

EN ENGLISH.....	5
CZ ČESKÝ.....	6
SK SLOVENSKÝ.....	8
PL POLSKI.....	10
BG БЪЛГАРСКИ.....	12
RO ROMÂNĂ.....	13
HU MAGYAR.....	15
RU РУССКИЙ.....	18
UA УКРАЇНСЬКА.....	20
CE	22

EN Translation of the original operating manual
CZ Překlad původního návodu k použití
SK Preklad pôvodného návodu na použitie
PL Tłumaczenie oryginalnej instrukcji obsługi
BG Превод на оригиналните инструкции за употреба
RO Traducere manual de utilizare
HU Az eredeti használati utasítás fordítása
RU Перевод оригинальной инструкции по эксплуатации
UA Переклад оригінальної інструкції з експлуатації

EN | Caution!

It is essential that you read the instructions in this manual before assembling, operating, and maintaining the product.

CZ | Upozornění!

Neinstalujte, neprovádějte údržbu ani nepoužívejte tento výrobek dříve, než si přečtete pokyny uvedené v tomto návodu.

SK | Upozornenie!

Je dôležité, aby ste si pred montážou, údržbou a obsluhou produktu prečítali pokyny v tomto návode.

PL | Uwaga!

Należy koniecznie przeczytać instrukcje oraz wskazówki zawarte w niniejszym podręczniku przed montażem, obsługą oraz konserwacją produktu.

BG | Важно!

Изключително важно е да прочетете инструкциите в настоящото ръководство, преди да преминете към сглобяване, поддръжка или работа с продукта.

RO | Atenție!

Este esențial să citiți instrucțiunile din acest manual înainte de asamblare, efectuarea întreținerii și operarea produsului.

HU | Figyelem!

Fontos, hogy a termék összeszerelése, karbantartása és használata előtt elolvassa a kézikönyvben található utasításokat.

RU | Внимание!

Необходимо прочитать инструкции в данном руководстве перед сборкой, обслуживанием и эксплуатацией данного изделия.

UA | Увага!

Дуже важливо, щоб ви прочитали інструкції в цьому керівництві перед складанням, обслуговуванням та експлуатацією цієї машини.

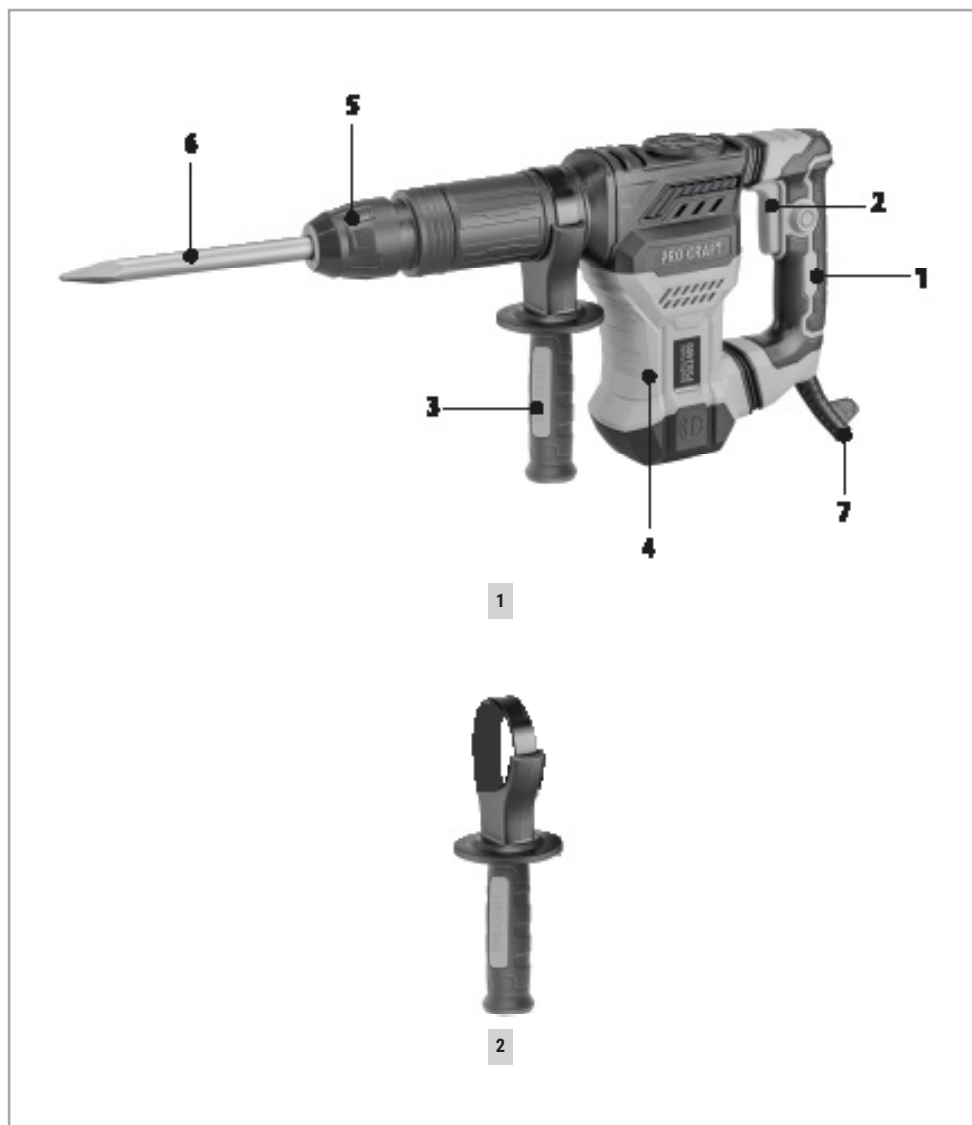
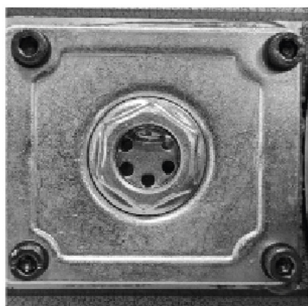
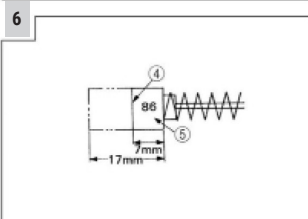
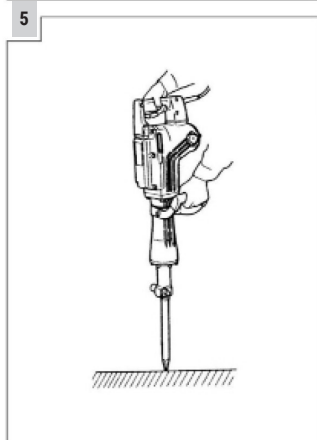
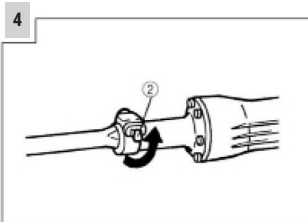
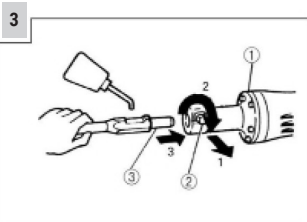


*Рис. 1-2/ Мал. / Рис. / Desen / Рисуване / Výtřes / Kreslenie



8

*Рис. 3-8/ Мал. / Pic. / Desen / Рисуване / Vykres / Kreslenie

EN|ENGLISH

DEMOLITION BREAKER

PSH2400

MANUAL

Technical specifications

Model	PSH2400
Rated voltage (V AC)/Frequency (Hz)	220-240/50
Rated power (W)	1300
Impact energy (J)	18
Impact rate (min ⁻¹)	3900
Chuck	HEX
Noise emission values determined according to EN 62841-2-6:	
Sound pressure level (dB(A))	LpA=76,2
Uncertainty K (dB(A))	K=3
Guaranteed sound power level (dB(A))	LWA=96,2
Vibration total values and uncertainty K determined according to EN 62841-2-6:	
Vibration level (m/s ²) - chiselling: Uncertainty K (m/s ²)	A _h =5,920 K=1,5
Protection level	IP20
Protection class	II
Weight EPTA, kg	5,3
Weight (incl. accessories), kg	8,7
Power cord length, m	3

Description (Pic. 1)*

- | | |
|---------------------|------------------|
| 1. Handle | 5. Chisel Holder |
| 2. Trigger | 6. Chisel |
| 3. Auxiliary Handle | 7. Power Cord |
| 4. Motor Housing | |

PACKAGE CONTENTS

- | | |
|--------------------------------|---------------------------|
| 1. Operating manual | 5. Special wrench |
| 2. Narrow chisel | 6. Spare carbon brushes |
| 3. Pointed chisel | 7. Oil bottle with nozzle |
| 4. Auxiliary handle with clamp | 8. Metal case |

Demolition hammer (jackhammer) Procraft PSH2400 is intended for chiselling work in concrete, brick, masonry and asphalt as well as for driving in and compacting, when using the respective accessories. The demolition hammer can be used during work on laying pipelines, mounting of electrical wiring, installation of sanitary facilities, machinery and mechanisms, drainage and water supply works, installation of internal equipment and furnishings, in port facilities and construction of underground structures, as well as other construction works.

SAFETY WARNINGS

⚠ WARNING!

Read all safety warnings, instructions, illustrations and specifications provided with this power tool. Failure to follow all instructions listed below may result in electric shock, fire and/or serious injury.

Save all warnings and instructions for future reference.

The term "power tool" in the warnings refers to your mains operated (corded) power tool or battery-operated (cordless) power tool.

SPECIFIC SAFETY RULES FOR DEMOLITION HAMMER



Always wear protective goggles - Protects your eyes from debris.



Wear a dust mask - Prevents inhalation of harmful dust particles.



Wear ear protectors - Protects your hearing from excessive noise.

- ♦ Use auxiliary handle(s), supplied with the tool. Loss of control can cause personal injury.
- ♦ Hold the power tool by insulated gripping surfaces, when performing an operation where the cutting accessory may contact hidden wiring or its own cord. Cutting accessory contacting a "live" wire may make exposed metal parts of the power tool "live" and could give the operator an electric shock.
- ♦ Use suitable detectors to determine if utility lines are hidden in the work area or call the local utility company for assistance. Contact with electric lines can lead to fire and electric shock. Damaging a gas line can lead to explosion. Penetrating a water line causes property damage or may cause an electric shock.
- ♦ Always wait until the power tool has come to a complete stop before placing it down. The application tool can jam and cause you to lose control of the power tool.
- ♦ Secure the workpiece if it possible. A workpiece clamped with clamping devices or in a vice is held more secure than by hand.
- ♦ Do not touch any application tools or adjacent housing components shortly after operation. These can become very hot during operation and cause burns.
- ♦ Wear special safety shoes while working with the demolition hammer to protect your feet from falling debris and sharp objects.
- ♦ Take care when carrying out demolition work using the chisel. Falling fragments of the demolition material could injure you or any bystanders.
- ♦ Hold the power tool firmly with both hands and make sure you have a stable footing. The power tool can be more securely guided with both hands.
- ♦ Inspect the tool before each use. Check for any damage or wear on the tool, power cord, and plug. Do not use if any parts are damaged.
- ♦ Use the correct accessories. Only use accessories specifically recommended for your demolition hammer.
- ♦ Ensure proper training for all operators of the demolition hammer.
- ♦ Before starting work, check the tightening of all bolts to ensure the tool is securely assembled.
- ♦ Monitor the oil level in the hammer lubricator. (See "Tool Lubrication" section.).

POWER SUPPLY

The instrument must be connected to the voltage corresponding to the voltage indicated on the marking label. Using a low voltage current can overload the tool. Type of current - AC, single phase. In accordance with European standards, the tool has a dual degree of protection against electric shock and, therefore, can be connected to an ungrounded outlet.

USING THE TOOL

⚠ ATTENTION!

By installing and removing accessories, please make sure that the tool is OFF, and the cord should not be plugged in.

Auxiliary Handle

The tool must be supported with the auxiliary handle (3), which can be swiveled 360°. Be sure to tighten up the auxiliary handle and clench with one hand, then operate the machine. Otherwise, the auxiliary handle will be damaged easily.

Installing the replacement tool

⚠ NOTE

Use only genuine parts when working with a replacement tool such as a peaked or flat cutter.

1. Clean and then lubricate the shank of the replacement tool with grease or industrial oil (see Pic. 3).
2. Turn the locking lever at 180° clockwise, while simultaneously pulling it towards you. Then insert the shank of the replacement tool into the hex hole in the front of the jackhammer body (see Pic. 3).
3. Lock the replacement tool by turning the locking lever half a turn in the opposite direction (see Pic. 4).

4. To uninstall replacement tool turn the locking lever at 180° clockwise, while simultaneously pulling it towards you. Then pull-out replacement tool.

Switch Operation

⚠ ATTENTION!

Before operating the tool, always check the efficiency of switch, after releasing it should easily return to the position "Off".

If you want to operate the tool, you only need to press the switch 2.

If you want to stop the tool, release the switch.

Demolish/Plane

Hold the tool firmly with both hands and press the switch 2. When operating, please hold down the tool a little to prevent from rebounding and out of control (Pic 5). But do not hold down too much, because it won't increase working efficiency.

⚠ ATTENTION!

It is possible that some oil between drill and cylinder box could spray when operating. Therefore, when you want to use the tool in room, you must use old newspapers, papers or towels to cover the floor and wall.

⚠ ATTENTION!

If the tool is left unused too long or used under cold weather condition, please press the switch continuously to switch on. Before using normally, please leave the tool run for 3-5 minutes.

CARE OF TOOLS

Cleaning

Engine running (when you press tire switch) blow dirt and dust from all the vents. External plastic parts can be cleaned with a damp cloth and light detergent. Never use a solvent.

⚠ ATTENTION!

Prior to the use of cleaning solutions, disconnect the tool from the network.

Tool Lubrication

⚠ **ATTENTION!** Oil is not filled into the machine, it is supplied with the machine. When using machine for the first time, you need to fill oil to the machine.

1. To check the oil level in your machine, place the machine in a vertical position with the chisel resting on the floor, so you can see the oil window. The oil window should be filled to 2/3 of its capacity. (Pic. 8a)
2. When the tool has worked for more than 60 hours, or if the oil level becomes insufficient, it must be lubricated. First, place the demolition hammer so that the oil window is facing upwards. Then, open the oil cover with the hex wrench provided (Pic. 8b), and clean up the used lubricant with a towel. Finally, add 30 g of oil (special lubricant) to the power. After that, securely tighten the oil cap and check the oil level (see previous step).

⚠ ATTENTION!

1. Do not add more than 30 g of oil; otherwise, the tool will not function properly.
2. It is recommended to lubricate the tool with gears using a special gear lubricant. Other lubricants will harm the tool.

Checking the carbon brushes (Pic. 7-8)

The electric motor of the tool uses carbon brushes, which wear out over time. When the brushes get close to or even close to the "wear limit" Pic. 6, there may be engine outages. If the motor is equipped with a shut-off carbon brush, it will stop working automatically. At this time, replace both carbon brushes with new ones with the same number. You should always keep the carbon brushes clean and make sure that they slide freely within the brush holders.

Replacing carbon brushes

Loosen the brush cap lock bolts and remove the lock (see Pic. 7). Then remove the brush cap with flat screwdriver, after which you can remove the carbon brush itself. After replacing the carbon brush, reattach the cap and tighten the cap lock securely.

MAINTENANCE

Always before performing preventive maintenance work and ensure that the tool is switched off and unplugged from the outlet.

For safe and reliable operation of the instrument, keep in mind that the repair. Maintenance and adjustment of the instrument should be in service centers using only original spare parts and consumables.

ENVIRONMENTAL PROTECTION



Out of concern for the environment, power tools, accessories and packaging should be recycled in accordance with applicable environmental protection regulations. Power tools must not be disposed into household waste!



