

KRAFT&DELE

Professional

CIOCAN DE DEMOLARE

KD1545 (Z1G-ZT2-65)

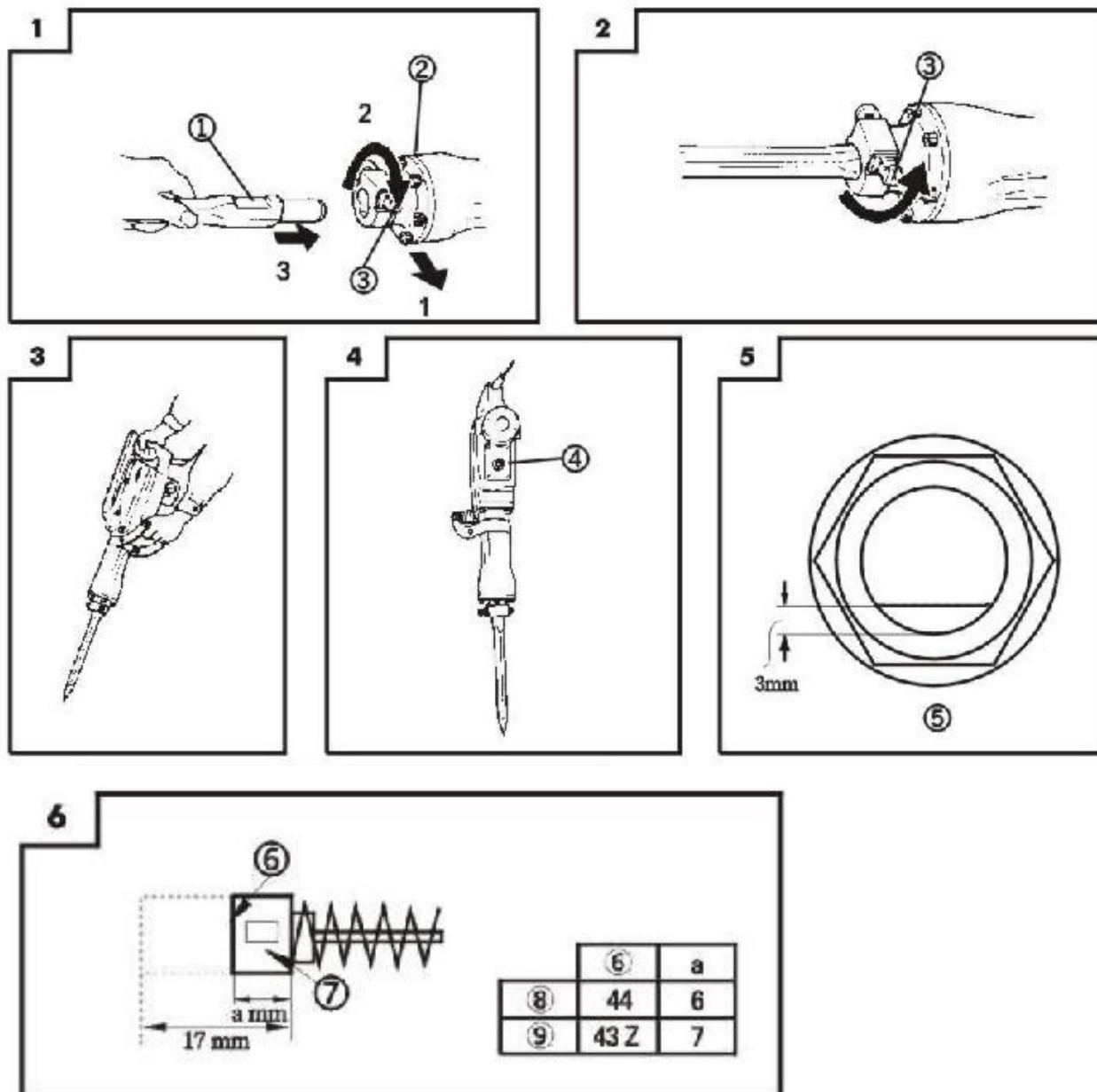
MANUAL DE UTILIZARE

Traducerea manualului de utilizare



Înainte de a începe lucrul cu aparatul, citiți cu atenție acest manual de utilizare.





