

Drážkovací fréza do zdiva 150 mm, 1700 W





Před použitím si pečlivě přečtěte celý návod. Uchovejte si pokyny pro budoucí použití.



Vysvětlení symbolů

Na typovém štítku elektrického nářadí a v těchto pokynech najdete mimo jiné následující symboly a žetony. Před použitím elektrického nářadí se seznámte s jejich významem.



Bezpečný provoz tohoto zařízení je možný pouze tehdy, když jsou kompletně přečteny pokyny a bezpečnostní pokyny a jsou zde striktně dodržovány pokyny. Získejte objektové lekce před prvním použitím. Návod si uschovejte pro budoucí použití.



Pracovní rukavice jsou povinné.



Ochrana dýchání je povinná.



Ochrana sluchu a očí je povinná.



Při nošení volného oblečení se stroje nedotýkejte.



Nedotýkejte se rotujícího diamantového řezacího kotouče.



Během provozu zařízení neodstraňujte bezpečnostní zařízení a bezpečnostní opatření.



Nečistěte, nemažte a neopravujte součásti v pohybu.



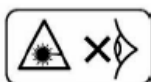
Buďte pozorní a uvědomte si obecná nebezpečí. Toto varovné znamení se vyskytuje mimo jiné v souvislosti s dalšími varováními a symboly. Pokud tyto pokyny nedodržíte, může dojít k úrazu a poškození majetku.



Nebezpečí způsobené létajícími žetony.



Nebezpečí, napětí!



Nebezpečí způsobené laserovým paprskem! Nevystavujte své oči přímému laserovému paprsku.



Pokud se připojovací vedení poškodí nebo prořízne, nedotýkejte se ho, ale okamžitě vytáhněte síťovou zástrčku. Nepoužívejte zařízení, pokud je poškozeno připojovací vedení. Zařízení nesmí navlhnout ani se nesmí používat ve vlhkém prostředí.



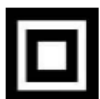
Před prováděním jakýchkoli úprav, jako je přeprava, montáž, přestavba, čištění a údržba, vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky.



Toto zařízení nesmí být likvidováno spolu s domovním odpadem.



Použitím označení CE výrobce potvrzuje, že výrobek odpovídá všem platným evropským směrnicím.



Toto elektrické nářadí odpovídá třídě ochrany II. To znamená, že je elektrické nářadí vybaveno zesílenou a dvojitou izolací.

Vhodné použití

Příslušné použití tohoto zařízení zahrnuje:

- Řezání zdiva diamantovými řeznými kotouči do zářezů.
- Nepracujte s: syntetickým materiálem, kovem, sklem a škodlivým materiálem.

Nepoužívejte elektrické nářadí:

- Brousit s boky diamantového řezacího kotouče.
- S jinými aplikačními nástroji než s diamantovými řezacími kotouči. Při provozu zařízení postupujte v souladu s pokyny výrobce.

Dodržováním těchto pokynů zajistíte bezpečnou montáž a používání elektrického nářadí. Toto elektrické nářadí je určeno pouze pro soukromé domácí použití. Všechny ostatní aplikace jsou vyloučeny.

Technické informace

Poznámka:

Uvedená hodnota emise vibrací byla měřena v souladu s EN 60745-1 a EN60745-2-22.

Poznámka: Uvedené hodnoty emisí vibrací byly naměřeny standardizovanými zkušebními postupy a lze je použít k vzájemnému porovnání elektrického nářadí.



Varování! Skutečná hodnota emisí vibrací se může lišit od toho, co je uvedeno při používání zařízení, v závislosti na způsobu používání elektrického nářadí.

Proveďte opatření k ochraně před vibracemi. Vezměte v úvahu celý pracovní postup - včetně okamžiků, kdy je elektrické nářadí provozováno bez zátěže nebo je vypnuto -.

Vhodnými preventivními opatřeními jsou pravidelná údržba a péče o elektrické nářadí a hlavy nástrojů, udržování rukou v teple, pravidelné přestávky a dobře organizovaný pracovní postup.

Technická data

Obecné informace	
Typ:	HTP801003
Jmenovité napětí:	220V-240V
Jmenovitá frekvence:	50/60 HZ
Jmenovitý výkon:	1700W
Třída ochrany	II
Volnoběžná rychlost	4000 ot./min.
Laserové zařízení	
Třída	2
Vlnová délka	650 nm
Výstupní výkon	< 1mW
Divergenční úhel	< 1.5 mrad
Řezací kotouč	
Maximální průměr	150 mm
Maximální hloubka řezu	10-40mm
Šířka drážky	7 mm
Tloušťka	2,2 mm
Hladiny hluku	
Hladina akustického tlaku	101,9 dB(A)
Hladina akustického výkonu	112,9 dB (A)
Nepřesnost	3 dB (A)
Úroveň vibrací	
Řezání betonu	9,564 m/s ²
Nepřestnost	1,5 m/s ²

Všeobecné bezpečnostní pokyny

Varování!

Přečtěte si všechna bezpečnostní varování a všechny pokyny. Pokud nebudete dodržovat varování a pokyny, může dojít k úrazu elektrickým proudem, požáru a/nebo vážnému zranění. Všechna varování a pokyny uschovejte pro budoucí použití. Pojem „elektrické nářadí“ ve výstrahách označuje elektrické nářadí napájené ze sítě (s napájecím kabelem) a elektrické nářadí napájené z baterie (akumulátorové).

Bezpečnostní pokyny pro pracovní prostor

- a) Zajistěte čistý a dobře osvětlený pracovní prostor. Nepořádek nebo tmavý pracovní prostor může vést k nehodám.
- b) Nepoužívejte elektrické spotřebiče v oblastech, kde hrozí nebezpečí výbuchu. Udržujte nářadí mimo dosah hořlavých kapalin, plynů nebo prachu. Elektrické nářadí vytváří jiskry, které mohou zapálit prach nebo výfukové plyny.
- c) Při práci s elektrickým nářadím udržujte děti a kolemjdoucí mimo dosah. Rozptýlení může způsobit ztrátu kontroly nad elektrickým nářadím.

