

# Elektrický rázový ut'ahovák 800W 320Nm 1/2"



## Návod na použitie Preklad originálneho návodu



Pred prvým použitím prosíme o dôkladné zoznámenie sa s týmto návodom na obsluhu. Zoznámenie sa so všetkými pokynmi, potrebnými na bezpečné používanie a obsluhu a porozumenie všetkých rizík, ktoré môžu vzniknúť počas prevádzky zariadenia, patrí do povinnosti jeho užívateľa.

### **UPOZORNENIE!!!**

**Vzhľadom na neustále zlepšovanie výrobkov, fotografie a obrázky umiestnené v návode sú iba ilustratívne a môžu sa líšiť od zakúpeného tovaru.**

**Tieto rozdiely nemôžu byť dôvodom na reklamáciu.**

### **VAROVANIE**

Počas prevádzky vytvára zariadenie elektromagnetické pole. Toto pole môže v niektorých prípadoch ovplyvniť aktívne, alebo pasívne lekárske implantáty. Osoby s implantátom sa musia poradiť s lekárom, alebo výrobcom implantátu pred začatím práce s náradím, aby sa znížilo riziko vážneho zranenia, alebo dokonca smrti.

### **TECHNICKÉ ÚDAJE**

Výkon 800 W

Napätie 230V/50Hz

Maximálny krútiaci moment 320 Nm

Štvorhran úchytu 1/2"

Maximálne otáčky 2200 ot. / min.

Pravý a ľavý chod

Nástavce (orechy): 17, 19, 21, 22 mm

### **BEZPEČNOSTNÉ PRAVIDLÁ**

- Pred použitím si pozorne prečítajte všetky pokyny a bezpečnostné odporúčania.
- Počas práce s elektrickým náradím postupujte v súlade s bezpečnostnými pokynmi, aby ste znížili riziko úrazu elektrickým prúdom, zranenia osôb a požiaru.
- Zaistite čistotu na pracovisku.
- Miestnosti preplnené vecami zvyšujú riziko nehôd.
- Vezmite do úvahy okolie pracoviska.
- Nevystavujte elektrické náradie pôsobeniu dažďa, alebo vlhkosti.
- Nepoužívajte elektrické náradie vo vlhkých, alebo mokrych miestnostiach.

- Pracovisko by malo byť dobre osvetlené.
- Zaistite dostatočné vetranie na pracovisku.
- Nepoužívajte elektrické náradie v prostredí s nebezpečenstvom výbuchu, napríklad v blízkosti horľavých kvapalín, plynov, alebo prachu.
- Ochrana proti nehodám súvisiacim s elektrinou. Zabráňte priamemu kontaktu s uzemnenými povrchmi, ako sú potrubia, radiátory, sporáky a chladničky.
- Nepoužívajte náradie v blízkosti detí.
- Nedovoľte, aby sa ktokoľvek dotýkal elektrického náradia, alebo kábla.
- Ostatné osoby by sa mali nachádzať v bezpečnej vzdialenosti od pracoviska.
- Uistite sa, že v blízkosti náradia nie sú deti. Nikdy nedovoľte deťom používať náradie. Deti by mali byť pod dohľadom a nemali by sa s náradím hrať. Odložte náradie, ktoré nepoužívate.
- Nepoužívané náradie uchovávajte mimo dosahu detí.
- Nepreťažujte náradie.
- Náradie pracuje lepšie a bezpečnejšie pri zaťažení, ku ktorému bolo navrhnuté.
- Používajte správne náradie. Nepoužívajte malé náradie, alebo príslušenstvo na prácu vyžadujúcu výkonnejšie náradie.
- Nepoužívajte náradie iným spôsobom, než v súlade s určením.
- Noste vhodný odev. Nenoste voľné oblečenie, alebo šperky. Môžu uviaznuť v pohyblivých častiach zariadenia.
- Ak máte dlhšie vlasy, použite ochrannú sieťku.
- Používajte osobné ochranné prostriedky.
- Aby ste znížili riziko zranenia, vždy používajte ochranné okuliare, masku proti prachu, chrániče sluchu, helmu, rukavice a nekúzavú obuv.
- Dávajte pozor na kábel. Neprenášajte náradie tak, že ho držíte za kábel. Nikdy neťahajte za kábel, aby ste vytiahli zástrčku.
- Chráňte kábel pred vysokými teplotami, olejmi a ostrými hranami.
- Pravidelne kontrolujte napájací kábel. Poškodený kábel by mal byť vymenený autorizovaným zamestnancom v servise.
- Pravidelne kontrolujte predlžovacie káble a vymeňte ich, ak sú poškodené.
- Zaistite obrábaný materiál.
- Pripevnite obrábaný predmet pomocou svoriek, alebo zveráka.
- Je to bezpečnejšie ako držanie predmetu v ruke a umožňuje vám držať náradie oboma rukami.
- Nenakláňajte sa príliš dopredu.
- Udržujte stabilné držanie tela po celú dobu, aby ste nestratili rovnováhu.

