

KRAFT&DELE

professional

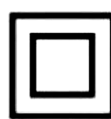
BOURACÍ KLADIVO KD1507

NÁVOD K POUŽITÍ

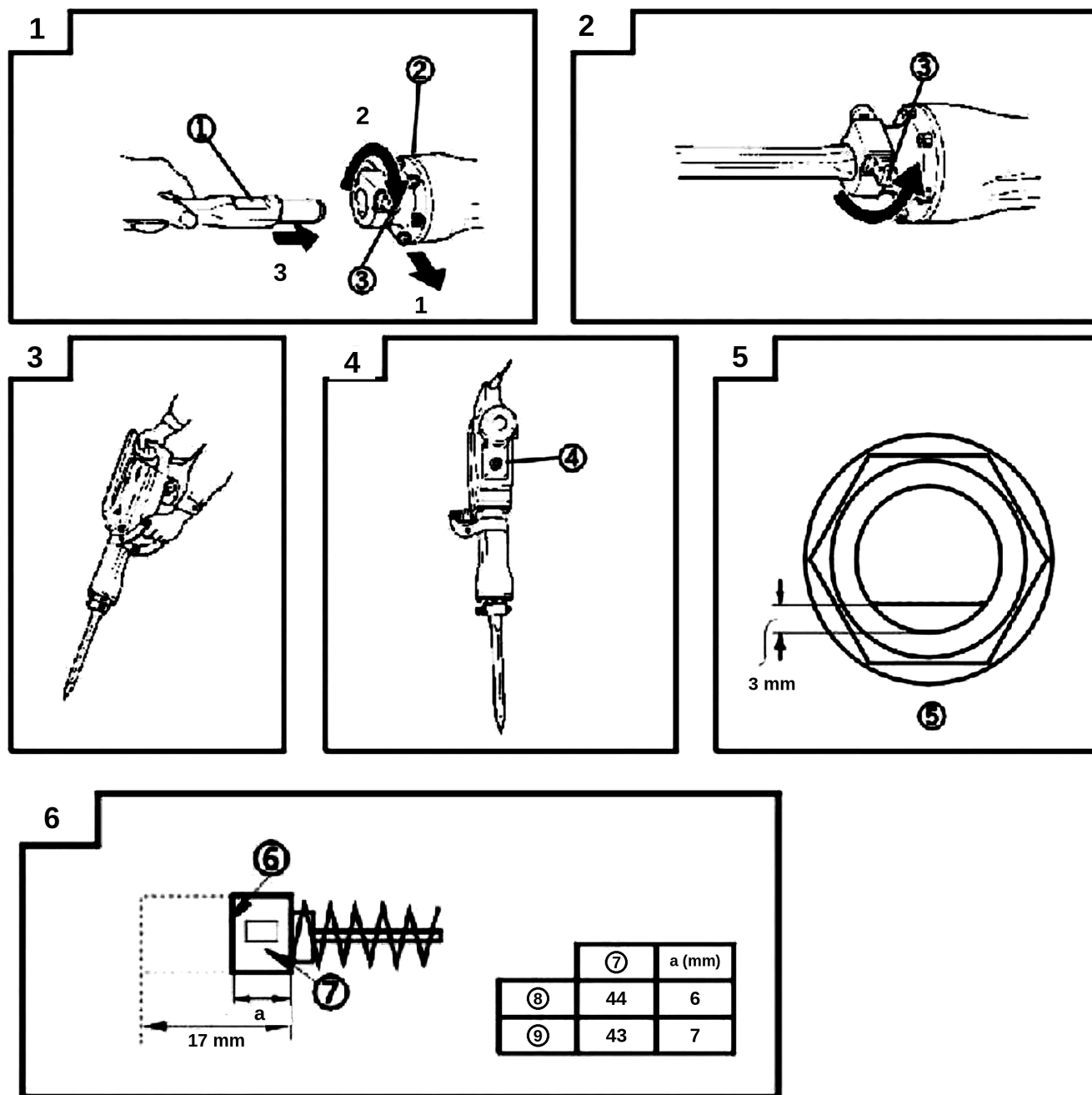
Překlad původního návodu k použití



Než začnete se zařízením pracovat, pozorně si přečtete tento návod k použití.