1	Țineți aparatul cu partea mai subțire orientată în sus.
2	Capacul frontal
3	Capacul limitatorului
4	Indicator de nivel al uleiului Nivelul uleiului trebuie verificat în poziție verticală.
5	Completați uleiul când nivelul scade sub 3 mm.
6	Limitator de uzură
7	Numărul periei
8	Perie obișnuită
9	Perie

Informații generale privind siguranța

1. Locul de muncă trebuie menținut întotdeauna curat. Lipsa ordinii poate duce la situații periculoase.
2. Acordați o atenție deosebită locului de muncă în care se utilizează aparatul. Nu expuneți uneltele electrice la ploaie. Nu utilizați uneltele electrice în locuri cu umiditate ridicată sau în locuri umede. Locul de muncă trebuie să fie bine iluminat. Nu utilizați uneltele electrice în prezența lichidelor sau gazelor inflamabile.
3. Asigurați-vă că aparatul este protejat împotriva electrocutării. Utilizatorul nu trebuie să intre în contact cu elemente împământate (de exemplu, țevi, radiatoare, frigidere).
4. Țineți copiii la distanță de aparat. Nu permiteți altor persoane să intre în contact cu aparatul sau cu prelungitorul. Toate celelalte persoane trebuie să se afle la distanță de locul de lucru cu aparatul.
5. Când aparatele nu sunt utilizate, acestea trebuie depozitate într-un loc înalt, uscat și închis, inaccesibil copiilor.
6. Nu supraîncărcați aparatul. Utilizarea aparatului va fi mai eficientă și mai sigură dacă îl folosiți conform instrucțiunilor.
7. Utilizați un dispozitiv adecvat. Nu utilizați dispozitive mici pentru lucrări cu sarcină mare.
8. Trebuie să purtați îmbrăcăminte adecvată. Nu purtați îmbrăcăminte largă sau bijuterii. Acestea pot fi prinse de părțile mobile ale aparatului. În timpul lucrului în exterior, se recomandă utilizarea mănușilor de cauciuc și a încălțămintei antiderapante. În cazul în care persoana care operează aparatul are părul lung, trebuie să-l prindă sau să poarte pe cap un element de protecție care să-l protejeze părul.
9. Trebuie să se utilizeze ochelari de protecție. De asemenea, trebuie să se utilizeze o mască antipraf, căști de protecție și mănuși.
10. Nu trageți de cablul de alimentare pentru a muta aparatul. În niciun caz nu mutați aparatul ținându-l de cablu și nu trageți de cablu atunci când îl deconectați de la priză. Protejați cablul de alimentare de temperaturi ridicate, substanțe uleioase și muchii ascuțite.
11. În timpul lucrului cu aparatul, asigurați-vă că obiectul prelucrat nu se poate deplasa.
12. Nu vă aplecați în timpul utilizării aparatului. Mențineți echilibrul și o poziție stabilă.
13. Aveți grijă de aparat. Instrumentele de tăiere trebuie să fie ascuțite și curate pentru a asigura o funcționare mai bună și mai sigură. Respectați instrucțiunile de lubrifiere și de înlocuire a accesoriilor. Verificați periodic cablurile aparatului. În caz de defectare, adresați-vă unui service autorizat pentru reparații. De asemenea, verificați starea tehnică a cablurilor de prelungire și înlocuiți-le în caz de deteriorare. Toate mânerele și prinderile trebuie să fie uscate și curate. Acestea nu trebuie să fie murdare de ulei sau unsoare.
14. Deconectați aparatul de la sursa de alimentare atunci când nu îl utilizați. Opriti întotdeauna aparatul

Înainte de efectuarea lucrărilor de întreținere și înainte de înlocuirea accesoriilor, cum ar fi lamele, burghiele și

dălți.