Elektrická bezpečnost

- a) Zástrčky elektrického nářadí musí odpovídat připojení. Nikdy zástrčku žádným způsobem neupravujte. U uzemněného elektrického nářadí nepoužívejte žádné adaptéry. Neupravené zástrčky a odpovídající připojení snižují riziko úrazu elektrickým proudem.
- b) Zabraňte kontaktu těla s uzemněnými částmi, jako jsou potrubí, radiátory, sporáky a chladničky. Riziko úrazu elektrickým proudem je vyšší, pokud je vaše tělo uzemněno.
- c) Nevystavujte elektrické nářadí dešti nebo mokru. Pokud se do elektrického nářadí dostane voda, zvýší se tím riziko úrazu elektrickým proudem.
- d) Používejte kabely pouze k určenému účelu. Nikdy nepoužívejte kabel k přenášení, tahání nebo odpojování elektrického nářadí. Chraňte kabel před teplem, olejem, ostrými hranami nebo pohyblivými částmi. 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 používání elektrického nářadí na vlhkém místě nevyhnutelné, použijte pro svoji vlastní bezpečnost proudový chránič (RCD). Použití proudového chrániče snižuje riziko úrazu elektrickým proudem.

Osobní bezpečí

- a) Věnujte pozornost tomu, co děláte. Při práci s elektrickými spotřebiči buďte maximálně opatrní. Nepoužívejte elektrické nářadí, jste-li unavení nebo pod vlivem drog, alkoholu nebo léků. Jeden okamžik nepozornosti při práci s elektrickým nářadím může stačit k vážnému zranění.
- b) Používejte osobní ochranné prostředky. Vždy noste ochranné brýle. Podle aktuálních podmínek by mělo být používáno ochranné vybavení, jako je maska proti prachu, neklouzavá bezpečnostní obuv, pevná helma nebo ochrana sluchu. To vás ochrání před zraněním.

c) Vyhněte se startům bez dozoru. Při připojování zařízení nebo vkládání baterií se ujistěte, že je vypínač vypnutý. Při přemísťování nebo zvedání nářadí také zkontrolujte, zda je odpojen. Přenášení elektrického nářadí s prstem na spínači nebo zapínání elektrického nářadí, které je zapnuté, může vést k nehodám.

d) Nikdy nenechávejte klíče nástroje v zámku. Před zapnutím zařízení se ujistěte, že byly odstraněny klíče a nástroje pro nastavení. Klíč nebo klíč ponechaný připevněný k rotující části elektrického nářadí může vést k vážnému zranění.

e) Nepřekračujte sebe. Ujistěte se, že stojíte bezpečně a vždy udržujete rovnováhu. To umožňuje lepší kontrolu nad elektrickým nářadím v neočekávaných situacích.

f) Vždy noste vhodné oblečení. Nenoste volné oblečení nebo šperky, mohly by se zachytit do pohyblivých částí. Udržujte vlasy, oblečení a rukavice mimo pohyblivé části.

g) Pokud existují přípojky pro odsávání prachu a nádoby na sběr prachu, ujistěte se, že jsou řádně připevněny a použity. Použití prachové kleště může snížit nebezpečí související s prachem.

Použití a péče

a) Elektrické spotřebiče příliš nezatěžujte. Ve výkonovém rozsahu států fungují lépe a bezpečněji. Pro svou aplikaci použijte příslušný elektrický spotřebič. Budou dělat lepší a bezpečnější práci, pokud budou používány pro práci, pro kterou jsou určeny.

b) Nepoužívejte elektrické nářadí, pokud je spínač poškozený. Jakékoli elektrické nářadí, které nelze ovládat spínačem, je nebezpečné a musí být opraveno.

c) Před prováděním jakýchkoli úprav, výměnou příslušenství a uskladněním elektrického nářadí odpojte zástrčku od zdroje napájení a/nebo akumulátor od elektrického nářadí. Tato preventivní bezpečnostní opatření snižují riziko náhodného spuštění elektrického nářadí.

d) Nepoužívané elektrické nářadí skladujte mimo dosah dětí a nedovolte, aby elektrické nářadí obsluhovaly osoby, které nejsou obeznámeny s elektrickým nářadím nebo s těmito pokyny. Elektrické nářadí je v rukou neškolených uživatelů nebezpečné.

e) O elektrické nářadí pečlivě pečujte. Zkontrolujte, zda se pohyblivé součásti nevyrovnají nebo nepřilepily, zda nejsou části rozbité a zda nedošlo k jiným podmínkám, které mohou ovlivnit provoz elektrického nářadí. Pokud je elektrické nářadí poškozené, nechte jej před použitím opravit. Mnoho nehod je způsobeno špatně udržovaným elektrickým nářadím.

f) Řezné nástroje udržujte ostré a čisté. Řádně udržované řezné nástroje s ostrými řeznými hranami mají menší pravděpodobnost uvíznutí a snadněji se ovládají.

g) Používejte elektrické nářadí, příslušenství a nástroje atd. v souladu s těmito pokyny, s přihlédnutím k pracovním podmínkám a práci, kterou je třeba provést. používání elektrického nářadí k jiným účelům, než k jakým je určeno, může vést k nebezpečné situaci.

Servis

Nechte své elektrické nářadí opravit kvalifikovaným odborníkem pouze za použití originálních náhradních dílů. Tím zajistíte zachování bezpečnosti elektrického nářadí.

