

KRAFT&DELE

PROFESIONÁLNÍ

ELEKTRICKÁ VRTAČKA

KD1699 (WD60265C)

NÁVOD K POUŽITÍ

Překlad původních pokynů



USCHOVEJTE TENTO NÁVOD K OBSLUZE

Tento dokument obsahuje bezpečnostní a provozní pokyny a informace o záruce.

Doklad a doklad o koupi uchovávejte na suchém místě.



Popis symbolů

V této příručce jsou použity symboly, které upozorňují na možná nebezpečí. Bezpečnostním symbolům a vysvětlivkám, které je doprovázejí, je třeba dokonale porozumět. Výstrahy samy o sobě nezabraňují rizikům a nemohou nahradit správný způsob předcházení nehodám.



Tento symbol před bezpečnostní poznámkou označuje bezpečnostní opatření, varování nebo nebezpečí. Ignorování tohoto upozornění může vést k nehodě, při které může dojít ke zranění uživatele spotřebiče a dalších osob. Abyste snížili riziko zranění, požáru nebo úrazu elektrickým proudem, vždy dodržujte uvedené pokyny.



Před použitím si přečtěte tento návod k obsluze. Příklad splňuje příslušné



bezpečnostní normy.



Symbol třídy II označuje, že výrobek je izolovaný, a proto není nutné toto z ní uzemňovat.



Tento symbol označuje požadavek na ochranu sluchu, očí a dýchacích cest a nutnost používat při práci se zařízením ochranné rukavice.



Použité spotřebiče musí být zlikvidovány a nesmí se s nimi nakládat jako s domovním odpadem.

Veškeré nářadí, hadice a obaly musí být roztříděny, odvezeny do místního recyklačního centra a zlikvidovány ekologicky bezpečným způsobem.

Obecné bezpečnostní informace o elektrických zařízeních

Upozornění ! Nedodržení všech níže uvedených pokynů může vést k úrazu elektrickým proudem, požáru a/nebo vážnému zranění.

Všechna varování a pokyny si uschovejte pro pozdější použití.

Termínem "elektrický spotřebič" se v upozorněních v tomto dokumentu rozumí elektrický spotřebič připojený ke zdroji elektrické energie prostřednictvím napájecího kabelu nebo elektrický spotřebič napájený z baterie (bezdrátový).

1. Místo výkonu práce

- Pracoviště by mělo být čisté, uklizené a dobře osvětlené. Špinavé a tmavé prostory mohou být příčinou nehod.
- Nepoužívejte elektrické zařízení ve výbušném prostředí, v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Elektrické zařízení vytváří elektrické jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.

c) Děti a okolostojící osoby nepouštějte do pracovního prostoru. Zabraňte dětem a okolostojícím osobám, aby odváděly vaši pozornost, protože mohou ohrozit obsluhu stroje.

2. Elektrická bezpečnost

a) Zástrčky spotřebiče musí pasovat do zásuvek. Zástrčka nesmí být v žádném případě upravována. Použití originálních napájecích komponentů (zástrček, zásuvek) zajišťuje větší bezpečnost než jakékoli upravené komponenty.

b) Nedotýkejte se uzemněných předmětů, jako jsou potrubí, radiátory, sporáky a chladničky. Pokud je vaše tělo uzemněno, hrozí zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.

c) Napájecí kabel se v žádném případě nesmí používat k přenášení, přemísťování nebo odpojování spotřebiče. Napájecí kabel se nesmí nacházet v blízkosti zdrojů tepla, olejů, ostrých hran nebo pohyblivých částí. Poškozené nebo prodloužené napájecí kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem

d) Při používání přístroje venku používejte prodlužovací kabely určené pro venkovní použití. Použití nevhodné šňůry při venkovním provozu může vést k úrazu elektrickým proudem.

