

MAȘINĂ DE POLISHAT FĂRĂ FIR, 2500-500 RPM, CARTREND, 12V - 10699

INFORMAȚII GENERALE DE SIGURANȚĂ PENTRU INSTRUMENTELE ELECTRICE

AVERTISMENT Citiți toate informațiile de siguranță,

instrucțiunile, ilustrațiile și datele tehnice furnizate împreună cu acest instrument electric.

Nerespectarea următoarelor instrucțiuni poate provoca șocuri electrice, incendii și / sau leziuni grave.

Păstrați toate informațiile și instrucțiunile de siguranță pentru consultare ulterioară.

Termenul „sculă electrică” utilizat în informațiile de siguranță se referă la sculele electrice alimentate de la rețea (cu cablu de alimentare) sau la sculele electrice cu baterii (fără cablu de alimentare).

1) Siguranță la locul de muncă

a) Păstrați zona de lucru curată și bine iluminată. Zonele de lucru dezordonate sau slab iluminate pot duce la accidente.

b) Nu lucrați cu unealta electrică în medii potențial explozive în care există lichide combustibile, gaze sau praf.

Instrumentele electrice generează scântei care ar putea aprinde praful sau gazele/vaporii.

c) Țineți copiii și alte persoane departe în timp ce utilizați instrumentul electric. Distragerea atenției poate duce la pierderea controlului asupra instrumentului electric.

2) Siguranță electrică

a) Ștecherul instrumentului electric trebuie să se potrivească în priză, acesta nu trebuie modificat în nici un fel. Nu folosiți adaptoare de priză cu împământare în combinație cu scule electrice. Ștecherul nemodificat și prizele adecvate reduc riscul de electrocutare.

b) Evitați contactul corpului cu suprafețele împământate, cum ar fi țevile, încălzitoarele, cuptoarele și frigiderul. Există un risc crescut de electrocutare atunci când corpul dumneavoastră este împământat.

c) Păstrați instrumentele electrice departe de ploaie sau umezeală. Pătrunderea apei într-un instrument electric crește riscul de electrocutare.

d) Nu folosiți greșit cablul de alimentare - pentru a transporta sau agăța scula electrică sau pentru a scoate ștecherul din priză trăgând de el. Păstrați cablul de alimentare departe de căldură, ulei, margini ascuțite și piese în mișcare. Cablurile de conectare deteriorate sau încurcate cresc riscul de electrocutare.

e) Dacă lucrați în aer liber cu un instrument electric, utilizați numai cabluri prelungitoare care sunt potrivite pentru utilizare în exterior. Utilizarea unui cablu prelungitor adecvat pentru utilizare în exterior reduce riscul de electrocutare.

f) Dacă utilizarea sculei electrice într-un mediu umed este inevitabilă, utilizați un întrerupător de circuit al curentului de defect. Utilizarea unui întrerupător de curent de defect reduce riscul de electrocutare.

3) Siguranța persoanelor

a) Fiți atent, concentrate la ceea ce faceți și lucrați cu delicatețe când folosiți un instrument electric. Nu lucrați cu un instrument electric dacă sunteți obosit sau sub influența drogurilor, a alcoolului sau a medicamentelor. Un moment de neglijență poate duce la răni grave.

b) Purtați echipament de protecție personală și purtați întotdeauna ochelari de protecție. În funcție de tipul și modul de utilizare al instrumentului electric, purtarea echipamentului individual de protecție, cum ar fi mască de praf, încălțăminte de protecție antiderapantă, pălărie tare de protecție sau protecție auditivă reduce riscul de rănire.

c) Evitați pornirea neintenționată. Asigurați-vă că instrumentul electric este oprit înainte de a-l conecta la sursa de alimentare și / sau la baterie, când îl ridicați sau transportați. Dacă aveți degetul pe întrerupător atunci când transportați scula electrică sau o conectați la sursa de alimentare când este pornită, acest lucru poate duce la accidente.

