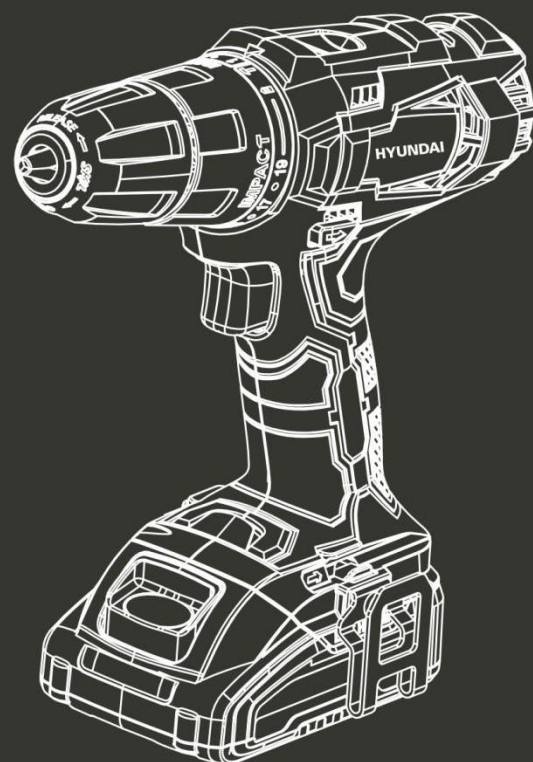
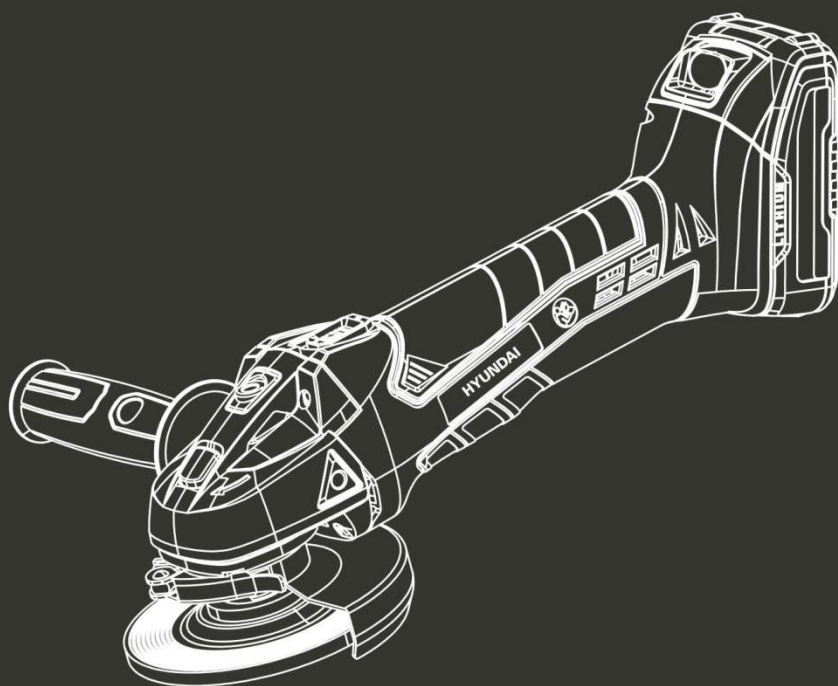


HYUNDAI
POWER PRODUCTS

**18V AKUMULÁTOROVÁ ÚHLOVÁ
BRUSKA 18V AKUMULÁTOROVÁ
PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA**

HPACK18V24A

PŮVODNÍ POKYNY



SHRNUTÍ

- | | |
|---------------------------------------|-------------|
| 1. SEZNAM DÍLŮ OBSAŽENÝCH V | BALENÍ3 |
| 2. AKUMULÁTOROVÁ ÚHLOVÁ BRUSKA3 | |
| 3. AKUMULÁTOROVÁ PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA20 | |
| 4. SELHÁNÍ VÝROBKU34 | |
| 5. VYLOUČENÍ Z | POJIŠTĚNÍ35 |
| 6. PROHLÁŠENÍ O | SHODĚ36 |

1. SEZNAM OBSAHU BALENÍ LISTE DES PIÈCES CONTENUES DANS L'EMBALLAGE

- Odstraňte všechny obalové materiály.
- Odstraňte zbývající obaly a přepravní média (pokud existují).
- Zkontrolujte, zda v krabici nic nechybí.
- Zkontrolujte, zda se spotřebič, napájecí kabel, zástrčka nabíječky a veškeré příslušenství při přepravě nepoškodily.
- Obalové materiály uchovávejte co nejdéle do konce záruční doby. Poté je zlikvidujte v souladu s vaším systémem likvidace odpadu.



UPOZORNĚNÍ: Obalové materiály nejsou hračky! Děti si nesmí hrát s plastovými sáčky! Hrozí nebezpečí udušení!

1 x úhlová bruska 1 x

pomocná rukojeť 1 x

klíč

1x BEZDRÁTOVÁ PERKUSNÍ VRTAČKA

1x oboustranný bit 1x18V/2Ah

baterie 1x18V/4Ah baterie

1x pomalá nabíječka

1 x návod k použití

V případě chybějících nebo poškozených dílů se obraťte na svého prodejce.

2. AKUMULÁTOROVÁ ÚHLOVÁ BRUSKA

2.1 URČENÉ POUŽITÍ

Tento stroj je určen k broušení a zdrsňování kovů a kamenů. Se správným příslušenstvím lze stroj používat také k leštění a broušení. Tento nástroj není určen pro profesionální použití.



POZOR! V zájmu vlastní bezpečnosti si před použitím stroje přečtěte tuto příručku a obecné bezpečnostní pokyny. Pokud stroj prodáváte, vždy k němu přiložte tyto pokyny.

2.2 BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

2.2.1 OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ NÁŘADÍ



UPOZORNĚNÍ Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění, pokyny, obrázky a specifikace dodané s tímto elektrickým nářadím. Nedodržení níže uvedených pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár a/nebo vážné zranění.

Všechna varování a pokyny si uschovejte pro budoucí použití.

Výraz "elektrické nářadí" v těchto upozorněních označuje elektrické nářadí napájené ze sítě (s napájecím kabelem) nebo elektrické nářadí napájené z baterie (bez napájecího kabelu).

1) Bezpečnost pracovního prostoru

- a) **Udržujte pracovní prostor čistý a dobře osvětlený.** *Nepořádek nebo tmavé prostory jsou náchylné k nehodám.*
- b) **Nepoužívejte elektrické nářadí ve výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu.** *Elektrické nářadí vytváří jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.*
- c) **Při používání elektrického nářadí se držte stranou od dětí a okolních osob.** *Rozptýlení může způsobit ztrátu kontroly nad nástrojem.*

2) Elektrická bezpečnost

- a) **Zástrčky elektrického nářadí musí pasovat do zásuvky. Nikdy zástrčku nijak neupravujte. Nepoužívejte adaptéry s uzemněným elektrickým nářadím.** *Nemodifikované zástrčky a odpovídající zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.*
- b) **Vyvarujte se kontaktu těla s uzemněnými povrchy, jako jsou potrubí, radiátory, sporáky a chladničky.** *Pokud je vaše tělo uzemněno, hrozí zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.*
- c) **Nevystavujte elektrické nářadí dešti nebo vlhku.** *Vniknutí vody do elektrického nářadí zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.*
- d) **Šňůru nezneužívejte. Nikdy nepoužívejte kabel k přenášení, tahání nebo odpojování elektrického nářadí. Šňůru uchovávejte mimo dosah tepla, maziva, ostrých hran nebo pohyblivých částí.** *Poškozené nebo zamotané kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.*
- e) **Při používání elektrického nářadí venku používejte prodlužovací kabel vhodný pro venkovní použití.** *Použití kabelu vhodného pro venkovní použití snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.*
- f) **Pokud je použití elektrického nářadí na mokřím místě nevyhnutelné, použijte napájecí zdroj chráněný proudovým chráničem (RCD).** *Použití proudového chrániče snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.*

POZNÁMKA Pojem "proudový chránič (RCD)" může být nahrazen pojmem "zemní jistič (GFCI)" nebo "jistič proti zemnímu svodu (ELCB)".

3) Bezpečnost lidí

- a) **Buďte ve střehu, sledujte, co děláte, a při práci s elektrickým nářadím používejte zdravý rozum. Nepracujte s elektrickým nářadím, pokud jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků.** *Chvilka nepozornosti při práci s elektrickým nářadím může mít za následek vážné zranění.*
- b) **Používejte osobní ochranné prostředky. Vždy používejte ochranu očí.** *Osobní ochranné pomůcky, jako jsou protiprachové masky, protiskluzová bezpečnostní obuv, přilby nebo ochrana sluchu, používané za vhodných podmínek, sníží počet úrazů.*
- c) **Vyhněte se nechtěnému spuštění. Před připojením nářadí k elektrické síti a/nebo akumulátoru, jeho zvednutím nebo přenášením se ujistěte, že je vypínač ve vypnuté poloze.** *Přenášení elektrického nářadí s prstem na spínači nebo zapojování elektrického nářadí se spínačem v zapnuté poloze může způsobit nehodu.*
- d) **Před spuštěním elektrického nářadí odstraňte seřizovací klíč. Klíč ponechaný na rotující části elektrického nářadí může způsobit zranění.**
- e) **Nespěchejte. Stále udržujte správné držení těla a rovnováhu.** *To umožňuje lepší ovládnutí elektrického nářadí v neočekávaných situacích.*
- f) **Vhodně se oblečte. Nenoste volné oblečení ani šperky.** *Udržujte vlasy a oděv mimo dosah pohyblivých částí. Volné oblečení,*

šperky nebo dlouhé vlasy se mohou zachytit o pohyblivé části.

g) Pokud jsou k dispozici zařízení pro připojení zařízení pro odsávání a rekuperaci prachu, zajistěte jejich správné připojení a používání. Používání odlučovačů prachu může snížit nebezpečí prašnosti.

4) Používání a údržba elektrického nářadí

a) Elektrické nářadí nepoužívejte násilím. Použijte správné elektrické nářadí pro danou aplikaci. Správné elektrické nářadí odvede práci lépe a bezpečněji při rychlosti, pro kterou bylo vyrobeno.

b) Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud spínač neumožňuje přepnutí ze zapnutého stavu na vypnutý a naopak. Každé elektrické nářadí, které nelze ovládat spínačem, je nebezpečné a musí být opraveno.

c) Před jakýmkoliv úpravami, výměnou příslušenství nebo uskladněním elektrického nářadí odpojte zdroj napájení a/nebo vyjměte akumulátor, je-li vyjímatelný. Tato preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění elektrického nářadí.

d) Elektrické nářadí udržujte vypnuté a mimo dosah dětí a nedovolte, aby s ním pracovaly osoby, které nejsou seznámeny s elektrickým nářadím nebo s tímto návodem. Elektrické nářadí je v rukou začínajících uživatelů nebezpečné.

e) Dbejte na údržbu elektrického nářadí a příslušenství. Zkontrolujte, zda nejsou pohyblivé části nesprávně seřizené nebo váznoucí, zda nejsou poškozené nebo zda nemají jiný vliv na provoz elektrického nářadí. V případě poškození nechte elektrické nářadí před použitím opravit. Mnoho nehod je způsobeno špatně udržovaným elektrickým nářadím.

f) Řezné nástroje udržujte ostré a čisté. Správně udržované řezné nástroje s ostrými řeznými částmi se méně často zasekávají a lépe se ovládají.

g) Elektrické nářadí, příslušenství, nože atd. používejte v souladu s tímto návodem a s ohledem na pracovní podmínky a prováděnou práci.

Používání elektrického nářadí k jiným než určeným činnostem může vést k nebezpečným situacím.

5) Používání bateriového nářadí a bezpečnostní opatření pro jeho používání

a) Nabíjejte pouze nabíječkou určenou výrobcem. Nabíječka, která je vhodná pro jeden typ akumulátoru, může při použití s jiným typem akumulátoru způsobit nebezpečí požáru.

b) Používejte pouze elektrické nářadí se speciálně určenými akumulátory.

