

KRAFT&DELE

DECLARAȚIE DE CONFORMITATE
Conform Ghidului ISO/IEC 22 și EN 45014

Reprezentantul autorizat al producătorului: Foreintrade S.A

Adresa reprezentantului autorizat: JANÓWEK, STR. MODRZEWIOWA 54 05-555 TARCZYN

DECLARĂM CĂ PRODUSUL ESTE CONFORM CU NORMELE EUROPENE

Denumirea produsului: Mașină de lustruit electrică (marcată cu marca comercială Kraft&Dele)

Model (denumiri comerciale): KD3043

Date despre produs: Putere nominală: 2600 W

Tensiune: 230 V / 50 Hz

Declarație:

Produsul la care se referă prezenta declarație îndeplinește cerințele Directivelor CE:

1. 2006/42/UE Directiva privind echipamentele tehnice
2. 2011/65/UE Directiva ROHS 2
3. 2000/14/CE Directiva privind emisiile sonore

Conform standardelor:

EN 60745-1:2009-1:2009+A11:2010; EN 60745-2-3:2011+A2:2013+A11:2014, EK-BE-88:2014; EN ISO 3744:2011

Certificat cu numărul 150300747HZH-V1 emis de Intertek Testing Services Hangzhou (16No. 1 Ave., Xiasha Economic Development District, Hangzhou 310018, China) la data de 30.04.2015.

Persoana responsabilă cu gestionarea documentației tehnice: Ma Dong Hui, JANÓWEK, UL.MODRZEWIOWA 54 05-555 TARCZYN

Ma Dong Hui. TARCZYN. 22.07.2019

KRAFT&DELE

PROFESSIONAL

**POLIZOR ELECTRIC 180 mm
KD3043**

**MANUAL DE UTILIZARE
Traducerea manualului original**



PĂSTRAȚI PREZENTUL MANUAL DE UTILIZARE

Acest document conține instrucțiuni privind siguranța și utilizarea, precum și informații despre garanție.
Documentul, împreună cu dovada de cumpărare, trebuie păstrat într-un loc uscat.



III. ÎNTREȚINERE

1. Periile din motorul aparatului trebuie verificate periodic pentru a detecta uzura. În cazul uzurii, acestea trebuie înlocuite cu unele noi. Periile se află în suporturi. La montare, asigurați-vă că periile noi au fost montate corespunzător în aparat. După montare, porniți aparatul fără sarcină și lăsați-l să funcționeze timp de 15 minute pentru a roti periile.
2. Orificiile de ventilație nu trebuie blocate. Acestea trebuie verificate periodic și, dacă este necesar, curățate de praf și alte impurități.
3. Dacă în timpul funcționării aparatului apare o situație neprevăzută, deconectați imediat aparatul de la sursa de alimentare și încredințați-l unei persoane calificate pentru a efectua reparația.

Situații neprevăzute posibile:

- (1) Blocarea bruscă a discului, reducerea vitezei de rotație, oprirea motorului.
- (2) Vibrații prea puternice ale aparatului. Apariția unui sunet ciudat sau a unui miros provenind din motor. Temperatură prea ridicată a motorului.
- (3) Apariția unei cantități mari de scântei (>2 grade, GB755-65).

IV. ACCESORII LIVRATE ÎMPREUNĂ CU APARATUL

1. Disc de lustruit 1 buc.
2. Cheie specială 1 buc.

Tensiune nominală: 230V

Frecvență nominală: 50Hz

Putere: 2600W

Viteză fără sarcină: 500-3800min⁻¹

Diametrul discului de lustruit: 180 mm

Nivelul de putere acustică, LwA 91 dB(A), K=3,0 dB(A)

LpA 87 dB(A), K=3,0 dB(A)

Nivelul maxim de vibrații 7,86 m/s², K=1,5 m/s²

Instrucțiuni de siguranță

ATENȚIE: În timpul utilizării echipamentelor electrice, trebuie să respectați întotdeauna măsurile de precauție de bază pentru a preveni incendiile, electrocutarea sau rănirea operatorului sau a altor persoane. Înainte de a începe lucrul cu echipamentul, citiți cu atenție manualul de utilizare și aceste instrucțiuni de siguranță.

1. Mențin curățenia la locul de muncă cu aparatul

Locurile murdare, cu mult praf, pot cauza accidente

2. Acordați atenție mediului înconjurător al locului de muncă

Nu utilizați aparate electrice în locuri cu umiditate ridicată. De asemenea, nu expuneți aparatele electrice la ploaie. Locul de muncă trebuie să fie suficient de iluminat și lipsit de orice vapori și gaze în aer.

3. În timpul utilizării aparatului, nu atingeți componentele metalice ale acestuia, deoarece acest lucru poate duce la electrocutare

4. Aparatul trebuie depozitat și utilizat departe de copii și de alte persoane

Nu permiteți copiilor să atingă cablul de alimentare al aparatului.

