

Akumulátorová mini úhlová bruska HX-8154 48V

Technické parametry:

- Závit brusného vřetena M5
- Napětí 48 V
- Aretace vřetena
- Otáčky naprázdno 19 500 ot./min
- Lithium-iontový akumulátor
- Průměr kotouče 76mm/průměr otvoru 10mm

Všeobecná bezpečnostní upozornění pro elektrické nářadí

Bezpečnost na pracovišti

- Udržujte pracoviště čisté a dobře osvětlené. Nepořádek nebo tmavé prostory bývají příčinou nehod.
- Nepracujte s elektrickým nářadím ve výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Elektrické nářadí vytváří jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.
- Během práce s elektrickým nářadím udržujte děti a okolostojící osoby v bezpečné vzdálenosti. Rozptylování může způsobit ztrátu kontroly nad nářadím.

Elektrická bezpečnost

- Zástrčky elektrického nářadí musí odpovídat zásuvce. Zástrčku nikdy žádným způsobem neupravujte. S uzemněným elektrickým nářadím nepoužívejte žádné adaptérové zástrčky. Neupravené zástrčky a odpovídající zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.
- Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud jej spínač nezapíná a nevypíná. Každé elektrické nářadí, které nelze ovládat spínačem, je nebezpečné a musí být opraveno.
- Před prováděním jakýchkoli úprav, výměnou příslušenství nebo uložením elektrického nářadí odpojte zástrčku od zdroje napájení a/nebo vyjměte akumulátor. Tato preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění elektrického nářadí.

Výkonové údaje:

Otáčky naprázdno:	19 500 ot./min
Závit brusného vřetena:	M 5
Průměr otvoru:	10,0 mm

Informace o hlučnosti / vibracích

Broušení povrchů (hrubování)

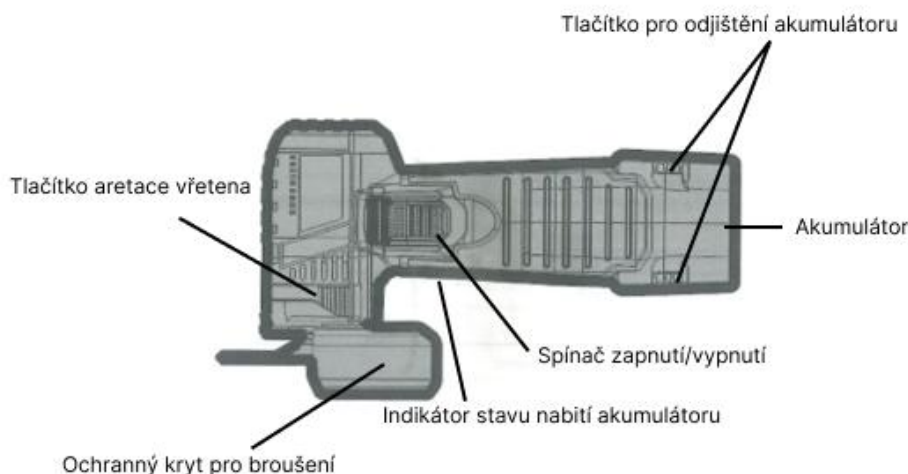
- Hodnota emisí vibrací : 13,5 m/s
- Nepřesnost 1,5 m/s

Hlučnost

- Hladina akustického tlaku: 75 dB(A)
- Hladina akustického výkonu: 86 dB(A)
- Nepřesnost: 3 dB

Popis produktu a specifikace

Nářadí je určeno k řezání a hrubování kovových, kamenných a dřevěných materiálů, plastů, neželezných kovů a dlaždic bez použití vody. Při řezání je nutné použít specifický ochranný kryt.



Použití a údržba akumulátorového nářadí

- Nabíjejte pouze nabíječkou určenou výrobcem. Nabíječka, která je vhodná pro jeden typ akumulátoru, může při použití s jiným akumulátorem představovat riziko požáru.
- Elektrické nářadí používejte pouze se specificky určenými akumulátory. Použití jakýchkoli jiných akumulátorů může způsobit riziko zranění a požáru.
- Pokud akumulátor nepoužíváte, uchovávejte jej mimo dosah jiných kovových předmětů, jako jsou kancelářské sponky, mince, klíče, hřebíky, šrouby nebo jiné drobné kovové předměty, které mohou propojit jeden kontakt s druhým. Zkratování kontaktů akumulátoru může způsobit popáleniny nebo požár.