OBRÁZKY



1	Nástroj držte tenčí částí nahoru.
2	Přední kryt
3	Zarážka nástroje
4	Ukazatel hladiny oleje – hladinu oleje kontrolujte, když je zařízení ve svislé poloze.
5	Pokud hladina oleje klesne pod 3 mm, olej doplňte.
6	Mez opotřebení
7	Číslo uhlíkového kartáče
8	Standardní uhlíkový kartáč
9	Uhlíkový kartáč s automatickým vypnutím

OBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

1. **Udržujte pracoviště v čistotě.** Nepořádek na pracovišti zvyšuje riziko úrazu.
2. **Zohledněte vlivy pracovního prostředí.** Nevystavujte elektrické nářadí dešti a nepoužívejte ho ve vlhkém nebo mokřem prostředí. Zajistěte dobré osvětlení pracoviště. Nepoužívejte elektrické nářadí v blízkosti hořlavých kapalin nebo plynů.
3. **Chraňte se před úrazem elektrickým proudem.** Při práci se nedotýkejte uzemněných předmětů (např. potrubí, radiátorů, chladniček).
4. **Nedovolte přístup dětem a dalším osobám.** Děti udržujte v bezpečné vzdálenosti od zařízení. Nedovolte jiným osobám dotýkat se zařízení ani prodlužovacího kabelu. Všechny ostatní osoby se musí zdržovat v dostatečné vzdálenosti od místa, kde se zařízením pracujete.
5. **Zařízení správně skladujte.** Nepoužívané zařízení uchovávejte na suchém a uzamčeném místě mimo dosah dětí.
6. **Zařízení nepřetěžujte.** Při používání v souladu s pokyny pracuje zařízení efektivněji a bezpečněji.
7. **Používejte vhodné nářadí.** Na těžké práce nepoužívejte nářadí určené pro lehčí práce.
8. **Noste vhodný oděv.** Nenoste volné oblečení ani šperky – mohou se zachytit v pohyblivých částech. Při práci venku doporučujeme pryžové rukavice a protiskluzovou obuv. Dlouhé vlasy si svažte dozadu nebo je chraňte pokrývkou hlavy.
9. **Používejte ochranné prostředky.** Noste ochranné brýle, respirátor (protiprachovou masku), chrániče sluchu a rukavice.
10. **Šetrně zacházejte s napájecím kabelem.** Zařízení nikdy nepřenášejte za napájecí kabel a při odpojování ze zásuvky netahejte za kabel. Chraňte kabel před vysokými teplotami, olejem a mazivy a před ostrými hranami.
11. **Zajistěte obrobek.** Při práci zajistěte obrobek proti posunutí.
12. **Nepřeklánějte se.** Při práci vždy udržujte stabilní postoj a rovnováhu.
13. **Pečujte o své nářadí.** Pracovní nástroje udržujte ostré a čisté, pracuje se s nimi lépe a bezpečněji. Dodržujte pokyny pro mazání a výměnu příslušenství. Pravidelně kontrolujte napájecí kabel zařízení; pokud je poškozený, obraťte se na autorizovaný servis. Pravidelně kontrolujte také prodlužovací kabely a poškozené vyměňte. Rukojeti a úchyty udržujte suché, čisté a bez oleje a maziva.
14. **Odpojte zařízení ze zásuvky,** pokud ho nepoužíváte, a také před údržbou a výměnou příslušenství (např. nožů, vrtáků a řezných nástrojů).
15. **Odstraňte seřizovací klíče.** Před zapnutím zařízení vždy zkontrolujte, zda na něm nezůstaly seřizovací klíče nebo jiné nářadí.
16. **Zabraňte nechtěnému spuštění.** Zařízení připojené k elektrické síti nepřenášejte s prstem na spínači. Před připojením k elektrické zásuvce se vždy ujistěte, že je spínač vypnutý.
17. **Prodlužovací kabely pro venkovní použití.** Pokud zařízení používáte venku, používejte pouze prodlužovací kabely určené pro venkovní použití a odpovídajícím způsobem označené.
18. **Buďte pozorní.** Se zařízením zacházejte opatrně a s rozvahou. Nepracujte se zařízením, pokud jste unavení.
19. **Kontrolujte, zda zařízení není poškozené.** Před dalším použitím zkontrolujte, zda ochranný kryt nebo jiné části nejsou poškozené a zda správně fungují. Zkontrolujte také seřízení a volný chod pohyblivých částí a ujistěte se, že jsou správně namontované a funkční. Poškozený ochranný kryt nebo jinou poškozenou část nechte opravit nebo vyměnit v autorizovaném servisu, pokud tento návod neuvádí jinak. Poškozené spínače nechte vyměnit v autorizovaném servisu. Zařízení nepoužívejte, pokud ho nelze spínačem zapnout a vypnout.
20. **Používejte doporučené příslušenství.** Použití jiného příslušenství nebo nástavců, než jaké doporučuje tento návod, může vést ke zranění.
21. Z bezpečnostních důvodů ze zařízení neodstraňujte žádné namontované kryty ani šrouby.