Použití jakéhokoli jiného akumulátoru může způsobit nebezpečí zranění a požáru.

c) Pokud akumulátor nepoužíváte, uchovávejte jej mimo dosah jiných kovových předmětů, jako jsou kancelářské sponky, mince, klíče, hřebíky, šrouby nebo jiné drobné předměty, které by mohly způsobit spojení jednoho pólu s druhým. Vzájemné zkratování pólů baterie může způsobit popáleniny nebo požár.

d) Za nevhodných podmínek může z baterie vystříknout kapalina; vyhněte se kontaktu. V případě náhodného kontaktu očistěte vodou. Pokud se kapalina dostane do očí, vyhledejte lékařskou pomoc. Kapalina vystřikující z baterií může způsobit podráždění nebo popáleniny.

6) Údržba

- a) **Servis elektrického náradí svěřte kvalifikovanému opraváři, který používá pouze identické náhradní díly. Tím je zajištěna bezpečnost elektrického náradí.**
- b) **Nikdy neprovádějte údržbu poškozených akumulátorů. Servis akumulátorů by měl provádět pouze výrobce nebo autorizovaný servis.**

2.2.2 BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO VŠECHNY OPERACE

Běžná bezpečnostní upozornění pro broušení, broušení, kartáčování drátem, leštění nebo řezání abrazivem.

- a) **Toto elektrické náradí je určeno k použití jako bruska a řezací nástroj. Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění, pokyny, obrázky a technické údaje dodané s tímto elektrickým náradím. Nedodržení všech níže uvedených pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár a/nebo vážné zranění.**
- b) **Broušení, kartáčování drátem a leštění se s tímto elektrickým náradím nedoporučuje. Operace, pro které není elektrické náradí určeno, mohou způsobit nebezpečí a zranění osob.**
- c) **Nepoužívejte příslušenství, které není speciálně navrženo a doporučeno výrobcem náradí. To, že lze příslušenství připojit k elektrickému náradí, nezaručuje jeho bezpečný provoz.**
- d) **Jmenovité otáčky příslušenství musí být minimálně stejné jako maximální otáčky uvedené na elektrickém náradí. Přídavná zařízení pracující rychleji, než je jejich jmenovitá rychlost, se mohou zlomit a roztříštit.**
- e) **Vnější průměr a tloušťka vašeho příslušenství musí odpovídat specifikacím kapacity vašeho elektrického náradí. Nesprávně dimenzované příslušenství nelze správně chránit ani ovládat.**
- f) **Upevnění příslušenství se závitem musí odpovídat závitu na hřídeli brusky. U příslušenství montovaného s přírubami musí středový otvor příslušenství správně odpovídat průměru příruby. Příslušenství, které neodpovídá montážnímu kování elektrického náradí, nebude vyvážené, bude nadměrně vibrovat a může způsobit ztrátu kontroly.**
- g) **Nepoužívejte poškozené příslušenství. Před každým použitím zkontrolujte příslušenství, jako jsou brusné kotouče, zda nejsou oprýskané a prasklé, podložky, zda nejsou prasklé, natržené nebo nadměrně opotřebované, a drátěné kartáče, zda nejsou poškozené. zda nejsou uvolněné nebo prasklé vodiče. Pokud elektrické náradí nebo nástavec upadl, zkontrolujte, zda není poškozen, nebo nainstalujte nepoškozený nástavec. Po prohlídce a instalaci příslušenství odsuňte sebe i okolostojící osoby od roviny rotujícího příslušenství a. Spusťte elektrické náradí na maximální otáčky bez zatížení na 1 minutu. Poškozené příslušenství se během této zkušební doby obvykle zničí.**
- h) **Používejte osobní ochranné pomůcky. V závislosti na aplikaci použijte obrazovku**

obličej, ochranné brýle nebo ochranné brýle. V případě potřeby používejte protiprachovou masku, ochranu sluchu, rukavice a zástěru schopnou zastavit malé abrazivní úlomky nebo části, které nejsou v kontaktu s kůží.

obrábění. Ochrana očí musí být schopna zastavit odletující úlomky vznikající při různých operacích. Prachová maska nebo respirátor by měly být schopny odfiltrovat částice vznikající při práci. Dlouhodobé vystavení hlasitému hluku může způsobit ztrátu sluchu.

i) **Kolemjdoucí osoby udržujte v bezpečné vzdálenosti od pracovního prostoru. Každá osoba vstupující do pracovního prostoru by měla mít osobní ochranné prostředky.**

Úlomky obrobku nebo rozbité příslušenství mohou být vymrštěny a způsobit zranění mimo bezprostřední oblast práce.

j) **Při operacích, při nichž se řezací příslušenství může dostat do kontaktu se skrytými vodiči nebo vlastním kabelem, držte nástroj pouze za izolační úchopné plochy. Kontakt řezacího příslušenství s vodičem pod napětím může "napájet" kooččásti.**

Elektrické nářadí může být vystaveno nebezpečí úrazu elektrickým proudem a způsobit obsluze úraz elektrickým proudem.

k) **Umístěte kabel mimo spinner. Pokud ztratíte kontrolu, může dojít k přeríznutí nebo zachycení kabelu a vtažení ruky nebo paže do spinneru.**

l) **Nikdy neodkládejte elektrické nářadí, dokud se nástavec zcela nezastaví.**

Otáčející se nástavec může zachytit povrch a vymknout elektrické nářadí z vaší kontroly.

m) **Nepracujte s elektrickým nářadím, pokud jej máte na boku. Náhodný kontakt s rotujícím nástavcem by mohl zachytit váš oděv a přitáhnout nástavec na vás.**

n) **Pravidelně čistěte větrací otvory elektrického nářadí. Ventilátor motoru nasává prach do skříně a nadměrné nahromadění kovového prachu může způsobit elektrické nebezpečí.**

o) **Nepoužívejte elektrické nářadí v blízkosti hořlavých materiálů. Jiskry by mohly tyto materiály zapálit.**

p) **Nepoužívejte příslušenství, které vyžaduje kapalná chladiva. Použití vody nebo jiných tekutých chladiv může mít za následek úraz elektrickým proudem nebo poranění elektrickým proudem.**

2.2.3 DALŠÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO VŠECHNY OPERACE

Odrazy a odpovídající varování

Zpětný ráz je náhlá reakce na přiskřípnutí nebo zachycení rotujícího kotouče, podložky, kartáče nebo jiného nástavce. Přiskřípnutí nebo zachycení způsobí rychlé zablokování rotujícího nástavce, což následně vynutí ovládání elektrického nářadí v opačném směru otáčení nástavce, než je směr otáčení. místo záchvatu. Pokud je například brusný kotouč zachycen nebo přitlačen obrobkem, může se hrana kotouče vstupující do místa přitlačení zaryt do povrchu materiálu, což způsobí odskočení nebo vyražení kotouče. V závislosti na směru pohybu může kolo odskočit směrem k obsluze nebo od ní.

brusného kotouče v místě skřípnutí. Brusné kotouče se mohou za těchto podmínek také zlomit.

Zpětný ráz je důsledkem nesprávného používání nářadí a/nebo nesprávných pracovních postupů či podmínek a lze mu předejít dodržováním příslušných bezpečnostních opatření uvedených níže.

a) **Pevně držte elektrické nářadí a nastavte tělo a paže tak, abyste zabránili zpětným rázům. Vždy používejte pomocnou rukojeť, pokud je k dispozici, pro maximální kontrolu odskoku nebo momentové reakce při rozjezdu. Obsluha může ovládat reakci krouticího momentu nebo odrazové síly, pokud jsou přijata vhodná opatření.**

b) **Nikdy nepřibližujte ruku k rotujícímu nástavci. Příslušenství může provádět**

se odrazí na ruce.

- c) **Nestůjte v oblasti, kde se bude elektrické nářadí pohybovat v případě zpětného rázu.** *Zpětný ráz tlačí nástroj v opačném směru, než je pohyb brusného kotouče v místě upevnění.*
- d) **Dbějte zvýšené opatrnosti při práci v rozích, na ostrých hranách apod. Zabraňte odskakování a zachycení příslušenství.** *Rohy, ostré hrany nebo ohyby mají negativní účinek na mají tendenci zachytit rotující nástavec a způsobit ztrátu kontroly nebo zpětný ráz.*
- e) **Nepřipevňujte řezací řetězy, řezací nože, řezací řetězy nebo ozubené pilové kotouče.** *Tyto čepele způsobují časté poskakování a ztrátu kontroly.*

2.2.4 DALŠÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO BROUŠENÍ A ŘEZÁNÍ

Bezpečnostní upozornění specifická pro broušení a abrazivní řezání:

- a) **Používejte pouze typy kotoučů doporučené pro vaše elektrické nářadí a specifický kryt určený pro vybraný kotouč.** *Kola, pro která není elektrické nářadí konstruováno, nelze dostatečně chránit a jsou nebezpečná.*
- b) **Brusná plocha kotoučů s odsazeným nábojem musí být namontována pod rovinou ochranného okraje.** *Nesprávně namontovaný brusný kotouč, který vyčnívá z roviny ochranného okraje, nemůže být dostatečně chráněn.*
- c) **Ochranný kryt by měl být bezpečně připevněn k elektrickému nářadí a umístěn tak, aby byla obsluha co nejméně vystavena působení kola.** *Kryt pomáhá chránit obsluhu před úlomky kola, náhodným kontaktem s kolem a jiskrami, které by mohly kolo zapálit. oblečení.*
- d) **Brusné kotouče by se měly používat pouze pro doporučené aplikace. Například: nebruste kuželovým řezným kotoučem.** *Abrazivní řezné kotouče jsou určeny k broušení. Působení bočních sil na tato kola může způsobit jejich roztříštění.*
- e) **Vždy používejte nepoškozené příruby kol, které mají správnou velikost a tvar pro vybrané kolo.** *Správné příruby kola podpírají kolo a snižují možnost jeho zlomení. Příruby pro řezací kotouče se mohou lišit od přírub ostatních kotoučů.*
- f) **Nepoužívejte použité brusné kotouče z většího elektrického nářadí.** *Brusný kotouč pro větší elektrické nářadí není vhodný pro vyšší otáčky menšího nářadí a může prasknout.*

2.2.5 DALŠÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO ŘEZÁNÍ

Další bezpečnostní upozornění specifická pro abrazivní řezání

- a) **Řezný kotouč nezasekávejte a nevyvíjejte na něj nadměrný tlak.** *Nepokoušejte se o příliš velkou hloubku řezu. Nadměrné namáhání kola zvyšuje zatížení a pravděpodobnost zkroucení nebo zaseknutí kola v řezu a možnost jeho zpětného vrhu nebo zlomení.*
- b) **Nestůjte v řadě s otáčejícím se kolem nebo za ním.** *Pokud se brusný kotouč v místě operace pohybuje směrem od vašeho těla, může případný zpětný ráz vrhnout rotující kotouč a elektrické nářadí přímo na vás.*
- c) **Pokud se řezný kotouč zasekne nebo je řezání z jakéhokoli důvodu přerušeno, vypněte elektrické nářadí a držte jej v klidu, dokud se řezný kotouč zcela nezastaví. Nikdy se nepokoušejte vyjmout řezný kotouč z řezu, když je kotouč v pohybu, jinak může dojít ke zpětnému rázu.** *Prošetřit a přijmout nápravná opatření k*

aby se brusný kotouč nezadřel.

d) Nezačínajte znovu pracovať priamo na obrobnku. Nechte kotouč dosáhnout maximálných otáček a opatrne se dotkněte obrobnku. Při opětovném spuštění přístroje pod zatížením může dojít k zachycení, prudkému zvednutí nebo zpětnému pohybu kotouče.

e) Zajistěte podepření panelů nebo jakýchkoli nadměrných obrobnků, abyste snížili riziko přiskřípnutí a odskočení brusného kotouče. Velké obrobnky mají tendenci se ohýbat pod vlastní vahou. Pod obrobnkem by měly být umístěny podpěry v blízkosti linie řezu a na obou stranách v blízkosti okraje obrobnku.

na straně brusného kotouče.

f) Zvláště opatrní buďte při provádění "zapuštěného řezu" ve stávajících stěnách nebo jiných slepých oblastech. Vyčnívající kolo může proříznout plynové nebo vodovodní potrubí, elektrické vedení nebo předměty, což může způsobit zpětný ráz.