- Udržujte náradie v bezchybnom technickom stave.
- Pre lepšie a bezpečnejšie používanie dbajte na čistotu náradia.
- Dodržujte pokyny týkajúce sa mazania a výmeny príslušenstva.
- Udržujte rukoväť čisté, suché a bez maziva a mastnoty.
- Pred začatím údržby, alebo výmeny príslušenstva, ako sú napríklad nadstavce, vždy odpojte kábel zo zásuvky.
- Odstráňte nastavovacie kľúče atď.
- Pred zapnutím zariadenia vždy skontrolujte, či sú z neho odstránené nastavovacie kľúče a podobné prvky.
- Zabráňte nechcenému spusteniu zariadenia.
- Neprenášajte elektrické náradie s prstom na spínači, pokiaľ je napájací kábel pripojený k zásuvke.
- Pred pripojením napájacieho kábla k zásuvke sa uistite, že je spínač nastavený v polohe vypnuté.
- Predlžovacie káble. Ak používate predlžovací kábel, jeho prierez by mal byť dostatočný na napájanie daného zariadenia.
- Pokiaľ používate náradie vonku, použite predlžovací kábel určený na vonkajšie použitie.
- Buďte ostražití.
- Buďte opatrní po celú dobu. Riadte sa zdravým rozumom.
- Nikdy nepoužívajte elektrické náradie, ak ste unavení, alebo pod vplyvom drog, alkoholu, alebo liekov.
- Skontrolujte poškodené časti.
- Pred použitím zariadenia skontrolujte, či nie je poškodené a či funguje správne.
- Skontrolujte, či sú pohyblivé časti správne nastavené a či sa pohybujú bez prekážok. Skontrolujte, či sú všetky časti nainštalované správnym spôsobom a či nie sú poškodené. Dávajte pozor aj na ďalšie faktory, ktoré by mohli ovplyvniť fungovanie zariadenia.
- Spínač, alebo iné poškodené prvky by mali byť opravené, alebo vymenené autorizovaným servisným technikom. Nepoužívajte náradie s poškodeným spínačom.
- Použitie iného príslušenstva, než ktoré je doporučené v tomto návode môže spôsobiť zranenie, alebo materiálne škody.
- Užívateľ je zodpovedný za prípadné zranenie, alebo poškodenie majetku.
- Opravy zariadenia smie vykonávať iba kvalifikovaný personál.
- Opravy a / alebo výmenu poškodených častí by mal vykonávať oprávnený servisný technik, pokiaľ nie je v návode uvedené inak.
- Toto elektrické náradie bolo vyrobené v súlade s platnými bezpečnostnými normami. Opravy smie vykonávať iba kvalifikovaný servisný technik s použitím identických náhradných dielov. Zle vykonané opravy môžu viesť k riziku poranenia / smrti, alebo poškodenia majetku.

- V návode nie sú popísané všetky situácie, ktoré môžu nastať.
- Pri práci s elektrickým náradím buďte po celý čas opatrní a používajte zdravý rozum.

