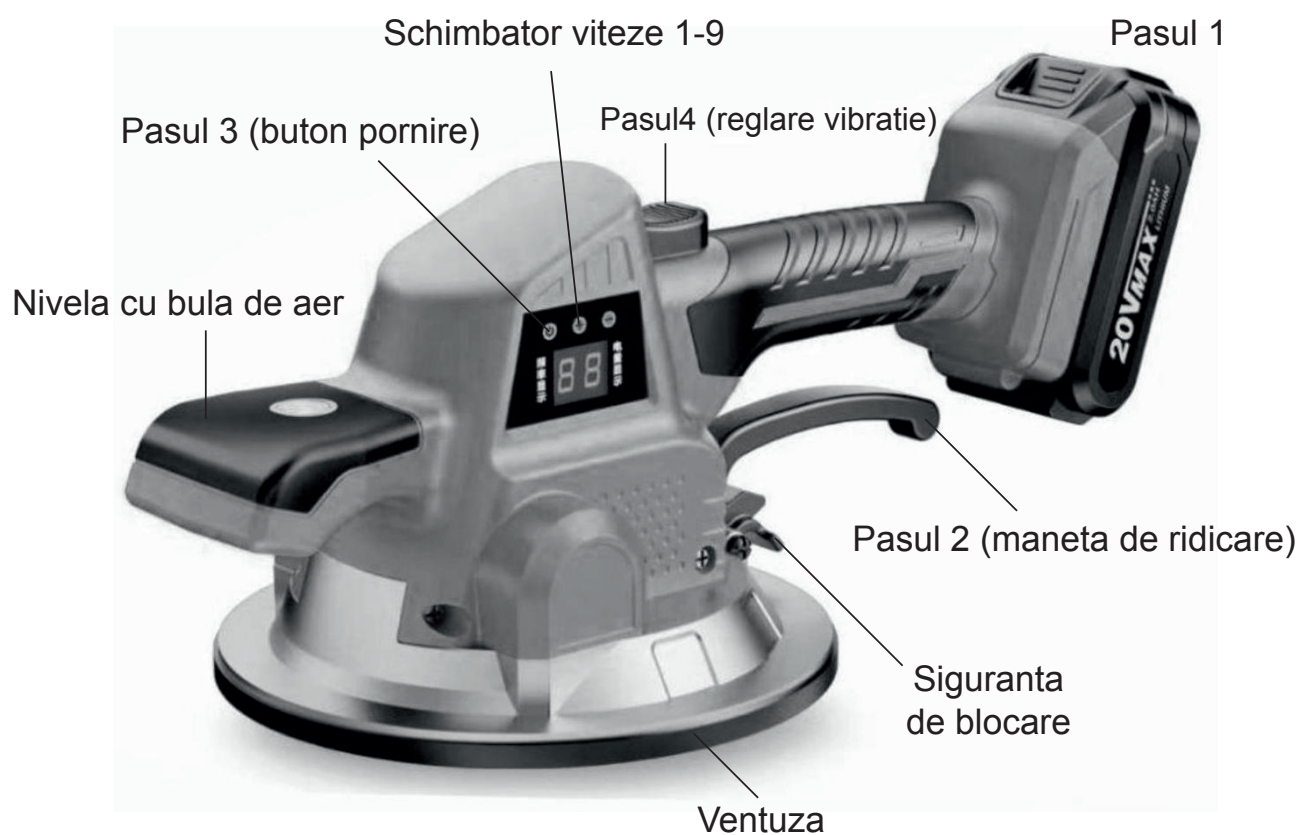


Cuprins

1. Avertizări de siguranță.....	2
2. Utilizare.....	4
3. Curățare și întreținere.....	4
4. Accesorii.....	4
5. Protecția mediului înconjurător.....	4
6. Garanția.....	5
7. Conformitate.....	5
8. Service.....	5



Tensiune alimentare	DC20V
Capacitate acumulator	200mA
Comutator vibratie	9 viteze
Capacitate de absorție	100 kg+
Frecvența vibrațiilor	0-10.000/min
Timp de încărcare	1-3 h
Dimensiune ventuza	190mm
Dimensiune placi potrivite	30-230cm
Ambalaj	6pcs/ctn/55x45x55/22kg



Instrucțiuni de utilizare :

Pasul 1. Înainte de utilizare, se recomandă verificarea indicatorului de încărcare pentru a vă asigura că bateria este complet încărcată.