EU countries only:

In accordance with the European Directive 2012/19/EU on waste electrical and electronic equipment and its implementation in national legislation, damaged or used electrical equipment must be separated and recycled in accordance with environmental regulations.

If disposed incorrectly, waste electrical and electronic equipment may have harmful effects on the environment and human health due to the potential presence of hazardous substances.

CZ|ČESKÝ DEMOLIČNÍ KLADIVO PSH2400 MANUÁL

Technické specifikace

Model	PSH2400
Jmenovité napětí (V AC)/Frekvence (Hz)	220-240/50
Výkon (W)	1300
Síla jednotlivého úderu (J)	18
Počet příklepů (min ⁻¹)	3900
Skříčidlo	HEX
Hodnoty emisí hluku stanovené podle normy EN 62841-2-6:	
Hladina akustického tlaku (dB(A))	LpA=76,2
Nejistota K (dB(A))	K=3
Hladinu akustického výkonu (dB(A))	LwA=96,2
Celkové hodnoty vibrací a nejistota K stanovené podle normy EN 62841-2-6:	
Hladina vibrací (m/s ²) - dělení:	A _w =5,920
Nejistota K (m/s ²)	K=1,5
Stupeň krytí	IP20
Třída ochrany	II
Hmotnost EPTA, kg	5,3
Hmotnost (včetně příslušenství), kg	8,7
Délka napájecího kabelu, m	3

DESCRIPTION (Pic. 1)*

- | | |
|---------------------|-------------------|
| 1. Rukojeť | 5. Skříčidlo |
| 2. Spínač | 6. Sekáč |
| 3. Přídavná rukojeť | 7. Napájecí kabel |
| 4. Kryt motoru | |

PACKAGE CONTENTS

- | | |
|--------------------------------|------------------------------|
| 1. Návod | 5. Speciální klíč |
| 2. Ploché sekáč | 6. Náhradní uhlíkové kartáče |
| 3. Špičatý sekáč | 7. Olejníčka s tryskou |
| 4. Přídavná rukojeť se svorkou | 8. Kovový kufr |

Bourací kladivo Procraft PSH2400 je určeno k sekání betonu, cihel, zdva a asfaltu a při použití příslušného příslušenství také k zatlučení a hutnění. Bourací kladivo lze použít při pracích na pokládce potrubí, montáži elektrických rozvodů, instalaci sanitárních zařízení, strojů a mechanismů,

odvodňovacích a vodovodních pracích, instalací vnitřního vybavení a zařízení, v přístavních zařízeních a při výstavbě podzemních konstrukcí, jakož i při dalších stavebních pracích.

BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ

⚠ POZOR!

Přečtěte si všechna bezpečnostní upozornění, pokyny, obrázky a technické údaje dodávané s tímto elektrickým nářadím. Nedodržení všech 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 varováních se vztahuje na vaše elektrické nářadí napájené ze sítě (se síťovým kabelem) nebo na elektrické nářadí napájené z akumulátoru (s akumulátorem).

SPECIFICKÁ BEZPEČNOSTNÍ PRAVIDLA PRO BOURACÍ KLADIVA

	Vždy noste ochranné brýle - chrání oči před nečistotami
	Noste protiprachovou masku - zabráňuje vdechování škodlivých prachových částic.
	Používejte chrániče sluchu - chrání váš sluch před nadměrným hlukem.

- ♦ Použijte pomocnou rukojeť (rukojeti) dodanou s nářadím. Ztráta kontroly může způsobit zranění osob.
- ♦ Při provádění úkonu, při kterém se může řezací příslušenství dotknout skrytého vedení nebo vlastní šňůry, držte elektrické nářadí za izolované uchopové plochy. Kontakt řezacího příslušenství s "živým" vodičem může způsobit, že odkryté kovové části elektrického nářadí budou "pod napětím" a obsluha může být zasažena elektrickým proudem.
- ♦ Ke zjištění, zda se v pracovní oblasti nenachází skryté vedení, použijte vhodné detektory nebo zaveďte na pomoc místní energetickou společnost. Kontakt s elektrickým vedením může vést k požáru a úrazu elektrickým proudem. Poškození plynového vedení může vést k výbuchu. Proniknutí do vodovodního vedení způsobí škody na majetku nebo může způsobit úraz elektrickým proudem.
- ♦ Před odložením elektrického nářadí vždy počkejte, až se zcela zastaví. Aplikací nástroj se může zaseknout a způsobit ztrátu kontroly nad elektrickým nářadím.
- ♦ Pokud je to možné, zajistěte obrobek. Obrobek upnutý pomocí upínacích zařízení nebo ve svéráku je držen bezpečněji než ručně.
- ♦ Nedotýkejte se aplikacího nářadí ani přilehlých součástí skříně krátce po ukončení práce. Ty se mohou během provozu velmi zahřát a způsobit popáleniny.
- ♦ Při práci s bouracím klavírem noste speciální bezpečnostní obuv, která chrání vaše nohy před padajícími úlomky a ostrými předměty.
- ♦ Při provádění bouracích prací pomocí sekáče dbejte zvýšené opatrnosti. Padající úlomky demoličního materiálu by mohly zranit vás nebo okolostojící osoby.
- ♦ Držte elektrické nářadí pevně oběma rukama a ujistěte se, že máte stabilní oporu. Elektrické nářadí lze bezpečněji vést oběma rukama.
- ♦ Před každým použitím nářadí zkontrolujte. Zkontrolujte, zda nedošlo k poškození nebo opotřebení nářadí, napájecího kabelu a zástrčky. Pokud jsou některé části poškozené, nepoužívejte je.
- ♦ Používejte správné příslušenství. Používejte pouze příslušenství speciálně doporučené pro vaše bourací klavíry.
- ♦ Zajistěte řádné proškolení všech pracovníků obsluhy bouracího klavíra.
- ♦ Před zahájením práce zkontrolujte dotažení všech šroubů, abyste se ujistili, že je nářadí bezpečně smontováno.
- ♦ Sledujte hladinu oleje v maznici klavíra. (Viz část "Mazání nářadí").

NAPÁJENÍ

Přístroj musí být připojen k napětí odpovídajícímu napětí uvedenému na štítku s označením. Použití nízkého proudového napětí může vést k přetížení nástroje. Typ proudu – střídavý, jednofázový. V souladu s evropskými normami má nástroj dvojitý stupeň ochrany před úrazem elektrickým proudem, a proto může být připojen k neuzemněné zásuvce.

POUŽITÍ NÁŘADÍ

⚠ POZOR!

Při instalaci a demontáži příslušenství se ujistěte, že je nářadí vypnuté a kabel by neměl být zapojen do zásuvky.

Pomocná rukojeť

Nářadí musí být podepřeno pomocnou rukojetí (3), kterou lze otáčet o 360°. nezapojuje pomocnou rukojeť utáhnout a sevřít jednou rukou, poté stroj ovládejte. V opačném případě se pomocná rukojeť snadno poškodí.

Instalace náhradního nástroje

⚠ POZNÁMKA

Při práci s náhradním nástrojem, například s špičatým nebo plochým sekačem, používejte pouze originální díly.

1. Vyčistěte a poté namažte stopku náhradního nástroje tukem nebo průmyslovým olejem (viz obr. 3).
2. Otočte zajišťovací páčku o 180° ve směru hodinových ručiček a současně ji přitáhněte k sobě. Poté zasuňte stopku náhradního nástroje do šestihránného otvoru v přední části těla sbíječky (viz Obr. 3).
3. Zajistěte náhradní nástroj otočením zajišťovací páky o půl otáčky v opačném směru (viz Obr. 4).
4. Chcete-li náhradní nástroj odinstalovat, otočte zajišťovací páčku o 180° ve směru hodinových ručiček a současně ji přitáhněte k sobě. Poté náhradní nástroj vytáhněte.

Provoz spínače

⚠ POZOR!

Před použitím nářadí vždy zkontrolujte účinnost spínače, po uvolnění by se měl snadno vrátit do polohy "Vypnuto".

Pokud chcete nářadí ovládat, stlačí stisknutou spínač 2

Pokud chcete nářadí zastavit, spínač uvolněte.

Demolie

Držte nástroj pevně oběma rukama a stiskněte spínač 2. Při práci nářadí trochu přidržíte, aby se neodrazilo a nevymklo se kontrole (Obr. 5). Nedržte jej však příliš, protože se tím zvyšují efektivita práce.

⚠ POZOR! Je možné, že při provozu může dojít k rozstříkání oleje mezi vrtákem a vřetovovou skříň. Proto, když chcete nářadí používat v místnosti, musíte použít staré noviny, papíry nebo ručníky k zakrytí podlahy a stěn.

⚠ POZOR! Pokud je nářadí ponecháno příliš dlouho nepoužívané nebo je používáno za chladného počasí, stiskněte nepřetržitě spínač, aby se zapnul. Před běžným použitím nechte nářadí 3-5 minut běžet.

ÚDRŽBA

Čištění

Motor v chodu (po stisknutí spínače pneumatik) vyfoukne nečistoty a prach ze všech větracích otvorů. Vnější plastové díly lze čistit vlhkým hadříkem a lehkým čisticím prostředkem. Nikdy nepoužívejte rozpouštědla.

POZOR! Před použitím čisticích roztoků odpojte nářadí od sítě

Mazání nářadí

⚠ POZOR! Olej se do stroje nelije, dodává se jako stavebnice. Při prvním použití je třeba stroj naplnit olejem

1. Chcete-li zkontrolovat hladinu oleje ve stroji, postavte stroj do svislé polohy se sekačem opřeným o podlahu tak, abyste viděli okénko oleje. Olejové okénko by mělo být naplněno do 2/3 své kapacity. (Obr. 8a)
2. Pokud nářadí pracuje déle než 60 hodin nebo pokud se hladina oleje stane nedostatečnou, je třeba jej promazat. Nejprve umístěte bourací klavír tak, aby olejové okénko směřovalo nahoru. Poté otevřete olejové okénko pomocí dodaného šestihránného klíče (Obr. 8b) a použijte mazivo čistěte ručníkem. Nakonec přidejte 30 g oleje (speciálního maziva) na sílu. Poté pevně utáhněte víčko oleje a zkontrolujte hladinu oleje (viz předchozí krok).

⚠ POZOR!

1. Nepřidávejte více než 30 g oleje, jinak nebude nářadí správně fungovat.
2. Nářadí s převody doporučujeme mazat speciálním převodovým mazivem, jiná maziva by nářadí poškodila.

Kontrola uhlíkových kartáčů (Obr. 7-8)

Elektromotor nářadí používá uhlíkové kartáčky, které se časem

opotrebovávajú. Kým sa kartáče priblížia k "hranici opotrebení" alebo se jį dokonca priblížia Obr. 6, môže dojsť k výpadkům motoru. Pokud je motor vybaven vypínacími uhlíkovými kartáči, přestane automaticky pracovat. V tomto okamžiku vyměňte oba uhlíkové kartáče za nové se stejným číslem. Uhlíkové kartáče byste měli vždy udržovat v čistotě a dbát na to, aby se v držácích kartáčů volně posouvaly.

Výměna uhlíkových kartáčů

Povolte pojistné šrouby krytu kartáčů a odstraňte pojistku (viz Obr. 7). Poté plochým šroubovákem sejměte krytku kartáče, načež můžete vyjmout samotný uhlíkový kartáč. Po výměně uhlíkového kartáče znovu nasadíte krytku a pevně utáhnete zámek krytky.

ÚDRŽBA

Vždy před prováděním preventivní údržby a ujistěte se, že je nářadí vypnuté a odpojené ze zásuvky.

Pro bezpečný a spolehlivý provoz nástroje mějte na paměti, že oprava. Údržbu a seřízení přístroje provádějte v servisních střediscích a používejte pouze originální náhradní díly a spotřební materiál.

OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ



Elektrické nářadí, příslušenství a obaly by měly být recyklovány způsobem šetrným k životnímu prostředí. Nevyhazujte elektrické nářadí do domovního odpadu!



Pouze pro země EU:

V souladu s evropskou směrnicí 2012/19/EU o odpadních elektrických a elektronických zařízeních a příslušnými vnitrostátními právními předpisy musí být vadné nebo vyřazené elektronické zařízení shromažďovány za účelem ekologicky bezpečné recyklace.

Při nesprávné likvidaci mohou mít použité elektrické a elektronické zařízení škodlivé účinky na životní prostředí a lidské zdraví v důsledku možné přítomnosti nebezpečných látek.

- | | |
|------------------------|-------------------|
| 1. Rukoväť | 5. Držiak bitov |
| 2. Prepínacie tlačidlo | 6. Sekáč |
| 3. Prídavná rukoväť | 7. Napájací kábel |
| 4. Kryt motora | |

DOPRAVNÁ SADA

- | | |
|-------------------------------|----------------------------|
| 1. Návod na obsluhu | 5. Špeciálny kľúč |
| 2. Dišto | 6. Náhradné uhlíkové kefy |
| 3. Rýľ | 7. Fľaša na olej s tryskou |
| 4. Pomocná rukoväť so svorkou | 8. Kovový kufrik |

Búracie kladivo Procraft PSH2400 je určené na sekanie betónu, tehál, muriva a asfaltu, ako aj na zatkanie a zhutňovanie pri použití vhodného príslušenstva. Búracie kladivo sa môže používať pri výstavbe potrubí, elektrických rozvodov, sanitárnych zariadení, strojov a zariadení, vodovodov a kanalizácie, vnútorného vybavenia a povrchových úprav, prístavňach a podzemných stavieb a iných stavebných prác.

BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY

VAROVANIE!

Prečítajte si všetky bezpečnostné upozornenia, pokyny, obrázky a špecifikácie dodané s týmto elektrickým strojom. Nedodržanie všetkých nasledujúcich pokynov môže mať za následok úraz elektrickým prúdom a/alebo vážne telesné poranenie.

Všetky upozornenia a pokyny si uschovajte na nahládnutie.

Pojem "elektrický stroj" alebo "elektrické náradie" sa v týchto upozorneniach vzťahuje na váš elektrický stroj napájaný zo siete alebo elektrický stroj napájaný z batérie (akumulátorov).

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY PRE BÚRACIE KLAĐIVÁ

	Vždy noste ochranné okuliare - chránia oči pred časticami a úlomkami.
	Noste protiprachovú masku - Zabraňuje vdychnutiu škodlivých prachových častíc.
	Noste ochranu sluchu - Chrání sluch pred nadmerným hlukom.