d) Îndepărtați toate uneltele de reglare sau cheile înainte de a porni instrumentul electric. O unealtă sau o cheie care se află într-o parte rotativă a sculei electrice poate provoca leziuni.

e) Evitați o postură anormală. Asigurați-vă că aveți o poziție fermă și păstrați-vă echilibrul în orice moment. Acest lucru vă oferă un control mai bun al sculei electrice în situații neașteptate.

f) Purtați îmbrăcăminte adecvată. Nu purtați haine largi sau bijuterii. Păstrați părul și hainele departe de părțile în mișcare. Îmbrăcăminte largă, bijuteriile sau părul lung se pot prinde în componentele care se mișcă.

g) Dacă se pot monta dispozitive de extragere și colectare a prafului, acestea trebuie conectate și utilizate corespunzător. Utilizarea unui aspirator de praf poate reduce pericolele cauzate de praf.

h) Nu stați liniștit având o impresie falsă de securitate și nu ignorați regulile de siguranță pentru sculele electrice, chiar dacă sunteți familiarizat cu acestea după ce le-ați folosit de mai multe ori. Comportamentul neglijent poate duce la răni grave în câteva fracțiuni de secundă.

4) Utilizarea și manipularea sculei electrice

a) Nu supraîncărcați instrumentul electric. Folosiți instrumentul electric destinat lucrului dvs. Veți lucra mai bine și mai sigur în intervalul de performanță specificat cu instrumentul electric adecvat.

b) Nu utilizați un instrument electric cu comutator defect. O sculă electrică care nu mai fi pornită sau oprită este periculoasă și trebuie să fie reparată.

c) Scoateți ștecherul din priză și / sau scoateți bateria înainte de a schimba setările dispozitivului, înlocuirea pieselor sau de a pune scula electrică deoparte. Această măsură de precauție împiedică pornirea neintenționată a sculei electrice.

d) Nu lăsați sculele electrice nefolosite la îndemâna copiilor. Nu permiteți persoanelor care nu sunt familiarizate cu sculele electrice sau care nu au citit manualul de instrucțiuni să le folosească. Instrumentele electrice sunt periculoase atunci când sunt folosite de persoane neexperimentate.

e) Aveți grijă de uneltele electrice și unealta de inserare. Verificați dacă piesele în mișcare funcționează corect și nu se blochează și dacă piesele sunt rupte sau atât de deteriorate încât funcționalitatea sculei electrice să fie afectată. Reparați piesele deteriorate înainte de a utiliza instrumentul electric. Multe accidente sunt cauzate de scule electrice slab care nu sunt bine întreținute.

f) Păstrați instrumentele de tăiere ascuțite și curate. Uneltele de tăiere atent întreținute, cu margini de tăiere ascuțite, sunt mai puțin susceptibile de a se bloca și sunt mai ușor de controlat.

g) Utilizați instrumentul electric, accesoriile, uneltele de inserare etc., conform acestor instrucțiuni. Luați condițiile de muncă și lucrările care urmează să fie efectuate în considerare. Utilizarea sculelor electrice pentru alte scopuri decât cele pentru care sunt destinate poate duce la situații periculoase.

h) Păstrați mânerul și suprafețele pentru prindere uscate, curate, fără ulei și grăsimi. Instrumentul electric nu poate fi folosit și controlat, în condiții de siguranță, în situații neprevăzute, dacă mânerul și suprafețele de prindere sunt alunecoase.

5) Utilizarea și manipularea bateriei

a) Bateriile trebuie să fie încărcate cu încărcătoarele care sunt recomandate de către producător. Un încărcător care este potrivit pentru un anumit tip de baterie reprezintă un incendiu de pericol în cazul în care acesta este utilizat cu alt tip de baterie.

b) Utilizați numai bateriile furnizate în acest scop în sculele electrice. Utilizarea altor baterii poate duce la răni și pericol de incendiu.

c) Păstrați bateriile neutilizate departe de agrafe de hârtie, monede, chei, cuie, șuruburi și alte obiecte metalice mici care

ar putea cauza legarea contactelor. Un scurtcircuit între contactele bateriei poate duce la arsuri sau incendii.