Bezpečnostní pokyny pro abrazivní řezání

Bezpečnostní pokyny pro brusné řezací stroje

- a) Ochranný kryt musí být bezpečně připevněn a nastaven tak, aby byla zajištěna maximální bezpečnost, což znamená, že část brusného kotouče otevřená směrem k uživateli je co nejmenší. Vy a další přihlížející byste měli udržovat bezpečnou vzdálenost od rotujícího brusného kotouče. Ochranný kryt má chránit uživatele před úlomky a neúmyslným kontaktem s brusným kotoučem.
- b) Pro toto elektrické nářadí používejte výhradně pevná zesílená nebo diamantem potažená dělicí kotouče. Pouze fakt, že příslušenství odpovídá elektrickému nářadí, nezaručuje bezpečné používání.
- c) Přípustný počet otáček nastavce musí být minimálně tak vysoký, jako je nejvyšší daný počet otáček elektrického nářadí. Příslušenství nebo příslušenství, které se otáčí rychleji, než je přípustné, se může zlomit a létat kolem.
- d) Používejte brusné kotouče pouze k určenému účelu. Například nebruste s boční plochou řezacího kotouče. Řezací kotouče jsou určeny k úběru materiálu hranou kotouče. Příčná síla na brusné kotouče by je mohla zlomit.
- e) Vždy používejte nepoškozené upínací příruby správné velikosti a tvaru pro použitý řezací kotouč. Příslušné příruby podírají řezací kotouč a snižují riziko jeho zlomení.
- f) Nepoužívejte opotřebovaná řezací kotouče z většího elektrického nářadí. Řezací kotouče pro větší nástroje nejsou určeny pro vyšší otáčky menšího elektrického nářadí a mohly by se zlomit.
- g) Vnější průměr a tloušťka příslušenství musí odpovídat rozměrům vašeho elektrického nářadí. Špatně změřené příslušenství nelze dostatečně zakrýt a kontrolovat.
- h) Řezné kotouče a příruba musí přesně dosedat na brusný hřídel vašeho elektrického nářadí. Příslušenství, které nesedí správně, se nepravdělně otáčí, silně vibruje a může vést ke ztrátě kontroly.
- i) Nepoužívejte poškozené řezací kotouče. Před každým použitím zkontrolujte, zda nejsou uříznuté kotouče prasklé a prasklé. Pokud vám nářadí nebo řezací kotouč upadlo, zkontrolujte, zda není poškozené, nebo jej vyměňte. Po kontrole a vložení řezacího kotouče se ujistěte, že vy a ostatní kolemjdoucí udržujete bezpečnou vzdálenost od rotujícího brusného kotouče a necháte zařízení minutu běžet ve špičkových otáčkách. Poškozená odříznutá kola se během této zkoušky často zlomí.
- j) Používejte osobní ochranné prostředky. V závislosti na pracovních podmínkách používejte úplnou ochranu obličeje, ochranu očí, chrániče sluchu, ochranné rukavice nebo speciální zástěru, která pro vás nepropustí malé nečistoty nebo částice materiálu. Oči by měly být chráněny před odletujícími úlomky nebo prachovými částicemi, které mohou být vytvářeny různými způsoby použití elektrického nářadí. Prach nebo respirační maska musí filtrovat prach vznikající během aplikace. Pokud jste dlouhodobě vystaveni hluku, můžete trpět ztrátou sluchu.

k) Zajistěte, aby se ostatní lidé drželi v bezpečné vzdálenosti od vašeho pracovního prostoru. Každá osoba, která vstupuje do pracovního prostoru, musí používat osobní bezpečnostní vybavení. Odlomené kusy zpracovaného materiálu nebo zlomené nástavce mohou odletět a způsobit zranění také mimo pracovní prostor.

l) Pokud pracujete tak, aby se nástavec mohl dotýkat ohnutého elektrického vedení nebo vlastního napájecího kabelu, držte stroj pouze na ураžené oblasti rukojeti. Kontakt s kabelem pod napětím může také způsobit, že se jiné kovové části stanou vodiči a způsobí elektrický šok.

m) Udržujte napájecí kabely mimo rotující příslušenství. Pokud ztratíte kontrolu nad strojem, stroj může přestříhnout nebo zasáhnout napájecí kabel a vaše ruka nebo paže se mohou zachytit do rotujících nástavců.

n) Neodkládejte elektrické nářadí, dokud se nástavec zcela nezastaví. Rotující nástavce mohou přijít do kontaktu s povrchem úložného prostoru, což může způsobit ztrátu kontroly nad elektrickým nářadím.

o) Nenechte nářadí během přepravy běžet. Váš oděv může být zachycen v nástavci a nástavec by se vám mohl vrtat do těla náhodným kontaktem s rotujícím nástavcem.

p) Pravidelně čistěte větrací otvory elektrického nářadí. Ventilátor motoru vtahuje prach do skříně a velká akumulace kovových částic může způsobit elektrická rizika.

q) Nářadí nepoužívejte v těsné blízkosti hořlavých materiálů. Jiskry by mohly tyto materiály zapálit.

r) Nepoužívejte nástavce, které vyžadují chladicí prostředek. Použití vody nebo jiných tekutých chladicích prostředků může způsobit úraz elektrickým proudem.

Další bezpečnostní pokyny pro abrazivní řezání

Zpětný ráz a odpovídající bezpečnostní pokyny

Zpětný ráz je náhlá reakce v důsledku uříznutého nebo zablokovaného kola, které se stále otáčí. Překážka nebo zablokování může vést k náhlému zastavení rotujícího přídavného zařízení. To by mohlo způsobit a nekontrolovatelné elektrické nářadí zrychlovat v zablokované oblasti proti směru otáčení nástavce.

Pokud je například řezaný kotouč zaseknutý v obrobku, může se zachytit okraj rozbrušovacího kotouče, který je do obrobku zatlačen, a způsobit přerušení rozbrušovacího kotouče nebo zpětný ráz nebo zpětný ráz.

Řezné kolo se pohybuje směrem k obsluhující osobě nebo od ní, v závislosti na směru otáčení kotouče v zablokované oblasti. To může také vést k prasknutí přerušeného kola.