2.2.6 ZVLÁŠTNÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO ÚHLOVÉ BRUSKY

- Zkontrolujte, zda maximální otáčky uvedené na brusném kotouči odpovídají maximálním otáčkám stroje. Otáčky stroje nesmí překročit hodnotu uvedenou na brusném kotouči.
- Ujistěte se, že rozměry brusného kotouče odpovídají specifikacím stroje.
- Zkontrolujte, zda je brusný kotouč správně namontován a upevněn. Nepoužívejte redukční kroužky ani adaptéry, abyste brusný kotouč správně nasadili.
- Brusné kotouče ošetřujte a skladujte podle pokynů dodavatele.
- Nepoužívejte stroj k broušení obrobnků, jejichž maximální tloušťka přesahuje maximální hloubku broušení brusného kotouče.
- K odstraňování otřepů nepoužívejte brusné kotouče.
- Pokud mají být brusné kotouče namontovány na závit vřetena, ujistěte se, že má vřeteno dostatečný závit.
- Dbejte na to, aby bylo vřeteno dostatečně chráněno a nedotýkalo se brusného povrchu.
- Před použitím zkontrolujte, zda brusný kotouč není poškozený.
- Nepoužívejte prasklé, roztržené nebo poškozené brusné kotouče.
- Před použitím nechte stroj 30 sekund běžet naprázdno.
- Pokud se objeví abnormální vibrace nebo jiná závada, stroj okamžitě vypněte. Před opětovným spuštěním stroje pečlivě zkontrolujte stroj a brusný kotouč.
- Dbejte na to, aby jiskry neohrožovaly osoby a nepřicházely do styku s vysoce hořlavými látkami.
- Ujistěte se, že je obrobněk dostatečně podepřen nebo upnut.
- Držte ruce dál od řezaného povrchu.
- Vždy používejte ochranné brýle a ochranu sluchu. Pokud si to přejete nebo potřebujete, použijte také jiný typ ochrany, např. zástěru nebo přilbu.
- Ujistěte se, že jsou kola a hroty namontovány v souladu s pokyny výrobce.
- Ujistěte se, že se skvrny používají, pokud jsou dodávány s vázaným brusivem a pokud je to nutné.
- Pokud je s nářadím dodáván ochranný kryt, nikdy nepoužívejte nářadí bez něj.
- U nářadí určeného k montáži s otvorovým kolečkem se závitem se ujistěte, že závit v kolečku je dostatečně dlouhý, aby odpovídal délce vřetena.
- Při práci v prašném prostředí se ujistěte, že jsou větrací otvory volné.

2.2.7 DALŠÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO BATERIE A NABÍJEČKY

Baterie

- Nikdy se je nepokoušejte z jakéhokoli důvodu otevřít.
- Neskladujte na místech, kde by teplota mohla překročit 40 °C.
- Nabíjejte pouze při okolní teplotě mezi 4 °C a 40 °C. (39,2 °F a 104 °F)
- Nabíjejte pouze pomocí nabíječky dodané s nářadím.
- Baterie skladujte na chladném a suchém místě (5-20 °C). Nikdy neskladujte vybité baterie.
- Li-ion baterie by se měly pravidelně vybíjet a dobíjet (nejméně 4krát ročně). Ideální nabití pro dlouhodobé skladování lithium-iontové baterie je 40 % její kapacity.
- Při likvidaci baterií postupujte podle pokynů v části "Ochrana životního prostředí".
- Nechozí ke zkratu. Pokud dojde ke spojení mezi kladným (+) a záporným (-) pólem přímo nebo náhodným kontaktem s kovovými předměty, dojde ke zkratu baterie a vysokému proudu, který může způsobit prasknutí pouzdra nebo požár.
- Nezahřívejte. Pokud se baterie zahřejí na teplotu vyšší než 100 °C, může dojít k poškození těsnících a izolačních separátorů a dalších polymerních součástí, což může mít za následek únik elektrolytu a/nebo vnitřní zkrat, který způsobí uvolnění tepla a následné prasknutí nebo píchnutí. Kromě toho nevhazujte baterie do ohně, protože by mohlo dojít k výbuchu a/nebo vážným popáleninám.
- Za extrémních podmínek může dojít k vytečení baterie. Pokud na baterii objevíte kapalinu, postupujte následovně:
 - Kapalinu opatrně setřete hadříkem. Vyhněte se kontaktu s pokožkou.
 - V případě zasažení pokožky nebo očí postupujte podle níže uvedených pokynů:
 - Okamžitě opláchněte vodou. Neutralizujte jemnou kyselinou, například citronovou šťávou nebo octem.
 - Při zasažení očí je důkladně vyplachujte vodou po dobu nejméně 10 minut. Poradte se s lékařem.



Nebezpečí požáru! Zabraňte zkratování kontaktů uvolněné baterie. Baterii nespalujte.

Nabíječka

- K nabíjení akumulátoru používejte pouze nabíječku dodanou s nářadím.

- **Nikdy se nepokoušejte nabíjet nenabíjecí baterie.**


● Poškozené struny

okamžitě vyměňte.

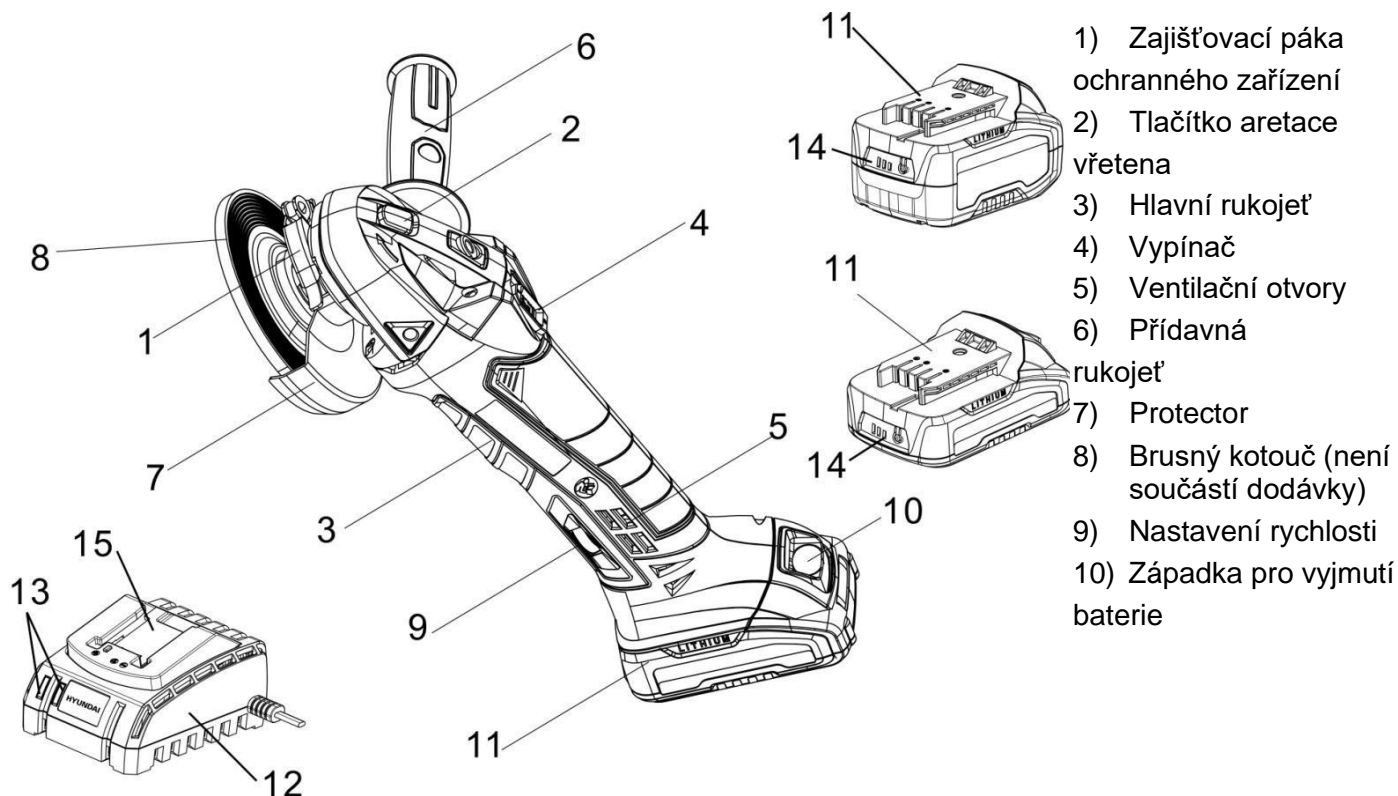
- . Nevystavujte je vodě.
 - . Nabíječku neotvírejte.
 - . Nesondujte nabíječku.
 - . Nabíječka je určena pouze pro vnitřní použití.
- Tuto nabíječku mohou používat děti od 8 let a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud byly pod dohledem nebo byly poučeny o bezpečném používání spotřebiče a rozumí souvisejícím nebezpečím.
- Děti si se spotřebičem nesmí hrát. Čištění a údržbu prováděnou uživatelem nesmí provádět děti.
- Pokud je napájecí kabel poškozen, musí jej vyměnit výrobce, jeho servisní zástupce nebo podobně kvalifikované osoby, aby se předešlo nebezpečí.

UPOZORNĚNÍ: Nenabíjejte nenabíjecí baterie.

2.3 SYMBOLY

	Splňuje platné normy
	Přečtěte si návod k použití
	Používejte ochranu očí
	Oddělený sběr elektrického a elektronického odpadu
	Třída II, dvojitá izolace (pouze pro nabíječku)
	Nevystavujte nabíječku ani baterii vodě.
	Baterii ani nabíječku nespalujte.
	Okolní teplota max. 40 °C (pouze pro baterii)
	Akumulátor a nabíječku používejte pouze v uzavřených místnostech.
	Recyklace

2.4 POPIS PRODUKTU



- 11) Baterie
- 12) Nabíječka
- 13) Indikátor nabíječky
- 14) Indikátor kapacity baterie.
- 15) Umístění nabíječky.

2.5 TECHNICKÉ ÚDAJE

Jmenovité napětí (stejnoseměrný proud)	18V stejnosměrný proud
Rychlost otáčení	8500/min
Maximální průměr kola	Ø 125 mm
Závit hnacího vřetena	M 14
Typ baterie	HPACK18V24A 18V stejnosměrný proud 2Ah /4Ah Lithium-iontový akumulátor
Typ nabíječky	HPACK18V24A Vstup 220-240V~ 50-60Hz, 65W Výstup 21V stejnosměrný, 2,5A
Doba nabíjení	50min pro 2Ah baterii 100 minut pro 4Ah baterii
Zvukový tlak	L_{pA} 81,4 dB(A), $K= 3$ dB(A)
Zvukový výkon	L_{wA} 92,4 dB(A), $K= 3$ dB(A)
Ah, AG(Vibrace):	Hlavní rukojeť: 1,799 m/s^2 ; K: 1,5 m/s^2 Pomocná rukojeť: 2,304 m/s^2 ; K: 1,5 m/s^2

Informace

Uvedená celková hodnota vibrací byla změřena standardní zkušební metodou a lze ji použít k porovnání jednoho nástroje s jiným.

Celkovou deklarovanou hodnotu vibrací lze rovněž použít pro předběžný odhad expozice.

Varování

Emise vibrací při skutečném používání obráběcího stroje se může lišit od celkové deklarované hodnoty v závislosti na způsobu používání nástroje. A

Potřeba určit bezpečnostní opatření na ochranu uživatele, která jsou založena na odhadu expozice v reálných podmínkách používání (s přihlédnutím ke všem částem provozního cyklu, jako je okamžik vypnutí a zapnutí nástroje kromě okamžiku aktivace).

Používejte ochranu sluchu.