- ♦ Použite pomocnú(-é) rukoväť(-e) dodanú(-é) s náradím. Strata kontroly môže mať za následok poranenie osôb.
- ♦ Pri vykonávaní operácií, pri ktorých sa rezací nástroj môže dotknúť skrytého vedenia alebo vlastného kábla, držte elektrické náradie za izolované úchopové plochy. Kontakt rezacieho nástroja s vodičom pod napätím môže spôsobiť, že sa odkryté kovové časti elektrického nástroja dostanú pod napätie, čo môže mať za následok úraz elektrickým prúdom pre obsluhu.
- ♦ Na zistenie, či sa v pracovnej oblasti nenachádzajú skryté inžinierske siete, použite vhodné detektory alebo sa obráťte na miestnu spoločnosť poskytujúcu inžinierske siete. Kontakt s elektrickým vedením môže mať za následok požiar a úraz elektrickým prúdom. Poškodenie plynového vedenia môže mať za následok výbuch. Prienik do vodovodného vedenia môže mať za následok poškodenie majetku alebo úraz elektrickým prúdom.
- ♦ Pred odložením elektrického náradia vždy počkajte, kým sa úplne zastaví. Náradie sa môže zaseknúť a vy stratíte kontrolu nad elektrickým náradím.
- ♦ Ak je to možné, upnite obrobok. Obrobok upnutý pomocou upínacích zariadení alebo vo zveráku bude držať bezpečnejšie ako ručne.
- ♦ Bezprostredne po práci sa nedotýkajte vloženého náradia ani príslušenstiev časti krytu. Počas práce sa môžu veľmi zahriať a spôsobiť popáleniny.
- ♦ Pri práci so búracie kladivom noste špeciálnu bezpečnostnú obuv, ktorá chráni vaše nohy pred padajúcimi úlomkami a ostrými predmetmi.
- ♦ Pri vykonávaní búracích prác pomocou sekáča postupujte opatrne. Padajúce úlomky demolačných materiálov môžu poraniť vás alebo iné osoby.
- ♦ Počas práce držte elektrické náradie pevne oboma rukami a zabezpečte stabilnú polohu tela. Oboma rukami môžete elektrické náradie viesť bezpečnejšie.
- ♦ Pred každým použitím náradie skontrolujte. Skontrolujte, či náradie,

SK|SLOVENSKÝ BÚRACIE KLAĐIVO PSH2400

POUŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

Technické špecifikácie

Model	PSH2400
Menovité napätie (V AC)/Frekvencia (Hz)	220-240/50
Menovitý výkon (W)	1300
Energia nárazu (J)	18
Rázová frekvencia (min ⁻¹)	3900
Typ skľučovadla	HEX
Hodnoty hladiny hluku sa určujú v súlade s EN 62841-2-6:	
Hladina akustického tlaku (dB(A))	L _{pA} =76,2
Presnosť K (dB(A))	K=3
Garantovaná hladina akustického výkonu (dB(A))	L _{WA} =96,2
Celkové hodnoty vibrácií a chyba K sa určujú podľa EN 62841-2-6:	
Úroveň vibrácií (m/s ²)	A _h =5,920 K=1,5
-vrtanie:	
Presnosť K (m/s ²)	
Úroveň bezpečnosti	IP20
Trieda bezpečnosti	II
Hmotnosť EPTA, kg	5,3
Hmotnosť (vrátane príslušenstva), kg	8,7
Dĺžka napájacieho kábla, m	3

POPIS (OBR. 1)*

napájací kábel a zástrčka nie sú poškodené alebo opotrebované. Ak sú niektoré časti poškodené, nepoužívajte ich.

- ♦ Používajte správne príslušenstvo. Používajte len príslušenstvo špeciálne odporúčané pre vaše sťahovacie kladivo.
- ♦ Zabezpečte riadne zaškolenie všetkých operátorov búracie kladiva.
- ♦ Pred začatím práce skontrolujte, či sú všetky skrutky dotiahnuté, aby ste sa uistili, že je náradie bezpečne zmontované.
- ♦ Dbajte na hladinu oleja v pneumatickom kladive. (Pozri časť "Mazanie náradia").

NAPÁJANIE

Náradie musí byť pripojené na sieťové napätie zodpovedajúce napätiu uvedenému na typovom štítku. Použitie prúdu pod napätím môže viesť k preťaženiu náradia. Typ prúdu je striedavý, jednofázový. V súlade s európskymi normami má náradie dvojitý stupeň ochrany pred úrazom elektrickým prúdom, a preto ho možno pripojiť k neuzemneným zásuvkám.

POUŽÍVANIE NÁSTROJA

⚠ POZOR!

Pri inštalácii alebo demontáži príslušenstva sa uistite, že je náradie vypnuté a kábel nie je zapojený.

Pomocná rukoväť

Nástroj musí byť podporený pomocnou rukoväťou (3), ktorú možno otáčať o 360°. Nezabudnite pomocnú rukoväť utiahnuť a držať ju rukou a stroj používajte len v tejto polohe. V opačnom prípade môže dôjsť k poškodeniu pomocnej rukoväte.

Inštalácia náhradného nástroja

⚠ POZNÁMKA

Pri práci s náhradnými nástrojmi, napr. ostrými alebo plochými dlátami, používajte len originálne diely.

1. Vyčistite a potom namažte stopku náhradného nástroja tukom alebo priemyselným olejom (pozri obr. 3).
2. Otočte zaistovaciu páku o 180° v smere hodinových ručičiek a zároveň ju potiahnite smerom k sebe. Potom zasunite stopku náhradného nástroja do šesťhranného otvoru v prednej časti telesa kladiva (pozri obr. 3).
3. Náhradný nástroj zaistite otočením blokovacej páky o pol otáčky v opačnom smere (pozri obr. 4).
4. Ak chcete náhradný nástroj vybrať, otočte zaistovaciu páčku o 180° v smere hodinových ručičiek a zároveň ju potiahnite smerom k sebe. Potom nástroj vytiahnite.

Spínacia operácia

⚠ POZOR!

Pred použitím náradia vždy skontrolujte, či spínač funguje správne, po uvoľnení by sa mal ľahko vrátiť do polohy "Vypnuté".

Ak chcete náradie použiť, stačí stlačiť spínač 2.

Ak chcete náradie zastaviť, uvoľnite tlačidlo spínača.

Práca

Držiak nástroj pevne oboma rukami, stlaďte spínač 2. Počas práce držte náradie zľahka, aby sa neodrazilo a nevymklo sa spod kontroly (obr. 5). Nevývíjajte príliš veľký tlak, pretože sa tým nezlepší účinnosť práce.

⚠ **POZOR!** Je možné, že počas prevádzky môže striekať olej. Preto ak chcete nástroj používať v miestnosti, musíte použiť staré noviny, papier alebo uteráky na zakrytie podlahy a stien.

⚠ **POZOR!** Ak sa náradie nepoužíva príliš dlho alebo sa používa v chladnom počasi, stlaďte a podržte spínač, aby sa náradie zaplo. Pred bežným používaním nechajte náradie zapnuté 3-5 minút.

STAROSTLIVOSŤ O NÁSTROJE

Očista

Keď motor beží (stlačením spínača), nečistoty a prach sa vyfukujú zo všetkých ventiláčnych otvorov. Vonkajšie plastové časti možno čistiť vlhkou handričkou a neagresívnym čistiacim prostriedkom. Nikdy nepoužívajte rozpúšťadlá.

⚠ **POZOR!** Pred použitím čistiacich roztokov odpojte náradie zo siete.

Mazanie nástrojov

⚠ **POZOR!** Olej sa do stroja neleje, dodáva sa ako stavebnica. Pri prvom použití je potrebné stroj naplniť olejom.

1. Ak chcete skontrolovať hladinu oleja v stroji, postavte stroj do zvislej polohy tak, aby sa sekáč opieral o podlahu a aby ste videli na prierez. Vzorovnica by mala byť naplnená do 2/3 svojho objemu. (Obr. 8a)
2. Ak náradie pracuje viac ako 60 hodín alebo ak sa hladina oleja stala nedostatočnou, je potrebné olej doplniť. Najskôr umiestnite kladivo s priezorníkom smerom nahor. Potom otvorte uzáver oleja dodaným imbusovým kľúčom (obr. 8b) a utedrákom odstráňte použité mazivo. Potom do elektrického náradia pridajte 30 g špeciálneho maziva. Potom pevne utiahnite uzáver oleja a skontrolujte hladinu oleja (pozri predchádzajúci bod).

⚠ POZOR!

1. Neprievádzajte viac ako 30 g oleja, inak nástroj nebude správne fungovať.
2. Náradie s prevodmi sa odporúča mazať špeciálnym mazivom na prevody. Iné mazivá poškodia nástroj.

Kontrola uhľíkových kefiék (obr. 7-8)

Motor nástroja používa uhľíkové kefy, ktoré sa časom opotrebojú. Keď sa kefy priblížia k "hranici opotrebenia" obr. 6, môže dôjsť k prerušeniu činnosti motora. Ak je motor vybavený odpojiteľnými uhľíkovými kefami, automaticky sa zastaví jeho chod. Ak sa tak stane, vymeňte obe uhľíkové kefy za nové rovnakej veľkosti. Uhľíkové kefy vždy udržiavajte čisté a zabezpečte, aby sa voľne posúvali v držiakoch kief.

Výmena uhľíkových kefiék

Uvoľnite skrutky krytu kief a odstráňte kryt kief (pozri obrázok 7). Potom pomocou plochého skrutkovača odstráňte kryt kief, po ktorom je možné vybrať samotnú uhľíkovú kefu. Po výmene uhľíkovkej kiefy nasadte späť kryt a pevne dotiahnite držiak kief.

SERVIS

Pred vykonávaním údržby sa vždy uistite, že je prístroj vypnutý a odpojený zo zásuvky.

V záujme bezpečnej a spoľahlivej prevádzky prístroja dbajte na potrebu opráv. Servis a nastavenie prístroja musia vykonávať servisné strediská, ktoré používajú len originálne náhradné diely a spotrebný materiál.

OCHRANA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA



Elektrické náradie, príslušenstvo a obaly by mali byť recyklované spôsobom šetrným k životnému prostrediu. Nevyhadzujte elektrické náradie do domového odpadu!



Len pre krajiny EÚ:

V súlade s európskou smernicou 2012/19/EÚ o odpadových elektrických a elektronických zariadeniach a príslušnými vnútroštátnymi právnymi predpismi musia byť chybné alebo vyradené elektronické zariadenia zhromažďované za účelom ekologicky bezpečnej recyklácie.

Pri nesprávnej likvidácii môžu mať použité elektrické a elektronické zariadenia škodlivé účinky na životné prostredie a ľudské zdravie v dôsledku možnej prítomnosti nebezpečných látok.

PL|POLSKI
MŁOT WYBURZENIOWY
PSH2400
INSTRUKCJA OBSŁUGI

Dane techniczne

Model	PSH2400
Napięcie znamionowe (V AC)/ Częstotliwość (Hz)	220-240/50
Moc znamionowa (W)	1300
Energia uderu (J)	18
Częstotliwość uderu (min ⁻¹)	3900
Uchwyt	HEX
Wartości emisji hałasu określone zgodnie EN 62841-2-6:	
Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A)) Poziom gwarantowanej mocy akustycznej (dB(A)) Błąd K (dB(A))	LpA=76,2 K=3 LwA=96,2
Wartości łączne wibracji i niepewność pomiaru K oznaczone zgodnie EN 62841-2-6:	
Poziom wibracji (m/s ²)	A _h =5,920 K=1,5
Kategoria ochrony	IP20
Klasa ochrony	II
Waga EPTA, kg	5,3
Waga (wraz z akcesoriami), kg	8,7
Długość przewodu, m	3

OPIS (Rys. 1)*

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| 1. Uchwyt główny | 5. Uchwyt |
| 2. Przycisk włącznika | 6. Dłuto |
| 3. Rękojeść dodatkowa | 7. Przewód zasilający |
| 4. Obudowa silnika | |

WYPOSAŻENIE

- | | |
|-----------------------|-----------------------------------|
| 1. Instrukcja obsługi | 5. Klucz płaski |
| 2. Dłuto płaskie | 6. Komplet szczotek zapasowych |
| 3. Dłuto szpiczak | 7. Kanister na olej z aplikatorem |
| 4. Rękojeść dodatkowa | 8. Walizka metalowa |

Młot wyburzeniowy Procraft PSH2400 przeznaczony jest do dłutowania i łobienia w betonie, cegle, murze, kamieniu, asfalcie, a także do wbijania i zagęszczania materiałów przy użyciu odpowiednich akcesoriów. Młot wyburzeniowy może być stosowany przy układaniu rurociągów, przewodów elektrycznych, urządzeń sanitarnych, maszyn i mechanizmów, w pracach przy doprowadzaniu i odprowadzaniu wody, instalacji wyposażenia wewnętrznego, w obiektach portowych i budowie obiektów podziemnych, a także w innych pracach budowlanych o rozbiórkowych.

ZASADY BEZPIECZEŃSTWA**⚠ OSTRZEŻENIE!**

Należy zapoznać się ze wszystkimi ostrzeżeniami i wskazówkami dotyczącymi bezpieczeństwa użytkownika oraz ilustracjami i danymi technicznymi dostarczonymi wraz z niniejszym elektronarzędziem. Nieprzestrzeganie podanych niżej ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa i wskazówek dotyczących bezpieczeństwa może być przyczyną porażenia prądem elektrycznym, pożaru i/lub poważnych obrażeń.

Zachowaj wszystkie ostrzeżenia i wskazówki dotyczące bezpieczeństwa, aby móc skorzystać z nich w przyszłości.

W podanych niżej ostrzeżeniach wyrażenie „elektronarzędzie” oznacza elektronarzędzie zasilane z sieci (z przewodem zasilającym) lub elektronarzędzie zasilane z akumulatora (beprzewodowe).

SZCZEGÓLNE OSTRZEŻENIA BEZPIECZEŃSTWA DOTYCZĄCE MŁOTÓW WYBURZENIOWYCH

	Należy zawsze zakładać okulary ochronne – chronią oczy przed odłami.
	Należy zakładać maskę przeciwpyłową – chroni drogi oddechowe przed szkodliwym pyłem.
	Należy zakładać ochronniki słuchu – chronią organy słuchu nadmiernym hałasem.

- ✦ Należy używać rękojeści dodatkowej dostarczonych wraz z narzędziem. Utrata kontroli może spowodować obrażenia.
- ✦ Podczas wykonywania prac, przy których narzędzie robocze mogłoby natrafić na ukryte przewody elektryczne lub własny przewód zasilający, elektronarzędzie należy trzymać wyłącznie za izolowane powierzchnie rękojeści. Kontakt z przewodem pod napięciem może spowodować przekazanie napięcia na części metalowe elektronarzędzia, co mogłoby spowodować porażenie prądem elektrycznym.
- ✦ Należy używać odpowiednich detektorów, aby upewnić się, czy w obszarze pracy nie znajdują się przewody pod napięciem oraz rury doprowadzające gaz lub wodę. W przypadku braku odpowiednich detektorów należy skontaktować się z lokalnym przedsiębiorstwem komunalnym w celu uzyskania pomocy. Kontakt z przewodami elektrycznymi może spowodować pożar i porażenie prądem. Uszkodzenie gązociągu może spowodować eksplozję. Przedostanie się do rur wodociągowych może spowodować uszkodzenie mienia lub porażenie prądem.
- ✦ Przed odłożeniem elektronarzędzia, należy poczekać, aż narzędzie robocze znajdzie się w bez ruchu. Narzędzie robocze może się zablokować i doprowadzić do utraty kontroli nad elektronarzędziem.
- ✦ Należy odpowiednio zamocować obrabiany przedmiot. Zamocowanie obrabianego przedmiotu w urządzeniu mocującym lub imadle jest bezpieczniejsze niż trzymanie przedmiotu w ręce.
- ✦ Nie należy dotykać narzędzi roboczych bezpośrednio po zakończeniu pracy, należy pozwolić im ostygnąć. Kontakt z narzędziami roboczymi bezpośrednio po zakończeniu pracy może spowodować oparzenia.
- ✦ Podczas pracy urządzeniem należy nosić obuwie ochronne, aby chronić stopy przed spadającymi odłamkami i ostrymi przedmiotami.
- ✦ Zachowaj ostrożność podczas wykonywania prac rozbiórkowych przy użyciu dłuta. Spadające kawałki materiałów rozbiórkowych mogą zranić Ciebie lub inne osoby.
- ✦ Należy mocno trzymać elektronarzędzie podczas pracy dwoma rękami, a także zachować stabilną pozycję ciała. Pozwoli to bezpieczniejsze obsługiwać elektronarzędzie.
- ✦ Sprawdzaj narzędzie przed każdym użyciem. Sprawdź narzędzie, przewód zasilający i wtyczkę pod kątem możliwych uszkodzeń lub zużycia. Nie używaj maszyny, jeśli jakiegokolwiek jej części są uszkodzone.
- ✦ Używać wyłącznie dedykowanych akcesoriów. Używania wyłącznie akcesoriów zalecanych dla urządzenia gwarantuje bezpieczną i bezawaryjną pracę urządzenia.
- ✦ Należy zapewnić odpowiednie szkolenie każdego operatora danego urządzenia.
- ✦ Przed przystąpieniem do pracy sprawdź dokręcenie śrub. Maszyna wibruje podczas normalnej pracy. Śruby mogą się poluzować, co może spowodować wypadek lub wypadek.
- ✦ Należy stale kontrolować poziom oleju w urządzeniu. (Patrz „Smarowanie narzędzia”).