d) Lichidul se poate scurge din baterie dacă este utilizat necorespunzător. Evitați contactul cu lichidul. În caz de contact accidental, clătiți cu apă. Dacă lichidul vă intră în ochi, solicitați asistență medicală. Scurgerea lichidului bateriei poate provoca iritații ale pielii sau arsuri.

e) Nu utilizați baterii deteriorate sau modificate. Bateriile deteriorate sau modificate sunt imprevizibile și pot duce la incendiu, explozie sau risc de rănire.

f) Nu expuneți o baterie la foc sau la temperaturi excesive. Focul sau temperaturile peste 130 ° C pot provoca explozie.

g) Respectați toate instrucțiunile de încărcare și nu încărcați niciodată bateria sau instrumentul fără fir în afara intervalului de temperatură specificat în manualul de utilizare. Încărcarea necorespunzătoare sau depășirea intervalului permis de temperatură poate distruge bateria și poate crește riscul de incendiu.

6) Servicii

a) Solicitați întotdeauna repararea sculei electrice de către personal specializat calificat și numai cu piese de schimb originale. Acest lucru asigură păstrarea siguranței de utilizare a sculei electrice.

b) Nu efectuați reparații pentru bateriile deteriorate. Toate reparațiile bateriilor trebuie să fie efectuate de către producător sau centre de servicii pentru clienți autorizate.

Instrucțiuni de siguranță pentru mașinile de lustruit:

- Păstrați zona de lucru curată și iluminată. Zonele de lucru dezordonate sau slab iluminate pot duce la accidente.
- Nu lucrați cu unealta electrică în medii potențial explozive în care există lichide combustibile, gaze sau praf. Instrumentele electrice generează scântei care ar putea aprinde praful sau gazele/vaporii.
- Țineți copiii și alte persoane la distanță atunci când utilizați instrumentul electric. Distragerea atenției poate duce la pierderea controlului dispozitivului.

INFORMAȚII DE AVERTIZARE:

Nu utilizați acest dispozitiv în apropierea lichidelor sau gazelor inflamabile.

- Pentru a evita deteriorarea, utilizați dispozitivul și accesoriile sale numai sub supraveghere.

- Utilizați doar accesoriile furnizate.

Acest dispozitiv nu este o jucărie și, prin urmare, nu trebuie lăsat la îndemâna copiilor.

Notă:

- Utilizați doar încărcătorul furnizat.

Când deconectați încărcătorul de la priză, trageți de ștecher și nu de cablu.

Dacă încărcătorul este defect, nu îl utilizați pentru a reîncărca bateria, ci înlocuiți-l imediat cu un încărcător original.

Bateriile defecte nu trebuie aruncate la gunoi, ci predate la punctele de colectare.

Siguranța electrică:

Verificați întotdeauna dacă tensiunea de rețea corespunde cu tensiunea specificată pe plăcuța cu date tehnice a dispozitivului electric.

Scoateți bateria din dispozitiv înainte de a efectua orice ajustări, schimbarea discurilor de lustruit sau punerea mașinii deoparte.

Servicii:

Lucrările de întreținere ale mașinii pot fi efectuate numai într-un atelier specializat, în caz contrar există risc de rănire.

Informații de siguranță despre baterie și încărcător:

1. Încărcați bateria de 12V numai cu încărcătorul furnizat, în caz contrar bateria se poate deteriora și prezintă risc de rănire și incendiu.
2. Nu încărcați bateria dacă temperatura este mai mică de 4°C sau mai mare de 40°C.
3. Nu scurtcircuitați bateria, deoarece aceasta se va supraîncălzi și va duce la risc de incendiu.
4. Nu expuneți bateria la apă sau ploaie.
5. Nu aruncați bateria în foc, deoarece ar putea exploda.
6. Încărcătorul furnizat poate fi utilizat numai în combinație cu bateria inclusă.
7. Deconectați ștecherul încărcătorului de la priza de alimentare înainte de a efectua activități de întreținere sau curățare.
8. Temperatura ambientală pentru utilizarea dispozitivului electric și a bateriei: -10 - 55°C
9. Temperatura ambientală pentru depozitarea dispozitivului electric și a bateriei: -5 - 35°C
10. Interval de temperatură ambientală pentru sistemul de încărcare în timpul încărcării: 4 °C - 40 °C

SEMNIFICAȚIA SIMBOLURILOR



Clasa de protecție II (izolație dublă) - (încărcător)



Citiți manualul înainte de utilizare.