5. Dacă aparatul nu este utilizat pentru o perioadă îndelungată, acesta trebuie depozitat într-un spațiu uscat și bine închis, inaccesibil copiilor.

6. Nu depășiți capacitatea de încărcare a aparatului. Un aparat supraîncărcat poate funcționa incorect.

7. Alegeți uneltele potrivite

Folosiți uneltele adecvate pentru lucrarea pe care o efectuați. Nu folosiți uneltele mici pentru lucrări pe suprafețe mari, deoarece acest lucru poate duce la deteriorarea aparatului.

8. Îmbrăcați-vă corespunzător

În timpul lucrului cu aparatul, nu purtați haine largi, deoarece elementele acestora pot intra în contact cu părțile mobile ale aparatului. De asemenea, purtați mănuși și prindeți-vă părul.

9. Folosiți ochelari de protecție

Când lucrați cu aparatul, purtați întotdeauna ochelari de protecție. Dacă în timpul lucrului se produce praf, purtați măști de protecție împotriva prafului.

10. Nu transportați și nu trageți de aparat de cablu. În plus, cablul trebuie păstrat departe de surse de căldură și de obiecte ascuțite.

11. Folosiți aparatul într-o poziție stabilă

12. Aveți grijă de aparat

Mențineți aparatul curat și uscat. Dacă o componentă a aparatului a fost deteriorată, aceasta trebuie înlocuită.

13. Deconectați aparatul

Dacă dispozitivul nu este utilizat o perioadă de timp, deconectați-l de la sursa de alimentare.

14. Scoateți cheile

După efectuarea oricăror reglaje, înainte de a porni aparatul, asigurați-vă că nu au rămas chei în interiorul acestuia

15. Evitați pornirea accidentală a aparatului

Nu transportați aparatul ținându-l în apropierea butonului de pornire, dacă aparatul este conectat la sursa de alimentare. Înainte de a conecta ștecherul la priză, asigurați-vă că butonul de alimentare al aparatului se află în poziția OFF

16. Utilizați o prelungitoare

În cazul în care este necesară prelungirea cablului, utilizați o prelungitoare adecvată. Nu tăiați cablul de alimentare și nu îl prelungiți în acest mod.

17. Vă rugăm să dați dovadă de bun simț atunci când lucrați cu dispozitivul.

18. Verificați dacă componentele aparatului nu sunt deteriorate

Înainte de fiecare utilizare a aparatului, verificați dacă piesele acestuia nu sunt deteriorate. Verificați, de asemenea, dacă toate componentele sunt stabile și fixate corespunzător. În cazul apariției oricăror defecte, reparați aparatul la un service autorizat. Nu utilizați aparatul dacă butonul de pornire este defect,

19. Verificați tensiunea

Înainte de a porni aparatul, verificați dacă tensiunea aparatului este compatibilă cu tensiunea din priză.

20. Înlocuirea pieselor

Utilizarea altor accesorii decât cele recomandate poate duce la riscul de rănire a utilizatorului aparatului

21. Reparațiile aparatelor trebuie efectuate de personal calificat

Toate reparațiile aparatelor trebuie efectuate de personal calificat sau de un service autorizat.

Trebuie utilizate dispozitive de protecție a auzului în cazul în care nivelul de zgomot depășește 85 dB.

3. Aparatul trebuie verificat periodic. Pe lângă operațiunile menționate mai sus, trebuie verificată rezistența de izolație, care nu trebuie să fie mai mică de 7 megaohmi [MΩ] (măsurarea trebuie efectuată cu un multimetru de 500 MΩ). Trebuie să se acorde o atenție deosebită acestui aspect în perioada ploioasă. Dacă aparatul urmează să fie depozitat și nefolosit pentru o perioadă mai lungă de timp, cablul de alimentare trebuie uscat cu atenție dacă rezistența este sub 7 MΩ.

4. Înainte de punerea în funcțiune, verificați dacă tensiunea din priza de alimentare la care urmează să fie conectat aparatul este compatibilă cu tensiunea indicată pe plăcuța de identificare a aparatului. Înainte de a introduce ștecherul în priza de alimentare, comutatorul de pe aparat trebuie să se afle în poziția oprit (OFF). În cazul unei întreruperi temporare a alimentării cu energie electrică, ștecherul trebuie scos din priză pentru a evita pornirea necontrolată a aparatului la repornirea alimentării.

5. Viteza de siguranță a discului nu poate fi mai mică de 80 m/s. Discul utilizat în aparat nu trebuie să fie deteriorat. Este interzisă utilizarea discurilor care au fost depozitate fără a fi utilizate timp de un an. Înainte de utilizare, verificați cu atenție discul pentru a depista uzura și deteriorările.