2.5 OPERACE

2.5.1 NABÍJENÍ AKUMULÁTORU

DŮLEŽITÉ: Akumulátor není z výroby plně nabitý. Před pokusem o nabíjení si důkladně přečtěte všechny bezpečnostní pokyny.

- 1) Zkontrolujte, zda je používaná nabíječka vhodná pro akumulátor.
- 2) Vložte nabíječku do zásuvky 220-240 V ~, 50-60 Hz. Kontrolka (13) se rozsvítí červeně, což signalizuje, že je připojen zdroj napájení.
- 3) Vložte baterii (11) do slotu nabíječky (15). Zkontrolujte, zda je kontakt s nabíječkou správný.
- 4) Kontrolka (13) během nabíjení svítí zeleně a bliká.
- 5) Po úplném nabití se kontrolka (13) rozsvítí zeleně.
- 6) Připojenou nabíječku a baterii často kontrolujte.
- 7) Po ukončení nabíjení odpojte nabíječku od sítě a odpojte ji od baterie.
- 8) Před použitím nechte baterii zcela vychladnout.
- 9) Nabíječku a baterii skladujte v interiéru, mimo dosah dětí.



POZNÁMKA: Pokud baterie nesedí správně, odpojte ji a zkontrolujte, zda je baterie správným modelem pro tuto nabíječku, jak je uvedeno na obrázku.

specifikace. Nenabíjejte žádnou jinou baterii, která se do nabíječky správně nehodí.



POZNÁMKA: Pokud je baterie po nepřetržitém používání v nářadí horká, nechte ji před nabíjením vychladnout na pokojovou teplotu. Tím se prodlouží jejich životnost.



POZNÁMKA: Vyjměte baterii z držáku nabíječky pomocí palce nebo prstů, stiskněte tlačítko pro uvolnění baterie a současně baterii vyjměte.

2.5.2 UKAZATEL KAPACITY BATERIE

Na baterii jsou indikátory kapacity baterie; stav kapacity baterie můžete zkontrolovat stisknutím tlačítka . Před použitím stroje stiskněte spoušť spínače, abyste zkontrolovali, zda je baterie dostatečně nabitá pro správnou funkci.

Tyto 3 LED diody mohou indikovat stav úrovně kapacity baterie:

Vložení a vyjmutí baterie.



UPOZORNĚNÍ: Před jakýmkoli nastavováním se ujistěte, že je vrtačka zastavena s voličem směru otáčení ve střední poloze.

- 1) Vyjmutí baterie: stiskněte uvolňovací západku baterie a současně baterii vyjměte.
- 2) Chcete-li vložit baterii, zatlačte ji na kontakty nástroje.

2.5.3 MONTÁŽ POMOCNÉ RUKOJETI (OBR. 1)

Pomocnou rukojeť (6) lze k úhlové brusce připevnit ve 3 různých polohách: vlevo a vpravo a na horní části hlavy.

2.5.4 MONTÁŽ OCHRANNÉHO KRYTU (OBR. 2 - 3)

1. Uvolněte ochrannou sponu (7) vytažením zajišťovací páčky ochranného krytu (1) směrem ven.
2. Otočte ochranný kryt tak, aby nezakrytá část disku byla co nejdále od ruky na hlavní rukojeti (3).
3. Zajistěte ochranný kryt zatlačením zajišťovací páčky směrem dovnitř (ochranný kryt se nesmí pohybovat).

POZNÁMKA: Pokud nelze kryt pevně upevnit pomocí zajišťovací páky (1), utáhněte matici šestihranným klíčem.

2.5.5 VÝMĚNA BRUSNÉHO KOTOUČE (OBR. 4 - 5)



Pozor, použitý disk může být velmi horký!

- Stisknutím a podržením tlačítka aretace vřetena (2) vřeteno zajistěte.
- Otáčejte hřídelí, dokud se nezablokuje.
- Pomocí přiloženého klíče se dvěma otvory sejměte vnější přírubu (a) a nosnou přírubu (b).
- Namontujte požadovaný kotouč (8) na vřeteno a nasadte vnější přírubu a opěrnou přírubu. Uvolněte aretaci vřetena.



Důležité! Aretaci vřetena stiskněte pouze tehdy, když jsou motor a bruska vypnuté!

K vyjmutí kotouče kol musíte mít aretaci vřetena stisknutou!

U brusných kotoučů o tloušťce do cca 3 mm našroubujte přírubovou matici přírubou směrem ke kotouči.

2.5.6 ZAPNUTÍ/VYPNUTÍ (OBR. 6)



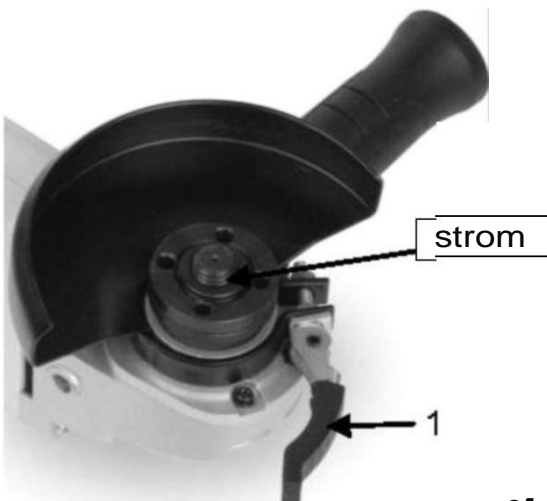
Před zapnutím tlačítka ON/OFF zkontrolujte, zda je brusný kotouč správně nasazen, zda se správně otáčí a zda vnější příruba těsní.

- Připojte akumulátor k tělu úhlové brusky.
- Chcete-li úhlovou brusku zapnout, zatlačte spínač zapnutí/vypnutí (4) mírně doprava a poté dopředu, abyste zachytili šterbinu zajištěnou zámkem.
- Po stisknutí spínače "ON" se nářadí vypne.

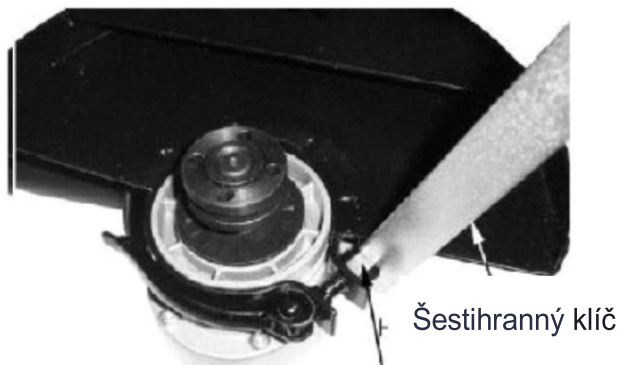
Mlýnek nepouštějte, dokud není v chodu.



Obr.6



Obr. 2Ek



ro u h e x a g o n a l O b r . 3

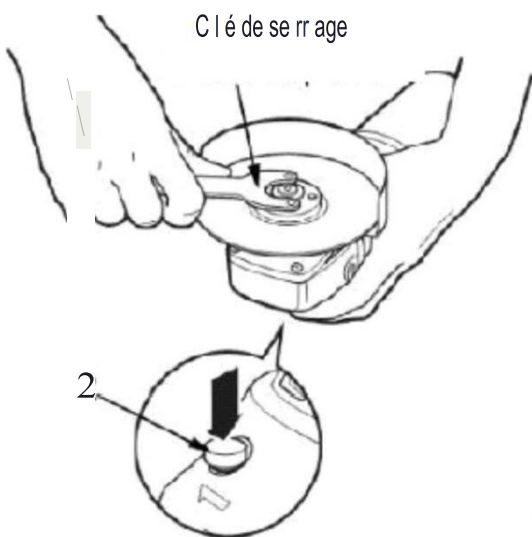


Fig.4

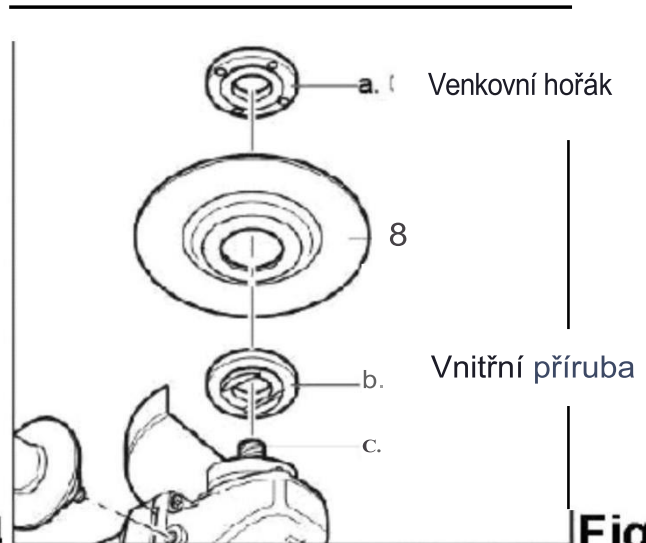
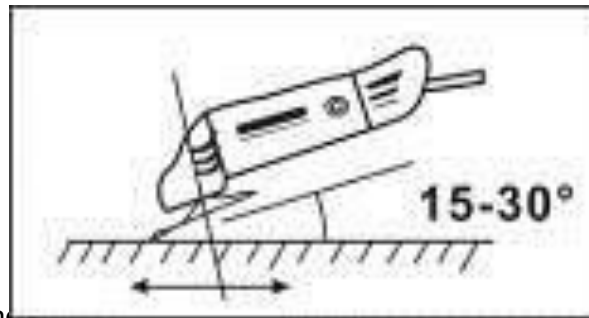


Fig.5

2.5.7 PRACOVNÍ POKYNY

Broušení

Pevně držte rukojeť (3) a přidavnou rukojeť (6) a zapněte napájení. Nezakrývejte větrací otvory rukou, protože by mohlo dojít k přehřátí. Nechte disk dosáhnout plných otáček. Přiložte brusku k broušenému předmětu. Maximálního účinku se dosáhne, když se bruska drží pod úhlem 15-30°.



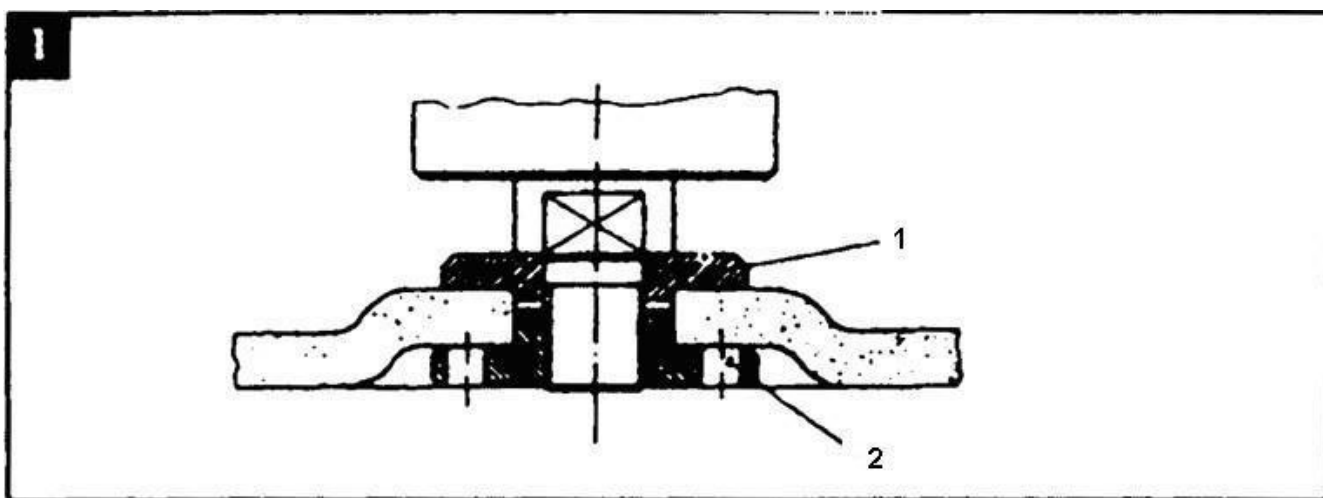
k prvku, který má být uzemněn. Bruskou pohybujte opatrně podél obráběného prvku. ~~Nechte mlýnek pracovat.~~ Málokdy je nutné kotouč silně přitlačit k opracovávanému povrchu. Během provozu se mohou v motorovém prostoru objevit jiskry.