15. Înainte de a începe lucrul cu aparatul, verificați de fiecare dată dacă nu au rămas chei reglabile în aparat.
16. Evitați pornirea accidentală. Dacă dispozitivul este conectat la sursa de alimentare, nu îl mutați ținând degetul pe comutator. Înainte de a conecta priza de alimentare, asigurați-vă întotdeauna că comutatorul este oprit.
17. Dacă aparatul este utilizat în exterior, folosiți numai prelungitoare destinate utilizării în exterior și marcate corespunzător.
18. Fiți atenți. Manipulați aparatul cu grijă și folosiți-vă de bunul simț. Nu folosiți aparatul dacă sunteți obosit.
19. Verificați aparatul pentru a depista eventualele defecte ale pieselor. Înainte de a continua utilizarea aparatului, verificați dacă carcasa sau alte piese nu sunt deteriorate și dacă funcționează corespunzător. De asemenea, verificați poziția pieselor mobile și asigurați-vă că acestea sunt fixate, montate și funcționează corespunzător. Capacul sau alte piese deteriorate trebuie reparate sau înlocuite de un service autorizat, cu excepția cazului în care se specifică altfel în prezentul manual de utilizare. Înlocuirea comutatoarelor deteriorate trebuie efectuată la un punct de service autorizat. Nu utilizați aparatul dacă nu îl puteți porni și opri.
20. Utilizarea accesoriilor sau a componentelor suplimentare, altele decât cele recomandate în prezentul manual, poate prezenta risc de rănire.
21. Pentru a vă asigura că aparatul este sigur, nu îndepărtați capacele și șuruburile montate.
22. Nu atingeți componentele mobile ale aparatului.
23. Reparația aparatului poate fi efectuată numai de către o persoană calificată. Aparatul electric achiziționat respectă normele de siguranță corespunzătoare. Reparațiile trebuie efectuate exclusiv de către persoane calificate, folosind piese de schimb originale; în caz contrar, pot apărea pericole grave pentru persoana care utilizează aparatul.
24. Nu curățați aparatul cu solvenți. Elementele din plastic trebuie curățate cu o cârpă moale, ușor umezită cu apă și săpun.
25. Utilizați numai piese de schimb originale
26. În caz de defecțiune, contactați un service autorizat al producătorului.
27. Când aparatul nu este utilizat sau când operatorul dorește să efectueze operațiuni de întreținere, aparatul trebuie întotdeauna deconectat de la sursa de alimentare.

Măsuri de siguranță la utilizarea ciocanului

1. Este necesar să purtați ochelari de protecție pentru a vă proteja ochii.
2. Trebuie să purtați o mască de protecție.
3. Este necesar să purtați echipament de protecție auditivă.
4. Reglați cu precizie suportul burghiului.

5. În timpul funcționării, burghiile se încălzesc la temperaturi ridicate.
6. Utilizați mânerul lateral.
7. Utilizarea în siguranță a aparatului depinde de postura operatorului.
8. Înainte de a începe lucrul cu dispozitivul, asigurați-vă că toate șuruburile sunt strânse (în special șurubul de ulei).
9. În timpul lucrului la înălțime, acordați o atenție deosebită zonei în care cad bucățile sfărâmate ale piesei prelucrate.
10. Înainte de a începe demolarea și spargerea pereților, pardoselilor și tavanelor, trebuie să vă asigurați că acestea nu conțin cabluri electrice sau alte instalații.
11. Trebuie să purtați încălțăminte de protecție adecvată pentru a vă proteja picioarele.

DATE TEHNICE

Tensiune	230 V~, 50 Hz
Putere	2500 W
Număr de lovituri la sarcină	1900/min
Nivelul de putere acustică LWA	91 dB(A) k=3 dB(A)
Greutate	16 kg
Energia de lovire	50 J

Verificați plăcuța de identificare a aparatului, deoarece unele date pot varia în funcție de zona de reședință.

ACCESORII STANDARD

1. Cutie din oțel... 1
2. Punctator (lungime totală 410 mm)... 1
3. Unsător... 1
4. Cheie hexagonală... 2
5. Cheie... 1

Accesoriile standard pot fi modificate fără o notificare prealabilă.

ECHIPAMENT OPȚIONAL (vândut separat)

Tăietor (pentru spargerea asfaltului)	
	
Lungime totală	400 mm
Lățime	75 mm
Daltă (pentru dălțuirea canelurilor și marginilor)	
	
Lungime totală	400 mm

DESTINAȚIE

Demolarea și ciocănirea pereților din beton, tăierea canelurilor, tăierea barelor și înfingerea pilonilor. Instalarea țevelor și cablurilor, instalarea echipamentelor sanitare, instalarea mașinilor, lucrări de alimentare cu apă și canalizare, lucrări interioare, lucrări la echipamentele portuare și lucrări de inginerie civilă.

ÎNAINTE DE UTILIZARE

1. Sursa de alimentare

Asigurați-vă că sursa de alimentare este conformă cu cerințele de alimentare indicate pe plăcuța de identificare a aparatului.

2. Împământare

Aparatul trebuie să fie legat la pământ în timpul utilizării, pentru a proteja operatorul împotriva electrocutării. Aparatul este echipat cu un cablu cu trei fire și o priză cu legare la pământ. Firul verde (sau verde și galben) din cablul de alimentare este firul de legare la pământ. Nu conectați niciodată firul verde la sursa de curent.