Pasul 2. Poziționați dispozitivul pe placa ceramică ce urmează a fi așezată, țineți în sus maneta de ridicare pentru a activa ventuza, ridicați placa și așezați-o pe suprafața adezivă, ridicați siguranța de blocare a manetei, apoi activați vibrația.

Pasul 3. Apăsăți butonul de pornire timp de **3-5 secunde** pentru a porni dispozitivul.

Pasul 4. Dispozitivul are 9 viteze. Reglați viteza de vibrație de la 1 la 9 pentru diverse utilizări.

1. Avertizări de siguranță

Atenție

Citiți toate instrucțiunile și avertizările privind siguranța furnizate împreună cu unealta electrică. Nerespectarea instrucțiunilor de mai jos poate produce șoc electric, incendiu și/sau vătămări grave.

Păstrați toate avertismentele și instrucțiunile pentru referințe ulterioare.

Termenul "unealtă electrică" folosit în instrucțiunile de siguranță se referă la unelte electrice alimentate de la rețea (cu cablu de alimentare) sau alimentate de la acumulator (fără cablu de alimentare).

Avertizări generale de siguranță pentru uneltele electrice

1.1. Siguranța în zona de lucru

- a) **Păstrați zona de lucru curată și bine luminată.** Zonele de lucru dezordonate sau neluminate pot provoca accidente.
- b) **Nu operați unealta electrică într-un mediu posibil exploziv în care sunt prezente lichide, vapori sau pulberi inflamabile.** Uneltele electrice produc scântei care pot aprinde pulberile sau vaporii.
- c) **Nu lăsați copiii și alte persoane în apropiere în timp ce utilizați unealta electrică.** Distragerea atenției poate duce la pierderea controlului..

1.2 Siguranța electrică

- a) **Ștecherul uneltei electrice trebuie să se potrivească la priză. Ștecherul nu trebuie modificat în nici un fel.** Nu folosiți ștechere adaptoare la uneltele electrice cu împământare. Ștecherele nemodificate și prizele potrivite reduc riscul producerii șocului electric.
- b) **Evitați contactul corpului cu suprafețele cu împământare precum: conducte, radiatoare, cuptoare și frigidere.** Există risc crescut de electrocutare dacă corpul dvs. este împământat.
- c) **Păstrați uneltele electrice ferite de ploaie sau umezeală.** Pătrunderea apei în unealta electrică crește riscul de electrocutare.
- d) **Nu folosiți cablul de alimentare pentru a transporta, agăța sau a scoate din priză unealta electrică.** Păstrați cablul de conectare la ferit de căldură, uleiuri, muchii ascuțite sau componente în mișcare. Cablurile deteriorate sau încălcite cresc riscul de electrocutare.
- e) **Când folosiți unealta electrică în spații exterioare, folosiți doar cabluri prelungitoare potrivite pentru a fi folosite în exterior.** Folosind un cablu prelungitor potrivit pentru spații exterioare reduce riscul de electrocutare.
- f) **Dacă nu se poate evita utilizarea uneltei electrice în medii umede, folosiți un dispozitiv de curent rezidual.** Folosirea unui întrerupător de circuit de curent rezidual reduce riscul de electrocutare.