To je normální a neznamena to, že je mlýnek vadný. Po použití mlýnek vypněte.

USPOŘÁDÁNÍ PŘÍRUB PŘI POUŽITÍ BRUSNÝCH KOTOUČŮ

Uspořádání příruby při použití kotouče s posunutým nebo pravotočivým nábojem.

1. Svorka
2. Přírubová matice



2.6 ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA



Pozor! Před prací na zařízení odpojte síťovou zástrčku.

2.6.1 ČIŠTĚNÍ

- Udržujte větrací otvory čisté, abyste zabránili přehřátí motoru.
- Kryt stroje pravidelně čistěte měkkým hadříkem, nejlépe po každém použití.
- Udržujte větrací otvory bez prachu a nečistot.
- Pokud je nečistota odolná, použijte měkký hadřík navlhčený mýdlovou vodou. **Tato**



rozpuštědla mohou poškodit plastové díly.

2.6.2 MAZÁNÍ

- Stroj není třeba mazat.

2.7 POPRODEJNÍ SERVIS

Poškozený spínač musí být vyměněn v našem servisu.

Pokud je přípojovací kabel (nebo síťová zástrčka) poškozený, je třeba jej vyměnit za speciální přípojovací kabel, který je k dispozici v našem servisním oddělení. Výměnu přípojovacího kabelu musí provést naše servisní oddělení (viz poslední strana) nebo odborník (kvalifikovaný elektrikář).

2.8 SKLADOVÁNÍ

- Celý stroj a jeho příslušenství důkladně vyčistěte.
- Skladujte jej mimo dosah dětí, ve stabilní a bezpečné poloze, na suchém a mírném místě, vyvarujte se příliš vysokých nebo příliš nízkých teplot.
- Chraňte ji před přímým slunečním světlem. Pokud je to možné, uchovávejte ji ve tmě.
- Nezavírejte ji do plastových sáčků, protože by se v nich mohla tvořit vlhkost.

2.9 LIKVIDACE ODPADŮ

Ruční elektrické nářadí, jeho příslušenství a obaly musí být možné vhodným způsobem recyklovat.

Pouze pro země Evropské unie:



Nevyhazujte elektrické nářadí do domovního odpadu! V souladu s evropskou směrnicí 2012/19/EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních a její implementací do národních zákonů musí být elektrické nářadí, které již nelze používat, separováno a předáno k recyklaci.



Li-ion

Tento výrobek obsahuje Li-ion baterii. V zájmu ochrany přírodních zdrojů recyklujte nebo správně zlikvidujte baterie. Místní, státní nebo federální zákony mohou zakazovat likvidaci li-ion baterií s běžným odpadem. Informace o dostupných možnostech recyklace a/nebo likvidace získáte od místního úřadu pro likvidaci odpadů.

2.10 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ



BUILDER SAS

32, rue Aristide Bergès - ZI 31270 Cugnaux - Francie, prohlašuje,

že, Produkt : 18V akumulátorová úhlová bruska

Značka: Hyundai Model:

HPACK18V24A

Sériové číslo: [20210603656-20210603955](#)

je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními platných evropských směrnic na základě použití harmonizovaných evropských norem. Jakýkoli

Neoprávněné úpravy zařízení mají za následek neplatnost tohoto prohlášení.

Evropské směrnice (včetně jejich případných změn ke dni podpisu): směrnice Rohs

2011/65/EU+(EU) 2015/863.

Směrnice o strojních zařízeních 2006/42/ES

Směrnice o elektromagnetické
kompatibilitě 2014/30/EU Směrnice
o nízkém napětí 2014/35/EU

Harmonizované evropské normy (včetně případných změn k datu podpisu) EN 60745-1:2009+A11:2010

EN60745-2-3:2011+A2:2013+A11:2014+A12:2014+A13:2015

EN55014-1:2017; EN55014-2:2015

EN62233:2008

EN 60335-2-29:2004+A2:2010+A11:2018

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A2:2019+A14:2019

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN55014-1 : 2017 + A11:2020

Cugnaux, 25/05/2021

Philippe MARIE / generální ředitel

Odpovědný za technickou dokumentaci: pan Olivier Patriarca

AKUMULÁTOROVÁ PŘÍKLEPOVÁ VRTAČKA

3.1 URČENÉ POUŽITÍ

Přístroj je určen k šroubování nebo vrtání do dřeva, kovu, plastu nebo zdiva. Není vhodný pro profesionální použití.



POZOR! V zájmu vlastní bezpečnosti si před použitím stroje přečtěte tuto příručku a obecné bezpečnostní pokyny. Pokud stroj prodáváte, vždy k němu přiložte tyto pokyny.

3.2 2 BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

3.2.1 OBECNÁ BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO ELEKTRICKÉ NÁŘADÍ



UPOZORNĚNÍ Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění, pokyny, obrázky a specifikace dodané s tímto elektrickým nářadím. *Nedodržení níže uvedených pokynů může mít za následek úraz elektrickým proudem, požár a/nebo vážné zranění.*

Všechna varování a pokyny si uschovejte pro budoucí použití.

Výraz "elektrické nářadí" v těchto upozorněních označuje elektrické nářadí napájené ze sítě (s napájecím kabelem) nebo elektrické nářadí napájené z baterie (bez napájecího kabelu).

1) Bezpečnost pracovního prostoru

- Udržujte pracovní prostor čistý a dobře osvětlený.** *Nepořádek nebo tmavé prostory jsou náchylné k nehodám.*
- Nepoužívejte elektrické nářadí ve výbušném prostředí, například v přítomnosti hořlavých kapalin, plynů nebo prachu.** *Elektrické nářadí vytváří jiskry, které mohou zapálit prach nebo výpary.*
- Při používání elektrického nářadí se držte stranou od dětí a okolních osob.** *Rozptýlení může způsobit ztrátu kontroly nad nástrojem.*

2) Elektrická bezpečnost

- Zástrčky elektrického nářadí musí pasovat do zásuvky.** *Nikdy zástrčku nijak neupravujte. Nepoužívejte adaptéry s uzemněným elektrickým nářadím. Nemodifikované zástrčky a odpovídající zásuvky snižují riziko úrazu elektrickým proudem.*
- Vyvarujte se kontaktu těla s uzemněnými povrchy, jako jsou potrubí, radiátory, sporáky a chladničky.** *Pokud je vaše tělo uzemněno, hrozí zvýšené riziko úrazu elektrickým proudem.*
- Nevystavujte elektrické nářadí dešti nebo vlhku.** *Vniknutí vody do elektrického nářadí zvyšuje riziko úrazu elektrickým proudem.*
- Šňůru nezneužívejte.** *Nikdy nepoužívejte kabel k přenášení, tahání nebo odpojování elektrického nářadí. Šňůru uchovávejte mimo dosah tepla, maziva, ostrých hran nebo pohyblivých částí. Poškozené nebo zamotané kabely zvyšují riziko úrazu elektrickým proudem.*
- Při používání elektrického nářadí venku používejte prodlužovací kabel vhodný pro venkovní použití.** *Použití kabelu vhodného pro venkovní použití snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.*
- Pokud je použití elektrického nářadí na mokřem místě nevyhnutelné, použijte napájecí zdroj chráněný proudovým chráničem (RCD).** *Použití proudového chrániče snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.*

POZNÁMKA Pojem "proudový chránič (RCD)" může být nahrazen pojmem "zemní jistič (GFCI)" nebo "jistič proti zemnímu svodu (ELCB)".

3) Bezpečnost lidí

- a) **Buďte ve střehu, sledujte, co děláte, a při práci s elektrickým nářadím používejte zdravý rozum. Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud jste unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Chvilka nepozornosti při používání elektrického nářadí může vést k vážnému zranění.**
- b) **Používejte osobní ochranné prostředky. Vždy používejte ochranu očí. Osobní ochranné pomůcky, jako jsou protiprachové masky, protiskluzová bezpečnostní obuv, přilby nebo ochrana sluchu, používané za vhodných podmínek, sníží počet úrazů.**
- c) **Vyhnete se nechtěnému spuštění. Před připojením nářadí k elektrické síti a/nebo akumulátoru, jeho zvednutím nebo přenášením se ujistěte, že je vypínač ve vypnuté poloze. Přenášení elektrického nářadí s prstem na spínači nebo zapojování elektrického nářadí se spínačem v zapnuté poloze může způsobit nehodu.**
- d) **Před použitím elektrického nářadí odstraňte seřizovací klíč. Klíč ponechaný na rotující části elektrického nářadí může způsobit zranění.**
- e) **Nespěchejte. Stále udržujte správné držení těla a rovnováhu.**
To umožňuje lepší ovládání elektrického nářadí v neočekávaných situacích.
- f) **Vhodně se oblečte. Nenoste volné oblečení ani šperky.**
Udržujte vlasy a oděv mimo dosah pohyblivých částí. Volné oblečení, šperky nebo dlouhé vlasy se mohou zachytit o pohyblivé části.
- g) **Pokud jsou k dispozici zařízení pro připojení zařízení pro odsávání a rekuperaci prachu, zajistěte jejich správné připojení a používání. Používání odlučovačů prachu může snížit nebezpečí prašnosti.**
- h) **Buďte ostražití a neignorujte bezpečnostní zásady nářadí jen proto, že jste zvyklí ho používat. Zloměk vteřiny nepozornosti může mít za následek vážné zranění.**

4) Používání a údržba elektrického nářadí

- a) **Elektrické nářadí nepoužívejte násilím. Použijte správné elektrické nářadí pro danou aplikaci.**
Správné elektrické nářadí odvede práci lépe a bezpečněji při rychlosti, pro kterou bylo vyrobeno.
- b) **Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud spínač neumožňuje přepnutí ze zapnutého stavu na vypnutý a naopak. Každé elektrické nářadí, které nelze ovládat spínačem, je nebezpečné a musí být opraveno.**
- c) **Před jakýmkoliv úpravami, výměnou příslušenství nebo uskladněním elektrického nářadí odpojte zdroj napájení a/nebo vyjměte akumulátor, je-li vyjímatelný. Tato preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění elektrického nářadí.**
- d) **Elektrické nářadí udržujte vypnuté a mimo dosah dětí a nedovolte, aby s ním pracovaly osoby, které nejsou seznámeny s elektrickým nářadím nebo s tímto návodem. Elektrické nářadí je v rukou začínajících uživatelů nebezpečné.**
- e) **Dbejte na údržbu elektrického nářadí a příslušenství. Zkontrolujte, zda nejsou pohyblivé části nesprávně seřizené nebo vážnoucí, zda nejsou poškozené nebo zda nemají jiný vliv na provoz elektrického nářadí. V případě poškození nechte elektrické nářadí před použitím opravit. Mnoho nehod je způsobeno nesprávně udržovaným elektrickým nářadím.**
- f) **Řezné nástroje udržujte ostré a čisté. Správně udržované řezné nástroje s ostrými řeznými částmi se méně často zasekávají a lépe se ovládají.**

g) Elektrické nářadí, příslušenství, nože atd. používejte v souladu s tímto návodem a s ohledem na pracovní podmínky a prováděnou práci.

Používání elektrického nářadí k jiným než určeným činnostem může vést k nebezpečným situacím.

h) Rukojeti a úchopové plochy musí být suché, čisté a zbavené oleje a mastnoty. Kluzké rukojeti a úchopové plochy znemožňují bezpečnou manipulaci a ovládání nářadí v neočekávaných situacích.

5) Používání bateriového nářadí a bezpečnostní opatření pro jeho používání

a) Nabíjejte pouze nabíječkou určenou výrobcem. Nabíječka, která je vhodná pro jeden typ akumulátoru, může při použití s jiným typem akumulátoru způsobit nebezpečí požáru.

b) Používejte pouze elektrické nářadí se speciálně určenými akumulátory.