Li-ion

Reciclarea bateriei

Bateriile trebuie scoase din dispozitiv înainte de aruncare.

Eliminarea separată a produselor și ambalajelor uzate face posibilă reciclarea și re folosirea materialelor.

Reutilizarea materialelor reciclate ajută la evitarea poluării mediului și reduce necesitatea materiilor prime.



Potrivit numai pentru utilizare în interior.



Avertizare!



Siguranță



Protejați bateria de căldură, de ex. de lumina soarelui continuă. Temperatură ambientală max. 40°C.



Nu aruncați bateria în apă!



Nu aruncați bateria în foc!



Corespunde directivelor europene



Purtați ochelari de protecție



Purtați protecție auditivă

DATE TEHNICE

Mașină de polishat:

Model: 10699

Tensiune nominală: 12 V DC

Viteza de rotație: 2,500 – 5,000 rpm

Protecție: IP X0

Nivelul presiunii acustice L_pA : 67.2 dB(A), $K=3$ Db(A)

Nivelul puterii acustice L_wA : 78.2 dB(A), $K=3$ Db(A)

Vibrație: $a_h=7.745$ m/s², $K=1.5$ m/s²

Încărcător:

Număr de model: CK-DCB1221

Intrare: 100-240 V AC, 50-60 Hz, 50 W

Ieșire: 12 V DC; 2,4 A

Clasa de protecție II (izolație dublă)

Bloc baterie litiu-ion:

Număr model: CK-DCB1221

Tensiune nominală: 12 V CC

Capacitate nominală: 2,0 Ah / 24 Wh

Sunet și vibrații

Notă: Nivelul sunetului și vibrațiilor au fost măsurate în conformitate cu EN 62841-1 și EN 62841-2-4.

Valoarea vibrațiilor specificată și valorile determinate ale emisiilor de zgomot au fost măsurate în conformitate cu o metodă de testare standardizată și pot fi utilizate pentru a compara diferite unelte electrice între ele. Valorile generale specificate ale vibrațiilor și valorile specificate ale emisiilor de zgomot pot fi, de asemenea, utilizate pentru a face o evaluare preliminară.

Avertizare! Emisiile de vibrații și zgomot în timpul utilizării efective a dispozitivului pot diferi de valorile indicate, în funcție de modul în care este utilizat dispozitivul și în special de tipul de piesă prelucrată. Luați măsuri pentru a vă proteja împotriva vibrațiilor. Luați în considerare întreaga procedură de lucru, inclusiv momentele în care mașina electrică funcționează fără sarcină sau este oprită.

Măsurile adecvate includ, printre altele, întreținerea și îngrijirea regulată a mașinii de polishat și a accesoriilor, menținerea mâinilor calde, pauzele regulate și o bună planificare a procedurilor de lucru.

Notă privind poluarea fonică

O anumită cantitate de zgomot cauzată de acest instrument nu poate fi evitată. Reprogramați lucrările cu un nivel ridicat de zgomot la ore aprobate, care sunt destinate acestui scop. Dacă este necesar, respectați orele de liniște și limitați durata lucrării la cât este necesar. Trebuie purtată o protecție auditivă adecvată pentru protecția dumneavoastră personală și pentru protecția persoanelor din vecinătate.

UTILIZARE RECOMANDATĂ

Mașina de polishat este folosită pentru lustruirea și sigilarea suprafeței vopsite a mașinilor.