3. Comutator de alimentare

Asigurați-vă că comutatorul este în poziția oprit (OFF). Dacă butonul comutatorului este pornit și dispozitivul este conectat la sursa de alimentare, poate avea loc un accident grav.

4. Prelungitor

Dacă este necesară utilizarea unui prelungitor, folosiți unul cu diametrul adecvat. Prelungitorul trebuie să fie cât mai scurt posibil.

5. Adăugarea uleiului (consultați secțiunea privind adăugarea uleiului)

Înainte de utilizarea aparatului, scoateți indicatorul de ulei și nu completați uleiul cu uleiul furnizat (rezervorul încorporat conține o cantitate mică de ulei).

6. Montarea aparatului

Atenție: utilizați echipamentul standard și accesoriile recomandate pentru a asigura funcționarea corespunzătoare a aparatului

(1) Rotiți maneta limitatorului cu 180° spre dreapta. Apoi, introduceți mânerul în orificiul hexagonal de pe capacul frontal al aparatului. (Fig. 1)

(2) Asigurați dispozitivul rotind maneta limitatorului în sens invers.

(Fig. 2)

Atenție: Pentru a demonta dispozitivul, urmați pașii de mai sus, dar în ordine inversă.

UTILIZAREA CIOCANULUI (Fig. 3)

1. După introducerea vârfului în orificiu, porniți dispozitivul. Dispozitivul este echipat cu un mecanism de protecție împotriva loviturilor fără sarcină.

2. Aparatul trebuie ținut cu ambele mâini, folosind greutatea acestuia pentru a-l apăsa pe piesa de prelucrat.

Nu apăsați prea tare pe aparat. Deplasați aparatul cu grijă și încet pe piesa de prelucrat.

Atenție: Uneori, dispozitivul poate să nu efectueze lovituri, în ciuda rotației rotorului, din cauza unei

vâscozității uleiului.

Dacă dispozitivul urmează să fie utilizat la temperaturi scăzute sau după o perioadă lungă de inactivitate, porniți-l și așteptați puțin până se încălzește.

ALIMENTAREA CU ULEI

Atenție: Înainte de a adăuga ulei, opriți întotdeauna dispozitivul și deconectați-l de la priza de alimentare. Compartimentul de ulei este încorporat în dispozitiv. Dispozitivul poate fi utilizat timp de aproximativ 20 de zile fără a adăuga ulei de lubrifiere, presupunând că ciocanul este utilizat aproximativ 3-4 ore pe zi. Înainte de utilizarea aparatului, completați uleiul procedând după cum urmează: (Fig. 4-5).

1. În cazul unui nivel scăzut al uleiului, acesta trebuie completat. Nivelul uleiului poate fi verificat cu ajutorul joiei.
2. Înainte de a adăuga ulei, scoateți joja de ulei cu ajutorul cheii furnizate.
3. Nivelul de ulei din aparat trebuie verificat zilnic.
4. După adăugarea uleiului, montați indicatorul.

Atenție: uleiul pentru aparat (1 litru) se vinde separat. Se poate folosi și uleiul Shell ROTELLA #40 (ulei de motor). Acest ulei se găsește la stațiile de benzină.

Întreținere și inspecție tehnică

1. Verificarea aparatului

În cazul deteriorării sau uzurii unor piese ale aparatului, acestea trebuie înlocuite cu piese noi recomandate de producător.

2. Verificarea strângerii șuruburilor de montare

Verificați periodic dacă toate șuruburile de montare sunt strânse. Asigurați-vă că acestea sunt în stare tehnică bună. Dacă este necesar, strângeți-le sau înlocuiți-le. În caz contrar, poate avea loc un accident.

3. Întreținerea motorului

Motorul este inima aparatului și trebuie îngrijit corespunzător. Aparatul trebuie utilizat astfel încât să nu pătrundă apă sau ulei în motor.

4. Verificarea periiilor aparatului (Fig. 6)

În motor sunt utilizate perii de cărbune, care sunt un material consumabil. În cazul uzurii acestora sau al depășirii limitei specificate, acestea trebuie înlocuite. Dacă aparatul este echipat cu un sistem de siguranță pentru perii, motorul se va opri automat atunci când periiile se uzează. Periiile trebuie întotdeauna înlocuite cu unele noi. Asigurați-vă că periiile sunt curate.

Înlocuirea periutelor

Pentru a înlocui periiile, trebuie să demontați capacul periilor.