Instrucțiuni de utilizare

1.3 Siguranța personală

- a) **Fiiți atenți la ceea ce faceți și fiiți conștienți că lucrați cu o unealtă electrică. Nu folosiți unealta electrică atunci când sunteți obosiți sau sunteți sub influența drogurilor, alcoolului sau medicamentelor.** Un moment de neatenție în folosirea uneltei electrice, poate cauza vătămare corporală gravă.
- b) **Purtați echipament individual de protecție și întotdeauna ochelari de protecție.** Purtarea echipamentului individual de protecție precum: masca anti-praf, încălțăminte antiderapantă, cască sau protecții pentru urechi, în funcție de tipul și de utilizarea uneltei electrice, reduce riscul de vătămare corporală.
- c) **Evitați pornirea accidentală. Asigurați-vă că unealta electrică este oprită înainte de a o conecta sau o duce spre sursa de alimentare și/sau acumulator.** Ținerea degetului pe întrerupător atunci când transportați sau conectați unealta electrică la sursa de alimentare poate provoca un accident.
- d) **Îndepărtați uneltele de reglare sau cheile înainte de a porni unealta electrică.** O unealtă sau cheie rămasă în părțile rotative ale uneltei electrice, poate cauza vătămare corporală gravă.
- e) **Evitați pozițiile anormale. Asigurați o poziționare sigură a picioarelor și mențineți-vă tot timpul echilibrul .** Acest lucru vă permite un control mai bun al uneltei electrice în situații neașteptate.
- f) **Purtați îmbrăcăminte potrivită. Nu purtați îmbrăcăminte largă sau bijuterii.** Păstrați părul și îmbrăcăminte la distanță de componentele în mișcare. Îmbrăcăminte largă, bijuteriile sau părul lung se poate bloca în componentele în mișcare ale uneltei.
- g) **Dacă la unealta electrică se poate instala echipament pentru aspirarea și colectarea prafului, acesta trebuie conectat și folosit corespunzător.** Folosirea unui aspirator de praf poate reduce riscurile provocate de praf.
- h) **Să nu vă încredeți în siguranța falsă și nu treceți peste regulile de siguranță ale uneltele electrice chiar dacă, în urma multiplelor utilizări, sunteți familiarizat cu acestea.** Acțiunile neglijente pot duce la vătămări corporale grave în fracțiuni de secundă.

1.4 Utilizarea și întreținerea uneltei electrice

- a) **Nu supraîncărcați unealta electrică. Folosiți unealta corespunzător muncii pe care o întreprindeți.** Cu unealta electrică potrivită lucrați mai bine și mai în siguranță în intervalul de putere specificat.
- b) **Nu folosiți unealta electrică a cărui întrerupător este defect.** O unealtă electrică care nu poate fi pornită sau oprită este periculoasă și trebuie reparată.

c) Scoateți ștecherul din priză și/sau detașați acumulatorul înainte de a efectua orice fel de operațiune de reglare a dispozitivului, de a schimba vârfurile uneltei sau de a pune deoparte unealta. Această măsură de precauție împiedică pornirea accidentală a uneltei electrice.

d) Depozitați uneltele electrice pe care nu le folosiți astfel încât să nu fie la îndemâna copiilor. Nu permiteți folosirea uneltei electrice de către persoanele care nu știu să folosească unealta sau care nu au citit aceste instrucțiuni. Uneltele electrice sunt periculoase atunci când sunt folosite de persoane neexperimentate.

e) Întrețineți uneltele electrice și montați cu grijă accesoriile. Verificați ca părțile mobile să funcționeze corespunzător și să nu se blocheze, ca acele piese să nu fie deteriorate și să împiedice funcționarea uneltei electrice. Reparați piesele deteriorate înainte de a folosi unealta electrică. Se produc multe accidente din cauza uneltelor electrice prost întreținute.

Instrucțiuni de utilizare

f) Păstrați uneltele de tăiere ascuțite și curate. Întrețineți cu grijă uneltele de tăiere care au margini ascuțite ca să nu se blocheze și să fie mai ușor de controlat.

g) Folosiți uneltele electrice, accesoriile etc conform acestor instrucțiuni. Țineți cont de condițiile de lucru și de activitatea desfășurată. Utilizarea uneltei electrice în alt scop decât cel prevăzut poate duce la situații periculoase.

h) Păstrați mânerul și prinderile uscate, curate și lipsite de substanțe uleioase și lubrefianți. Mânerul și prinderile alunecoase nu permit operarea în siguranță și controlul uneltei electrice în cazul situațiilor neprevăzute.