Mașina poate fi utilizată numai în scopul propus. Orice altă utilizare este considerată necorespunzătoare.

Utilizatorul/operatorul este responsabil pentru daunele sau vătămrile cauzate de utilizarea necorespunzătoare și / sau nerespectarea instrucțiunilor de siguranță și utilizare, nu producătorul dispozitivului.

Vă rugăm să rețineți că dispozitivele noastre nu sunt destinate utilizării comerciale sau industriale. Nu acceptăm sumarea răspunderii dacă dispozitivul este utilizat în companii comerciale, industriale sau în activități echivalente. Neutilizarea mașinii în scopul propus poate duce la pericole și răni. Nu utilizați accesorii care nu sunt destinate în mod special acestui dispozitiv.

PUNERE IN FUNCTIUNE

Introducerea și scoaterea bateriei:

- Mașina de polishat trebuie întotdeauna oprită înainte de a introduce sau scoate bateria.
- Pentru a scoate bateria, apăsați în interior lamelele de pe partea laterală a bateriei și scoateți bateria.

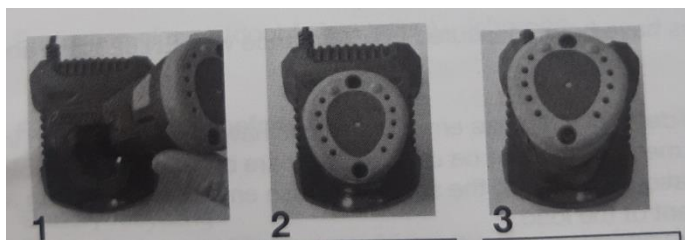
Când introduceți bateria, asigurați-vă că toate marginile și încreșturile se glisează perfect în soclul de încărcare al mașinii de polishat.

-Acum apăsați bateria ferm până se cuplează.

-Dacă forma bateriei nu corespunde perfect cu forma soclului de încărcare al mașinii de lustruit, bateria nu poate fi introdusă.

Încărcarea bateriei:

Pentru a utiliza încărcătorul, vă rugăm să conectați adaptorul la o priză și apoi să introduceți bateria în încărcător - Asigurați-vă că bateria se glisează perfect în soclul dispozitivului. Dacă bateria a fost introdusă corect, LED-ul roșu de pe dispozitivul de încărcare trebuie să se aprindă și, prin urmare, să indice că încărcarea este în curs. Dacă LED-ul nu se aprinde, chiar și după conectarea bateriei în mod repetat, bateria este defectă și trebuie înlocuită cu una nouă. Când încărcarea este finalizată, deconectați adaptorul de la priză.



1-Lumina verde se aprinde atunci când încărcătorul este conectat la sursa de alimentare și bateria nu a fost încă introdusă în încărcător.

2-Lumina roșie se aprinde atunci când bateria este introdusă în încărcător și se încarcă.

3-Lumina verde se aprinde din nou când acumulatorul este complet încărcat.

Indicator de stare a bateriei:

Cele 3 indicatoare de stare ale bateriei arată capacitatea bateriei la pornirea dispozitivului. Dacă toți cei 3 indicatori de stare ai bateriei sunt aprinși, acumulatorul este încărcat complet.

Încărcați acumulatorul atunci când este aprins un singur indicator de stare a bateriei.

Atenție: Încărcați bateria numai cu încărcătorul furnizat, în caz contrar bateria se poate deteriora și poate duce la risc de rănire și risc de incendiu.

- Bateria este încărcată doar parțial la livrare și, prin urmare, trebuie încărcată înainte de utilizare.

Puterea completă a bateriei este atinsă numai după aprox. 4 cicluri de încărcare și descărcare.