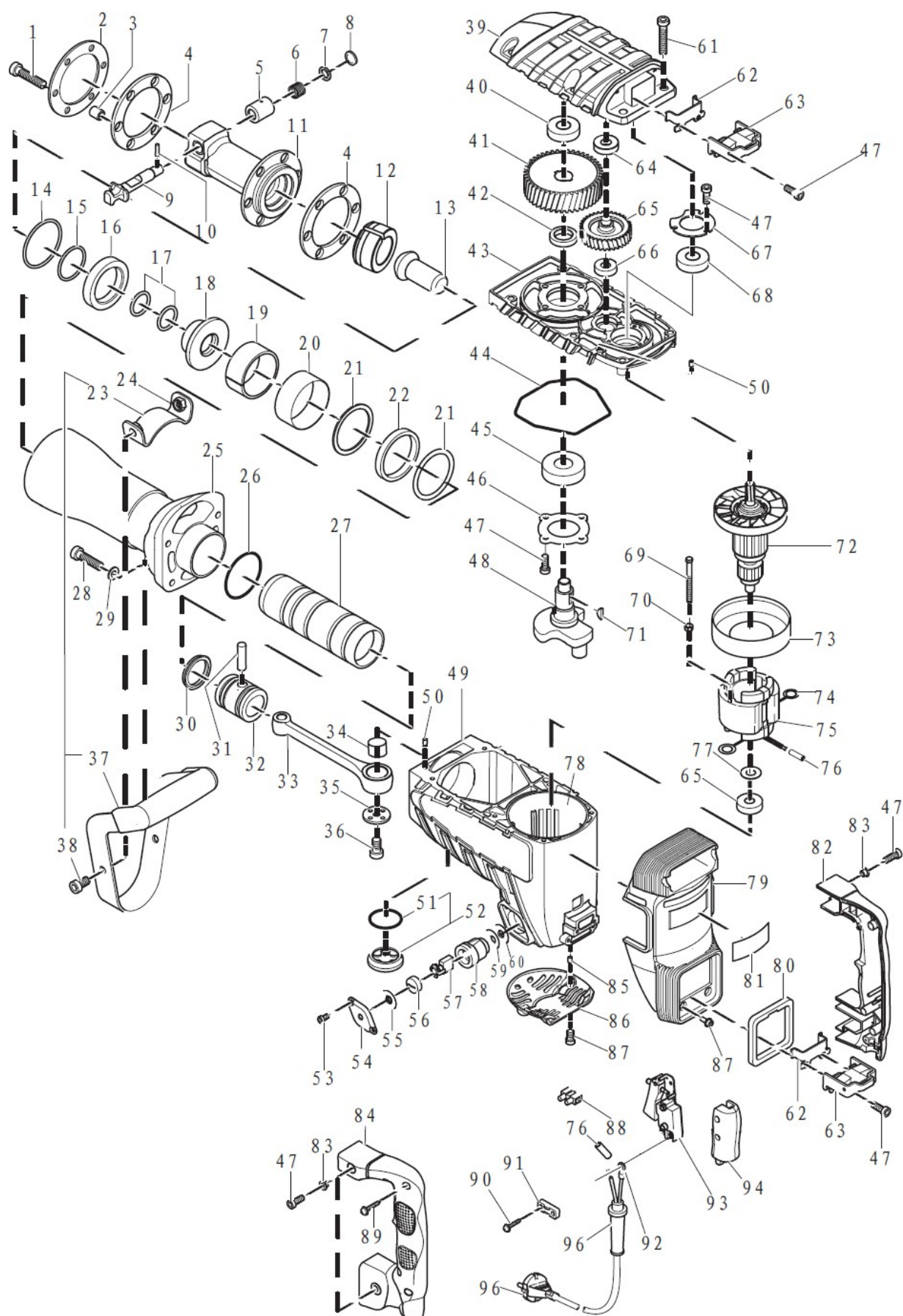
Atenție: Având în vedere că firma noastră își îmbunătățește continuu produsele, datele tehnice conținute în prezentul manual de utilizare pot fi modificate fără o notificare prealabilă.

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.