### **OSOBITNÉ BEZPEČNOSTNÉ PRAVIDLÁ**

- Zoznámte sa so spôsobom nastavenia a údržby náradia.
- Náradie by nemali používať deti.
- Náradie môžu používať iba dospelí, ktorí sa zoznámili s týmto návodom. Náradie nie je určené na použitie osobami (deťmi, alebo dospelými) s akoukoľvek formou dysfunkcie, alebo osobami, ktoré nemajú dostatočné skúsenosti, alebo zručnosti v rozsahu jeho používania, pokiaľ sa nezoznámia s pokynmi týkajúcimi sa obsluhy náradia od osoby zodpovednej za ich bezpečnosť.
- Používajte iba príslušenstvo, ktorého maximálna rýchlosť otáčania je prinajmenšom rovnaká ako rýchlosť otáčania náradia bez zaťaženia.
- Nepoužívajte náradie, pokiaľ je poškodené, alebo vibruje.
- Náradie držte pevne, aby ste predišli spätnému rázu.
- Počas práce sa nedotýkajte úchytu ani koncoviek.
- Vypnite náradie a počkajte, až sa úplne zastaví, pred tým ako ho uložíte.
- Ak je kábel poškodený, nechajte ho vymeniť v autorizovanom servise, alebo oprávnenou osobou. To umožní vyhnúť sa nebezpečenstvu.
- Ak dôjde počas práce k poškodeniu kábla, alebo predlžovacieho kábla, okamžite vytiahnite zástrčku zo zásuvky. Nedotýkajte sa kábla pred vytiahnutím zástrčky zo zásuvky.
- Počas chodu motora nepohybujte spínačom. Mohlo by dôjsť k poškodeniu náradia.
- Pokiaľ počas práce existuje riziko kontaktu elektrického náradia so skrytými káblami, alebo vlastným káblom, držte elektrické náradie za izolovanú časť rukoväte.
- Kontakt s káblami pod napätím spôsobí výskyt napätia na kovových častiach krytu a úraz elektrickým prúdom pre obsluhujúcu osobu.
- Náradie je vybavené krytom, ktorý zabraňuje kontaktu s pohyblivými časťami.
- Ďalšie rizikové faktory. Dokonca, aj keď je náradie používané v súlade s pokynmi, nemôžete nikdy vylúčiť všetky rizikové faktory.
- Nižšie uvedené situácie môžu nastať v dôsledku konštrukcie a tvaru náradia.
  - Poškodenie pľúc (ak sa nepoužíva vhodná maska s prachovým filtrom).
  - Poškodenie sluchu (ak sa nepoužívajú prostriedky na ochranu sluchu).
  - Poškodenie vzniknuté v dôsledku vibrácií (v prípade používania náradia po dlhú dobu, alebo v dôsledku nesprávneho použitia, alebo nesprávnej údržby).

## **OBSLUHA**

Zariadenie je určené iba na domáce použitie.

**UPOZORNENIE!** Vytiahnite zástrčku zo zásuvky pred zahájením čistenia a údržbárskych prác.

### **Vloženie / vybratie nastavca**

1. Namontujte nástavec na úchyt nasmerovaním nastavca otvorom smerom k úchytu a pevným zatlačením.
2. Skontrolujte, či je nastavec umiestnený uprostred a dobre drží.
3. Demontujte nástavec z úchytu jeho vybratím.

**Spínač.** Zapnite náradie stlačením spínača.

### **SPÔSOB POUŽITIA**

1. Skontrolujte, či sieťové napätie v mieste použitia zodpovedá menovitému napätiu uvedenému na typovom štítku náradia. Pripojte kábel.
2. Používajte vhodné ochranné prostriedky.
3. Pripravte obrábaný predmet.
4. V prípade potreby ho zaistite. Nedržte predmet v rukách a nepridrżujte ho telom.
5. Držte zariadenie pevne oboma rukami. Udržujte stabilné držanie tela po celú dobu, aby ste nestratili rovnováhu.
6. Priložte nastavec k matici. Nerobte náhle pohyby.
7. Aby ste začali prácu, presuňte spínač do polohy (R) alebo (F). Ak chcete nástroj vypnúť, uvoľnite spínač.
8. Uvoľnite spínač po ukončení práce. **UPOZORNENIE!** Počkajte, až sa náradie úplne zastaví, predtým ako ho odložíte.

### **ÚDRŽBA**

Odpojte zástrčku zo zásuvky pred údržbou, čistením a opravami.

- Očistite plastové prvky zariadenia vlhkou handričkou.
- Nepoužívajte žieravé, alebo abrazívne chemikálie, drsné hubky a pod.
- Neponárajte náradie do vody, alebo iných kvapalín.
- Vetracie otvory očistite mäkkou handričkou.
- Náradie by malo byť skladované na suchom mieste, mimo dosahu detí.