ŹRÓDŁO ZASILANIA

Narzędzie musi być podłączone do napięcia zasilania odpowiadającego napięciu wskazanemu na tabliczce znamionowej. Użycie prądu o niskim napięciu może spowodować przeciążenie narzędzia. Rodzaj prądu - przemienny, jednofazowy. Zgodnie z normami europejskimi narzędzie posiada podwójny stopień ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym, dzięki czemu można je podłączać do nieziemionych gniazdek.

PRACA URZĄDZENIEM

⚠ UWAGA! Podczas montażu i demontażu narzędzi roboczych i akcesoriów upewnij się, że narzędzie jest **WYŁĄCZONE**, a przewód zasilający jest odłączony od gniazdka.

PRO-CRAFT

Rękojeść dodatkowa

Urządzenie musi być używane wraz z rękojeścią dodatkową (3), którą można obracać o 360°. Pamiętaj o dokręceniu rękojeści dodatkowej i trzymaniu go dłonią. Używaj maszyny wyłącznie w tej pozycji. W przeciwnym razie rękojeść dodatkowa może ulec uszkodzeniu.

Montaż narzędzi roboczych

⚠ WSKAZÓWKI

Używając narzędzi roboczych, takich jak dłuta szpiczaste lub płaskie, należy używać wyłącznie produktów renomowanych marek.

1. Oczyszczyć, a następnie nasmarować chwyt narzędzia smarem lub olejem (patrz rysunek 3).
2. Obróć dźwignię blokującą o 180° w prawo, pociągając ją do siebie. Następnie pociągnij chwyt narzędzia w sześciokątny otwór z przodu korpusu młota (patrz rysunek 3).
3. Zablockuj narzędzie robocze, obracając dźwignię blokującą o pół obrotu w przeciwnym kierunku (patrz rysunek 4).
4. Aby wyjąć narzędzie robocze, obróć dźwignię blokującą o 180° w prawo, pociągając ją do siebie. Następnie wyjmij narzędzie robocze.

Włączanie/wyłączanie

⚠ UWAGA!

Przed użyciem narzędzia zawsze sprawdź, czy przełącznik działa prawidłowo! Po zwolnieniu powinien łatwo powrócić do pozycji „wyłączony”.

Jeśli chcesz uruchomić urządzenie, wciśnij przycisk włącznika (2).

Jeśli chcesz wyłączyć urządzenie, zwolnij przycisk włącznika (2).

Praca

Trzymając narzędzie mocno obiema rękami, naciśnij przycisk włącznika (2). Podczas pracy należy lekko trzymać narzędzie, aby zapobiec jego podskakiwaniu lub utraci kontroli (Rysunek 5). Nie wywieraj zbyt dużego nacisku, ponieważ nie poprawi to wydajności, a jedynie zdusi udarowy mechanizm pneumatyczny.

⚠ **UWAGA!** Podczas pracy z urządzenia może wypłynąć nieznaczna ilość oleju. Jeśli planujesz używać danego narzędzia w pomieszczeniu, zabezpiecz powierzchnie i przedmioty przy pomocy starych gazet, papieru lub ręczników.

⚠ **UWAGA!** Jeśli narzędzie nie jest używane zbyt długo lub jest używane w niskich temperaturach, naciśnij i przytrzymaj przełącznik, aby je uruchomić i pozwól popracować bez obciążenia. Przed pracą właściwą pozostaw narzędzie włączone na 3-5 minut.

KONSERWACJA NARZĘDZIA

Czyszczenie

Kiedy silnik pracuje (po wciśnięciu przyciska włącznika), brud i kurz są wydmuchiwane przez wszystkie otwory wentylacyjne. Zewnętrzne części plastikowe można czyścić wilgotną szmatką zmoconą nieagresywnym detergentem. Nigdy nie używaj rozpuszczalnika lub alkoholu.

⚠ **UWAGA!** Odłącz narzędzie od zasilania przed użyciem płynów do czyszczenia.

Smarowanie urządzenia

⚠ **UWAGA!** Przed pierwszym uruchomieniem maszyny, do miski olejowej należy wlać olej znajdujący się w zestawie. Należy postępować zgodnie z poniższą instrukcją.

1. Aby sprawdzić poziom oleju w maszynie, ustaw maszynę w pozycji pionowej z dółem opartym na podłożu, tak aby było widoczne okienko kontrolne. Okienko kontrolne powinno być wypełnione olejem do 2/3 jego objętości (rys. 8a).
2. Jeżeli narzędzie było używane dłużej niż 60 godzin lub poziom oleju jest niewystarczający, należy go uzupełnić. Najpierw ustaw młot pneumatyczny okienkiem kontrolnym skierowanym do góry. Następnie odkręć korek oleju za pomocą dołączonego klucza (rys. 8b) i usuń zużyty olej ręcznikiem. Następnie dodaj 30 g specjalnego oleju do elektronarzędzia. Następnie dokładnie dokręć korek wlew oleju i sprawdź poziom oleju (patrz poprzedni punkt).

⚠ UWAGA!

1. Nie dodawać więcej niż 30 g oleju jednorazowo; w przeciwnym razie narzędzie nie będzie działać poprawnie.
2. Zaleca się smarowanie narzędzi z przekładniami specjalnym olejem przekładniowym. Inne oleje spowodują uszkodzenie narzędzia.

Kontrola stanu szczotek węglowych (Rys. 7-8)

W silniku elektrycznym narzędzia zastosowano szczotki węglowe, które z biegiem czasu ulegają naturalnemu zużyciu. Kiedy szczotki zbliżą się do „graniczy zużycia” (rys. 6), może dojść do przerywania pracy silnika. Jeśli silnik jest wyposażony w szczotki węglowe z wbudowanym zabezpieczeniem, automatycznie zatrzyma się. W takim przypadku należy wymienić obie szczotki węglowe na nowe tego samego rozmiaru. Szczotki węglowe należy zawsze utrzymywać w czystości i zapewniać swobodne przesuwanie się wewnątrz szczotkotrzymaczy.

Wymiana szczotek węglowych

Poluzuj śruby pokrywki szczotkotrzymaczy i zdejmij pokrywę (patrz rys. 7). Następnie za pomocą płaskiego śrubokręta zdejmij pokrywke szczotki, po czym możesz wyjąć samą szczotkę węglową. Po wymianie szczotki węglowej załóż ponownie pokrywke i mocno dokręć osłone.

SERWIS

Przed przystąpieniem do prac konserwacyjnych i serwisowych należy zawsze upewnić się, że narzędzie jest wyłączone i odłączone od gniazdka.

Aby zapewnić bezpieczną i niezawodną pracę urządzenia, należy pamiętać o konieczności dokonywania napraw. Konserwację i regulację urządzenia należy przeprowadzać w centrach serwisowych przy użyciu wyłącznie oryginalnych części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych.

OCHRONA ŚRODOWISKA



W trosce o przyrodę, elektronarzędzia, osprzęt i opakowania należy oddać do powtórnego przetworzenia zgodnie z obowiązującymi przepisami w zakresie ochrony środowiska.



Tylko państwa UE:

Zgodnie z europejską dyrektywą 2012/19/UE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz jej implementacją w prawodawstwie krajowym, uszkodzony lub zużyty sprzęt elektryczny należy segregować i poddawać odzyskowi surowców wtórnych zgodnie z przepisami o ochronie środowiska.

W przypadku nieprawidłowej użycioli zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny może mieć szkodliwe skutki dla środowiska i zdrowia ludzkiego, wynikające z potencjalnej obecności substancji niebezpiecznych.

ВГ|БЪЛГАРСКИЙ

КЪРТАЧ

PSH2400

РЪКОВОДСТВО ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Технически характеристики

Модел	PSH2400
Номинално напрежение (V AC)/ Честота (Hz)	220-240/50
Номинална мощност (W)	1300
Енергия на удара (J)	18
Честота на удара (мин ⁻¹)	3900
Тип захват	HEX
Стойности на шумовите емисии, определени съгласно EN 62841-2-6:	
Ниво на звуково налягане (dB(A)) Несигурност K (dB(A)) Гарантирано ниво на звукова мощност (dB(A))	LpA=76,2 K=3 LwA=96,2
Общи стойности на вибрациите и несигурност K, определени съгласно EN 62841-2-6:	
Ниво на вибрация (м/с ²) - къртене: Несигурност K (м/с ²)	A _w =5,920 K=1,5
Ниво на защита	IP20
Клас на защита	II
Тегло по EPTA, кг	5,3
Тегло (вкл. принадлежности), кг	8,7
Дължина на захранващия кабел, m	3

ОПИСАНИЕ (Рис. 1)*

1. Дръжка	5. Държач за длето
2. Спусък	6. Длето
3. Допълнителна дръжка	7. Захранващ кабел
4. Корпус на двигателя	

ОБХВАТ НА ДОСТАВКАТА

1. Ръководство за експлоатация	5. Специален гаечен ключ
2. Тясно длето	6. Резервни въглородни четки
3. Заострено длето	7. Бутилка за масло с накрайник
4. Допълнителна дръжка със скоба	8. Метален корпус

Електрическият къртач Procraft PSH2400 е предназначен за къртене на бетон, тухли, зидария и асфалт, както и за набиване и уплътняване, при използване на съответните принадлежности. Къртачът може да се използва при работа по полагане на тръбопроводи, монтаж на електрически инсталации, монтаж на санитарни помещения, машини и механизми, дренажни и водоснабдителни работи, монтаж на вътрешно оборудване и обзавеждане, в пристанищни съоръжения и изграждане на подземни съоръжения, както и като други строителни работи.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

⚠ ВНИМАНИЕ! Прочетете всички предупреждения за безопасност, инструкции, илюстрации и спецификации, предоставени с този електронинструмент. Неспазването на всички инструкции, изброени по-долу, може да доведе до токов удар, пожар и/или сериозно нараняване.

Запазете всички предупреждения и инструкции за бъдещи справки.

Терминът "електронинструмент" в предупрежденията се отнася за всякия електронинструмент, захранван от електрическата мрежа (с кабел) или електронинструмент, работещ с батерии (без кабел).

СПЕЦИАЛНИ ПРАВИЛА ЗА БЕЗОПАСНОСТ ЗА КЪРТАЧА

	Винаги носете защитни очила - предпазват очите ви от отломки.
	Носете маска за прах - Предотвратява вдишването на вредни прахови частици.
	Носете протектор за уши - предпазва слуха ви от прекомерен шум.

- ♦ Използвайте спомагателната ръкохватка, доставена с инструмента. Загубата на контрол може да причини нараняване.
- ♦ Дръжте електронинструмента за изолирани повърхности за захващане, когато извършвате операция, при която къртещият аксесоар може да се докосне до скрито окабеляване или кабела на инструмента. Къртещият аксесоар, който се допира до проводник под напрежение, може да направи откритите метални части на електронинструмента под напрежение и да причини токов удар на оператора.
- ♦ Използвайте подходящи детектори, за да определите дали има електрически кабели, скрити в работната зона или се обадете на местната компания за комунални услуги за помощ. Контактът с електрически проводници може да доведе до пожар и токов удар. Повредата на газопровод може да доведе до експлозия. Засягането на водопровод причинява материални щети или може да причини токов удар.
- ♦ Винаги изчаквайте, докато електронинструментът спре напълно, преди да го оставите. Накрайникът може да заседне и да доведе до загуба на контрол над електронинструмента.
- ♦ Закрепете детайла, ако е възможно. Детайл, захванат със затягащи устройства или в менгеме, се държи по-сигурно, отколкото на ръка.
- ♦ Не докосвайте длетото или съседни компоненти на корпуса скоро след работа. Те могат да станат много горещи по време на работа и да причинят изгаряния.
- ♦ Носете специални предпазни обувки, докато работите с инструмента, за да предпазите краката си от падащи отломки и остри предмети.
- ♦ Внимавайте, когато извършвате работи по разрушаване с длето. Падащите фрагменти от разрушаващия материал могат да наранят вас или други хора.
- ♦ Дръжте електронинструмента здраво с две ръце и се уверете, че имате стабилна опора. Електрическият инструмент може да се води по-сигурно с две ръце.
- ♦ Проверявайте инструмента преди всяка употреба. Проверете за повреди или износване на инструмента, захранващия кабел и щепсела. Не използвайте, ако някои части са повредени.
- ♦ Използвайте правилните аксесоари. Използвайте само аксесоари, специално препоръчани за вашия инструмент.
- ♦ Осигурете подходящо обучение за всички оператори на инструмента.
- ♦ Преди да започнете работа, проверете затягането на всички болтове, за да сте сигурни, че инструментът е здраво сглобен.
- ♦ Следете нивото на маслото в лубрикатора на инструмента. (Вижте раздела "Смазване на инструмента").

ЗАХРАНВАНЕ

Инструментът трябва да бъде свързан към ел.мрежа с напрежение, съответстващо на напрежението, посочено на маркировъчния етикет. Използването на ток с ниско напрежение може да претовари инструмента. Вид на тока – тип „АС“, монофазен. В съответствие с европейските стандарти, инструментът има двойна степен на защита срещу токов удар и следователно може да бъде свързан към незаземен контакт.

ИЗПОЛЗВАНЕ НА ИНСТРУМЕНТА

⚠ ВНИМАНИЕ!

Като инсталирате и демонтирате аксесоари, уверете се, че инструментът е ИЗКЛЮЧЕН и кабелът е включен в мрежата.

Допълнителна дръжка

Инструментът трябва да се поддържа с допълнителната ръкохватка (3), която може да се завърта на 360°. Уверете се, че сте затегнали допълнителната ръкохватка и я стиснете с една ръка, след което ра-

PRO-CRAFT

ботете с машината. В противен случай спомагателната държка лесно ще се повреди.

Инсталиране на работния инструмент

ЗАБЕЛЕЖКА

Използвайте само оригинални части, когато работите с длета и др., като остър или плосък нож.

1. Почистете и след това смажете опашката на длетото с грес или индустриално масло (вижте Рис. 3).
2. Завъртете заключващия лост на 180° по часовниковата стрелка, като същевременно го дърпате към себе си. След това поставете опашката на инструмента в шестостенния отвор в предната част на патрона (вижте Рис. 3).
3. Закрепете инструмента, като завъртите заключващия лост на половин оборот в обратна посока (вижте Рис. 4).
4. За да свалите длетото, завъртете заключващия лост на 180° по часовниковата стрелка, като същевременно го дърпате към себе си. След това издърпайте инструмента.

Превключване

⚠ ВНИМАНИЕ!

Преди да работите с инструмента, винаги проверявайте ефективността на превключвателя, след отпускане той трябва лесно да се върне в положение „Изключено“.

Ако искате да работите с инструмента, трябва само да натиснете превключвателя 2.

Ако искате да спрете инструмента, отпуснете превключвателя.

Къртене/отнемане на материал

Дръжте инструмента здраво с две ръце и натиснете превключвателя 2. Когато работите, дръжте инструмента малко надолу, за да предотвратите отсканане и загуба на контрол (Рис. 5). Не натискайте твърде много, защото това няма да увеличи ефективността на работа.

⚠ ВНИМАНИЕ! Възможно е малко масло да пръска по време на работа. Следователно, когато искате да използвате инструмента в затворено помещение, трябва да използвате стари вестници, хартия или кърпи, за да покриете пода и стената.

⚠ ВНИМАНИЕ! Ако инструментът е оставен неизползван твърде дълго или е използван при студено време, натиснете превключвателя, за да го включите. Преди да използвате инструмента, оставете го да работи без натоварване за 3-5 минути.

ГРИЖИ ЗА ИНСТРУМЕНТА

Почистване

Работещият двигател (когато натиснете превключвателя) издухва мръсотията и праха от всички вентилационни отвори. Външните пластмасови части могат да се почистят с влажна кърпа и препарат за почистване. Никога не използвайте разтворител.