22. Nedotýkejte se pohyblivých částí zařízení.
23. **Opravy svěřte kvalifikované osobě.** Zakoupené elektrické zařízení splňuje příslušné bezpečnostní předpisy. Opravy smí provádět pouze kvalifikovaný personál s použitím originálních náhradních dílů, jinak může dojít k vážnému ohrožení obsluhy.
24. **Zařízení nečistěte rozpouštědly.** Plastové části čistěte měkkým hadříkem lehce navlhčeným v mýdlové vodě.
25. Používejte pouze originální náhradní díly.
26. V případě poruchy se obraťte na autorizovaný servis výrobce.
27. Pokud zařízení nepoužíváte nebo chcete provádět údržbu, vždy ho odpojte od zdroje napájení.

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO PRÁCI S BOURACÍM Kladivem

1. K ochraně očí používejte ochranné brýle.
2. Noste respirátor (protiprachovou masku).
3. Noste chrániče sluchu.
4. Pracovní nástroj pečlivě upevněte v držáku.
5. Pracovní nástroje se při práci zahřívají na vysokou teplotu.
6. Používejte boční rukojeť.
7. Bezpečný provoz zařízení závisí na přístupu obsluhy.
8. Před zahájením práce se ujistěte, že jsou všechny šrouby dotažené (zejména ukazatel oleje).
9. Při práci ve výškách věnujte zvláštní pozornost prostoru, kam dopadají odlomené kusy materiálu.
10. Před bouráním stěn, podlah a stropů se ujistěte, že v nich nejsou vedeny elektrické kabely ani jiné rozvody.
11. K ochraně nohou noste vhodnou bezpečnostní obuv.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napětí / frekvence	230 V / 50 Hz
Příkon	3000 W
Počet úderů při zatížení	1400 min ⁻¹
Hmotnost	15 kg
Energie úderu	55 J
Hladina akustického výkonu L _{WA}	91 dB(A), K = 3 dB(A)

Zkontrolujte prosím typový štítek svého zařízení, protože se některé údaje mohou lišit podle země prodeje.

Poznámka: Výrobce své výrobky neustále zdokonaluje, proto se technické údaje uvedené v tomto návodu mohou změnit bez předchozího upozornění.

STANDARDNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

- | | |
|----------------------------------|------|
| 1. Ocelový kufr | 1 ks |
| 2. Špičák (celková délka 410 mm) | 1 ks |
| 3. Olejnička | 1 ks |
| 4. Šestihranný klíč | 2 ks |
| 5. Klíč | 1 ks |

Rozsah standardního příslušenství se může změnit bez předchozího upozornění.

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ (PRODÁVÁ SE SAMOSTATNĚ)

Plochý sekáč (na rozbíjení asfaltu)	
	
Celková délka	400 mm
Šířka	30 mm
Úzký sekáč (na sekání drážek a hran)	
	
Celková délka	400 mm

POUŽITÍ

Bourání betonových zdí, sekání drážek, dělení tyčí a zatloukání kolíků.

Zařízení je určeno pro montáž potrubí, kabelů, sanitární techniky a strojů, pro vodovodní a kanalizační práce, práce v interiérech, práce na přístavních zařízeních a pro inženýrské stavby.

PŘED POUŽITÍM

1. Zdroj napájení

Ujistěte se, že zdroj napájení odpovídá požadavkům uvedeným na typovém štítku zařízení.

2. Uzemnění

Zařízení musí být během používání uzemněné, aby byla obsluha chráněna před úrazem elektrickým proudem. Zařízení je vybaveno třížilovým kabelem a zástrčkou s ochranným kontaktem. Zelenožlutý vodič v napájecím kabelu je ochranný vodič. Ochranný vodič nikdy nepřipojujte k fázové svorce.