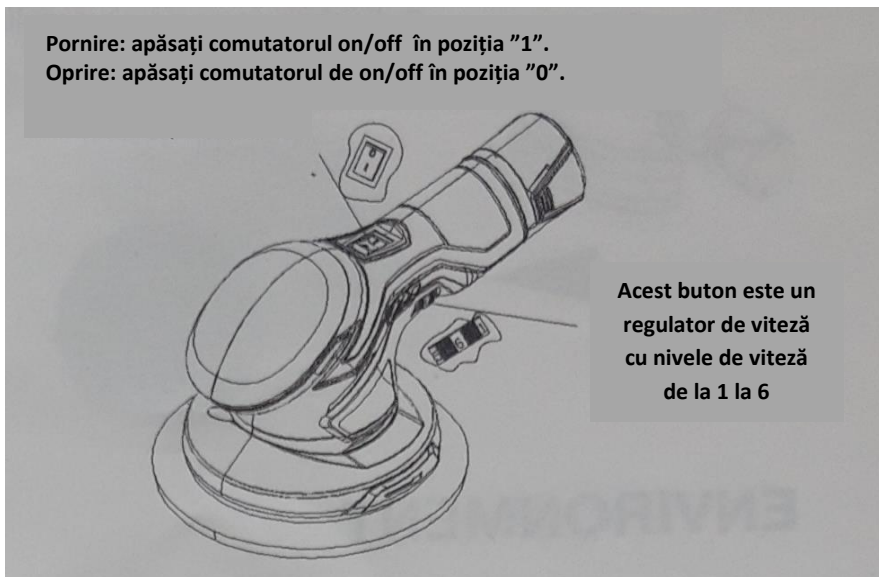
Dacă doriți să încărcați ambele baterii una după alta, așteptați 15 minute înainte de a încărca a doua baterie. (Dacă ați achiziționat o baterie de rezervă suplimentară.)

Fixarea buretelui de lustruit și a dischetelor de lustruit:

- Mai întâi scoateți bateria pentru a preveni pornirea neintenționată a mașinii.
- Așezați mașina pe masă cu placa de polishat orientată în sus.
- Folosiți buretele de lustruire pentru a aplica lacul.

- Asigurați-vă că buretele de lustruit este întotdeauna montat exact în centrul plăcii de polishat folosind un dispozitiv de fixare cu velcro.
 - Folosiți dischetele de lustruit pentru șlefuirea finală.
- Îndepărtați buretele de lustruit și trageți discheta de lustruit care va fi folosită peste placa de polishat. Discheta de lustruit trebuie fixată strâns și uniform în jurul plăcii de polishat.

Pornirea / oprirea și setarea vitezei:



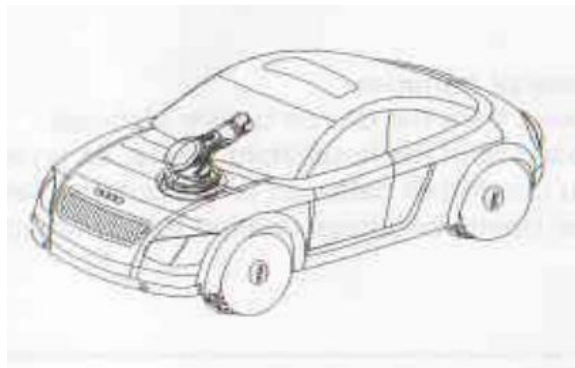
- Folosiți numai ceară și lacuri speciale, sigure pentru mașină.
- Respectați instrucțiunile producătorului atunci când utilizați ceară și lac!
- Distribuiți puțină ceară/lac pe buretele de lustruit în câteva puncte diferite. Apăsați buretele de lustruit pe suprafața de lustruit de mai multe ori. Lacul/ceara este presată în buretele de lustruit și transferată apoi pe suprafața de lustruit. Acest lucru împiedică ca buretele să stropească când mașina de polishat este pornită.
- Aplicați lacul/ceara la viteză mică.
 - Lucrați numai secțiuni mici pe rând.
 - Lustruiți secțiunile în mod egal transversal (mai întâi pe verticală, apoi pe orizontală).
 - Lucrați apoi pe zonele mai mici (de ex. Ușile).