Zpětný ráz je důsledkem nesprávného použití elektrického nářadí. Tomu lze zabránit preventivními opatřeními, jak je popsáno níže.

a) Držte elektrické nářadí v silném sevření a uveďte své tělo a paže do polohy, ve které budete schopni provést zpětný ráz nebo zpětný ráz. Vždy používejte přídavnou rukojeť, je-li k dispozici, aby byla zajištěna maximální kontrola nad zpětným rázem nebo reakčním momentem během spouštění. Obsluhující osoba může udržovat kontrolu nad zpětným rázem nebo reakční silou pomocí vhodných preventivních opatření.

b) Nepřibližujte ruku k rotujícímu nástavci. Zpětný ráz může způsobit, že se nástavec přesune do vaší ruky.

c) Vyhněte se oblasti před a za rotujícím kotoučem. Zpětný ráz vysílá elektrické nářadí opačným směrem než je pohyb řezacího kotouče v zablokované poloze.

d) Pracujte obzvláště opatrně v oblasti rohů, ostrých hran atd. Dbejte na to, aby se nástavec neodrazil nebo neuvízl v opracovaném materiálu. Rotující nástavec má tendenci se zasekávat v rozích, tvarovat hrany nebo když se odrazí. To může způsobit ztrátu kontroly nebo zpětný ráz.

e) Nepoužívejte řetězové nebo zubaté pilové kotouče ani segmentovaná diamantová kola se štěrbinami širšími než 10 mm. Taková přídatná zařízení často způsobují zpětné vrhy nebo ztrátu kontroly nad elektrickým nářadím.

f) Vyvarujte se ucpávání řezacího kotouče a příliš vysokému přitlaku. Neprovádějte příliš hluboké řezy. Přetížení uříznutých kotoučů vede k zatížení a náchylnosti k naklápění a překážek, a proto zvyšuje možnost zpětného rázu a zlomení brusného zařízení.

g) Pokud se řezací kotouč zasekne nebo přestane fungovat, vypněte zařízení a držte jej v klidu, dokud se těsnění nezastaví. Nikdy se nepokoušejte vytáhnout běžící kolo z řezu. To by mohlo způsobit zpětný ráz. Najděte a vyřešte důvod zablokování.

h) Nářadí znovu neotáčejte, pokud je zaseknuté v obrobku. Než budete pokračovat v řezání, nechte řezací kotouč dosáhnout své plné rychlosti. V opačném případě může dojít k uvíznutí kola a odštípnutí obrobku způsobí zpětný ráz.

i) Podpurné desky a velké obrobky snižují riziko kickboardu kvůli zaseknutým řezacím kotoučům. Velké obrobky se mohou pod vlastní vahou prohýbat. Obrobek musí být podepřen na obou stranách kola, a to v blízkosti odříznutí i na hraně.

j) Obzvláště opatrní buďte u „speciálních řezů“ na stávajících zdech a jiných oblastech, které nejsou vidět. Řezací kotouč může způsobit zpětný ráz při řezání plynových potrubí, vodovodních potrubí, elektrických vedení nebo jiných předmětů.

Zářezy na nosných zdech

Zářezy na nosných stěnách lze provádět pouze podle určitých národních norem. Je třeba konzultovat architektonického inženýra.

Maximální hloubka řezu zářezů a šířka řezu se liší podle tloušťky stěny, délky zářezu a stavebních materiálů.

Bezpečnostní pokyny pro laser



Varování! Laser připojený k elektrickému nářadí odpovídá laserové třídě II. Má maximální výkon paprsku 1 mW a vlnovou délku 650 nm. Laser však může způsobit dočasnou slepotu, pokud se podíváte přímo do něj. Nikdy se proto nedívejte přímo do laseru. Pokud se záměrně díváte na laserový paprsek delší dobu, může dojít k dlouhodobým účinkům na oči.

- Nikdy se nedívejte přímo do paprsku! Lidské oko nesmí být vystaveno laserovým paprskům déle než 0,25 s!
- Nikdy nemiřte paprskem na jiné lidi, zvířata nebo předměty citlivé na světlo. Lasička může způsobit vážná poranění očí.
- Nikdy neumísťujte laser takovým způsobem, aby ostatní lidé byli vyzváni, aby se do něj záměrně nebo náhodně podívali.
- Při používání optických zařízení se nedívejte do laserového paprsku.
- Nepoužívejte laser v blízkosti dětí a nedovolte dětem jej používat.
- Vypněte laser, když jej nepoužíváte.
- Pokud laser nebudete delší dobu používat, vyjměte baterie.
- Nepokoušejte se laser opravit sami.
- Nepokoušejte se upravovat nebo vyměňovat části laseru (kromě baterií).
- Opravy smí provádět pouze výrobce laseru nebo servisní zástupce akreditovaný výrobcem.

Poloha laserové clony:

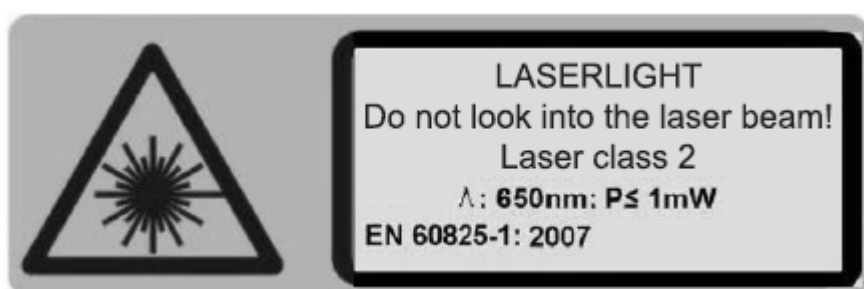
Varování!

Nedívejte se do laserového paprsku!



Štítek laserového zařízení:

Nedívejte se do laserového paprsku!



Výměna baterií:

Otevřete víko přihrádky na baterie. Vyměňte dva články baterie současně. Poté znovu zavřete přihrádku na baterie.