6. În timpul utilizării aparatului, operatorul trebuie să poarte ochelari de protecție. În timpul șlefuirii, trebuie evitate șocurile bruște pentru a nu se produce deteriorarea discului. Dacă în aparat este montat un disc de tăiere, nu este permisă înclinarea aparatului. Pentru a obține cea mai bună performanță, aparatul trebuie înclinat la un unghi de 15° - 30°.

7. În timpul transportului, operatorul trebuie să prindă aparatul de carcasă sau de mâner. Este interzisă transportarea aparatului folosind cablul de alimentare.

8. Cablul și ștecherul aparatului sunt prevăzute cu izolație dublă. Nu înlocuiți niciodată cablul de alimentare cu un cablu obișnuit. Cablul de alimentare trebuie amplasat într-un loc și într-o poziție care să împiedice tăierea acestuia sau frecarea continuă de alte elemente.

9. Aparatul trebuie depozitat într-un loc uscat și curat, ferit de gaze care provoacă coroziune. Carcasa aparatului este fabricată din policarbonat. Nu curățați carcasa cu solvenți, deoarece aceștia o pot deteriora.

10. Persoanele fără experiență nu au voie să demonteze sau să repare aparatul.

CONSTRUCȚIE ȘI DESTINAȚIE

Polizorul unghiular este un aparat acționat manual, alimentat de un motor electric universal. Viteza este redusă cu ajutorul unei transmisii hipoidale. Aparatul este echipat cu un disc de șlefuire, a cărui viteză circumferențială de siguranță este de 80 m/s. Aparatul este sigur în utilizare și fiabil. Aparatul utilizează soluții tehnologice avansate. Polizorul se caracterizează prin putere și randament ridicate, precum și prin viteză de rotație mare. Aparatul este ușor, iar nivelul de zgomot generat în timpul funcționării este redus. Aparatul este confortabil și ușor de utilizat și întreținut. Polizorul unghiular este utilizat pentru îndepărtarea tuturor tipurilor de neregularități de pe elementele metalice. Poate fi utilizat, de asemenea, pentru netezirea sudurilor și pentru tăierea țevilor cu pereți subțiri sau a materialelor de dimensiuni mici. Aparatul își găsește aplicarea în industria chimică, în construcții, în metalurgie etc. Polizorul unghiular este ideal pentru prelucrarea materialelor cu forme diverse și pentru locurile greu accesibile. După montarea unui element de șlefuire sau de tăiere adecvat, aparatul poate fi utilizat și pentru șlefuirea și sablarea suprafețelor elementelor metalice sau a altor materiale.

În aparat se pot utiliza următoarele unelte:

1. Discuri de șlefuire
2. Discuri de tăiere
3. Perii de șlefuit
4. Discuri de lustruire
5. Discuri de cauciuc

Mașinile de șlefuit unghiulare sunt livrate din fabrică cu discuri de șlefuit. În cazul în care este necesară utilizarea aparatului în alte scopuri decât cele descrise în prezentul manual, trebuie comandat un disc adecvat.

II. INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ

1. Mediul de lucru al aparatului.

- (1) Altitudinea nu trebuie să depășească 1000 m deasupra nivelului mării
- (2) Temperatura de funcționare a aparatului trebuie să fie cuprinsă între -15 °C și +40 °C.
- (3) Umiditatea relativă la temperatura de 25 °C nu trebuie să depășească 90%.

2. Înainte de a începe lucrul, aparatul trebuie verificat cu atenție. Trebuie să vă asigurați că carcasa nu este deteriorată, că protecția discului este fixată corespunzător și că cablul de alimentare se află într-o stare tehnică adecvată. Este interzisă utilizarea polizorului fără protecția discului. După verificare, porniți aparatul și lăsați-l să funcționeze câteva minute. În acest timp, verificați dacă discul se rotește liber și dacă aparatul funcționează corect.

V. DEPANARE

1. Motorul nu pornește
 - Ștecherul nu este conectat la priza de alimentare
 - Cablul de alimentare este defect
 - Comutator defect. Aparatul trebuie dus la un service autorizat pentru reparații.
2. Probleme cu atingerea turației maxime a motorului
 - Cablul prelungitor este prea subțire și/sau prea lung
 - Tensiunea este mai mică de 230 V
3. **Vibrații excesive ale aparatului**
 - Disc de lustruire defect
4. Aparatul se încălzește prea mult
 - Orificiile de ventilație sunt blocate. Curățați-le cu o cârpă uscată.
5. **Motorul nu funcționează uniform**
 - Perii uzate. Înlocuiți periile sau contactați distribuitorul.

Protecția mediului



Produsele electrice nu pot fi aruncate împreună cu deșeurile menajere. Acestea trebuie depozitate în punctele de reciclare destinate acestui scop. Vă rugăm să contactați autoritățile locale pentru a obține informații privind depozitarea aparatelor electrice.

Reprezentant autorizat al producătorului:
Foreintrade S.A; JANÓWEK,
UL.MODRZEWIOWA 54 05-555 TARCZYŃ