3. Spínač

Ujistěte se, že je spínač v poloze VYPNUTO. Pokud je spínač zapnutý ve chvíli, kdy zařízení připojíte k napájení, může dojít k vážné nehodě.

4. Prodlužovací kabel

Je-li nutné použít prodlužovací kabel, zvolte kabel s dostatečným průřezem vodičů. Prodlužovací kabel by měl být co nejkratší.

5. Doplnění oleje (viz kapitolu Doplnění oleje)

Před prvním použitím vyšroubujte ukazatel oleje a doplňte dodaný olej (vestavěná olejová komora obsahuje jen malé množství oleje).

6. Upevnění pracovního nástroje

Poznámka: Pro správnou funkci zařízení používejte doporučené standardní a volitelné příslušenství.

1. Otočte páku zarážky o 180° ve směru hodinových ručiček. Poté zasuňte stopku nástroje do šestihranného otvoru v předním krytu zařízení (obr. 1).
2. Nástroj zajistěte otočením páky zarážky opačným směrem (obr. 2).

Poznámka: Při vyjímání nástroje postupujte podle výše uvedených kroků v opačném pořadí.

PRÁCE S KLADIVEM (OBR. 3)

1. Po vložení nástroje zařízení zapněte. Zařízení je vybaveno bezpečnostním mechanismem, který zabraňuje úderům naprázdno (bez zatížení).
2. Zařízení držte oběma rukama a nechte ho působit na obrobek vlastní hmotností. Netlačte na zařízení příliš silně. Zařízením pohybujte po obrobku opatrně a pomalu.

Poznámka: Může se stát, že se rotor motoru otáčí, ale zařízení nevykonává údery, protože je olej příliš hustý. Pokud zařízení používáte při nízkých teplotách nebo po delší době nečinnosti, zapněte ho a chvíli počkejte, než se zahřeje.

DOPLŇOVÁNÍ OLEJE

Poznámka: Před doplňováním oleje vždy zařízení vypněte a odpojte ho ze zásuvky.

Zařízení má vestavěnou olejovou komoru. Pokud se kladivo používá přibližně 3–4 hodiny denně, lze ho provozovat zhruba 20 dní bez doplnění mazacího oleje. Před použitím doplňte olej následujícím způsobem (obr. 4–5):

1. Pokud je hladina oleje nízká, olej doplňte. Hladinu oleje zkontrolujete pomocí ukazatele oleje.
2. Před doplněním oleje vyšroubujte ukazatel oleje pomocí dodaného klíče.
3. Hladinu oleje v zařízení kontrolujte denně.
4. Po doplnění oleje ukazatel opět zašroubujte.

Poznámka: Olej se prodává samostatně v balení 1 l. Můžete také použít motorový olej Shell ROTELLA #40, který koupíte na čerpacích stanicích.

ÚDRŽBA A KONTROLA

1. Kontrola zařízení

Poškozené nebo opotřebené části zařízení vyměňte za nové díly doporučené výrobcem.

2. Kontrola dotažení upevňovacích šroubů

Pravidelně kontrolujte, zda jsou všechny upevňovací šrouby dotažené a v dobrém stavu. V případě potřeby je dotáhněte nebo vyměňte. Zanedbání této kontroly může vést k nehodě.