Používejte výhradně baterie s velikostí DC 1,5 V.

Úkon:

Posuňte tlačítko do polohy „Zapnuto“: Zobrazí se čára řezu laseru.

Posuňte tlačítko do polohy „Vypnuto“- poloha: Laserové zařízení je vypnuto.



ON/OFF spínač

Varování! Toto elektrické nářadí při provozu generuje elektromagnetické pole. Za určitých okolností může toto pole interferovat s aktivními nebo pasivními lékařskými implantáty.

Aby se snížilo riziko vážného nebo smrtelného zranění, doporučujeme osobám s lékařskými implantáty, aby se před použitím elektrického nářadí poradili se svým lékařem a výrobcem implantátu.

Zbytková rizika

I když je toto elektrické nářadí správně používáno, vždy zde zůstávají zbytková rizika. Při konstrukci a konstrukci elektrického nářadí mohou nastat následující nebezpečí:

- Poškození plic, pokud člověk nemá vhodnou ochrannou masku.
- Vady sluchu, pokud člověk nenosí vhodnou ochranu sluchu.
- Zdravotní závady způsobené emisemi vibrací, pokud je zařízení používáno delší dobu nebo není provozováno a udržováno v souladu s předpisy.
- Zranění a věcné škody způsobené létáním o částech náhle rozbitých nástrojů.

Další bezpečnostní pokyny výrobce

- Vždy používejte ochranné brýle.
- Vždy používejte protiprachovou masku.
- Vždy noste ochranu sluchu.
- Vždy používejte ochranné rukavice a pevnou obuv.
- Bezpečný provoz je možný pouze po přečtení návodu k použití a všech bezpečnostních pokynů, pokynů a varování.
- Před odložením nářadí vypněte a počkejte, až se zcela zastaví.
- Nepracujte s materiálem obsahujícím azbest.
- K abrazivnímu řezání za sucha používejte pouze diamantové kotouče podle údajů výrobce. Řezná kola musí být přizpůsobena maximální volnoběžné rychlosti. Diamantové dělicí kotouče nesmí mít průměr větší než 150 mm a jiné vrtání než 22,2 mm. Adaptéry a nastavovací kroužky nejsou povoleny.
- Diamantové řezací kotouče musí být bez poškození a správně sestavené.
- Před použitím nechte motor 30 sekund běžet na neutrál. Poškozená, zkreslená nebo vibrující dělicí kola se nesmí používat.
- Chraňte odřezaná kola před nárazy, nárazy a mazivy.
- Při obsluze držte elektrické nářadí oběma rukama. Udržujte stabilní držení těla.
- Vodiče vždy vedte dozadu od elektrického nářadí.
- Nikdy se nedotýkejte pohybujícího se řezacího kotouče. Držte ruce mimo oblast řezu. Přidržovací rukojeť vždy přidržujte druhou rukou.
- Dávejte pozor na směr otáčení řezacího kotouče. Nářadí držte tak, aby jiskry a prach neletěly vaším směrem. Jiskry mohou způsobit skrytý požár.
- Při práci na nosných stěnách buďte opatrní. V případě potřeby se obraťte na technika.
- Nepracujte na stěnách s dřevěným (nebo jiným materiálem) obložením, protože vysoké teploty, které se vyskytují během provozu, mohou způsobit požár.
- Nářadí používejte vždy v bezpečné vzdálenosti od hořlavých materiálů.
- Uvědomte si, že jiskry mohou způsobit požár.



Varování!

Po zapnutí elektrického nářadí se řezací kotouče ještě chvíli otáčejí. Nikdy k jejich zastavení nepoužívejte boční sílu.

- Nářadí používejte pouze v kombinaci s vhodným zařízením pro odsávání prachu, které je vybaveno speciálním filtrem pro minerální prach a které je vhodné pro práci s minerálním prachem.
- Vždy používejte protiprachovou masku vhodnou pro minerální prach!



Varování!

Řezací kotouče se během provozu zařízení velmi zahřívají. Než je vyjmete nebo vyměníte, nechte je vychladnout.

- Pokud dojde k poškození jednoho z napájecích kabelů, okamžitě odpojte elektrické nářadí od elektrické sítě. Poškozené kabely směňte pouze za náhradní díly výrobce.

- Vždy udržujte děti mimo dosah elektrického nářadí.

- Nářadí držte vždy za izolovanou rukojeť. Kontakt s vodiči pod napětím může nabít kovové části elektrického nářadí a způsobit úraz elektrickým proudem.

- Elektrické nářadí může způsobit zpětný ráz a uříznutá kola se mohou při zaplétání nebo zaseknutí zlomit. Pokud se části zamotají nebo se zaseknou, zařízení okamžitě vypněte.

Pokyny k řezání

Toto elektrické nářadí je určeno pouze k řezání suchých zářezů na zdivu.

Před použitím nástroje nakreslete dělicí čáru. Nastavte hloubku a šířku zářezu. Nářadí držte oběma rukama.

Zatlačte přední hranu hloubkového dorazu pevně ke zdi. Zapněte elektrické nářadí a počkejte, až bude dosaženo maximálních otáček, poté se zařízením pomalu přibližujte ke stěně, dokud se do zdi nezaříznu rotující diamantová řezací kolečka. Vždy držte stroj oběma rukama.

POZNÁMKA: Je možné, že se elektrické nářadí pohybuje směrem k uživateli a hloubkový doraz se během provozu zvedne ze zdi. Je důležité, aby bylo elektrické nářadí vždy pevně v kontaktu se stěnou.

Řezajte trvale, rovnoměrně a rovnoměrným tlakem přizpůsobeným řezanému materiálu. Ujistěte se, že provádíte řez správným směrem! Vždy pracovaly proti směru otáčení, který je označen šipkou na krytu zařízení. Vyhněte se tak ztrátě kontroly nad strojem. Na konci zářezu pomalu zatáhněte stroj zpět do zářezu.