⚠ ВНИМАНИЕ! Преди да използвате почистващи разтвори, изключете инструмента от мрежата

Смазване на инструмента

⚠ ВНИМАНИЕ! В машината не е налято масло, то се доставя в комплекта. При първа употреба за първи път, трябва да напълните машината с масло.

1. За да проверите нивото на маслото във вашата машина, поставете машината във вертикално положение с длето, опряно на пода, така че да можете да видите прозорчето за масло. То трябва да се напълни до 2/3 от неговия капацитет. (Рис. 8а)
2. Когато инструментът е работил повече от 60 часа или ако нивото на маслото стане недостатъчно, той трябва да се смаже. Първо поставете инструмента така, че прозорчето за масло да сочи нагоре. След това отворете капачката за масло с предоставения шестогран ключ (Рис. 8б) и почистете използваната смазка с кърпа. Накрая добавете 30 гр масло (специална смазка). След това затегнете добре капачката на маслото и проверете нивото на маслото (вижте предишната стъпка).

⚠ ВНИМАНИЕ!

1. Не добавяйте повече от 30 гр масло; в противен случай инструментът няма да функционира правилно.
2. Препоръчително е да смазвате инструмента, като използвате специална смазка за зъбни колела. Други смазочни материали ще повредят инструмента.

Проверка на въглеродните четки (Снимка 7-8)

Електрическият двигател на инструмента използва въглеродни четки, които се износват с времето. Когато четките се доближат до или дори близо до "граница на износване" Рис. 6, може да има прекъсвания на двигателя. Ако двигателят има износена въглеродна четка, той ще спре да работи автоматично. В този момент сменете и двете въглеродни четки на нови от същия тип. Винаги трябва да поддържате въглеродните четки чисти и да се уверите, че се плъзгат свободно в държачите.

Смяна на въглеродни четки

Разхлабете заключващите болтове на капачките на четките и свалете ключалката (вижте Рис. 7). След това отстранете капачката на четката с плоска отвертка, след което можете да премахнете самата въглеродна четка. След като смените въглеродната четка, поставете отново капачката и затегнете здраво ключалката.

ПОДДРЪЖКА

Винаги преди извършване на дейности по превантивна поддръжка и се уверете, че инструментът е изключен и щепселът е изваден от контакта.

За безопасна и надеждна работа на инструмента имайте предвид, че ремонтът, поддръжката и настройката на инструмента трябва да се извършва в сервизни центрове, като се използват само оригинални резервни части и консумативи.

ЗАЩИТА НА ОКОЛНАТА СРЕДА



За да се защити околната среда, електроинструментите, аксесоарите и опаковките трябва да се рециклират по екологичен начин. Не изхвърляйте електроинструментите в битовите отпадъци!



Само за страни от ЕС:

В съответствие с Европейската директива 2012/19/UE относно отпадъците от електрическо и електронно оборудване и съответното национално законодателство, дефектните или излезли от употреба електронно оборудване трябва да се събират за екологично рециклиране.

Отпадъчното електрическо и електронно оборудване може да бъде вредно за околната среда и човешкото здраве, ако бъде изхвърлено неправилно поради възможното наличие на опасни вещества.

RO|ROMÂNĂ

BREAKER HAMMER

PSH2400

INSTRUCȚIUNI DE OPERARE

SPECIFICAȚII TEHNICE

Model	PSH2400
Voltaj (V AC)/Frecvență (Hz)	220-240/50
Consumul de energie (W)	1300
Puterea unei singure lovituri (J)	18
Frecvența impactului la sarcină maximă (min ⁻¹)	3900
tip mandrina	HEX
Valori ale emisiilor de zgomot determinate conform EN 62841-2-6:	
Nivel de presiune acustică (dB(A))	LpA=76,2
Precizie K (dB(A))	K=3
Nivel de putere acustică garantat (dB(A))	LwA=96,2
Valorile totale ale vibrațiilor și incertitudinea K determinate conform EN 62841-2-6:	
Vibrații	A _w =5,920 K=1,5
Categorie de protecție	IP20
Clasă de protecție	II
Greutate (kg)	5,3
Greutate (inclusiv accesorii), kg	8,7
Lungimea каблului de alimentare, m	3

DESCRIERE (DES. 1)*

- | | |
|-----------------------|------------------------|
| 1. Pârghie | 5. Suport pentru dalta |
| 2. Butonul de pornire | 6. Pic |
| 3. Mâner suplimentar | 7. Cablu de alimentare |
| 4. Carcasa motorului | |

COMPLECĂTITA LIVRĂRII

- | | |
|---|---|
| 1. Ciocan demolator | 6. Cutie din metal |
| 2. Șaibă în formă de picior | 7. Instrucțiuni de utilizare |
| 3. Unelte de tăiat flat | 8. Un set de accesorii standard poate fi modificat fără avertizare. |
| 4. Mâner lateral | |
| 5. Tasta de terminare a hexagonului intern este | |

REGULI GENERALE DE SIGURANȚĂ**Locul de muncă**

- ♦ Păstrați locul de muncă curat și bine luminat.
- ♦ Locurile de muncă aglomerate, slab luminate, sunt cauza rănilor.
- ♦ Nu utilizați scule electrice în zone explozive, cum ar fi lichide inflamabile, gaze sau praf. Unelele electrice produc scântei care pot provoca incendii.
- ♦ Păstrați copiii și vizitatorii la o distanță sigură de sculele electrice de lucru.
- ♦ Nu vă distrageți - acest lucru poate duce la pierderea controlului în timpul funcționării și la rănirea acestuia.

Siguranța electrică

- ♦ Înainte de a porni, verificați în caz de defectare a acestor cabluri, verificați funcționalitatea cablului, ștecherului și prizei, este interzisă o nouă funcționare.
- ♦ Unelele electrice cu izolație dublă nu trebuie conectate printr-o priză de alimentare cu împământare. Pentru sculele electrice fără izolație dublă, este obligatorie conectarea printr-o priză cu cablu de împământare.
- ♦ Evitați contactul corpului cu suprafețele împământate, cum ar fi conductele, radiatoarele, sobele și frigiderle. Riscul de șoc electric crește puternic dacă corpul vostru vine în contact cu un obiect la pământ. Dacă utilizați instrumentul în locuri umede este inevitabil, curentul la instrumentul de alimentare trebuie să fie alimentat printr-un dispozitiv special de întrerupător Deconectăți scurgerea prize. Mănuși de cauciuc electrician și pantofi speciali vă vor crește siguranța personală.
- ♦ Manipulați cu atenție cablul. Nu utilizați niciodată cablul pentru a purta unelte electrice sau trageți ștecherul de la priză. Țineți cablul departe de căldură, ulei, muchi ascuțiți sau componente în mișcare. Înlocuiți imediat cablurile deteriorate. Cablurile deteriorate cresc riscul de electrocutare.
- ♦ Când scula electrică este folosită în exterior, utilizați extensii electrice special concepute pentru astfel de scopuri

Siguranța personală

- ♦ Aveți grijă când lucrați cu scule electrice. Nu utilizați mașina electrică atunci când sunteți obosit sau sub influența medicamentelor sau a agenților care încetinesc reacția, precum și alcoolul sau medicamentele. Acest lucru poate duce la vătămări grave.
- ♦ Evitați pornirea bruscă. Asigurați-vă că tasta pornit / oprit este în poziția "OFF" înainte de a porni mașina. Nu purtați unelte electrice în timp ce apăsați tasta on / off.
- ♦ Scoateți tastele de reglare și / sau setare înainte de a porni mașina. Scoaterea cheii prin lovirea pieselor în mișcare ale sculei electrice poate duce la apariția unei scule electrice sau la răniri grave.
- ♦ Folosiți un suport bun și mențineți întotdeauna echilibrul corpului în siguranță. Suportul și echilibrul adecvat asigură un control fiabil asupra sculei electrice în situații neașteptate.
- ♦ Utilizați echipamente care vă asigură siguranța. Purtați întotdeauna ochelari de protecție. Pentru condițiile adecvate, ar trebui să se utilizeze un aparat respirator, încălțăminte antiderapantă, o cască sau căști.

Siguranța în timpul funcționării unui ciocan rotativ

- ♦ Purtați căști în timp ce lucrați.
- ♦ Nu atingeți unealta interschimbabilă în timpul sau imediat după

folosire. Instrumentul interschimbabil devine foarte fierbinte în timpul utilizării și poate provoca arsuri grave.

- ♦ Asigurați-vă că nu există cabluri electrice, conducte de apă etc. în podul sau în tavan înainte de a începe tăierea sau de a face găuri în pereți.
- ♦ Purtați o mască dacă trebuie să lucrați instrumentul de jos în sus.
- ♦ Montați bine suportul pentru unelte interschimbabil.
- ♦ Înainte de a începe lucrul, verificați strângerea șuruburilor.
- ♦ Când lucrați în zone înalte, asigurați-vă siguranța persoanelor și a obiectelor situate mai jos.
- ♦ În timpul lucrului cu un dispozitiv de ridicare, purtați cizme speciale de protecție.

SERVICIU

Întreținerea sculelor electrice trebuie efectuată numai de personal calificat al centrelor de service autorizate "Izhmash Industrial Line". Îngrijirea de către personalul ne calificat poate provoca o funcționare defectuoasă a instrumentului și vătămări corporale. De exemplu: firele interne nu pot fi corect așezate și strânse, iar arcurile de revenire din carcasa de protecție sunt instalate necorespunzător.

La service-ul sculelor electrice, utilizați numai piesele de schimb recomandate, duzele, accesoriile. Utilizarea consumabilelor, accesoriilor și accesoriilor recomandate în mod necorespunzător poate duce la deteriorarea sculei electrice sau la răniri. Utilizarea unor agenți de curățare, cum ar fi: benzină, amoniac etc. duce la deteriorarea pieselor din plastic.

PREGĂTIREA DE EXPLOATARE

- ♦ Alimentarea cu energie electrică

Asigurați-vă că sursa de alimentare utilizată îndeplinește cerințele pentru sursa de alimentare.

- ♦ Comutați pe "On / Off"

Asigurați-vă că întrerupătorul se află în poziția "Oprit". Dacă introduceți mufa în priză și comutatorul se află în poziția "Pornit", instrumentul va începe imediat să funcționeze, ceea ce poate provoca vătămări grave.

- ♦ Cablul de extensie

Când platforma de lucru este scoasă din sursa de alimentare, utilizați un cablu prelungitor. Elementul de extensie trebuie să aibă suprafața necesară a secțiunii transversale și să asigure funcționarea sculei cu o putere dată. Deblocați cablul prelungitor numai pentru lungime, ceea ce este cu adevărat necesar pentru această aplicație particulară.

- ♦ Instalarea instrumentului de înlocuire

Notă: când lucrați cu o astfel de unealtă înlocuibilă ca un tăietor în formă de Țiucă și plată, utilizați numai detalii originale.

1. Curățați și lubrifiați coada sculei de schimb cu grăsime sau ulei industrial (vezi Figura 1).
2. Rotiți maneta de blocare la 180 în sensul acelor de ceasornic, trăgând-o simultan spre dumneavoastră. Apoi introduceți coada sculei de schimb în gaura hexagonală din partea din față a corpului ciocanului (vezi Figura 1).
3. Fixați scula interschimbabilă rotind pârghia de închidere cu o jumătate de rotație în direcția opusă (a se vedea figura 2).

OPERARE

1. Atingeți vârful instrumentului de înlocuire până la punctul în care doriți să zdrobiți materialul și apăsați declanșatorul.

În unele cazuri, pentru începutul șocului, mișcărilor cu mișcare alternativă, trebuie să atingeți cu forța vârful instrumentului de înlocuire pe suprafața tratată. Acest lucru nu indică o funcționare defectuoasă a ciocanului, însă aceasta înseamnă că există un mecanism de protecție care blochează șocurile atunci când nu funcționează sub sarcină.

2. Utilizați un ciocan, folosind propria greutate. Lucrarea nu va fi executată mai bine dacă mașina este forțată împinsă sau presată pe suprafața de lucru. Pentru a menține scula în timpul funcționării este necesară cu o astfel de forță, care ar fi suficientă pentru a contracara reculul (vezi Figura 3).

ÎNLOCUIREA LUBRIFICĂRII

⚠ ATENȚIE Uleiul nu este turnat în mașină, este furnizat ca kit. Când utilizați pentru prima dată, trebuie să umpleți mașina cu ulei.

Robotul are o construcție sigilată, care îl protejează de a ajunge în interiorul prafului și de a preveni scurgerile de ulei. În consecință, scula poate fi acționată fără o perioadă de timp mai lungă. Schimbați uleiul însoarea conform descrierii de mai jos.

Periada de înlocuire a grăsimii

După cumpărare, schimbați lubrifianțul după fiecare șase luni de utilizare. Înlocuiți-l la cel mai apropiat centru de service autorizat.

ÎNȚEȚINERE ȘI INSPECȚIE**1. Verificarea instrumentului de înlocuire**

Deoarece. Aplicarea unui bit instrument bont va provoca o defecțiune a motorului și reduce performanțele înlocuiri-l imediat cu un nou sau accuși cât mai curând observa uzura.

2. Verificarea șuruburilor instalate

Verificați periodic toate șuruburile instalate pe sculă, asigurați-vă că acestea sunt bine strânse. Strângeti imediat șurubul care este slabit. Nerespectarea acestei reguli reprezintă un pericol grav.

3. Întreținerea motorului

Bobina motorului este "inimă" sculei electrice. Aveți grijă să vă asigurați că bobina nu este deteriorată și / sau inundată cu ulei sau apă.

4. Verificarea perilor de cărbune (Figura 4)

Motorul electric al sculei utilizează peri de cărbune, care se uzează în cele din urmă. Atunci când perile se apropie de "limita de uzură" sau sunt egale cu aceasta, motorul poate funcționa defectuos. Dacă motorul este echipat cu o perie de carbon, se va opri automat. În acest moment, înlocuiți ambele peri de carbon cu cele noi care au același număr. Păstrați întotdeauna perile de cărbune curățate și asigurați-le că ele alunecă liber în suporturile perilor.

5. Înlocuirea perilor de cărbune

Slăbiți perile capac cu șurub de blocare (cu cap hexagonal soclu bolt Cheie M4 X 12) și se scoate dispozitivul de blocare (vezi. Fig. 5) .. Apoi, îndepărtați capacul periei poate fi apoi îndepărtat și peria de cărbune în sine. După înlocuirea periei de carbon, înlocuiți capacul și asigurați siguranța capacului.

PROTECȚIA MEDIULUI ÎNCONJURĂTOR

Pentru protejarea mediului înconjurător, unelte electrice, accesorii și ambalaje ar trebui să fie predate pentru reciclare ecologică. Nu eliminați unelte electrice împreună cu gunoii menajer!

**Numai pentru țările UE:**

În conformitate cu Directiva Europeană 2012/19/EU, despre dispozitivele electrice și electronice utilizate și legislație națională în vigoare, dispozitivele electrice utilizate sau care au ajuns la sfârșitul ciclului lor de viață sunt supuși colectării pentru reciclarea ecologică.

Dacă sunt eliminate în mod necorespunzător, dispozitivele electrice și electronice pot avea un efect dăunător asupra mediului înconjurător și sănătatea umană datorită prezenței posibile a substanțelor periculoase în ele.