CONSTRUCȚIA APARATULUI



LISTA PIESELOR

Nr	Descriere	Cantitate	Nr	Descriere	Cantitate
1	Șurub M8*40	6	49	Ansamblu carcasă	1
2	Șaibă	1	50	Știft	2
3	Element al dispozitivului	6	51	O-ring	1
4	Componentă a dispozitivului	2	52	Capac	1
5	Carcasă	1	53	Șurub	6
6	Arc	1	54	Capac	2
7	Componentă a dispozitivului	1	55	Element al dispozitivului	2
8	Șaibă	1	56	Capacul periei	2
9	Maneta limitatorului	1	57	Perie	2
10	Rolă	1	58	Mâner perie	2
11	Capac frontal	1	59	Element al dispozitivului	2
12	Capac indicator	1	60	Șaibă	2
13	Șurub	1	61	Șurub	6
14	Inel O	1	62	Componentă a dispozitivului	2
15	Inel O	1	63	Element mâner	2
16	Element al dispozitivului	1	64	Rulment cu bile (6201)	2
17	Inel O	2	65	Transmisie	1
18	Element al dispozitivului	1	66	Rulment cu bile (6001)	1
19	Orificiu	1	67	Capacul rulmentului	1
20	Capac orificiu	1	68	Rulment cu bile (6203)	1
21	Șaibă	2	69	Șurub M4,8*63	2
22	Inel	1	70	Șaibă elastică	2
23	Element al dispozitivului	1	71	Cheie	2
24	Piuliță	1	72	Componentă a dispozitivului	1
25	Carcasa cutiei de viteze	2	73	Element al dispozitivului	1
26	Inel O	1	74	Element perie	2
27	Piston	1	75	Element al dispozitivului	1
28	Șurub	4	76	Element de conductă	2
29	Șaibă elastică	4	77	Șaibă elastică	2
30	Inel L	1	78	Carcasa motorului	1
31	Știftul pistonului	1	79	Capac	1

32	Componentă a dispozitivului	1	80	Șaibă	1
33	Componentă a dispozitivului	1	81	Element al dispozitivului	1
34	Rulment (NK/20)	1	82	Mâner	1
35	Șaibă	1	83	Componentă a dispozitivului	4
36	Șurub M8*16	1	84	Mâner	1
37	Mâner suplimentar	1	85	Șurub	2
38	Șurub M8*16	2	86	Capac spate	1
39	Recondiționarea cutiei de viteze	1	87	Șurub	6
40	Rulment cu bile (6302)	1	88	Componentă a dispozitivului	1
41	Element al dispozitivului	1	89	Șurub	3
42	Inel	1	90	Șurub	2
43	Capac interior	1	91	Clemă pentru cablu	1
44	Inel	1	92	Capăt de conectare	2
45	Rulment cu bile (6205)	1	93	Comutator	1
46	Capacul rulmentului	1	94	Capac	1
47	Șurub	15	95	Capac pentru cablu	1
48	Ansamblu carter	1	96	Conductă	1

Simboluri de siguranță



Citiți manualul de utilizare



Purtați ochelari de protecție. În timpul lucrului se generează particule, scântei și prafuri dăunătoare pentru



ochi

Purtați căști de protecție. Zgomotul poate duce la pierderea treptată a auzului.



În timpul șlefuirii lemnului și a altor materiale, se poate forma praf nociv pentru sănătate. Purtați o mască de protecție respiratorie.



Simbol Clasa II: Unitatea a fost proiectată cu izolație dublă. Nu este necesară conectarea la o priză cu împământare.

REPREZENTANT AUTORIZAT AL PRODUCĂTORULUI:
Foreintrade S.A
JANÓWEK, STR. MODRZEWIOWA 54 05-555 TARCZYN

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 STANDARDELE EUROPENE

Denumirea produsului: Ciocan de demolare (marca comercială Kraft&Dele)

Model (denumiri comerciale): Z1G-ZT2-65 / KD1545

Date despre produs: Putere nominală: 2500 W

Tensiune: 230 V / 50 Hz

Putere: 50 J

Declarație:

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

1. 2006/42/CE Directiva privind echipamentele tehnice
2. 2000/14/CE Directiva privind echipamentele de exterior
3. 2011/65/UE Directiva ROHS 2
4. 2000/14/CE Directiva privind emisiile sonore

Conform standardelor:

EN60745-1:2009+A11:2010; EN60745-2-6:2010; EK9-BE-87:2014; EK9-BE-88:2014; EN 50581:2012; EN ISO 3744:2011

Certificatul cu numărul 170100335HZH-V1 eliberat de Intertek Testing Services Hangzhou (16 No. 1 Ave., Xiasha Economic Development District, Hangzhou 310018, China) la data de 23 ianuarie 2017

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

Ma Dong Hui, TARCZYN 28.12.2020