3. Osobní bezpečnost

a) Vždy udržujte pozornost. Soustředte se na práci. Jednejte rozumně. Nepoužívejte stroj, pokud jste unaveni nebo pod vlivem drog, alkoholu či jiných stimulantů. Každá chvilka nepozornosti může způsobit vážnou nehodu.

b) Používejte ochranné pomůcky a vždy používejte ochranné brýle. Používání vhodných osobních ochranných prostředků pro daný typ zařízení a prováděnou práci (např. protiprachová maska, neklouzavý oděv, ochranná přilba nebo chrániče sluchu) snižuje riziko úrazu.

c) Vyvarujte se nechtěného spuštění spotřebiče. Před připojením zástrčky spotřebiče do zásuvky se ujistěte, že je vypínač na spotřebiči vypnutý. Uchopení spotřebiče v blízkosti vypínače při jeho přenášení může vést ke stisknutí vypínače a vážné nehodě.

d) Před spuštěním spotřebiče vyjměte všechny seřizovací klíče. Klíč nebo jiné náradí ponechané na pohyblivých částech spotřebiče může způsobit nehodu.

e) Udržujte stabilní postoj. Udržujte stabilní postoj, abyste v pracovní poloze neztratili rovnováhu.

f) Používejte vhodný ochranný oděv. Vždy noste chrániče sluchu. Nenoste volné oblečení ani šperky, protože by se mohly zachytit o rotující části stroje. Pokud má obsluha dlouhé vlasy, noste speciální ochrannou síťku.

g) Pokud je stroj vybaven sacími nebo sběrnými zařízeními, ujistěte se, že jsou ke stroji dobře a přesně připojeny.

Použití těchto zařízení může snížit riziko emisí prachu.

4. Správná manipulace a obsluha elektrického spotřebiče

a) Stroj nepřetěžujte. Používejte pouze správný spotřebič pro danou práci. Bude bezpečnější a praktičtější používat správný spotřebič pro daný typ práce.

b) Pokud spínač nefunguje nebo je poškozený, spotřebič nepoužívejte. Používání spotřebiče s poškozeným spínačem je nebezpečné.

c) Před jakýmkoliv úpravami, výměnou příslušenství nebo odložením přístroje vždy odpojte přístroj ze zásuvky. Tato opatření zabrání neúmyslnému spuštění přístroje.

d) Spotřebič uchovávejte mimo dosah dětí. Rovněž je třeba učinit veškerá opatření, aby se ke spotřebiči nedostala žádná jiná osoba.

a nepoužívejte jej bez patřičných znalostí a zkušeností. Příklad v rukou nezkušené osoby může být velmi nebezpečný.

e) Provádějte pravidelné kontroly spotřebiče. Zkontrolujte, zda není spotřebič poškozen, zda jsou otáčející se součásti spotřebiče hladké a další. Pokud zjistíte poškození, odešlete spotřebič do opravy. Provoz spotřebiče s poškozenými součástmi může být velmi nebezpečný.

f) Řezné nástroje musí být ostré a čisté. Správná údržba řezných prvků zajišťuje správný výkon a kvalitu obrábění.

5. Servis

a) Servis přístroje smí provádět pouze kvalifikovaný servisní technik. Při opravě nebo výměně musí být použity originální náhradní díly. Tím je zajištěn bezpečný provoz spotřebiče.

Další upozornění na zařízení. Zvláštní bezpečnostní upozornění.

Při používání příklepových vrtaček používejte ochranu sluchu. Vystavení hluku může způsobit ztrátu sluchu.

Použijte přídavné rukojeti dodané s nářadím. Ztráta kontroly může způsobit zranění. Při manipulaci s nářadím,

Elektrické nářadí držte za izolované rukojeti. Pokud se elektrické nářadí dostane do kontaktu se skrytými elektrickými vodiči pod napětím, uchopení izolovaných částí nářadí může uživatele ochránit před úrazem elektrickým proudem.

Nicméně příslušenství v kontaktu s vodičem pod napětím může způsobit průchod elektrického proudu odkrytými kovovými částmi spotřebiče, což může mít za následek úraz elektrickým proudem.

VAROVÁNÍ

Prach vzniká při broušení, řezání, vrtání a dalších činnostech. Tento prach může obsahovat chemické látky, o nichž je známo, že způsobují rakovinu, vrozené vady nebo jiné poruchy reprodukčního systému. Mezi příklady těchto chemických látek patří např:

- olovo z olovnatých barev,
- krystalický oxid křemičitý z cihel, cementu a jiných zdicích výrobků a
- arsenu a chromu z chemicky ošetřeného dřeva.