HU|MAGYAR**BONTÓKALAPÁCS****PSH2400****HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ****MŰSZAKI ADATOK**

Modell	PSH2400
Feszültség (V/Hz)	220-240/50
Bemeneti teljesítmény (W)	1300
Útőerő (J)	18
Hatásarány (min ⁻¹)	3900
Chuck típusú	HEX
Az EN 62841-2-6 szerint meghatározott zajkibocsátási értékek:	
Hangnyomósszint (dB(A))	LP _A =76,2
Hangteljesítmény szint (dB(A))	K=3 LW _A =96,2
Az EN 62841-2-6 szerint meghatározott rezgési összértékek és K bizonytalanság:	

Rezgés	A _w =5,920 K=1,5
Védelmi kategória	IP20
Védelmi osztály	II
Súly (kg)	5,3
Súly (tartozékokkal együtt), kg	8,7
Tápkábel hossza, m	3

AZ ALKATRÉSZEK LEÍRÁSA (*KÉP 2)

- | | |
|------------------------|--------------|
| 1. Kar | 5. Vésőtartó |
| 2. Bekapcsológomb | 6. Bit |
| 3. Kiegészítő fogantyú | 7. Tápkábel |
| 4. Motorház | |

♦ Folyamatos kutatási és fejlesztési programunkkal kapcsolatban a jelen dokumentumban szereplő műszaki adatok előzetes értesítés nélkül változhatnak.

♦ A műszaki adatok országonként eltérőek lehetnek.

Az elektromos szerszáma vonatkozó általános biztonsági figyelmeztetések

FIGYELMEZTETÉS

Olvasa el az összes biztonsági figyelmeztetést és használati útmutatót. A figyelmeztetések és használati útmutatók be nem tartása áramütéshez, tüzhez és/vagy súlyos személyi sérüléshez vezethet.

Őrizze meg az összes figyelmeztetést és használati útmutatót későbbi felhasználásra

A figyelmeztetésekben szereplő „elektromos szerszám” kifejezés az Ön hálózati (vezetékes) elektromos szerszáma vagy akkumulátoros (vezeték nélküli) elektromos szerszáma vonatkozik.

Munkahelyi biztonság

- Tartsa tisztán és jól megvilágított állapotban a munkaterületet. A rendellenesség és a rossz világított munkahely balesetekhez vezethet.
- Ne használja az elektromos szerszámokat olyan robbanásveszélyes környezetben, ahol éghető folyadékok, gázok vagy porok vannak. Az elektromos szerszámok szikrákat hoznak létre, amelyek meggyújthatják a port vagy a füstöt.
- Tartsa gyerekeket és az idegen személyeket biztonságos távolságon a munkahelytől, ha az elektromos szerszámot használja. A figyelemelterelő tényezők ahhoz vezethetnek, hogy elveszti az uralmát a szerszám felett.

Elektromos biztonság

- Az elektromos szerszám dugóik megfelelőek legyenek a dugaszolóaljzatnak. Soha ne módosítsa a dugót semmilyen módon. Ne használjon semmilyen adapterdugókat a földeléssel ellátott (földelt) elektromos szerszámokkal. A nem módosított dugók és a megfelelő dugaszolóaljzatok csökkentik az áramütés kockázatát.
- Kerülje el a földeléssel ellátott vagy földelt felületek, mint például csövek, radiátorok, kályhák és hűtőszekrények megérintését. Az áramütés kockázata erősen megnövekszik, ha a teste földelt tárggyal érintkezik vagy földelt.
- Tartsa távol az elektromos szerszámokat az esőtől vagy nedvességtől. Ha víz behatol egy elektromos szerszámba, ez megnöveli az áramütés kockázatát.
- Ne használja a tápkábelt nem rendeltetésszerűen. Soha ne használja a tápkábelt az elektromos szerszám hordozására, az aljzattól való kihúzására vagy leválasztására. Tartsa távol a tápkábel hőforrásoktól, olajtól, éles élektől és mozgó
- gépalkatrészekről. Egy megrongálódott vagy csomókkal teli tápkábel megnöveli az áramütés kockázatát.
- Ha az elektromos szerszámmal a szabad ég alatt dolgozik, csak szabadban való használatra engedélyezett hosszabbított használjon. A szabadban való használatra engedélyezett hosszabbított használása csökkenti az áramütés kockázatát.
- Ha az elektromos szerszám nedves helyen történő használatra elkerülhetetlen, használjon a maradékáramú eszközökkel (RCD) ellátott tápegységet. Az RCD-ek használata csökkenti az áramütés kockázatát.
- Mindig ajánlatos tápegységet az olyan RCD-n keresztül használni,

amelynek névleges maradékárama 30 mA vagy annál kisebb.

Személyi biztonság

1. Munka közben mindig figyeljen, ügyeljen arra, amit csinál és meggondoltan dolgozzon az elektromos szerszámmal. Ne használja az elektromos szerszámot, ha fáradt, vagy kábítószerek, alkohol vagy az orvosságok hatása alatt áll. Egy pillanatnyi figyelmetlenség az elektromos szerszám használata közben súlyos személyi sérülésekhez vezethet.
2. A megfelelő körülmények esetén felhasznált védőfelszerelés, olyan, mint a porvédő álarc, csúszásbiztos védőcipő, védősapka vagy fülvédő, csökkentheti a személyi sérülések számát.
3. Előzze meg a véletlen indítást. Győződjön meg arról, hogy a kapcsoló kikapcsolt állásban van, mielőtt csatlakoztatja a tápegységhez és/vagy az akkumulátorhoz, felemeli vagy hordozza a szerszámot. Az elektromos szerszámok hordozása oly módon, hogy közben az ujjai a kapcsolón van, vagy az elektromos szerszámok működtetése bekapcsolt kapcsolóval balesetekhez vezet.
4. Az elektromos szerszám bekapcsolása előtt okvetlenül távolítsa el az összes beállító vagy szerelő kulcsot. Az elektromos szerszám forgó részeihez rögzítve hagyott beállító vagy szerelő kulcs személyi sérülést okozhat.
5. Ne terhelje túl az elektromos szerszámot. Mindig tartsa meg a megfelelő lábtartást és az egyensúlyát. Ez lehetővé teszi azt, hogy az elektromos szerszám felett váratlan helyzetekben is biztonságosan tudjon uralkodni.
6. Öltözzön megfelelően. Ne viseljen bő ruhát vagy ékszereket. Tartsa távol a haját, a ruháját és a kesztyűjét a mozgó részektől. Bő ruha, ékszerek vagy hosszú haj beakadhat a mozgó részekbe.
7. Ha a porleválasztók és a porgyűjtők csatlakoztatására szolgáló eszközöket biztosítanak, győződjön meg arról, hogy azokat megfelelően csatlakoztatták és használják. A porleválasztók használata csökkentheti a porral kapcsolatos veszélyeket.

Az elektromos szerszám használata és kezelése

1. Ne alkalmazzon túlzott erőt az elektromos szerszámmal. A munkájához a megfelelő elektromos szerszámot használja. A megfelelő elektromos szerszám jobban és biztonságosabban végzi el a munkát abban a tempóban, amelyre tervezték.
2. Ne használja az elektromos szerszámot, ha a kapcsoló nem kapcsolja be és nem kapcsolja ki. Minden olyan elektromos szerszám, amelyet nem lehet a kapcsolóval vezérelni, veszélyes, és azt meg kell javítani.
3. Mielőtt bármilyen beállítást végezne, tartozékokat cserélne vagy tárolná az elektromos szerszámot, húzza ki a csatlakozó dugót a tápegységből és/vagy kapcsolja le az akkumulátort az elektromos szerszámtól. Ezek az elővigyázatossági intézkedések csökkentik az elektromos szerszám véletlen beindításának kockázatát.
4. A használaton kívüli elektromos szerszámokat olyan helyen tárolja, ahol azokhoz gyerekek nem férhetnek hozzá, és ne hagyja, hogy olyan személyek használják az elektromos kéziszerszámot, akik nem ismerik a szerszámot, vagy nem olvasták el az útmutatót. Az elektromos szerszámok veszélyesek, ha azokat gyakorlatlan személyek használják.
5. Végezze el az elektromos szerszámok karbantartását. Ellenőrizze a mozgó alkatrészek eltolódását vagy beakadását, az alkatrészek törését és minden más olyan körülményt, amely befolyásolhatja az elektromos szerszám működését. Ha az elektromos szerszám megsérült, használat előtt javíttassa meg.
6. Sok balesetnek a rosszul karbantartott elektromos szerszám az oka.
7. Tartsa tisztán és élesen a vágószerszámokat. A helyesen karbantartott vágószerszámok ritkábban ékelődnek be, és azokat könnyebben lehet irányítani.
8. Az elektromos szerszámokat, tartozékokat, betétszerszámokat stb. a jelen utasítások figyelembevételével használja, vegye figyelembe a munkafeltételeket és a kiveendő munka sajátosságait is. Az elektromos kéziszerszám eredeti rendeltetésétől eltérő műveletek elvégzésére való alkalmazása veszélyes helyzetekhez vezethet.

Karbantartás

1. Az Ön elektromos szerszámát csak szakképzett szerelő javíthatja, kizárólag eredeti pótalkatrészek felhasználásával. Ez biztosítja, hogy az elektromos szerszám biztonságos maradjon.
2. Kövesse a kenésre és a tartozékok cseréjére vonatkozó utasításokat.
3. Tartsa a fogantyúkat szárazon, tisztán és olaj- és zsírmentesen.

A BONTÓKALAPÁCSRA VONATKOZÓ BIZTONSÁGI FIGYELMEZTETÉSEK

1. Viseljen zajszűrős fejhallgatót. A zajnak való kitettség a hallóképesség elvesztéséhez vezethet.
2. Használja a kiegészítő fogantyút(kat), ha a szerszámmal együtt szállítja. A szerszám feletti ellenőrzés elvesztése sérüléshez vezethet.
3. Tartsa az elektromos szerszámot a szigetelt markolatfelületénél fogva, ha olyan műveletet végez, ahol a vágótartozék rejtett vezetékekkel vagy a szerszám saját vezetékeivel érintkezhet. A „veszélyes” vezetékekkel érintkező vágótartozék „veszélyessé” teheti az elektromos szerszám szabadon lévő fémrészeit, és áramütést okozhat a kezelőnek.
4. Viseljen ütésálló fejvédőt (védősisakot), védőszemüveget és/vagy arcvédőt. A hagyományos szemüveg vagy napszemüveg nem tekinthető védőszemüvegnek. Ezen kívül nagyon ajánlott a légzőkészülék és a vastagon bélelt kesztyű viselése.
5. A munka megkezdése előtt győződjön meg arról, hogy a vágóél a helyén van rögzítve.
6. A szerszám normál működés közben rezgést kelt. A csavarok könnyen megmozdulhatnak, ami töréshez vagy balesetnek vezethet. A munka megkezdése előtt gondosan ellenőrizze, hogy a csavarok biztonságosan meg vannak-e húzva.
7. Hideg időben, vagy ha a szerszámot hosszabb ideig nem használták, terhelés nélküli működés közben hagyja, hogy egy kicsit felmelegedjen. Ez fellazítja a zsírt. Megfelelő bemelegítés nélkül nehéz lesz a bontókalapáccsal dolgozni.
8. Mindig ellenőrizze, hogy van-e szilárd alátámasztás.
9. Bizonyosodjon meg arról, hogy senki sincs lent, amikor a szerszámot magas helyeken használja.
10. Fogja erősen a szerszámot mindkét kezével.
11. Tartsa távol a kezét a mozgó alkatrészekről.
12. Ne hagyja bekapcsolva a szerszámot. A szerszámot csak akkor használja, ha kézzel tartja.
13. Munka közben ne irányítsa a szerszámot senkire, aki közelben van. A vágóél kirepülhet, és súlyosan megsebesíthet valakit.
14. Közvetlenül a munka után ne érintse meg a vágóélt vagy a közeli részeket; nagyon forróak lehetnek, és megégethetik a bőrt.
15. Ne járassa a szerszámot üresjáratban szükség nélkül.
16. Egyes anyagok olyan vegyi anyagokat tartalmaznak, amelyek veszélyesek lehetnek. Vigyázzon, hogy elkerülje a por belélegzését és a bőrrrel való érintkezést. Tartsa be az anyagszállító által meghatározott biztonsági tényezőket.

ŐRIZZE MEG EZEKET AZ UTASÍTÁSOKAT

⚠ FIGYELMEZTETÉS

Ne hagyja, hogy a kényelem vagy a termékkel való (többszöri használat során szerzett) ismeretesege helyettesítse az adott termékre vonatkozó biztonsági utasítások szigorú betartását.

A helytelen használat vagy a jelen használati útmutatóban szereplő biztonsági utasítások be nem tartása súlyos sérülésekhez vezethet.

FUNKCIONÁLIS LEÍRÁS

⚠ FIGYELEM

A szerszám beállítása vagy funkciójának ellenőrzése előtt mindig győződjön meg arról, hogy a szerszám ki van kapcsolva és le van választva a hálózatról.

Kapcsoló működése*

1. Rögzítógomb
2. Kioldó kapcsoló

⚠ FIGYELEM

- ♦ Mielőtt csatlakoztatná a szerszámot a hálózati aljzathoz, minden esetben ellenőrizze, hogy a kioldó kapcsoló megfelelően működésbe lép-e, majd elengedésekor visszatér-e „KI” helyzetébe.

A szerszám elindításához egyszerűen nyomja be a kioldó kapcsolót. A leállításhoz engedje el a kioldó kapcsolót.

A folyamatos üzemhez húzza meg a kioldó kapcsolót, majd csúsztassa le a rögzítógombot.

Ahhoz, hogy ebben a rögzített helyzetben állítsa le a szerszámot, teljesen húzza meg a kapcsoló kioldóját, majd engedje el.

ÖSSZESZERELÉS

⚠ FIGYELEM

- ♦ Mindig győződjön meg arról, hogy a szerszám ki van kapcsolva és

PRO-CRAFT

le van választva a hálózatról, mielőtt bármilyen műveletet végezne vele.

A vágóél felszerelése vagy eltávolítása (Kép 3)*

1. Piramis alakú véső
2. Szerszámrögzítő
3. Fogazott rész
4. Szerszámbe fogó

Tolja be ütközésig a vésőt a szerszámbe fogóba úgy, hogy a vésőszár fogazott része a szerszámrögzítő felé nézzen. Ezután húzza ki és fordítsa el a szerszámrögzítőt 180°-kal, hogy biztosítsa a vágóélet a helyén. A felszerelés után mindig győződjön meg a vágóél biztonságos rögzítéséről kifelé húzogatásával.

ÜZEMELTETÉS

Zúzás /hasítás/bontás (Kép 4)*

Mindkét kezével tartsa szilárdan a gépet. Kapcsolja be a gépet, és gyakoroljon rá enyhe nyomást, hogy ne mozoghasson szabadon összevissza. Ha nagyon nagy nyomást gyakorol a gépre, azzal nem fokozza a gép hatékonyságát.

KARBANTARTÁS

⚠ FIGYELEM

- ♦ Mielőtt bármilyen ellenőrzést vagy karbantartást végezne a szerszámon, minden esetben győződjön meg arról, hogy a szerszám kikapcsolt állapotban van-e, és csatlakozószínőre ki lett-e húzva a hálózati aljzatból.
- ♦ Soha ne használjon gázolint, benzint, hígítót, szeszt vagy hasonlót. Ez elszíneződést, deformációt vagy repedést okozhat.

A szénkéfék cseréje (Kép 5, 6)*

1. Kollektor
2. Szigetelőhegy
3. Szénkefe

Amikor a szénkefe belsejében lévő polimer szigetelőhegy érintkezik a kollektorral, automatikusan kikapcsolja a gépet. Ha ez bekövetkezik, mindkét szénkéfért cserélni kell. Győződjön meg arról, hogy a szénkéfék tiszták és szabadon csúsznak a tartókban. Cserélje ki egyszerre mindkét szénkéfért. Csak két azonos típusú szénkéfért szabad használni.

Használjon csavarhúzózt a tartófedelek eltávolításához.

1. Tartófedél
2. Csavarhúzó

Használjon csavarhúzózt a kefetartó fedelek eltávolításához. Távolítsa el az elhasznált szénkéféket, helyezzen be újakat, és szerelje fel a kefetartó fedeleket.

1. Kefetartó fedél
2. Csavarhúzó

Szorosan helyezze vissza a tartófedeleket a helyére.