Použití jakéhokoli jiného akumulátoru může způsobit nebezpečí zranění a požáru.

c) Pokud akumulátor nepoužíváte, uchovávejte jej mimo dosah jiných kovových předmětů, jako jsou kancelářské sponky, mince, klíče, hřebíky, šrouby nebo jiné drobné předměty, které by mohly způsobit spojení jednoho pólu s druhým. Vzájemné zkratování pólů baterie může způsobit popáleniny nebo požár.

d) Za nevhodných podmínek může z baterie vystříknout kapalina; vyhněte se kontaktu. V případě náhodného kontaktu očistěte vodou. Pokud se kapalina dostane do očí, vyhledejte lékařskou pomoc. Kapalina vystřikující z baterií může způsobit podráždění nebo popáleniny.

e) Nepoužívejte poškozený nebo upravený akumulátor nebo akumulátorové nářadí. Poškozené nebo upravené baterie se mohou chovat nepředvídatelně a způsobit požár, výbuch nebo riziko zranění.

f) Nevystavujte akumulátor nebo akumulátorové nářadí ohni nebo nadměrné teplotě. Vystavení ohni nebo teplotě nad 130 °C může způsobit výbuch.

g) Dodržujte všechny pokyny k nabíjení a nenabíjejte akumulátor nebo akumulátorové nářadí mimo teplotní rozsah uvedený v návodu. Nesprávné nabíjení nebo nabíjení při teplotách mimo stanovený teplotní rozsah může baterii poškodit a zvýšit riziko požáru.

6) Údržba

a) Servis elektrického nářadí svěřte kvalifikovanému opraváři, který používá pouze identické náhradní díly. Tím je zajištěna bezpečnost elektrického nářadí.

b) Nikdy neprovádějte údržbu poškozených akumulátorů. Servis akumulátorů by měl provádět pouze výrobce nebo autorizovaný servis.

2.2.2 BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ PRO CVIČENÍ

- Při používání příklepové vrtačky používejte ochranu sluchu. Vystavení hluku může způsobit ztrátu sluchu.

- Použijte pomocnou rukojeť (rukojeti), pokud je s nářadím dodávána. Ztráta kontroly může způsobit zranění.

Při práci, při níž se řezací nástavec může dostat do kontaktu se skrytými vodiči, držte elektrické nářadí za izolované úchopné plochy. Řezací nástavec, který se dotkne "živého" vodiče, může "napájet" odkryté kovové části elektrického nářadí a způsobit obsluze úraz elektrickým proudem.

3.2.3 BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO POUŽÍVÁNÍ DLOUHÝCH VRTÁKŮ

a) Nikdy nepracujte s vyššími otáčkami, než jsou maximální jmenovité otáčky vrtačky. Při rychlostech

Pokud se vrták může volně otáčet bez kontaktu s obrobkem, může dojít k jeho ohnutí a následnému poranění.

b) Vrtání vždy zahajte při nízkých otáčkách a s vrtákem v kontaktu s obrobkem. Při vyšších rychlostech se vrták může ohnout, pokud se může volně otáčet bez kontaktu s obrobkem, což může způsobit zranění.

c) Tlačte pouze na vrták a nevyvíjejte nadměrný tlak. Vrtáky se mohou ohnout, což může vést k jejich zlomení nebo ztrátě kontroly a následnému zranění. Používejte zařízení na zachytávání prachu. Při práci noste ochrannou masku.

3.2.4 DALŠÍ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY PRO BATERIE A NABÍJEČKY

Baterie

- Nikdy se je nepokoušejte z jakéhokoli důvodu otevřít.
- Neskladujte na místech, kde by teplota mohla překročit 40 °C.
- Nabíjejte pouze při okolní teplotě mezi 4 °C a 40 °C. (39,2 °F a 104 °F)
- Nabíjejte pouze pomocí nabíječky dodané s nářadím.
- Baterie skladujte na chladném a suchém místě (5-20 °C). Nikdy neskladujte vybité baterie.
- Li-ion baterie by se měly pravidelně vybíjet a dobíjet (nejméně 4krát ročně). Ideální nabití pro dlouhodobé skladování lithium-iontové baterie je 40 % její kapacity.
- Při likvidaci baterií postupujte podle pokynů v části "Ochrana životního prostředí".
- Nedochází ke zkratu. Pokud dojde ke spojení mezi kladným (+) a záporným (-) pólem přímo nebo náhodným kontaktem s kovovými předměty, dojde ke zkratu baterie a vysokému proudu, který může způsobit prasknutí pouzdra nebo požár.
- Nezahřívejte. Pokud se baterie zahřejí na teplotu vyšší než 100 °C, může dojít k poškození těsnicích a izolačních separátorů a dalších polymerních součástí, což může mít za následek únik elektrolytu a/nebo vnitřní zkrat, který způsobí uvolnění tepla a následné prasknutí nebo píchnutí. Kromě toho nevhazujte baterie do ohně, protože by mohlo dojít k výbuchu a/nebo vážným popáleninám.
- Za extrémních podmínek může dojít k vytečení baterie. Pokud na baterii objevíte kapalinu, postupujte následovně:
 - Kapalinu opatrně setřete hadříkem. Vyhněte se kontaktu s pokožkou.
 - V případě zasažení pokožky nebo očí postupujte podle níže uvedených pokynů:
 - Okamžitě opláchněte vodou. Neutralizujte jemnou kyselinou, například citronovou šťávou nebo octem.
 - Při zasažení očí je důkladně vyplachujte vodou po dobu nejméně 10 minut. Poradte se s lékařem.



Nebezpečí požáru! Zabraňte zkratování kontaktů uvolněné baterie. Baterii nespalujte.

Nabíječka

- K nabíjení akumulátoru používejte pouze nabíječku dodanou s nářadím.
- Nikdy se nepokoušejte nabíjet nenabíjecí baterie.
- Poškozené struny okamžitě vyměňte.
 - . Nevystavujte je vodě.
 - . Nabíječku neotvírejte.
 - . Nesondujte nabíječku.
 - . Nabíječka je určena pouze pro vnitřní použití.
- Tuto nabíječku mohou používat děti od 8 let a osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s nedostatkem zkušeností a znalostí, pokud byly pod dohledem nebo byly poučeny o bezpečném používání spotřebiče a rozumí souvisejícím nebezpečím.
- Děti si se spotřebičem nesmí hrát. Čištění a údržbu prováděnou uživatelem nesmí provádět děti.
- Pokud je napájecí kabel poškozen, musí jej vyměnit výrobce, jeho servisní zástupce nebo dodavatel.

servisu












nebo podobně kvalifik

ovaným osobám, aby se předešlo

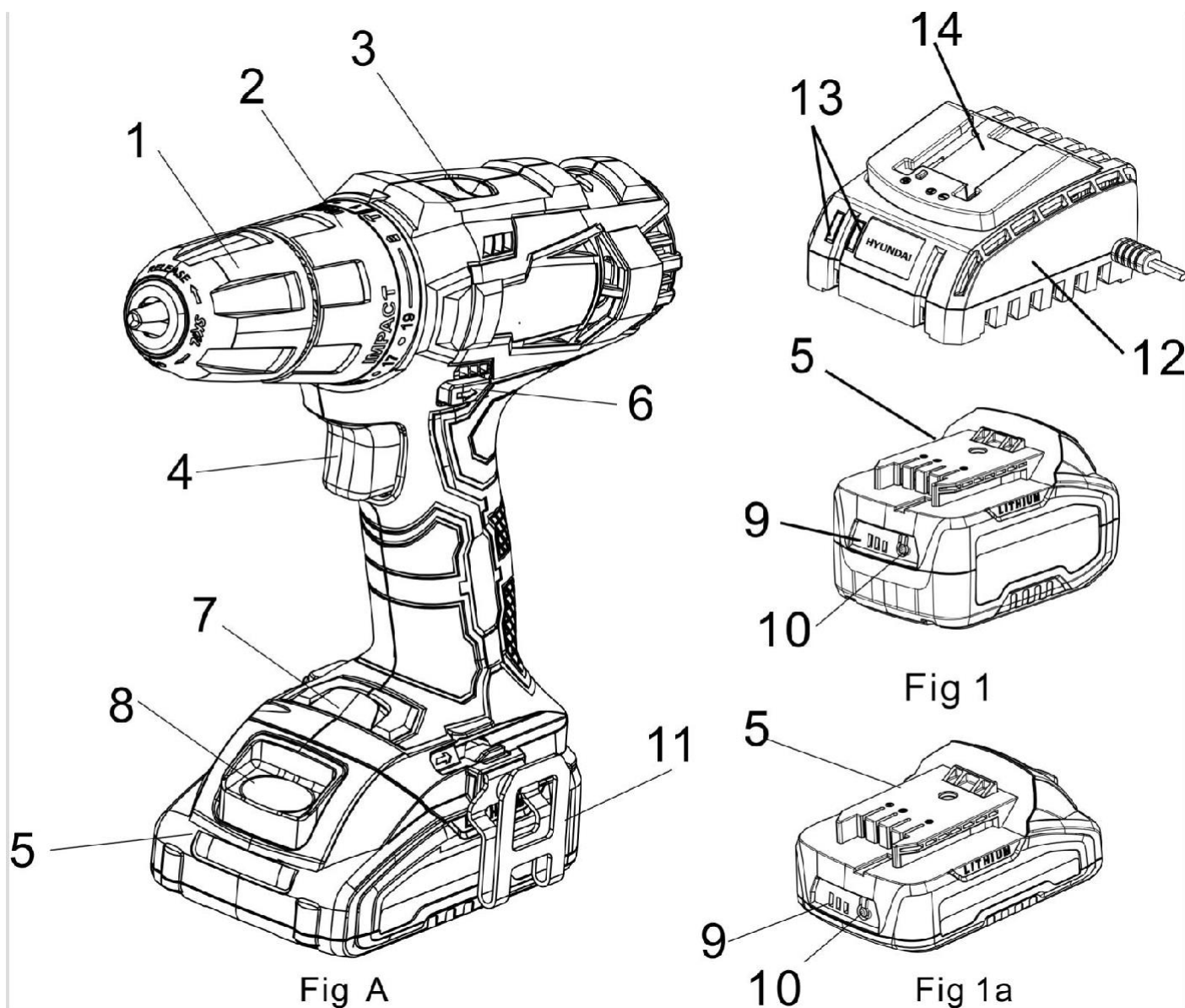
jakémukoli nebezpečí.

- UPOZORNĚNÍ: Nenabíjejte nenabíjecí baterie.

3.3 SYMBOLY

	Splňuje platné normy
	Přečtěte si návod k použití
	Používejte ochranu sluchu
	Používejte ochranu očí
	Třída II, dvojitá izolace (pouze pro nabíječku)
	Oddělený sběr elektrického a elektronického odpadu
	Nevystavujte nabíječku ani baterii vodě.
	Baterii ani nabíječku nespalujte.
	Okolní teplota max. 40 °C (pouze pro baterii)
	Akumulátor a nabíječku používejte pouze v uzavřených místnostech.
	

3.4 POPIS PRODUKTU



- 1) Bezklíčové sklíčidlo
- 2) Kroužek pro nastavení točivého momentu
- 3) Dvourychlostní přepínač
- 4) Vypínač ON/OFF
- 5) Bateriový blok
- 6) Přepínač směru otáčení
- 7) Pracovní lampa LED
- 8) Tlačítko pro uvolnění baterie
- 9) Indikátor kapacity baterie
- 10) Tlačítko indikátoru kapacity baterie
- 11) Spona na opasek
- 12) **Nabíječka**
- 13) Světlo nabíječky
- 14) Indikátor kapacity baterie.
- 15) Umístění nabíječky.

3.5 TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájení	18 d.c.
Třmen	13 mmsbez klíče
Převodovka	2 rychlosti
Rychlost bez zatížení	0-400/0-1600 min ⁻¹
Spojka	19+2 pozice
Typ baterie	HPACK18V24A 18V stejnosměrný proud 2Ah /4Ah Lithium-iontový akumulátor
Typ nabíječky	HPACK18V24A Vstup 220-240V~ 50-60Hz, 65W Výstup 21 VDC, 2,5 A
Doba načítání	50min pro 2Ah baterii 100min pro 4Ah baterii
Pár	45 Nm (MAX.)
Hladina akustického tlaku LpA	LpA =85dB(A) Nejistota: K=5 dB(A)
Hladina akustického výkonu LwA	L _{WA} =96dB(A) Nejistota: K=5 dB(A)
aw (Vibrace)	Model vrtání: <2,5 m/s ² , K=1,5 m/s ² . Režim vrtání s nárazem: 5,3 m/s ² , K=1,5 m/s ² .