Finisare

Folosiți dischetele de lustruit pentru a îndepărta stratul de ceară/lac și finalizarea procesului de lustruire. Atenție! Nu aplicați nicio presiune asupra mașinii de lustruit!

Mașina de polishat este fără fir și poate fi utilizată oriunde pe suprafața mașinii.



Sfaturi pentru un rezultat optim de lustruire:

-Spălați mașina cel puțin la două săptămâni.

Spălați întotdeauna mașina de sus în jos.

Lustruiți mașina de două sau trei ori pe an.

-Prima dată lustruiți suprafețele mari (cum ar fi acoperișul și capota) și apoi suprafețele mai mici (cum ar fi ușile).

Lustruiți manual locurile greu accesibile.

Folosiți întotdeauna dischete de lustruit curate.

Dischetele de lustruit de schimb sunt disponibile la distribuitorul dvs.

CURĂȚARE ȘI ÎNTREȚINERE

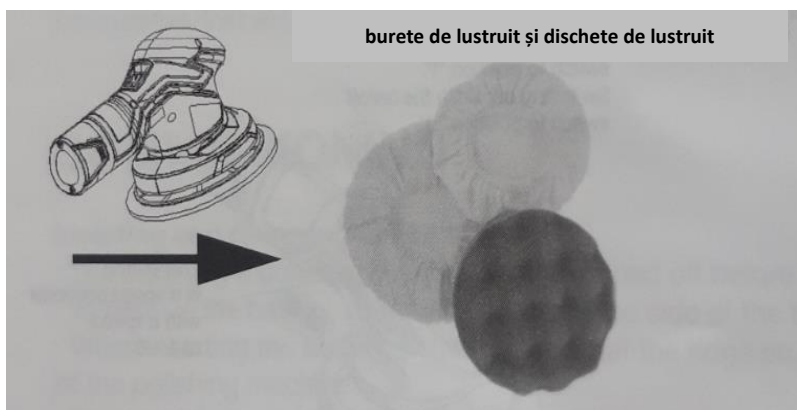
Bateriile trebuie scoase din dispozitiv înainte de curățare și întreținere.

Această sculă electrică nu necesită nicio întreținere specială.

Curățați orificiile de ventilare la intervale regulate.

Alegeți un burete sau o dischetă de lustruit adecvată.

Dacă nu intenționați să utilizați dispozitivul pentru o perioadă lungă de timp, îndepărtați discheta de lustruit de pe mașina de polishat.



MEDIUL ÎNCONJURĂTOR

Nu eliminați mașina electrică împreună cu deșeurile menajere, ci eliminați-o într-un mod ecologic. Duceți dispozitivul uzat la un punct de colectare, nu îl aruncați ca pe deșeurile menajere normale.



Nu aruncați dispozitivele electrice împreună cu deșeurile menajere.

Dispozitivele electrice utilizate trebuie colectate separat și trimise pentru reciclare ecologică în conformitate cu Directiva europeană 2012/19 / UE privind dispozitivele electrice și electronice vechi și punerea în aplicare în legislația națională.

Alternativă de reciclare la cererea de returnare:

Proprietarul dispozitivului electric este, în mod alternativ, obligat să participe la o reciclare adecvată, mai degrabă decât să îl returneze, dacă se renunță la proprietatea dispozitivului. În acest scop, dispozitivul uzat poate fi predat și la un punct de colectare, care va efectua eliminarea în conformitate cu Legea germană privind reciclarea și deșeurile.

Accesoriile și alte piese fără componente electrice incluse în dispozitivele uzate nu sunt vizate.

Dispozitivul cu baterie poate fi eliminat numai de către un specialist.

Baterii

Notă privind eliminarea bateriilor

Bateriile trebuie scoase din dispozitiv înainte de eliminare.

Bateriile nu trebuie aruncate în gunoiul menajer. În calitate de consumator final, sunteți obligat să returnați bateriile uzate. Puteți returna bateriile la punctul de vânzare, sau în imediata apropiere a acestuia (cum ar fi punctele de colectare municipale sau un distribuitor local), gratuit, după utilizare.