Kenés (Kép 7, 8)*

⚠ **FIGYELEM!** A gép nincs feltöltve olajjal, azt a szállítási készlet tartalmazza. Az első használatkor fel kell tölteni a gépet olajjal:

1. Imbuszkulcs
2. Forgattyúház fedele

Használatkor 6 havonta újra kell kenni. Küldje el a teljes szerszámat a Procraft hivatalos vagy gyári szervizközpontjába a kenési szolgáltatás elvégzésére. Ha azonban a körülmények megkövetelik, hogy saját kezűleg kenje be, járjon el az alábbiak szerint.

Futtassa a szerszámat néhány percig, hogy felmelegedjen. Kapcsolja ki és húzza ki a szerszám csatlakozó dugóját az aljzatból.

Távolítsa el a forgattyúház fedelét az imbuszkulccsal, majd töltsse fel friss kenőzsírral (60 g). Csak az eredeti Procraft bontókalapács kenőzsírt használja (kiegészítő tartozék). Ha a megadottnál (kb. 60 g) több kenőzsírt tölt fel, ez a bontókalapács helytelen működését vagy a szerszám meghibásodását okozhatja. Csak a megadott mennyiségű kenőzsírt töltsse fel.

1. Bontókalapács-kenőzsír

Szerelje fel biztonságosan a forgattyúház fedelét az imbuszkulcs segítségével.

A termék BIZTONSÁGÁNAK és MEGBÍZHATÓSÁGÁNAK fenntartása érdekében a javítások, egyéb karbantartások vagy beállítások csak a Procraft hivatalos szervizközpontjaiban elvégezhetőek, mindig Procraft pótalkatrészek felhasználásával.

TARTOZÉKOK

⚠ FIGYELEM

- ♦ Ezeket a tartozékokat vagy betétszerszámokat az ebben a használati útmutatóban felsorolt Procraft szerszámhöz ajánljuk. Bármilyen más tartozékok vagy betétszer-számok használata veszélyes lehet a közelben tartózkodó személyekre. Csak a megadott célnak megfelelő tartozékokat és betétszerszámokat használjon.

Ha segítségre van szüksége ahhoz, hogy többet megtudjon ezekről a tartozékokról, kérjük, forduljon a helyi Procraft szervizközponthoz.

- ♦ Piramis véső
- ♦ Véső
- ♦ Rozsdátlanító véső
- ♦ Kés az agyaghoz
- ♦ Döngölő
- ♦ Védőszemüveg
- ♦ Bontókalapács-kenőzsír
- ♦ Acél hordtok

KÖRNYEZETVÉDELEM

ⓧ A környezet védelme érdekében az elektromos szerszámokat, a tartozékokat és a csomagolást környezetbarát módon kell újrahasznosítani. Ne dobja az elektromos szerszámokat a háztartási hulladékokkal együtt!

ⓧ **Csak EU tagállamok számára:**

ⓧ Az elektromos és elektronikus berendezések hulladékairól szóló 2012/19/EU európai irányelvnek és a vonatkozó nemzeti jogszabályoknak megfelelően, a hibás vagy elhasznált elektronikus berendezéseket össze kell gyűjteni környezetbarát újrahasznosítás céljából.

A nem megfelelő ártalmatlanítás esetén az elhasznált elektromos és elektronikus berendezések káros hatással lehetnek a környezetre és az emberi egészségre, mivel veszélyes anyagokat tartalmazhatnak.

RU | РУССКИЙ

ОТБОЙНЫЙ МОЛОТОК

PSH2400

ИНСТРУКЦИЯ

Технические характеристики

Модель	PSH2400
Номинальное напряжение (В переменного тока)/Частота (Гц)	220-240/50
Номинальная мощность (Вт)	1300
Энергия удара (Дж)	18
Частота удара (мин ⁻¹)	3900
Тип патрона	HEX
Значения уровня шума определены в соответствии с EN 62841-2-6:	
Уровень звукового давления (дБ(А))	LpA=76,2
Погрешность К (дБ(А))	K=3
Гарантированный уровень звуковой мощности (дБ(А))	LwA=96,2
Общие значения вибрации и погрешность К определены в соответствии с EN 62841-2-6:	
Уровень вибрации (м/с ²) -долбление:	A _h =5,920
Погрешность К (м/с ²)	K=1,5
Уровень защиты	IP20
Класс защиты	II
Масса EPTA, кг	5,3
Масса (включая аксессуары), кг	8,7
Длина шнура питания, м	3

ОПИСАНИЕ (РИС. 1)*

- | | |
|----------------------------|---------------------|
| 1. Рукоятка | 5. Держатель долота |
| 2. Кнопка включения | 6. Долото |
| 3. Дополнительная рукоятка | 7. Шнур питания |
| 4. Корпус двигателя | |

КОМПЛЕКТ ПСТАВКИ

- | | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| 1. Руководство по эксплуатации | 5. Специальный ключ |
| 2. Зубило | 6. Запасные угольные щетки |
| 3. Пика | 7. Масляная бутылка с насадкой |
| 4. Вспомогательная ручка с зажимом | 8. Металлический кейс |

Отбойный молоток Procraft PSH2400 предназначен для долбления бетона, кирпича, каменной кладки и асфальта, а также для забивания и уплотнения при использовании соответствующих аксессуаров. Отбойный молоток может применяться при работах по прокладке трубопроводов, монтажу электропроводки, монтажу санитарно-технических сооружений, машин и механизмов, работах по водоснабжению и дренажу, монтажу внутреннего оборудования и отделки, в портowych сооружениях и строительстве подземных сооружений, а также других строительных работах.

ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

⚠ ОСТОРОЖНО! Ознакомьтесь со всеми предупреждениями по безопасности, указаниями, иллюстрациями и техническими характеристиками, предоставленными вместе с данной электрической машиной. Невыполнение всех приведенных ниже указаний может привести к поражению электрическим током и (или) к тяжелому телесному повреждению.

Сохраните все предупреждения и инструкции для справки.

Термин «электрическая машина» или «электроинструмент» в этих предупреждениях относится к вашей работающей от сети электрической машине или к аккумуляторной (беспроводной) электрической машине.

УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ ОТБОЙНЫХ МОЛОТКОВ

	Всегда надевайте защитные очки – защищают глаза от частиц и обломков.
	Носите пылезащитную маску – Предотвращает вдыхание вредных частиц пыли.
	Носите защитные наушники – защищают слух от чрезмерного шума.

- ♦ Используйте вспомогательную ручку(и), поставляемую в комплекте с инструментом. Потеря контроля может привести к травмам.
- ♦ Держите электроинструмент за изолированные поверхности захвата при выполнении операций, при которых режущий инструмент может коснуться скрытой проводки или собственного шнура. Режущий инструмент, контактирующий с проводом под напряжением, может привести к тому, что открытые металлические части электроинструмента окажутся под напряжением, что может привести к поражению оператора электрическим током.
- ♦ Используйте подходящие детекторы, чтобы определить, скрыты ли инженерные коммуникации в рабочей зоне, или обратитесь за помощью в местную коммунальную компанию. Контакт с электрическими линиями может привести к возгораниям и поражению электрическим током. Повреждение газопровода может привести к взрыву. Проникновение в водопровод может привести к повреждению имущества или поражению электрическим током.
- ♦ Всегда дожидайтесь полной остановки электроинструмента, прежде чем убирать его. Инструмент может заклинить, и Вы потеряете контроль над электроинструментом.
- ♦ Закрепите заготовку если это возможно. Заготовка, зажатая зажимными приспособлениями или в тисках, удерживается надежнее, чем вручную.
- ♦ Не прикасайтесь к вставным инструментам и смежным частям корпуса сразу после работы. Они могут сильно нагреться во время работы и стать причиной ожога.
- ♦ При работе с отбойным молотком надевайте специальную защитную обувь, чтобы защитить ноги от падающих обломков и острых предметов.
- ♦ Будьте осторожны при выполнении работ по сносу с использованием долота. Падающие фрагменты материалов для сноса могут травмировать вас или окружающих.
- ♦ Крепко держите электроинструмент во время работы двумя руками и следите за устойчивым положением тела. Двумя руками Вы можете более надежно вести электроинструмент.
- ♦ Проверяйте инструмент перед каждым использованием. Проверьте инструмент, шнур питания и вилку на наличие повреждений или износа. Не используйте, если какие-либо детали повреждены.
- ♦ Используйте правильные аксессуары. Используйте только аксессуары, специально рекомендованные для вашего отбойного молотка.
- ♦ Обеспечьте надлежащую подготовку всех операторов отбойного молотка.
- ♦ Перед началом работы проверьте затяжку всех болтов, чтобы убедиться в надежности сборки инструмента.
- ♦ Следите за уровнем масла в отбойном молотке. (См. пункт «Смазка инструмента»).

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

Инструмент должен быть подключен к сети с напряжением, соответствующим напряжению, указанному на маркировочной табличке. Использование тока пониженного напряжения может привести к перегреву инструмента. Род тока – переменный, однофазный. В соответствии с европейскими стандартами инструмент имеет двойную степень защиты от поражения током и, следовательно, может быть подключен к незаземленным розеткам.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ИНСТРУМЕНТА

⚠ ВНИМАНИЕ!

При установке и снятии аксессуаров убедитесь, что инструмент ВЫКЛЮЧЕН, а шнур не подключен к сети.

PRO-CRAFT

Вспомогательная ручка

Инструмент необходимо поддерживать с помощью вспомогательной рукоятки (3), которую можно поворачивать на 360°. Обязательно затяните вспомогательную рукоятку и держите ее рукой, и только в таком положении используйте машину. В противном случае вспомогательная ручка может быть повреждена.

Установка сменного инструмента

⚠️ ПРИМЕЧАНИЕ

При работе со сменным инструментом, например, остроконечным или плоским долотом, используйте только оригинальные детали.

1. Очистите, а затем смажьте хвостовик сменного инструмента консистентной смазкой или индустриальным маслом (см. Рис. 3).
2. Поверните фиксирующий рычаг на 180° по часовой стрелке, одновременно потянув его на себя. Затем вставьте хвостовик сменного инструмента в шестигранное отверстие в передней части корпуса отбойного молотка (см. рис. 3).
3. Зафиксируйте сменный инструмент, повернув стопорный рычаг на пол-оборота в противоположную сторону (см. Рис. 4).
4. Чтобы снять сменный инструмент, поверните фиксирующий рычаг на 180° по часовой стрелке, одновременно потянув его на себя. Затем вытащите рабочий инструмент.

Операция включения

⚠️ ВНИМАНИЕ!

Перед началом работы с инструментом всегда проверяйте работоспособность переключателя, после отключения он должен легко вернуться в положение «Выкл.».

Если вы хотите использовать инструмент, вам нужно всего лишь нажать кнопку включения 2.

Если вы хотите остановить инструмент, отпустите кнопку включения.

Работа

Крепко удерживая инструмент обеими руками, нажмите переключатель 2. Во время работы слегка придерживайте инструмент, чтобы он не отскочил и не вышел из-под контроля (рис. 5). Не надавливайте слишком сильно, это не повысит эффективность работы.

⚠️ **ВНИМАНИЕ!** Возможно, что во время работы некоторое количество масла может разбрызгаться. Поэтому, если вы хотите использовать инструмент в комнате, вам придется использовать старые газеты, бумагу или полотенца, чтобы покрыть пол и стены.

⚠️ **ВНИМАНИЕ!** Если инструмент не используется слишком долго или используется в холодную погоду, нажмите и удерживайте выключатель, чтобы включить его. Перед обычным использованием оставьте инструмент включенным на 3-5 минут.

УХОД ЗА ИНСТРУМЕНТАМИ

Очистка

При работающем двигателе (при нажатии на переключатель включения) из всех вентиляционных отверстий выдувается грязь и пыль. Внешние пластиковые детали можно чистить влажной тряпкой и не агрессивным моющим средством. Никогда не используйте растворитель.

⚠️ **ВНИМАНИЕ!** Перед использованием чистящих растворов отключите инструмент от сети.

Смазка инструмента

⚠️ **ВНИМАНИЕ!** Масло не залито в машину, поставляется в комплекте. При первом использовании необходимо залить масло в машину

1. Чтобы проверить уровень масла в машине, поставьте машину в вертикальное положение так, чтобы долото опиралось на пол, и вы могли видеть смотровое окно. Смотровое окно должно быть заполнено на 2/3 своего объема. (Рис. 8a)
2. Когда инструмент проработал более 60 часов или если уровень масла стал недостаточным, его необходимо добавить. Сначала поместите отбойный молоток так, чтобы смотровое окно было обращено вверх. Затем откройте масляную крышку с помощью прилагаемого шестигранного ключа (рис. 8b) и удалите использованную смазку полотенцем. Затем добавьте в электроинструмент 30 г специальной смазки. После этого надежно затяните масляную крышку и проверьте уровень масла (см предыдущий пункт).

⚠️ ВНИМАНИЕ!

1. Не добавляйте более 30 г масла; в противном случае инструмент не будет работать должным образом.

2. Инструмент с шестернями рекомендуется смазывать специальной смазкой для зубчатых передач. Другие смазочные материалы повредят инструмент.

Проверка угольных щеток (Рис. 7-8)

В электродвигателе инструмента используются угольные щетки, которые со временем изнашиваются. Когда щетки приближаются к «пределу износа» Рис. 6, могут быть перебои в работе двигателя. Если двигатель оснащен отключаемой угольной щеткой, он автоматически перестанет работать. В таком случае замените обе угольные щетки новыми того же размера. Угольные щетки всегда следует содержать в чистоте и следить за тем, чтобы они свободно скользили внутри щеткодержателей.

Замена угольных щеток

Ослабьте болты крепления крышки щетки и снимите крышку (см. Рис. 7). Затем с помощью плоской отвертки снимите колпачок щетки, после чего можно снять саму угольную щетку. После замены угольной щетки снова наденьте колпачок и надежно затяните фиксатор колпачка.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Всегда перед выполнением профилактических работ убедитесь, что инструмент выключен и отсоединен от розетки.

Для безопасной и надежной работы прибора помните о необходимости ремонта. Обслуживание и настройка прибора должны проводиться в сервисных центрах с использованием только оригинальных запасных частей и расходных материалов.

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ



Забываясь о природе, электроинструменты, принадлежности и упаковку нужно сдавать на экологически чистую переработку. Не выбрасывайте электроинструменты в бытовой мусор!



Только для стран ЕС:

В соответствии с европейской директивой 2012/19/EU об отработанных электрических и электронных приборах и соответствующему национальному законодательству, дефектные или отслужившие свой срок аккумуляторные батареи и электронные приборы подлежат сбору с целью их последующей экологически безопасной переработки.

При неправильной утилизации отработанные электрические и электронные приборы могут оказать вредное воздействие на окружающую среду и здоровье человека из-за возможного присутствия в них опасных веществ.

UA|УКРАЇНЬСЬКА ВІДБИЙНИЙ МОЛОТОК PSH2400 ІНСТРУКЦІЯ

Технічні характеристики

Модель	PSH2400
Номинальна напруга (В змінного струму)/ Частота (Гц)	220-240/50
Номинальна потужність (Вт)	1300
Енергія удару (Дж)	18
Частота удару (хв ⁻¹)	3900
Тип патрона	HEX
Значення рівня шуму визначено відповідно до EN 62841-2-6:	
Рівень звукового тиску (дБ(A))	LpA=76,2
Похибка К (дБ(A))	K=3
Гарантований рівень звукової потужності (дБ(A))	LwA=96,2
Загальні значення вібрації та похибка К визначені відповідно до EN 62841-2-6:	
Рівень вібрації (м/с ²) -добвання:	A _w =5,920
Похибка К (м/с ²)	K=1,5
Рівень захисту	IP20
клас захисту	II
Маса ЕРТА, кг	5,3
Маса (включаючи аксесуари), кг	8,7
Довжина шнура живлення, м	3

ОПИС (МАЛ. 1)*

1. Рукотка	5. Утримувач долота
2. Кнопка увімкнення	6. Долото
3. Додаткова рукотка	7. Шнур живлення
4. Корпус двигуна	

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. Інструкція з експлуатації	5. Спеціальний ключ
2. Зубило	6. Запасні вугільні щітки
3. Піка	7. Масляна ємність з насадкою
4. Допоміжна ручка із захисним	8. Металевий кейс

Відбийний молоток Procraft PSH2400 призначений для добвання бетону, цегли, кам'яної кладки та асфальту, а також для забивання та ущільнення при використанні відповідних аксесуарів. Відбийний молоток може застосовуватися під час робіт з прокладання трубопроводів, монтажу електропроводки, монтажу санітарно-технічних споруд, машин і механізмів, робіт з водопостачання та дренажу, монтажу внутрішнього обладнання та обробки, у портівих спорудах та будівництві підземних споруд, а також інших будівельних роботах.