Důležité poznámky:

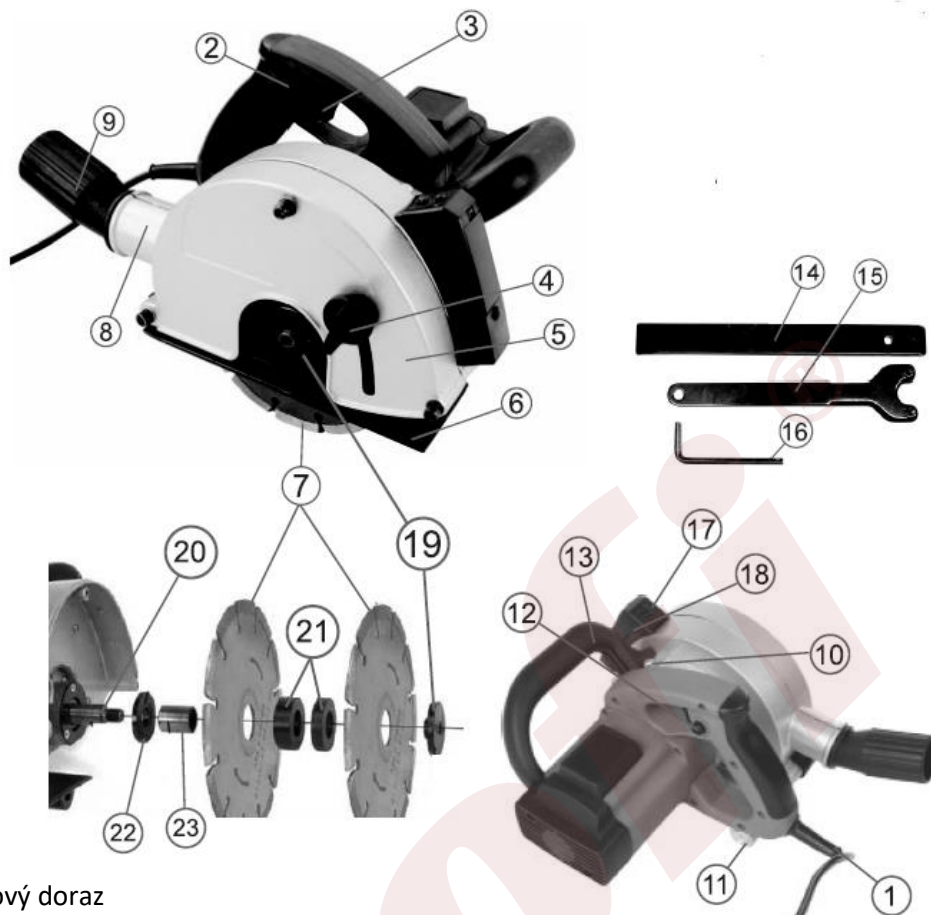
Před odložením nechte zařízení zcela zastavit.

Nepokoušejte se zpomalit diamantové řezací kotouče tlakem do stran. Odstraňte zbývající kusy ze zdi ze zářezu pomocí dodaného dláta. S tímto elektrickým nářadím nemůžete provádět zahnuté řezy, protože by se při tom mohly zaseknout diamantové řezací kotouče. Dlaždice a podobné materiály musí být položeny na pevný povrch nebo podepřeny jiným způsobem, aby nedošlo k rozbití.

Když řezáte velmi tvrdý materiál, jako je beton křemičitým, diamantová řezací kotouče se mohou přehřát a poškodit. To je naznačeno prstencem jisker, který se otáčí společně s řezacím kolem. V takovém případě nechte stroj krátce běžet bez zatížení, aby diamantová řezací kotouče mohla sama vychladnout. Extrémně omezený pracovní proces a rotující prstenec jisker naznačují, že diamantová řezací kola již nefungují správně.

Kotouč lze nabrousit provedením krátkých řezů do brusných materiálů, jako je sádrový pískovec.

Seznam dílů



1. Kabelové pouzdro
2. Rukojeť
3. Vypínač ON/OFF
4. Zajišťovací šroub pro hloubkový doraz
5. Kryt
6. Hloubkový doraz
7. Diamantové dělicí kotouče
8. Výstup pro odsávání prachu
9. Výfukový adaptér
10. Blokovací spínač
11. Kolečko
12. Nouzové dno
13. Přídavná rukojeť
14. Dláto na zeď
15. Klíč
16. Imbusový klíč
17. Spínací laser ON/OFF
18. Laser s přihrádkou na těsto
19. Upínací příruba
20. Hřídel
21. Rozpěrka
22. Opěrná příruba
23. Hřídelový límec

Zapnutí a vypnutí nástěnné brusky

1. Nejprve zapněte elektrické nářadí stisknutím nouzového tlačítka (12) a poté vypínače (3).
2. Nářadí vypnete uvolněním vypínače (3).



Odsávání prachu

Toto elektrické nářadí je vybaveno adaptérem pro odsávání prachu (9). Před uvedením do provozu připojte elektrické nářadí k vhodnému vysavači. Ujistěte se, že je odsávací hadice bezpečně spojena s adaptérem. Pokud je odsávací zařízení poškozené, okamžitě přestaňte elektrické nářadí používat. Vypněte zařízení a vyřešte problém. Extrakční zařízení musí být vhodné pro odsávaný materiál.

Pokud pracujete s toxickými materiály nebo vytváříte škodlivý prach, musíte použít speciální odsávací zařízení. V žádném případě nepoužívejte běžný vysavač. Tyto vysavače nejsou vybaveny potřebnými filtry tohoto druhu prachu.

Používání běžných vysavačů může být nejen škodlivé pro vaše zdraví, ale také může během chvilky beznadějně poškodit vysavač. Pro dosažení optimálních výsledků použijte odsávací zařízení vhodné pro prach a kapaliny vybavené příslušnými filtry. Pokud máte pochybnosti, poraďte se s odborníkem.