Informace

Uvedená celková hodnota vibrací byla změřena standardní zkušební metodou a lze ji použít k porovnání jednoho nástroje s jiným.

Celkovou nahlášenou hodnotu vibrací lze rovněž použít pro předběžný odhad expozice.

Varování

Emise vibrací při skutečném používání obráběcího stroje se může lišit od celkové deklarované hodnoty v závislosti na způsobu používání nástroje. A

Potřeba určit bezpečnostní opatření na ochranu uživatele, která jsou založena na odhadu expozice v reálných podmínkách používání (s přihlédnutím ke všem částem provozního cyklu, jako je okamžik vypnutí a zapnutí nástroje kromě okamžiku aktivace).

Používejte ochranu sluchu.

3.6 ZAŘÍZENÍ

3.6.1 LI-ION BATERIE (5)

Výhody li-ion baterií :

- Li-ion baterie mají lepší poměr kapacita/hmotnost
- Nedochozí k paměťovému efektu (ztrátě kapacity po několika cyklech nabíjení/vybíjení) jako u jiných typů baterií.
- Omezené samovybíjení. (viz také kapitola: Skladování)

3.6.2 BEZKLÍČOVÉ SKLÍČIDLO (1)

Vrtačka je vybavena bezklíčovým sklíčidlem, které umožňuje ruční utahování nebo povolování bitů v čelistech sklíčidla.

3.6.3 KROUŽEK PRO NASTAVENÍ KROUTICÍHO MOMENTU

Vrtačka je vybavena kroužkem pro nastavení krouticího momentu. Umožňuje zvolit požadovaný krouticí moment v závislosti na prováděném úkolu (šroubování / různé typy šroubů do různých materiálů). Správné nastavení závisí na typu materiálu a velikosti použitých šroubů.

3.6.4 PŘEDNÍ / ZADNÍ VOLIČ (VOLIČ PRAVÉHO NEBO LEVÉHO NATOČENÍ) (6)

Vrtačka má přepínač směru otáčení umístěný nad spínačem spouště. POZOR: Aby nedošlo k poškození převodovky, vždy počkejte, až se sklíčidlo úplně zastaví, a teprve potom změňte směr otáčení nebo zvolte jinou rychlost (HI-LO). Chcete-li zastavit, uvolněte spouštěcí spínač.

3.6.5 PROMĚNNÁ RYCHLOST

Vaše akumulátorová vrtačka je vybavena spínačem s proměnlivými otáčkami. Otáčky a točivý moment se zvyšují/snižují v závislosti na síle tlaku na spoušť. Vrtačka má elektrickou brzdu, po uvolnění spouštěcího spínače se sklíčidlo přestane otáčet.

3.6.6 VOLIČ RYCHLOSTI (3)

Vaše akumulátorová vrtačka má dvě rychlosti, určené k vrtání nebo šroubování při nízkých otáčkách LO (1) nebo vysokých otáčkách HI (2). Na horní straně vrtačky se nachází posuvný přepínač, který umožňuje zvolit rychlost LO (1) nebo HI (2).

3.6.7 LED OSVĚTLENÍ (7)

Akumulátorová vrtačka má na přední straně nad akumulátorem kontrolku LED.

3.6.8 MĚKKÁ RUKOJEŤ V TPR

Vaše akumulátorová vrtačka je vybavena měkkou rukojetí z termoplastické pryže (TPR). TPR je pružný a ekologický (recyklovatelný) a tlumí nárazy.

3.7 OPERACE

3.7.1 NABÍJENÍ AKUMULÁTORU

DŮLEŽITÉ: Akumulátor není z výroby plně nabitý. Před pokusem o nabíjení si důkladně přečtěte všechny bezpečnostní pokyny.

- 1) Zkontrolujte, zda je používaná nabíječka vhodná pro akumulátor.
- 2) Vložte nabíječku do zásuvky 220-240 V ~, 50-60 Hz. Kontrolka (13) se rozsvítí červeně, což signalizuje, že je připojen zdroj napájení.
- 3) Vložte baterii (5) do slotu nabíječky (13). Zkontrolujte, zda je kontakt s nabíječkou správný.
- 4) Kontrolka (13) během nabíjení svítí zeleně a bliká.
- 5) Po úplném nabití se kontrolka (14) rozsvítí zeleně.
- 6) Připojenou nabíječku a baterii často kontrolujte.
- 7) Po ukončení nabíjení odpojte nabíječku od sítě a odpojte ji od baterie.
- 8) Před použitím nechte baterii zcela vychladnout.
- 9) Nabíječku a baterii skladujte v interiéru, mimo dosah dětí.



POZNÁMKA: Pokud baterie neseďí správně, odpojte ji a zkontrolujte, zda je baterie správným modelem pro tuto nabíječku, jak je uvedeno na obrázku.

specifikace. Nenabíjejte žádnou jinou baterii, která se do nabíječky správně nehodí.



POZNÁMKA: Pokud je baterie po nepřetržitém používání v nářadí horká, nechte ji před nabíjením vychladnout na pokojovou teplotu. Tím se prodlouží jejich životnost.



POZNÁMKA: Vyjměte baterii z držáku nabíječky pomocí palce nebo prstů, stiskněte tlačítko pro uvolnění baterie a současně baterii vyjměte.

3.7.2 UKAZATEL KAPACITY BATERIE

Na baterii jsou indikátory kapacity baterie; stav kapacity baterie můžete zkontrolovat stisknutím tlačítka. Před použitím stroje stiskněte spoušť spínače, abyste zkontrolovali, zda je baterie dostatečně nabitá pro správnou funkci.

Tyto 3 LED diody mohou indikovat stav kapacity baterie:

3.7.3 VLOŽENÍ A VYJMUTÍ BATERIE.



UPOZORNĚNÍ: Před jakýmkoli nastavováním se ujistěte, že je vrtačka zastavena s voličem směru otáčení ve střední poloze.

- 1) Vyjmutí baterie: stiskněte uvolňovací západku baterie a současně baterii vyjměte.
- 2) Chcete-li vložit baterii, zatlačte ji na kontakty nástroje.

3.7.4 INSTALACE A DEMONTÁŽ SLOUPU

Tato vrtačka má bezklíčové sklíčidlo, které zabraňuje uvolnění a umožňuje ruční utahování nebo povolování bitů v čelistech sklíčidla.

- Druhou rukou otáčejte kroužkem A proti směru hodinových ručiček, dokud se sklíčidlo neotevře natolik, aby mohlo přijmout nástroj.

- Vložte vrták nebo šroubovák do sklíčidla;

- Otáčejte kroužkem ve směru hodinových ručiček, dokud není nástroj pevně usazen. Chcete-li nástroj vyjmout, postupujte v opačném směru.

3.7.5 PŘEPÍNAČ (4)

Vrtačka se spouští a zastavuje stisknutím a uvolněním spouštěcího spínače.

3.7.6 TRIGGER LOCK

Spouštěcí spínač lze zablokovat ve vypnuté poloze.

Tím se snižuje riziko náhodného spuštění v době, kdy se vrtačka nepoužívá. Chcete-li spínač spouště zablokovat, nastavte přepínač směru otáčení do střední polohy.

3.7.7 SMĚR OTÁČENÍ

Směr otáčení se nastavuje pomocí přepínače směru otáčení umístěného nad spouštěcím spínačem.

3.7.8 OTÁČENÍ VE SMĚRU HODINOVÝCH RUČIČEK

Vpravo: Chcete-li zvolit otáčení vpřed, uvolněte spoušť/zapnutí/vypnutí a zatlačte páčku pro otáčení vpřed/vzad vlevo od nástroje.

3.7.9 OTÁČENÍ PROTI SMĚRU HODINOVÝCH RUČIČEK:

Vlevo: Chcete-li zvolit zpětný chod, zatlačte páčku směrem doprava.

3.7.10 PROMĚNNÁ RYCHLOST

Toto nářadí je vybaveno voličem rychlosti, který zvyšuje rychlost a krouticí moment s rostoucím tlakem na spoušť.


Rychlost se ovládá snížením tlaku na spoušť.


3.7.11 NASTAVENÍ KROUTICÍHO MOMENTU

Otáčením kroužku pro nastavení točivého momentu upravte točivý moment. Když je kroužek pro nastavení točivého momentu v horní poloze, je točivý moment vyšší; když je kroužek pro nastavení točivého momentu v dolní poloze, je točivý moment nižší; "1" znamená nejnižší a "21" nejvyšší.

Nastavte točivý moment podle šroubu a materiálu. Nastavte odpovídající krouticí moment. Pokud je šroub dlouhý a materiál tvrdý, můžete nastavit vyšší krouticí moment.

3.7.12 VOLIČ PROVOZNÍCH REŽIMŮ

- Otočte přepínačem provozních režimů a nastavte ručičku na režim  úderu pro údery.

- Otočte přepínačem provozních režimů a nastavte ručičku na režim  vrtání pro vrtání.

- Otočte přepínačem provozního režimu a nastavte jehlu na režim  šroubování.

3.7.13 VÝBĚR PŘEVODOVKY

Vrtačka má dvě rychlosti určené pro vrtání při rychlosti 1 (LOW) nebo 2 (HIGH). Na horní straně vrtačky je volič rychlosti, který umožňuje zvolit libovolnou rychlost.

Když stisknete tlačítko dopředu a zvolíte nižší rychlost, rychlost se sníží a zároveň se zvýší výkon a točivý moment. Chcete-li vrtačku používat při vysokých otáčkách, zvýší se otáčky, ale sníží se výkon a točivý moment. Nižší otáčky použijte pro aplikace vyžadující vysoký výkon a točivý moment a vyšší otáčky pro aplikace vyžadující rychlé vrtání.



Důležité: NIKDY neotáčejte tímto dvourychlostním voličem za chodu vrtačky. Vždy počkejte, dokud se vrták zcela nezastaví.

3.7.14 OSVĚTLENÍ LED

Pracovní světlo LED se může rozsvítit ještě před spuštěním motoru, pokud mírně stisknete spoušť, čímž se nejprve osvětlí pracovní plocha pro dobrý výhled, a světlo svítí i během provozu.



POZOR: Nedívejte se přímo na světelný paprsek. Nikdy nemiřte paprskem na jinou osobu nebo předmět než na opracovávaný povrch.



Nemiřte záměrně na lidi a dbejte na to, aby paprsek nesměřoval do očí osob déle než 0,25 sekundy.

3.7.15 DRILLING



(1) Vrtání

Před vrtáním musí být přepínač funkčních režimů v poloze pro vrtání " ".

Pokud vrtáte do tvrdého, hladkého povrchu, označte si místo požadovaného otvoru pomocí razníku. Tím se zabrání sklouznutí vrtáku ze středu po zahájení vrtání. Pevně držte nástroj a vložte konec vrtáku do opracovávaného povrchu, přičemž vyvíjejte dostatečný tlak, abyste nástroj udrželi ve vrtání. K prodloužení otvoru nepoužívejte sílu ani boční tlak.

(2) Vrtání dřeva


Pro dosažení maximálního výkonu používejte k vrtání do dřeva rychlořezné ocelové vrtáky. Otočte

Nastavte přepínač funkčních režimů do režimu vrtání " ".  Začněte vrtat velmi pomalou rychlostí aby vrták nevyklouzl z výchozí polohy. Během vrtání zvyšte otáčky. Při vrtání průchozích otvorů umístěte za obrobek dřevěný špalek, abyste zabránili vzniku zubatých nebo tříštivých hran na zadní straně otvoru.

(3) Vrtání kovů

Pro dosažení maximálního výkonu používejte k vrtání do kovu nebo oceli vrtáky z rychlořezné oceli. Otočte

Otočte

Nastavte přepínač funkčních režimů do režimu vrtání " ". Začněte vrtat velmi pomalou rychlostí aby vrták nevyklouzl z výchozí polohy. Udržujte takové otáčky a tlak, které umožňují řezání bez přehřátí vrtáku.