Osobní bezpečnost

- Budte ostražití, sledujte, co děláte, a při práci s elektrickým nářadím používejte zdravý rozum. Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu či léků. Chvilka nepozornosti při práci s elektrickým nářadím může mít za následek vážné zranění.
- Používejte osobní ochranné pomůcky. Vždy noste ochranu očí. Ochranné pomůcky, jako je respirátor, protiskluzová bezpečnostní obuv, ochranná přilba nebo ochrana sluchu používané v odpovídajících podmínkách, sníží riziko zranění.
- Zabraňte neúmyslnému spuštění. Před připojením ke zdroji napájení a/nebo akumulátoru, zvednutím nebo přenášením nářadí se ujistěte, že je spínač v poloze vypnuto (off). Přenášení elektrického nářadí s prstem na spínači nebo zapojování nářadí se zapnutým spínačem zvyšuje riziko nehody.
- Před zapnutím elektrického nářadí odstraňte jakýkoli seřizovací klíč. Klíč ponechaný připevněný k rotující části elektrického nářadí může způsobit zranění.
- Nepřeceňujte své síly. Vždy udržujte správný postoj a rovnováhu. To umožňuje lepší kontrolu nad elektrickým nářadím v neočekávaných situacích.
- Oblečte se vhodně. Nenoste volný oděv ani šperky. Udržujte své vlasy, oděv a rukavice mimo dosah pohyblivých částí. Volný oděv, šperky nebo dlouhé vlasy mohou být zachyceny pohyblivými částmi.
- Pokud jsou k dispozici zařízení pro připojení odsávání a sběru prachu, zajistěte, aby byla připojena a správně používána. Použití sběru prachu může snížit rizika spojená s prachem.

Indikace LED a pokyny k montáži

LED indikátor (Kapacita)

- Trvalé svícení 3 x zelená: >2/3
- Trvalé svícení 2 x green: >1/3
- Trvalé svícení 1 x green: < 1/3
- Blikání 1 x červená: Varování (vybitý akumulátor)

Montáž

Nabíjení akumulátoru

- Upozornění: Dodávaný akumulátor je částečně nabitý. Pro zajištění plného výkonu akumulátoru jej před prvním použitím elektrického nářadí zcela nabijte v nabíječce.
- Lithium-iontový akumulátor lze nabíjet kdykoli, aniž by se zkracovala jeho životnost. Přerušování procesu nabíjení akumulátor nepoškozuje.
- Lithium-iontový akumulátor je chráněn proti hlubokému vybití pomocí elektronické ochrany článků „Electronic Cell Protection (ECP)“. Když je akumulátor vybitý, ochranný obvod nářadí vypne: Nasazený nástroj se již nepohybuje.
- Po automatickém vypnutí nářadí již nestiskávejte spínač zapnutí/vypnutí (On/Off). Může dojít k poškození akumulátoru.
- Pro vyjmutí akumulátoru stiskněte odjišťovací tlačítka a vytáhněte akumulátor směrem dolů z nářadí. Nepoužívejte přitom sílu.

Montáž ochranných zařízení

- Před jakoukoli prací na samotném stroji (např. údržba, výměna nástroje atd.), jakož i během přepravy a skladování, vyjměte akumulátor z elektrického nářadí. Při neúmyslném stisknutí spínače zapnutí/vypnutí hrozí nebezpečí zranění.
- Upozornění: Po prasknutí brusného kotouče během provozu nebo při poškození upínacích prvků na ochranném krytu/elektrickém nářadí musí být stroj neprodleně zaslán autorizovanému servisu k údržbě. Adresy naleznete v sekci „Poprodejní servis a aplikační servis“.

Montáž brusných nástrojů

- Před jakoukoli prací na samotném stroji (např. údržba, výměna nástroje atd.), jakož i během přepravy a skladování, vyjměte akumulátor z elektrického nářadí. Při neúmyslném stisknutí spínače zapnutí/vypnutí hrozí nebezpečí zranění.
- Nedotýkejte se brusných a řezných kotoučů, dokud nevychladnou. Kotouče se při práci silně zahřívají.
- Očistěte brusné vřeteno a všechny montované díly.
- Pro upnutí nebo uvolnění brusných nástrojů posuňte tlačítko aretace vřetena dopředu a současně otáčejte brusným nástrojem, abyste brusné vřeteno zafixovali.
- Tlačítko aretace vřetena aktivujte pouze tehdy, když brusné vřeteno zcela stojí. V opačném případě může dojít k poškození stroje.

Brusný / řezný kotouč

- Dbejte na rozměry brusných nástrojů. Průměr montážního otvoru musí bez vůle odpovídat montážní přírubě. Nepoužívejte redukce ani adaptéry.
- Při použití diamantových řezných kotoučů dbejte na to, aby šipka směru otáčení na diamantovém řezném kotouči odpovídala směru otáčení stroje (viz šipka směru otáčení na krytu).
- Pořadí montáže naleznete na grafické stránce.
- Po montáži brusného nástroje a před zapnutím zkontrolujte, zda je brusný nástroj správně namontován a zda se může volně otáčet. Ujistěte se, že se brusný nástroj netře o ochranný kryt nebo jiné části.

Pokyny k instalaci kotouče

Zatáhněte za půlkruhovou objímku, dokud se nezastaví o šroub. Nasaďte kotouč a pomocí klíče utáhněte šestihrannou hlavu.