Stroj lze používat pouze tehdy, když je připojen k použitelnému odsávacímu zařízení. Ke snížení prašnosti použijte vakuové zařízení s filtrem.

Shromáždění

Varování! Před připojováním příslušenství/vkládáním nářadí, nastavováním/výměnou a demontáží vypněte elektrické nářadí a odpojte jej od elektrické sítě, abyste předešli riziku úrazu elektrickým proudem a neúmyslného spuštění.

1. Umístěte nástěnnou brusku na pevný pracovní stůl.
2. Vyšroubujte zajišťovací šroub (4) (dbejte na to, abyste při tom neztratili podložku kroužku a pružinu).
3. Vyklopte hloubkový doraz (6) směrem dolů.
4. Uvolněte upínací přírubu (19) pomocí klíče.

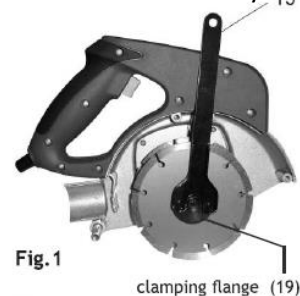


Fig. 1

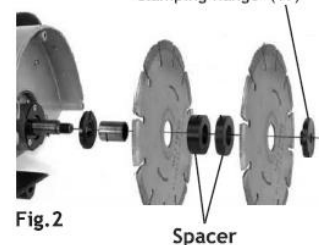


Fig. 2

Demontujte diamantové řezací kotouče (7) a rozpěrku (21). Vyčistěte opěrnou přírubu (22), rozpěrku a límec hřídele (23).

5. Na opěrnou přírubu (22) nasadíte diamantový řezací kotouč a poté jednu nebo dvě rozpěrky v závislosti na požadované šířce řezu.

6. Nasuňte zbývající diamantový řezací kotouč (7) na hřídel a poté zbývající rozpěrky (21), poté našroubujte upínací přírubu (19) na hřídel (20) (viz obr. 1 a obr. 2).

7. Stiskněte aretační spínač (10) a utáhněte upínací přírubu (19) klíčem. Bez ohledu na požadovanou šířku řezu musí být k hřídeli (20) připevněna jedna rozpěrka.

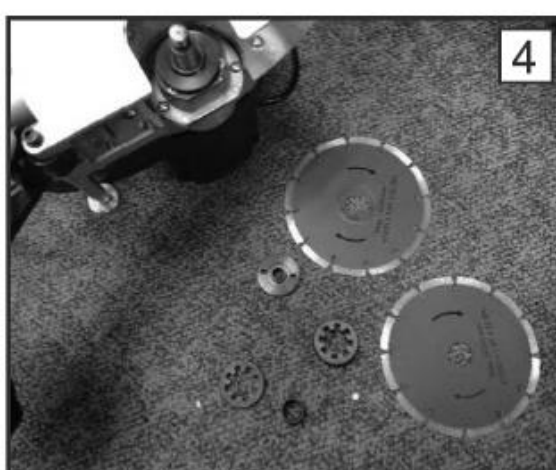
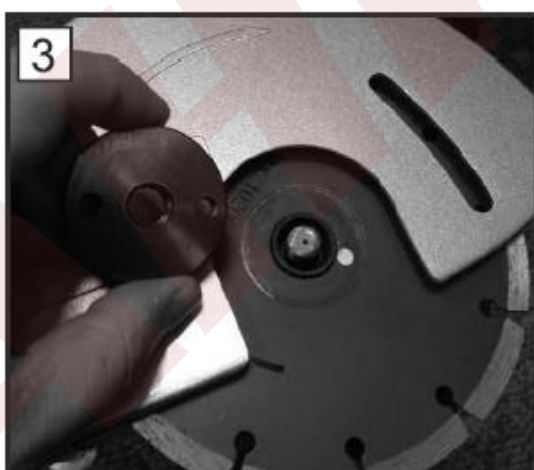
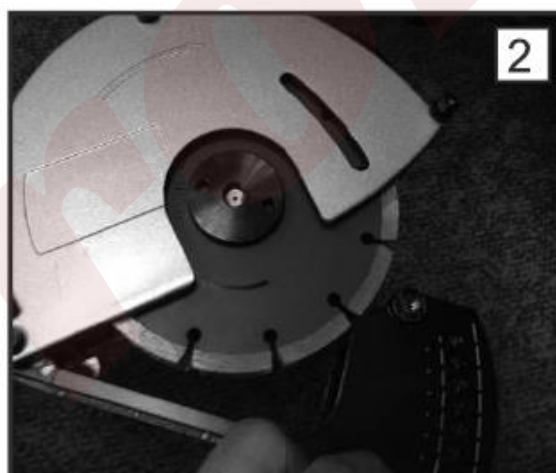
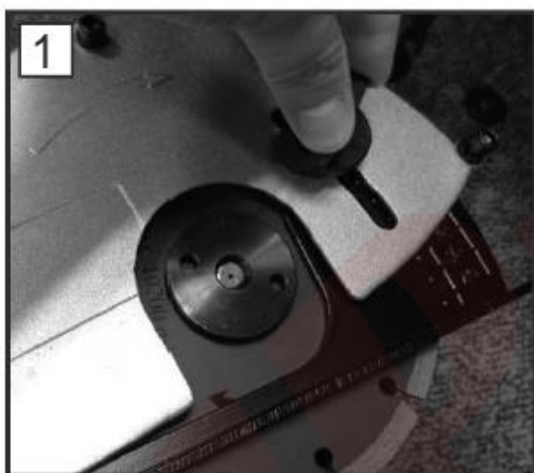
8. Znovu zavřete hloubkový doraz (6). Zašroubujte zpět zajišťovací šroub (4) hloubkového dorazu a tím hloubkový doraz podepřete (Pozor! Ujistěte se, že podložky a pružina zajišťovacího šroubu hloubkového dorazu jsou na svém zamýšleném místě).

Poznámka!