1.5 Utilizarea și întreținerea acumulatorului

a) Încărcați acumulatorul doar cu ajutorul încărcătoarelor recomandate de producător. Un încărcător potrivit pentru un anumit tip de acumulator poate produce un incendiu atunci când este folosit pentru alți acumulatori.

b) Folosiți doar acumulatorii potriviți uneltei electrice. Utilizarea altor acumulatori poate cauza vătămări corporale sau incendiu.

c) Păstrați acumulatorii pe care nu-i folosiți la distanță de agrafe, monede, chei, cuie, șuruburi și alte obiecte metalice de mici dimensiuni deoarece acestea ar putea face punte între contacte. Un scurtcircuit între contactele acumulatorului poate cauza arsuri sau incendiu.

d) Dacă este folosit incorect, lichidul poate curge din acumulator. Evitați contactul cu acesta. În cazul unui contact accidental, clăiți cu apă. Dacă lichidul ajunge la ochi, solicitați îngrijiri medicale suplimentare. Scurgerea lichidului din acumulator poate cauza iritații ale pielii sau arsuri.

e) Nu folosiți acumulatori deteriorați sau modificați. Acumulatorii deteriorați sau modificați se pot comporta imprevizibil și pot provoca incendii, explozie sau vătămări corporale.

f) Nu expuneți acumulatorii la foc sau temperaturi ridicate. Focul sau temperaturile de peste 130°C pot cauza explozii.

g) Respectați toate instrucțiunile de încărcare și nu încărcați niciodată acumulatorul sau unealta fără cablu în afara intervalului de temperatură specificat în instrucțiunile de utilizare. Încărcarea incorectă sau încărcarea în afara intervalului de temperatură admis poate distruge acumulatorul și crește riscul de incendiu.

1.6 Service-ul

a) Repararea uneltei electrice trebuie efectuată doar de către personal calificat și doar cu piese de schimb originale. Acest lucru asigură păstrarea siguranței uneltei electrice.

b) Nu folosiți niciodată acumulatori deteriorați. Întreținerea acumulatorului trebuie efectuată doar de către producător sau centrele de service autorizate. Respectați instrucțiunile cu privire la lubrifierea și schimbarea accesoriilor.

Avertizări suplimentare de siguranță din partea producătorului

- Respectați regulile de siguranță relevante ale produsului pentru a vă familiariza cu produsul.

- Utilizarea necorespunzătoare sau nerespectarea instrucțiunilor de siguranță din acest manual poate duce la vătămări corporale grave.

Instrucțiuni de utilizare

- Utilizarea unui acumulator nou sau care nu este original poate cauza explozie, chiar incendiu, vătămare corporală sau deteriorarea produsului. În acest caz, termenii de garanție ai BIHUI nu sunt valabili.

- Nu dezamblați acumulatorul.

- Dacă perioada de funcționare a devenit prea scurtă, opriți imediat funcționarea. Există risc de supraîncălzire, ardere sau chiar explozie.

- Dacă electrolitul pătrunde în ochi, clătiți cu apă curată și solicitați imediat îngrijire medicală. Acest lucru poate duce la pierderea vederii.

- Nu scurtcircuitați acumulatorii:

a) Nu atingeți bornele cu materiale conductoare.

b) Nu depozitați acumulatorii în cutii împreună cu alte obiecte metalice precum cuie, monede etc .

c) Nu expuneți acumulatorii la apă sau precipitații.

Scurtcircuitarea acumulatorului poate produce un flux puternic de curent, supraîncălzire, potențiale arsuri și chiar defectarea dispozitivului.

- Nu depozitați dispozitivul și acumulatorul în locuri în care temperatura poate atinge sau depăși 50°C.
- Nu ardeți acumulatorul chiar dacă este foarte deteriorat sau complet uzat. Acumulatorul poate exploda în contact cu focul.
- Aveți grijă să nu scăpați sau să loviți acumulatorul.
- Nu folosiți acumulatori deteriorați.
- Acumulatorii intră sub incidența legii privind obiectele periculoase. Orice fel de transfer din partea unei terțe părți sau transportator trebuie să îndeplinească cu strictețe cerințele de ambalare și etichetare. Vă rugăm să citiți normele detaliate ale pieței locale și să le respectați. Vă rugăm să protejați acumulatorul și să-l fixați bine pentru a evita mișcarea pachetului.
- Respectați întotdeauna legislația locală privind eliminarea acumulatorilor folosiți.
- Asigurați-vă că acumulatorul este folosit la o anumită unealtă. Utilizarea improprie sau greșită poate duce la incendiu, supraîncălzire, explozie sau scurgerea electrolitului.
- Încărcați acumulatorul înainte ca acesta să fie complet descărcat. Opriti lucrul și încărcați acumulatorul dacă observați că puterea uneltei electrice este scăzută.
- Prin supraîncărcare se scurtează durata de viață a acumulatorului.
- Încărcați acumulatorul la temperatura încăperii de 10°C - 40°C. Dacă acumulatorul este cald, lăsați-l să se răcească înainte de încărcare.
- Folosiți acumulatorul la condiții ambientale între 10°C - 40°C.
- Dacă nu folosiți acumulatorul pentru o perioadă mai lungă de timp, încărcați-l la fiecare șase luni.