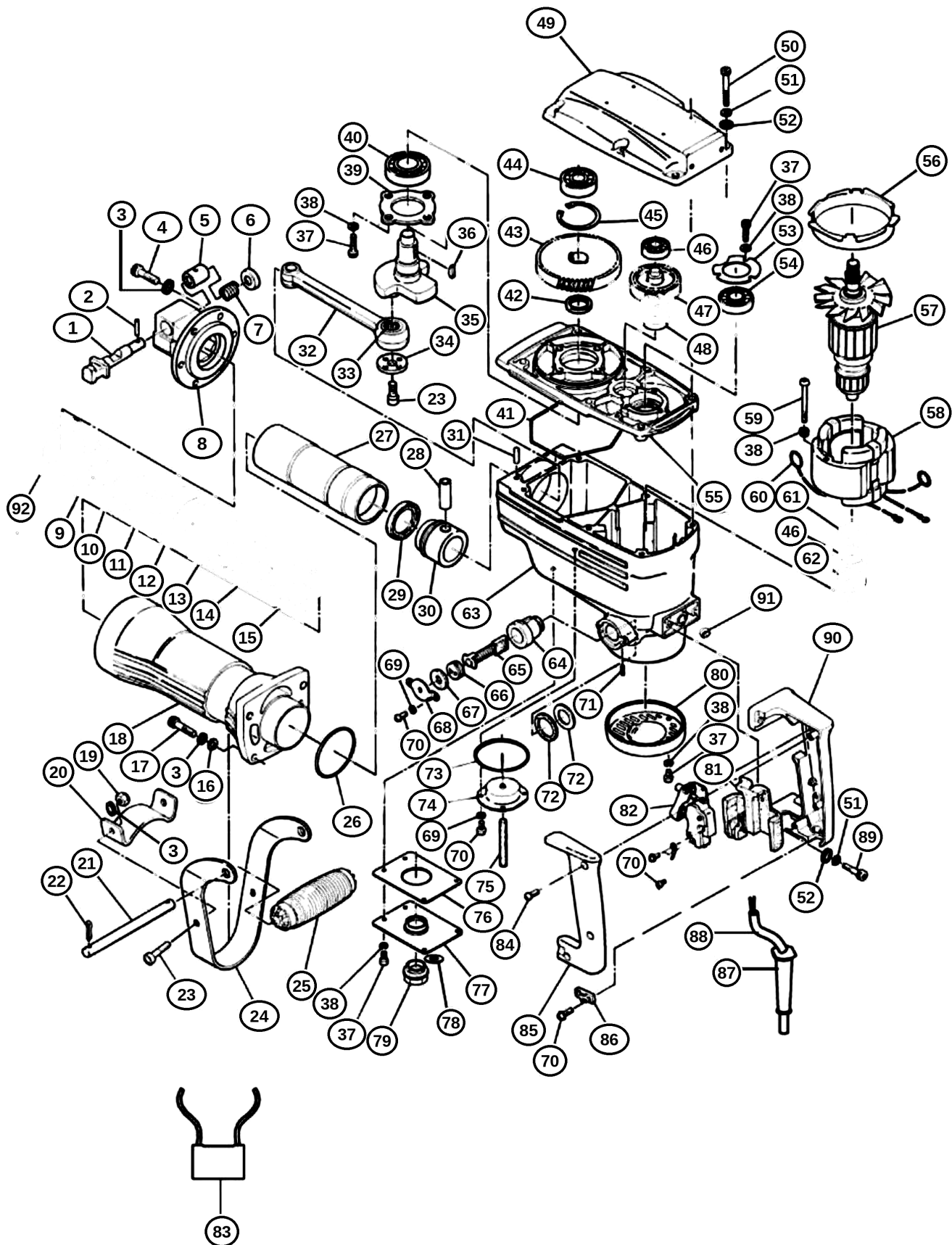
3. Údržba motoru

Motor je srdcem zařízení, a proto o něj pečujte. Při práci vždy dbejte na to, aby do motoru nevnikla voda ani olej.

4. Kontrola uhlíkových kartáčů (obr. 6)

Motor je vybaven uhlíkovými kartáči, které jsou spotřebním materiálem. Jakmile kartáče dosáhnou meze opotřebení, je nutné je vyměnit. Pokud je zařízení vybaveno kartáči s automatickým vypnutím, motor se při opotřebení kartáčů automaticky zastaví. Kartáče vždy vyměňujte za nové a dbejte na to, aby byly čisté.

Výměna kartáčů: K výměně kartáčů je nutné odšroubovat víčka kartáčů.