### **Starajte sa o životné prostredie!**

Nevyhadzujte použitý výrobok spolu s komunálnymi odpadmi! Výrobok obsahuje elektrické, alebo elektronické komponenty, ktoré môžu ohroziť životné prostredie. Výrobok by mal byť odovzdaný do príslušného zberného miesta alebo odovzdaný do niektorého z obchodov, kde pri kúpe nového zariadenia prevezmú staré rovnakého typu a v rovnakom množstve.

### **Záručné podmienky**

V súlade so zákonom č. 136/2002 Zb. sa na Vami zakúpený výrobok poskytuje záruka na dobu 24 mesiacov od dátumu predaja. V prípade nákupu tovaru používaného na obchodnú, alebo podnikateľskú činnosť je záručná doba 12 mesiacov. Záruka je poskytovaná iba v prípade, že sú výrobky používané v súlade s návodom na obsluhu a spôsobu použitia.

Zo záruky sú vyňaté všetky diely podliehajúce prirodzenému opotrebovaniu, preťaženiu, použitím výrobku na iné účely, než na ktoré je určený a na závady vzniknuté pri doprave, alebo nesprávnym (neodborným) zaobchádzaním. Za nesprávne zaobchádzanie považujeme príklad, kedy nebol braný ohľad na návod na obsluhu a všeobecne záväzné predpisy pre prácu s výrobkom. Podobne sa hodnotí aj pokus o neodbornú opravu nad rámec odporúčanej údržby.

Záruka sa vzťahuje výlučne na závady spôsobené chybou materiálu, výrobnou montážou, alebo technológiou spracovania.

Nárok na uplatnenie záruky zaniká:

- 1) výrobok nebol používaný v súlade s návodom na obsluhu
- 2) bol vykonaný akýkoľvek zásah do konštrukcie stroja bez predchádzajúceho písomného súhlasu výrobcu
- 3) výrobok bol používaný v iných podmienkach, alebo na iné účely, než na ktoré je určený
- 4) bola niektorá časť výrobku nahradená neoriginálnou súčasťou
- 5) k poškodeniu výrobku, alebo k nadmernému opotrebovaniu došlo vinou nedostatočnej údržby
- 6) škody vzniknuté pôsobením vonkajších mechanických, teplotných či chemických vplyvov
- 7) vady boli spôsobené nevhodným skladovaním, či manipuláciou s výrobkom
- 8) výrobok bol používaný (pre daný typ výrobku) v agresívnom prostredí napr. prašnom, vlhkom
- 9) výrobok bol použitý nad rámec prípustného zaťaženia

Záruka sa nevzťahuje na položky u ktorých možno očakávať opotrebenie v dôsledku ich normálnej funkcie (napr. opotrebenie uhlíkov, zapaľovacia sviečka atď.)

Na prevádzku výrobkov používajte iba odporúčané príslušenstvo a originálne náhradné diely.

Nároky uplatňujte ihneď po zistení závady u predajcu, ktorý Vám výrobok predal a informujte sa o možnostiach opravy v poverenej opravovni. Ak sa nebude na Vami uplatňovanú závadu vzťahovať záruka, budú Vám fakturované práce a náklady spojené s kontrolou a montážou a demontážou súčastí.

Pri uplatňovaní nárokov predložte riadne vyplnený záručný list, alebo iný doklad o kúpe opatrený dátumom predaja.

Do opravy odovzdávajte výrobok v čistom stave, riadne vyčistený, zbavený prachu či špiny. Spolu s výrobkom zašlite aj jeho originálne príslušenstvo na určenie presnej diagnostiky závady.

Pri zasielaní dopravnou službou vylejte z výrobku nespotrebované palivo a olej. Výrobok riadne zabaľte, najlepšie do pôvodného obalu tak, aby nedošlo k jeho poškodeniu. Škody, spôsobené nedostatočným zabalením zásielky, nemožno uznať ako záručné vady!

Do motorov používajte len palivá a oleje zodpovedajúcej klasifikácie, príp. palivá a oleje odporúčané značkovým predajcom. Vzniknuté škody, spôsobené používaním nevhodného paliva a nevhodných olejov, Vám nebudú v záruke uznané.