Ujistěte se, že směrová šipka diamantového řezacího kotouče odpovídá výstupu (8)!

Poznámka!

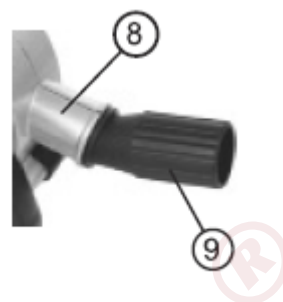
Diamantové dělicí kotouče vždy vyměňujte ve dvojicích a používejte pouze nepoškozené diamantové kotouče podle údajů výrobce.



Varování! Řezná kola mohou být po použití velmi ostrá a velmi horká! Opatrně se jich dotýkejte, aby nedošlo ke zranění! Je-li to nutné, používejte při odstraňování nebo výměně řezaných kotoučů nepropustné rukavice.

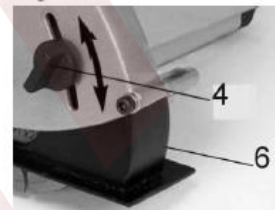
Montáž systému odsávání prachu

- Vložte výfukový adaptér (9) do výstupu pro odsávání prachu (8).
- Na výfukový adaptér (9) připevněte vak na odsávání prachu.



Nastavení hloubky řezu

1. Uvolněte zajišťovací šroub (4) pro hloubkový doraz a nastavte požadovanou hloubku řezu.
2. Utáhněte zajišťovací šroub (4) pro hloubkový doraz. Vyberte hloubku řezu, která je o 3 mm hlubší než ta, kterou ve skutečnosti chcete vyrovnat nerovnosti stěny.



Nastavení šířky řezu

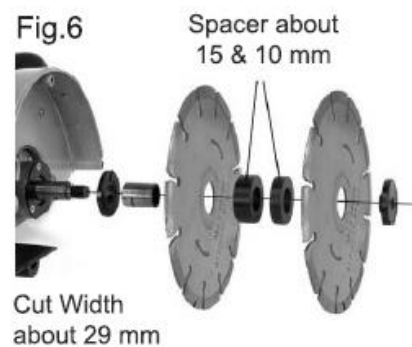
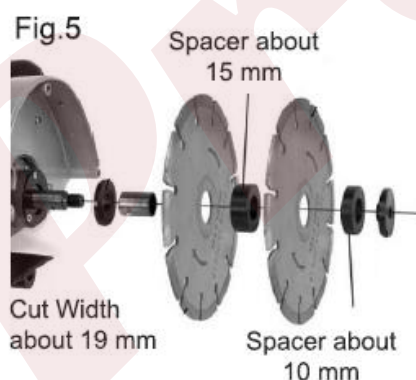
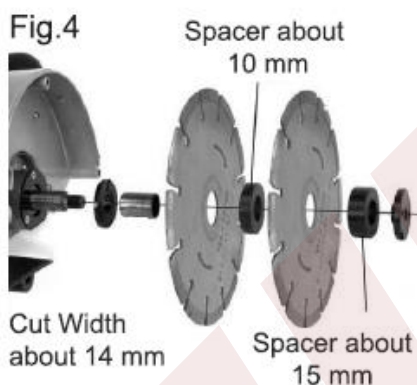
Zařízení je vybaveno dvěma rozpěrkami o tloušťce přibližně 10 a 15 mm.

Šířku řezu můžete upravit změnou množství rozpěr, které jsou připevněny mezi diamantovými kotouči. Šířku řezu můžete vygenerovat následovně:

Šířka rozpěrky + Šířka diamantového řezacího kotouče.

Maximální šířka řezu je přibližně 29 mm.

Upevněte alespoň na distanční podložku mezi diamantové řezací kotouče.



Obsluha

Operativní instrukce

Zařízení je vybaveno ochranou proti přetížení a při přetížení se automaticky vypne. Uvolněte spoušť a vyjměte stroj z obrobku, znovu zapněte stroj a nechte jej asi minutu běžet v neutrální poloze, aby vychladl.

Stroj lze použít, pokud je připojen k vhodnému vakuovému zařízení. Vakuové zařízení musí být schváleno pro kamenný prach. K dispozici je výfukový adaptér. Ujistěte se, že je hadice bezpečně připevněna k adaptéru. Pokud hadice praskne, vakuové zařízení okamžitě zastavte. Vypněte stroj a závadu opravte. Vysávací zařízení musí být použitelné pro adaptér, který používáte.

Při práci na toxickém materiálu nebo materiálu, který produkuje toxický prach, používejte speciální vakuové zařízení. Běžné vysavače nelze použít, protože nejsou vybaveny potřebným prachovým

filtrem. Používání běžných vysavačů může být nejen škodlivé pro vaše zdraví, ale také může během chvilky poškodit vysavač.

Než začnete brousit, označte čáru řezu tužkou.

1. Upravte hloubku řezu.
2. Zatlačte přední hranu hloubkového dorazu pevně na zeď.
3. Zapněte nástěnnou brusku (viz „Zapnutí a vypnutí nástěnné brusky“).
4. Pomalu se přibližujte ke stěně zařízením, dokud se do zdi neotočí rotující diamantová řezací kolečka. Držte stroj oběma rukama.
5. Řezejte střídavě, rovnoměrně a rovnoměrným tlakem přizpůsobeným řezanému materiálu. Provedte řez správným směrem! Vždy pracujte proti směru otáčení, který je označen šipkou na krytu zařízení. Tím se vyhnete poklesu stroje při řezání.
6. Na konci zářezu pomalu zatáhněte stroj zpět do zářezu. Vypněte nástěnnou brusku a odpojte napájecí kabel. Diamantová řezací kola se během provozu velmi zahřívají. Před vyjmutím nebo výměnou je nechte vychladnout.

V případě potřeby reklamace prosím kontaktujte svého prodejce!

Dovozce: AHProfi s.r.o., Letkovská 38, 32600 Plzeň