Rizika spojená s touto expozicí se liší v závislosti na tom, jak často je daný typ práce vykonáván.

Abyste snížili expozici obsluhy těmto chemikáliím, pracujte se zařízením v dobře větrané místnosti a používejte schválené bezpečnostní pomůcky, jako jsou prachové masky speciálně navržené pro filtraci mikroskopických částic.

Účel

Přístroj je určen k příklepovému vrtání do cihel, betonu a kamene a k vrtání do dřeva, kovu a plastu. Jednotky s elektrickým ovládním a pravotočivou/levotočivou rotací jsou vhodné také pro šroubování a závitování.

Účel

Model:	KD1699(WD60265C)
Napětí:	230V~50Hz
Příkon:	650 W
Otáčky naprázdno:	0-2800 min-1
Sklíčidlo vrtáku:	6,5-10 mm

Maximální kapacita vrtání:

Steel Ø 8 mm
Dřevo Ø 20 mm

INFORMACE O HLUKU/VIBRACÍCH

Naměřené hodnoty hluku stanovené podle normy EN 62841.

Používejte ochranu sluchu!

Celkové hodnoty vibrací (součet tříosého vektoru) stanovené podle normy EN 62841:

Úrovně emisí vibrací uvedené v tomto informačním listu byly naměřeny v přístroji podle standardizované zkoušky uvedené v normě EN 62841 a lze je použít k porovnání zařízení s jinými zařízeními.

Lze ji použít pro počáteční posouzení expozice.

Deklarovaná úroveň emisí vibrací představuje hlavní aplikace nářadí.

Pokud je však nářadí používáno pro různé aplikace, s různým příslušenstvím nebo je nesprávně udržováno, může se úroveň emisí vibrací lišit. To může výrazně zvýšit úroveň expozice po celou dobu životnosti.

Při odhadu úrovně expozice vibracím je třeba zohlednit také dobu, kdy je zařízení vypnuté nebo kdy je v provozu, ale neprovádí práci. To může významně snížit úroveň expozice po celou dobu práce.

Určete další bezpečnostní opatření na ochranu obsluhy před účinky vibrací, například: údržba nářadí a příslušenství, udržování rukou v teple, uspořádání pracovních režimů.

Seznam hlavních částí



1. Sklíčidlo vrtačky
2. Přepínač směru otáčení
3. Vypínač napájení

4. Volič nastavení rychlosti
5. Tlačítko zámku
6. Měkká rukojeť

Obsluha Před

použitím

Před instalací, výměnou a nastavením příslušenství odpojte přístroj od elektrické sítě, aby nedošlo k nechtěnému spuštění.

Před použitím vždy zkontrolujte napájecí napětí! Musí odpovídat údajům na výrobním štítku přístroje.

Odstraňte z přístroje všechny obaly a volné díly.

Před použitím zkontrolujte příslušenství. Příslušenství by mělo být určeno pro daný přístroj.

Instalace vrtáků v jednotce

Příklepová vrtačka je vybavena sklíčidlem pro upínání vrtáků. Vždy se ujistěte, že vrták nebo šroub není při vkládání do sklíčidla vrtáku zkosený. Zkontrolujte také, zda je sklíčidlo správně utaženo pomocí sklíčidlového klíče.

Před nasazením vrtáků/šroubů otevřete čelisti sklíčidla.

Otevřete sklíčidlo tak, abyste mohli bit do sklíčidla zasunout. Vložte do sklíčidla nástrojový bit a ručně sklíčidlo zašroubujte, poté utáhněte vložení klíče sklíčidla do jednoho z otvorů na boku sklíčidla a jeho otočením ve směru hodinových ručiček.

Chcete-li bit z jednotky vyjmout, postupujte v opačném pořadí. Otevřete sklíčidlo, dokud nebudete moci vyjmout bit/šroub, který je volně umístěn ve sklíčidle.