Příliš velký tlak vede k :

- Přehřátí knotu
- **Opotřebením ložisek**
- Ohýbání nebo hoření knotu
- Vytváří otvory mimo střed nebo nepravidelný tvar.

Při vrtání velkých otvorů do kovu se doporučuje nejprve vyvrtat malý otvor a poté dokončit vrtání větším otvorem. Doporučuje se také mazat vrták olejem, aby se zlepšilo vrtání a prodloužila životnost vrtáku.

(4) Šroubování

- Pro dosažení nejlepšího výkonu používejte pro šroubování kvalitní bity, otočte volič funkčního režimu do polohy šroubováku "21".
- Nastavte nízký krouticí moment, abyste zajistili bezpečnostní rezervu. Při šroubování malých šroubů do měkkého materiálu používejte velmi nízký krouticí moment. Poté upravte nastavení na požadovanou sílu.



POZNÁMKA: Požadované nastavení krouticího momentu závisí na tom, co se má zašroubovat. V případě šroubů je třeba zohlednit velikost, délku a typ materiálu.

(5) Nastavení kladiva

- Pro dosažení nejlepšího výkonu použijte kvalitní zednický nástroj pro les, otočte volič režimu funkce do polohy pro náraz "T".
- Toto nastavení používejte pouze pro vrtání do kamene nebo betonu. Nastavení kladiva funguje dobře pro vrtání nebo štěpení materiálu.
- Hrot nástroje MUSÍ být pevně stisknut, aby se kladivo aktivovalo.



POZNÁMKA: Pro vrtání do zdiva používejte pouze vrtáky do betonu.

3.8 ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA

3.8.1 ČIŠTĚNÍ

- Udržujte ventilační otvory stroje čisté, abyste zabránili přehřátí motoru.
- Kryt stroje pravidelně čistěte měkkým hadříkem, nejlépe po každém použití.
- Udržujte větrací otvory bez prachu a nečistot.
- Pokud se nečistoty neodstraní, použijte měkký hadřík namočený v mýdlové vodě.
- Nikdy nepoužívejte rozpouštědla, jako je benzín, alkohol, čpavková voda apod. Tato rozpouštědla mohou poškodit plastové díly.

ÚDRŽBA

- Naše stroje byly navrženy tak, aby fungovaly dlouhou dobu s minimální údržbou. Uspokojivý průběžný provoz závisí na péči o stroj a pravidelném čištění.

3.9 LIKVIDACE ODPADŮ

Ruční elektrické nářadí, jeho příslušenství a obaly musí být možné vhodným způsobem recyklovat.

Pouze pro země Evropské unie:



Nevyhazujte elektrické nářadí do domovního odpadu! V souladu s evropskou směrnicí 2012/19/EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních a její implementací do národních zákonů musí být elektrické nářadí, které již nelze používat, separováno a předáno k recyklaci.



Tento výrobek obsahuje Li-ion baterii. V zájmu ochrany přírodních zdrojů recyklujte nebo správně zlikvidujte baterie. Místní, státní nebo federální zákony mohou zakazovat likvidaci li-ion baterií s běžným odpadem. Poradte se s místním úřadem pro likvidaci odpadů.

Li-ion

3.10 PROHLÁŠENÍ O SHODĚ



BUILDER SAS

32, rue Aristide Bergès - ZI 31270 Cugnaux - Francie, tímto

prohlašuje, že výrobek: PERKUSNÍ VRTAČKA 18V
Obchodní značka : Hyundai
Model: HPACK18V24A

Sériové číslo: 20210603656-20210603955

je ve shodě se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními platných evropských směrnic na základě použití harmonizovaných evropských norem. Jakákoli neautorizovaná úprava zařízení má za následek neplatnost tohoto prohlášení.

Evropské směrnice (včetně jejich případných změn ke dni podpisu): směrnice Rohs

2011/65/EU+(EU) 2015/863.

Směrnice o strojních zařízeních

2006/42/ES Směrnice o

elektromagnetické kompatibilitě

2014/30/EU

Směrnice o nízkém napětí 2014/35/EU

Harmonizované evropské normy (případně včetně jejich změn ke dni podpisu);

EN62841-1: 2015

EN62841-2-1: 2018+A11

EN55014-1: 2017

EN55014-2 : 2015

EN62233:2008

EN 60335-2-29:2004+A2:2010+A11:2018

EN 60335-1:2012+A11:2014+A13:2017+A1:2019+A2:2019+A14:2019

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN55014-1 : 2017 + A11:2020

Cugnaux, 25/05/2021

Philippe MARIE / generální ředitel

Odpovědný za technickou dokumentaci: pan Olivier Patriarca

HYUNDAI

ZÁRUKA

Výrobce poskytuje na výrobek záruku na vady materiálu a zpracování po dobu 2 let od data původního zakoupení. Záruka platí, pokud je výrobek určen pro domácí použití. Záruka se nevztahuje na poruchy způsobené běžným opotřebením a poškozením.

Výrobce se zavazuje vyměnit díly, které určený distributor označí za vadné. Výrobce nepřebírá odpovědnost za výměnu stroje nebo jeho části a/nebo za jakékoli následné škody.

Záruka se nevztahuje na poruchy způsobené :

- nedostatečné údržbě.
- montáž, seřízení nebo abnormální provoz výrobku.
- díly podléhají běžnému opotřebením.

Záruka se nevztahuje na:

- náklady na dopravu a balení.
- použití nástroje k jinému účelu, než pro který byl navržen.
- používání a údržby stroje způsobem, který není popsán v návodu k použití.

V rámci naší politiky neustálého zlepšování výrobků si vyhrazujeme právo na změnu nebo úpravu specifikací bez předchozího upozornění. V důsledku toho se výrobek může lišit od informací zde uvedených, ale změna bude provedena bez předchozího upozornění, pokud bude uznána jako zlepšení předchozí specifikace.

PŘED POUŽITÍM STROJE SI PEČLIVĚ PŘEČTĚTE NÁVOD K OBSLUZE.

Při objednávání náhradních dílů uveďte číslo nebo kód dílu, který najdete v seznamu náhradních dílů v této příručce. Uschovejte si doklad o koupi; bez něj je záruka neplatná. Abychom vám mohli pomoci s vaším výrobkem, zveme vás, abyste nás kontaktovali telefonicky nebo prostřednictvím našich webových stránek:

- **+33 (0)9.70.75.30.30**

• **<https://services.swap-europe.com/contact>**

Musíte si vytvořit "lístek" prostřednictvím jejich platformy.

- Zaregistrujte se nebo si vytvořte účet.
- Uveďte číslo nástroje.
- Zvolte předmět své žádosti.
- Vysvětlete svůj problém.
- Přiložte tyto soubory: fakturu nebo účtenku, fotografii identifikačního štítku (sériové číslo), fotografii požadovaného dílu (například: zlomené kolíky zástrčky transformátoru).



5. SELHÁNÍ VÝROBKU

CO KDYŽ SE MŮJ STROJ POROUCHÁ?

Pokud jste výrobek zakoupili v obchodě :

- Vyprázdněte palivovou nádrž.
- Ujistěte se, že je stroj kompletní (včetně příslušenství) a čistý! Pokud tomu tak není, opravna stroj odmítne.

Do prodejny se dostavte s kompletním strojem a účtenkou nebo fakturou.

Pokud jste produkt zakoupili na webových stránkách:

- Vyprázdněte palivovou nádrž
- Ujistěte se, že je stroj kompletní (včetně příslušenství) a čistý! Pokud tomu tak není, opravna stroj odmítne.
- Vytvoření souboru SAV SWAP-Europe (vstupenka) na webové stránce: <https://services.swap-europe.com>. Při podávání žádosti na webu SWAP-Europe musíte přiložit fakturu a fotografii štítku.
- Před odevzdáním stroje se obraťte na opravnu a ověřte dostupnost.

dostavte se do servisní stanice s kompletně zabaleným strojem, k němuž je přiložena nákupní faktura a formulář pro vyzvednutí na stanici, který lze stáhnout po zadání požadavku na poprodejní servis na webových stránkách SWAP-Europe.

U strojů s poruchami motorů BRIGGS & STRATTON, HONDA a RATO viz návod k obsluze.

Opravy provádějí autorizovaní výrobci motorů, viz jejich webové stránky:

- <http://www.briggsandstratton.com/eu/fr>
- <http://www.honda-engines-eu.com/fr/service-network-page;jsessionid=5EE8456CF39CD572AA2AEEDFD290CDAE>
- <https://www.rato-europe.com/it/service-network>

Pro vrácení si prosím ponechte původní obal nebo zabalte stroj do podobné krabice stejných rozměrů.

Máte-li jakékoli dotazy týkající se našeho poprodejního servisu, můžete zadat požadavek na našich webových stránkách [https:// services.swap-europe.com](https://services.swap-europe.com).

Naše horká linka je vám k dispozici na čísle +33 (9) 70 75 30 30.



LA PIÈCE QUI CHANGE TOUT

6. VÝJIMKY ZE ZÁRUKY

ZÁRUKA SE NEVZTAHUJE NA :

- Spuštění a nastavení produktu.
- Poškození v důsledku běžného opotřebení výrobku.
- Poškození v důsledku nesprávného používání výrobku.
- Poškození v důsledku instalace nebo uvedení do provozu, které není v souladu s uživatelskou příručkou.
- Poruchy související s karburátorem po 90 dnech a zanášení karburátoru.
- Pravidelné a standardní úkony údržby.
- Úpravy a demontáže, které přímo ruší záruku.
- Výrobky, jejichž původní označení pravosti (značka, sériové číslo) bylo poškozeno, změněno nebo odstraněno.
- Výměna spotřebního materiálu.
- Použití neoriginálních dílů.
- Rozbití dílů v důsledku nárazu nebo postříkání.
- Poruchy příslušenství.
- Vady a jejich následky způsobené jakoukoli vnější příčinou.
- Ztráty součástí a ztráty způsobené nedostatečným sešroubováním.
- Řezné prvky a případná poškození způsobená uvolněním dílů.
- Přetížení nebo přehřátí.
- Špatná kvalita napájení: chybné napětí, chyba napětí atd.
- Škoda vzniklá v důsledku nemožnosti používat výrobek po dobu nezbytnou k opravě a obecněji náklady na znehybnění výrobku.
- Náklady na protiodbornou expertízu třetí strany na základě odhadu opravy SWAP- Europe.
- Používání výrobku s vadou nebo poruchou, která nebyla společnosti SWAP-Europe okamžitě nahlášena a/nebo opravena.
- Poškození způsobené přepravou a skladováním*.
- Spouštění po 90 dnech.
- Olej, benzín, mazivo.
- Poškození způsobené použitím nevhodných paliv nebo maziv.

* V souladu s dopravními předpisy musí být škody způsobené přepravou nahlášeny dopravci do 48 hodin od jejich zjištění doporučeným dopisem s potvrzením o přijetí.

Tento dokument je doplňkem vašeho letáku, nikoliv vyčerpávajícím seznamem.

Pozor: všechny objednávky musí být zkontrolovány za přítomnosti doručovatele. V případě odmítnutí musíte jednoduše zásilku odmítnout a oznámit své odmítnutí.

Připomínáme, že rezervace nevyklučují oznámení doporučeným dopisem do 72 hodin.

Informace :

Tepelné spotřebiče musí být každou sezónu zazimovány (služba je k dispozici na webových stránkách SWAP-Europe). Baterie musí být před uskladněním nabit.

HYUNDAI

POWER PRODUCTS

V případě jakéhokoli požadavku nás prosím kontaktujte

BUILDER SAS

32, Rue Aristide Bergès Z1 31270 Cugnaux, Francie
Telefon: +33(0)5.34.502.502 Fax: +33(0)5.34.502.503
<http://www.hyundaipower-en.com/>
Vyrobeno v Čínské lidové republice (ČLR)

**Dovozce: BUILDER SAS, Francie
Holdings, Korea**

Licencováno společností Hyundai Corporation