SEZNAM DÍLŮ

Č.	Název	Ks
1	Páka zarážky	1
2	Kolík	1
3	Pružná podložka	12
4	Šroub	6
5	Díl	1
6	Díl	1
7	Pružina	1
8	Přední kryt	1
9	Díl	1
10	O-kroužek	1
11	Díl	1
12	Kryt	2
13	Díl	1
14	Podložka	1
15	Kroužek	2
16	Podložka	4
17	Šroub M8×34	4
18	Těleso válce	1
19	Matice	2
20	Díl	1
21	Čep	1
22	Díl	2
23	Šroub M8×16	3
24	Boční rukojeť (sestava)	1
25	Díl	2
26	O-kroužek	1
27	Píst	1
28	Pístní čep	1
29	Kroužek L	1
30	Díl	2
31	Šroub	1
32	Ojnice (sestava)	1
33	Ložisko	2
34	Podložka	1
35	Klíkový hřídel (sestava)	1
36	Pero	2
37	Šroub	13
38	Pružná podložka	9
39	Kryt ložiska	1
40	Kuličkové ložisko 6205	1
41	Kroužek	1
42	Kroužek	1
43	Ozubené kolo	1
44	Kuličkové ložisko 6302	1
45	Pojistný kroužek	1
46	Kuličkové ložisko 6201	2

Č.	Název	Ks
47	Díl	1
48	Kuličkové ložisko 6001	1
49	Kryt převodovky	1
50	Šroub	6
51	Pružná podložka	10
52	Podložka	10
53	Kryt ložiska	1
54	Kuličkové ložisko 6203	1
55	Vnitřní kryt	1
56	Díl	1
57	Rotor (kotva)	1
58	Stator (sestava)	1
59	Šroub M5×60	2
60	Díl	2
61	Podložka	1
62	Podložka	1
63	Skříň (sestava)	2
64	Držák uhlíkového kartáče	2
65	Uhlíkový kartáč	2
66	Víčko kartáče	2
67	Těsnění	2
68	Kryt	2
69	Pružná podložka	8
70	Šroub M4×10	11
71	Šroub	2
72	Omezovací prvek	2
73	O-kroužek	1
74	Úchyt	1
75	Díl	1
76	Těsnění	1
77	Kryt	1
78	Kroužek	1
79	Ukazatel oleje	1
80	Zadní kryt	1
81	Držák	1
82	Spínač	1
83	Kondenzátor	1
84	Šroub	3
85	Kryt rukojeti	1
86	Příchytka kabelu	1
87	Ochranná průchodka kabelu	1
88	Napájecí kabel	1
89	Šroub	4
90	Rukojeť	1
91	Díl	1
92	O-kroužek	1

BEZPEČNOSTNÍ SYMBOLY



Přečtěte si návod k použití.



Používejte ochranné brýle. Při práci vznikají částice, jiskry a prach, které mohou poškodit zrak.



Používejte chrániče sluchu. Hluk může vést k postupné ztrátě sluchu.



Používejte respirátor. Při broušení dřeva a jiných materiálů může vznikat zdraví škodlivý prach.



Třída ochrany II: nářadí má dvojitou izolaci a není nutné ho připojovat k uzemněné zásuvce.

OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ



Elektrické výrobky nepatří do domovního odpadu. Odevzdejte je na místech určených ke sběru a recyklaci. Informace o likvidaci vám poskytne místní úřad.

PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

podle ISO/IEC Guide 22 a EN 45014

Výrobce: **Foreintrade S.A.**
Adresa výrobce: **Janówek, ul. Modrzewiowa 54, 05-555 Tarczyn**

PROHLAŠUJEME, ŽE VÝROBEK SPLŇUJE EVROPSKÉ NORMY.

Název výrobku: **Bourací kladivo (ochranná známka Bestcraft)**
Model (obchodní označení): **KD1507**

Prohlášení

Výrobek, na který se toto prohlášení vztahuje, splňuje požadavky těchto směrnic ES:

1. Směrnice 2006/42/ES o strojních zařízeních
2. Směrnice 2000/14/ES o emisích hluku zařízení určených k použití ve venkovním prostoru
3. Směrnice 2011/65/EU (RoHS 2)
4. Směrnice 2000/14/ES o emisích hluku

Podle norem

EN 60745-1:2009+A11:2010; EN 60745-2-6:2010; EK9-BE-87:2014; EK9-BE-88:2014; EN 50581:2012; EN ISO 3744:2011.

Certifikát č. 170100335HZH-V1 vydala dne 23. 1. 2017 společnost Intertek Testing Services Hangzhou (16 No. 1 Ave., Xiasha Economic Development District, Hangzhou 310018, Čína).

Osoba pověřená sestavením technické dokumentace: Ma Dong Hui, Janówek, ul. Modrzewiowa 54, 05-555 Tarczyn

Tarczyn, 26. 6. 2021
Ma Dong Hui