Vypínač napájení

Spínačem napájení spustíte elektrické nářadí a podržte jej stisknutý, aby elektrické nářadí běželo nepřetržitě.

Rychlost lze změnit stisknutím vypínače. Čím více je vypínač stisknutý, tím vyšší je rychlost přístroje.

Chcete-li přístroj vypnout, uvolněte vypínač.

Tlačítko zámku

Aretační tlačítko umožňuje držet spínač v poloze pro nepřetržité vrtání. Chcete-li tuto funkci použít, postupujte podle níže uvedených pokynů:

Chcete-li vypínač zamknout, stiskněte jej, poté stiskněte tlačítko zámku a tlačítko uvolněte.

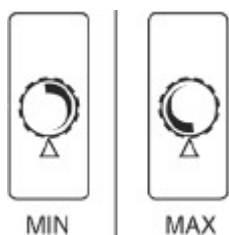
Přístroj poběží nepřetržitě, dokud neuvolníte tlačítko zámku. Chcete-li vypínač uvolnit, jednoduše jej znovu stiskněte a poté uvolněte, aby se jednotka zastavila.

Knoflík pro regulaci maximální rychlosti

Knoflík pro regulaci maximální rychlosti umožňuje nastavit rychlost od nízké po vysokou.

Chcete-li tuto funkci použít, postupujte podle následujících kroků:

1. Zapnutí zařízení
2. Uzamčení spínače
3. Otáčením knoflíku ve směru hodinových ručiček zvýšíte rychlost a proti směru hodinových ručiček snížíte maximální rychlost.



Spínač zpětného chodu

Důležité!

Před aktivací reverzačního spínače se musí jednotka zcela zastavit, jinak hrozí její poškození. Pomocí přepínače zpětného chodu můžete přepínat mezi otáčením ve směru a proti směru hodinových ručiček.

TIPY PRO POUŽITÍ

Vždy používejte pomocné rukojeti dodané s tímto zařízením. Při správném ovládní vám přístroj umožní výrazně zvýšit přesnost práce.

Hloubkoměr umožňuje přesné vrtání do nastavené hloubky. Při vrtání železných

kovů

- předvrtání menšího otvoru, když je potřeba velký otvor.
- čas od času namažte vrtačku olejem.

Při šroubování v blízkosti příčného řezu nebo hrany dřeva je třeba nejprve vyvrtat otvor, aby nedošlo k prasknutí dřeva.

KONZERVACE

Udržujte větrací otvory čisté a výrobek pravidelně čistěte.

Pokud se během používání přístroje vyskytne problém s jeho provozem, vypněte napájení a odpojte přístroj ze zásuvky.

Před dalším použitím spotřebič zkontrolujte a opravte. Opravy musí provádět kvalifikovaný odborník.

Opravy jednotky smí provádět pouze kvalifikovaný odborník. Oprava nebo údržba prováděná nekvalifikovaným personálem může vést ke zranění. K opravě spotřebiče se smí používat pouze identické náhradní díly. Dodržujte také pokyny uvedené v části "Údržba" tohoto návodu k obsluze.

Pozor!

Pokud je napájecí kabel této jednotky poškozen, je třeba jej vyměnit za speciálně připravený napájecí kabel, který je k dispozici v servisním středisku.

Péče a čištění

Kryt spotřebiče čistěte pouze vlhkým hadříkem - nepoužívejte žádná rozpouštědla! Po vyčištění přístroj důkladně osušte.

SKLADOVÁNÍ

Spotřebič, návod k obsluze a případně i příslušenství uchovávejte v původním obalu. Tak budete mít všechny informace a díly vždy po ruce.

Přístroj dobře zabalte nebo použijte originální obal, aby nedošlo k jeho poškození během přepravy.

Přístroj vždy skladujte na suchém místě.

POUŽITÍ



Nevyhazujte elektrické nářadí do domovního odpadu! Podle evropské směrnice 2002/96/ES o elektrickém a elektronickém odpadu musí být již nepoužitelné elektrické nářadí shromažďováno odděleně a likvidováno způsobem šetrným k životnímu prostředí.