2. Utilizare

- Distribuie în mod egal adezivul sub plăcile ceramice și plăcile mari în timpul instalării.

Instrucțiuni de încărcare

- Dacă indicatorul devine galben sau roșu, încărcați acumulatorul.
- Acumulatorul se va încărca complet în 2 ore; la sfârșit indicatorul va lumina verde pentru a indica încărcare completă (culoarea roșie indică încărcare în desfășurare).

3. Curățare și întreținere

- Dispozitivul trebuie depozitat într-un loc uscat.
- Îndepărtați murdăria sau praful de pe suprafața dispozitivului după utilizare.
- Pentru a evita deteriorarea, păstrați dispozitivul în cutia de transport furnizată.
- În cazul utilizării frecvente se recomandă încărcarea zilnică a acumulatorului.
- Verificați ca șuruburile să fie bine fixate, șuruburile slăbite pot cauza vătămări corporale.
- Nu folosiți NICIODATĂ diluanți pentru curățarea ventuzei: Nu folosiți NICIODATĂ lubrifianți pe bază de ulei.

4. Accesorii

- Se recomandă folosirea acumulatorilor originali la vibratorul pentru plăci.
- Folosirea altor accesorii sau atașamente poate duce la vătămări corporale.
- Folosiți doar accesorii originale sau accesorii potrivite pentru scopul declarat.

5. Protecția mediului înconjurător

- Nu eliminați aparatele electrice împreună cu gunoiul menajer.
- Respectați prevederile locale referitoare la eliminarea produselor electrice sau a acumulatorilor.
- Materialele valoroase pot fi recuperate prin reciclare.
- Componentele electrice sau acumulatorii folosiți în construcție sunt conforme cu reglementările Directive Europene

2012/19/UE cu privire la deșeurile de echipamente electrice și electronice și transpunerea în legislația națională, aparatele electrice trebuie colectate separat și reciclate în mod rațional din punct de vedere ecologic.

- Pentru mai multe informații vă rugăm să ne contactați.

6. Garanția

- Garanția acoperă toate defectele de fabricație sau asamblare în conformitate cu legislația în vigoare. Garanția nu acoperă defecțiunile cauzate de utilizarea improprie, supraîncărcare, nerespectarea instrucțiunilor de utilizare și uzura normală.

7. Conformitate

Noi, compania CRIANO exim srl cu sediul în Piața Episcop Ignatie Darabant nr. 1, Oradea, Bihor, România 410235 declarăm că vibratorul de plăci modelul CNO-VP21 îndeplinește cerințele relevante ale următoarei directive europene: 2006/42/EC Directiva mașini și 2014/30/EU Compatibilitate Electromagnetică utilizând următoarele proiecte de standarde și standarde transpuse: EN ISO 12100:2010, EN 60204-1:2018, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013+A1:2019; EN 61000-6-1:2007, EN 61000-6-3:2007+A1:2011

Acestea au fost examinate conform cerințelor Directivei mașini 2006/42/EC & 2014/30/EU de către: Compania UDEM International Certification Auditing Training Center Industry and Trade Inc. Co (Ankara , Turcia) prin raportul nr. M.2020.206.C7667 / 10.0.2020 cu data de expirare în 12.07.2025

8. Service

Pentru mai multe detalii și informații consultați condițiile generale de garanție la:

IMPORTATOR:

CRIANO exim srl , 410235, Oradea, Bihor, România

Piața Ignatie Darabant nr.1 modul 9 CRIANO / office@criano.com / +4 031 131 00 77



Criano Exim SRL
RO6506962 | J05/4115/1994
Piața Igație Darabant nr.1
Oradea, Bihor, RO
Telefon +4 0259 44 20 09
www.criano.com