ПРАВИЛА ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ

⚠ ОБЕРЕЖНО! Ознайомтеся з усіма попередженнями щодо безпеки, вказівками, ілюстраціями та технічними характеристиками, наданими разом із цією електричною машиною. Невиконання всіх наведених нижче вказівок може призвести до ураження електричним струмом та (або) важкого тілесного ушкодження.

Збережіть усі попередження та інструкції для довідки.

Термін "електрична машина" або "електроінструмент" у цих попередженнях стосується вашої електричної машини, що працює від мережі, або до акумуляторної (бездротової) електричної машини.

ВКАЗІВКИ З ТЕХНІКИ БЕЗПЕКИ ДЛЯ ВІДБИЙНИХ МОЛОТКІВ

	Завжди надягайте захисні окуляри – захищають очі від часток та уламків.
	Носіть пилозахисну маску – Запобігає вдиханню шкідливих частинок пилу.
	Носіть захисні навушники - захищають слух від надмірного шуму.

- ♦ Використовуйте допоміжну ручку(и), що постачається разом із інструментом. Втрата контролю може призвести до травми.
- ♦ Тримайте електроінструмент за ізольовані поверхні захвату під час виконання операцій, при яких ріжучий інструмент може торкнутися прихованої проводки або власного шнура. Ріжучий інструмент, який контактує з дотом під напругою, може призвести до того, що відкриті металеві частини електроінструменту опиняться під напругою, що може призвести до ураження оператора електричним струмом.
- ♦ Використовуйте відповідні детектори, щоб визначити, чи приховані інженерні комунікації в робочій зоні, або зверніться за допомогою до місцевої комунальної компанії. Контакт з електричними лініями може призвести до загоряння та ураження електричним струмом. Пошкодження газопроводу може призвести до вибуху. Проникнення у водопровід може призвести до пошкодження майна або ураження електричним струмом.
- ♦ Завжди чекайте на повну зупинку електроінструменту, перш ніж прибирати його. Інструмент може заклинити, і ви втратите контроль над електроінструментом.
- ♦ Закріпіть заготовлю, якщо це можливо. Заготовля, затиснута затискними пристроями або в лещатах, утримується надійніше, ніж вручну.
- ♦ Не торкайтеся вставних інструментів та суміжних частин корпусу відразу після роботи. Вони можуть сильно нагрітись під час роботи та стати причиною опіку.
- ♦ При роботі з відбийним молотком надягайте спеціальне захисне взуття, щоб захистити ноги від уламків, що падають, і гострих предметів.
- ♦ Будьте обережні під час виконання робіт зі знесення з використанням долота. Фрагменти матеріалів для зносу, що падають, можуть травмувати вас або оточуючих.
- ♦ Міцно тримайте електроінструмент під час роботи двома руками та стежте за стійким положенням тіла. Двома руками Ви можете надійніше керувати електроінструментом.
- ♦ Перед кожним використанням перевіряйте інструмент. Перевірте інструмент, шнур живлення та вилку на пошкодження або знос. Не використовуйте, якщо будь-які деталі пошкоджені.
- ♦ Використовуйте правильні аксесуари. Використовуйте лише аксесуари, спеціально рекомендовані для відбийного молотка.
- ♦ Забезпечте належну підготовку всіх операторів відбийного молотка.
- ♦ Перед початком роботи перевірте затягування всіх болтів, щоб переконатися в надійності складання інструменту.
- ♦ Слідкуйте за рівнем оливи у відбийному молотку. (Див. пункт Змащення інструмента).

ДЖЕРЕЛО ЖИВЛЕННЯ

Інструмент повинен бути підключений до мережі з напругою, що відповідає напрузі, вказаній на таблиці. Використання струму зниженої напруги може призвести до переважання інструменту. Рід струму – змінний, однофазний. Відповідно до європейських стандартів, інструмент має подвійний ступінь захисту від ураження струмом і, отже, може бути підключений до незаземлених розеток.

ВИКОРИСТАННЯ ІНСТРУМЕНТУ

⚠ УВАГА!

Під час встановлення та зняття аксесуарів переконайтеся, що інструмент ВІМКНЕНИЙ, а шнур не підключений до мережі.

Допоміжна ручка

Інструмент необхідно підтримувати за допомогою допоміжної рукоятки (3), яку можна повертати на 360°. Обов'язково затягніть допоміжну рукоятку та тримайте її рукою, і лише в такому положенні використовуйте машину. В іншому випадку допоміжна ручка може бути пошкоджена.

PRO-CRAFT

Встановлення змінного інструменту

⚠️ ПРИМІТКА

При роботі зі змінним інструментом, наприклад, гострим або плоским долотом, використовуйте лише оригінальні деталі.

1. Очистіть, а потім змастіть хвостовик змінного інструменту консистентним мастилом або індустріальним мастилом (див. мал. 3).
2. Поверніть фіксуючий важіль на 180° за годинниковою стрілкою, одночасно потягнувши його на себе. Потім вставте хвостовик змінного інструменту в шестигранний отвір передньої частини корпусу відбірного молотка (див. мал. 3).
3. Зафіксуйте змінний інструмент, повернувши стопорний важіль на півоберта в протилежний бік (див. мал. 4).
4. Щоб зняти змінний інструмент, поверніть фіксуючий важіль на 180° за годинниковою стрілкою, одночасно потягнувши його на себе. Далі витягніть робочий інструмент.

Операція вклучення

⚠️ УВАГА!

Перед початком роботи з інструментом завжди перевіряйте працездатність перемикача, після відпускання він повинен легко повернутися до положення «Вимк.».

Якщо ви хочете використовувати інструмент, вам потрібно лише натиснути кнопку вклучення 2.

Якщо ви бажаєте зупинити інструмент, відпустіть кнопку вклучення.

Робота

Міцно утримуючи інструмент обома руками, натисніть на перемикач 2. Під час роботи злегка притримуйте інструмент, щоб він не відскочив і не вийшов з-під контролю (мал. 5). Не натискайте занадто сильно, це не підвищить ефективність роботи.

⚠️ **УВАГА!** Можливо, що під час роботи деяка кількість оливи може розбризкатися. Тому, якщо ви хочете використовувати інструмент у кімнаті, вам доведеться використовувати старі газети, папір чи рушники, щоб покрити підлогу та стіни.

⚠️ **УВАГА!** Якщо інструмент не використовується занадто довго або використовується в холодну погоду, натисніть та утримуйте вимикач, щоб увімкнути його. Перед звичайним використанням залиште інструмент увімкненим на 3-5 хвилин.

ДОГЛЯД ЗА ІНСТРУМЕНТАМИ

Очищення

При працюючому двигуні (при натисканні на перемикач ввімкнення) з усіх вентиляційних отворів видувається бруд і пил. Зовнішні пластикові деталі можна очистити вологою ганчіркою та не агресивним миючим засобом. Ніколи не використовуйте розчинник.

⚠️ **УВАГА!** Перед використанням миючих розчинів відключіть інструмент від мережі.

Змащення інструменту

⚠️ **УВАГА!** Олива не залита в машину, поставляється в комплекті. При першому використанні необхідно залити оливу в машину.

1. Щоб перевірити рівень оливи в машині, поставте машину у вертикальне положення так, щоб долото спиралося на підлогу, і ви могли бачити оглядове вікно. Оглядове вікно має бути заповнене на 2/3 свого обсягу. (Мал. 8a)
2. Коли інструмент пропрацював більше 60 годин або якщо рівень оливи став недостатнім, її необхідно додати. Спочатку помістіть відбішний молоток так, щоб оглядове вікно було звернене вгору. Потім відкрийте масляну кришку за допомогою шестигранного ключа (мал. 8b), що додається, і видаліть використану оливу рушником. Потім додайте в електроінструмент 30 г спеціальної оливи. Після цього надійно затягніть оливну кришку і перевірте рівень оливи (див. попередній пункт).

⚠️ УВАГА!

1. Не додавайте більше 30 г оливи; інакше інструмент не працюватиме належним чином.
2. Інструмент із шестернями рекомендується змащувати спеціальною оливою для зубчастих передач. Інші мастильні матеріали пошкодять інструмент.

Перевірка вугільних щіток (Мал. 7-8)

У електродвигуні інструменту використовуються вугільні щітки, які з часом зношуються. Коли щітки наближаються до межі зносу Мал. 6, можуть бути перебої у роботі двигуна. Якщо двигун оснащений вугіль-

ною щіткою, що відключається, він автоматично перестане працювати. У такому разі замініть обидві вугільні щітки новими того самого розміру. Вугільні щітки завжди слід утримувати в чистоті і стежити за тим, щоб вони вільно ковзали усередині щіткотримачів.

Заміна вугільних щіток

Послабте болти кріплення кришки щітки та зніміть кришку (див. мал. 7). Потім за допомогою плоскої викрутки зніміть ковпачок щітки, після чого можна зняти вугільну щітку. Після заміни вугільної щітки знову надягніть ковпачок і надійно затягніть фіксатор ковпачка.

ОБСЛУГОВУВАННЯ

Завжди перед виконанням профілактичних робіт переконайтеся, що інструмент вимкнено та від'єднано від розетки.

Для безпечної та надійної роботи приладу пам'ятайте про необхідність ремонту. Обслуговування та налаштування приладу повинні проводитись у сервісних центрах з використанням тільки оригінальних запасних частин та витратних матеріалів.

ЗАХИСТ НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА



Дбаючи про природу, електроінструменти, приладдя та упаковку потрібно здавати на екологічно чисту переробку. Не викидайте електроінструменти в побутове сміття!



Тільки для країн ЄС:

Відповідно до європейської директиви 2012/19/UE про відпрацьовані електричні та електронні прилади та відповідних національних правових актів, дефектні або такі, які відслужили свій термін електронні прилади підлягають збору з ціллю подальшої екологічно безпечної переробки.

При неправильній утилізації відпрацьованих електричних та електронних приладів можуть мати шкідливий вплив на навколишнє середовище та здоров'я людини через можливу присутність у них небезпечних речовин.

EN CE DECLARATION OF CONFORMITY

We, Vega Trade Company Limited, as the responsible manufacturer declare Demolition Breaker

TM Procraft: PSH2400

Are of series production¹ and confirm to the following European Directives and are manufactured in accordance with the following standards or standardized documents: ²

Technical documentation has been supported by: VEGA TRADE COMPANY LIMITED, add. Room 212, 2nd F., Building 11, No. 898 Lingshan Road, Shanghai, PRC. MADE IN PRC. E-mail: vegatools@163.com

Measured sound power level: 96 dB(A). Guaranteed sound power level: 99 dB(A). Conformity assessment method to Annex V Directive 2000/14/EC amended by 2005/88/EC.

³ Authorized representative able to compile the technical documentation

CZ PROHLÁŠENÍ O SHODĚ ES

My, Vega Trade Company Limited, jakožto zodpovědný výrobce prohlašujeme, že Sekací kladiva

TM Procraft: PSH2400

Jsou ze sériové výroby¹ a v souladu s těmito evropskými směrnici, a vyrobeny v souladu s následujícími normami nebo standardizovanými dokumenty: ²

Technická dokumentace byla podpořena: VEGA TRADE COMPANY LIMITED, add. Room 212, 2nd F., Building 11, No. 898 Lingshan Road, Shanghai, PRC. VYROBENO V PRC. E-mail: vegatools@163.com

CZECH REPUBLIC. IMPORTER VEGA TOOLS s.r.o.

IČO: 07594470 DIČ: CZ07594470

Sídlo firmy: Křižovnická 86/6, Staré Město, 110 00 Praha.

Sklad a prodejna: Klejnarská 92, 280 02 Kolín IV

Tel: +420 778 752 534 E-mail: info@procraft.cz Web: www.procraft.cz

Změřená hladina akustického výkonu: 96 dB(A). Zaručená hladina akustického výkonu: 99 dB(A). Soulads s metodou určování pro přílohu V směrnice 2000/14/EC upravená 2005/88/EC.

³ Autorizovaná osoba pověřena schvalováním technické dokumentace

SK VYHLÁSENIE O ZHODE ES

My, Vega Trade Company Limited, ako zodpovedný výrobca vyhlasujeme, že Sekacie kladivá

TM Procraft: PSH2400

Sú zo sériovej výroby¹ a v súlade s týmito európskymi smernicami, a vyrobené v súlade s nasledujúcimi normami alebo standardizovanými dokumentmi: ²

Technická dokumentácia bola podporená: VEGA TRADE COMPANY LIMITED, add. Room 212, 2nd F., Building 11, No. 898 Lingshan Road, Shanghai, PRC. VYROBENO V ČLR. E-mail: vegatools@163.com

Nameraná úroveň hluku: 96 dB(A). Garantovaná úroveň hluku: 99 dB(A). Spôsob určenia zhody podľa Dodatku V Smernica 2000/14/EC doplnená o 2005/88/EC.

³ Autorizovaný zástupca schopný predložiť technickú dokumentáciu

PL DEKLARACJA ZGODNOŚCI WE

My, Vega Trade Company Limited, jako odpowiedzialny producent oświadczamy, że Młot wyrzutowy

TM Procraft: PSH2400

Są produkowane seryjnie¹ i są zgodne z następującymi dyrektywami europejskimi, wyprodukowano zgodnie z następującymi normami lub znormalizowanymi dokumentami: ²

Dokumentację techniczną dostarcza firma: VEGA TRADE COMPANY LIMITED, add. Room 212, 2nd F., Building 11, No. 898 Lingshan Road, Shanghai, PRC. WYPRODUKOWANO W PRC. E-mail: vegatools@163.com

Zmierzony poziom mocy akustycznej: 96 dB(A). Gwarantowany poziom mocy akustycznej: 99 dB(A). Metoda ocena zgodności zgodnie z aneksem V Dyrektywa 2000/14/EC zmieniona przez dyrektywę 2005/88/EC.

³ Upoważniony przedstawiciel posiadający dostęp do dokumentacji technicznej

BG ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ

Ние, Vega Trade Company Limited, декларираме на своя лична отговорност, че Електрически къртач

TM Procraft: PSH2400

Съгласно даденото техническо описание отговаря на всички приложения изисквания на следните директиви и хармонизирани стандарти, продукта¹ отговаря на стандартите: ²

Техническа документация: VEGA TRADE COMPANY LIMITED, add. Room 212, 2nd F., Building 11, No. 898 Lingshan Road, Shanghai, PRC. ПРОИЗВЕДЕНО В КИТАЙ. E-mail: vegatools@163.com

ВНОСИТЕЛ: Елефант Тулс ООД. Адрес по регистрация: България, 1799 София, Младост 2, бл. 261А, вх. 2, ет. 4, ап. 12. Адрес на склад и сервиз: Гр. Божурище, бул. „Европа“ 10, 2227, склад №15.

Измерено ниво на шум: 96 dB(A). Гарантирано ниво на шум: 99 dB(A). Метод за оценяване на съответствието с приложение V Директива 2000/14/EC, изменена от 2005/88/EC.

³ Оторизиран представител, който може да съставя техническата документация

RO DECLARAȚIA CE DE CONFORMITATE

Noi, Vega Trade Company Limited, în calitate de producător, declarăm Ciocan demolator

TM Procraft: PSH2400

Sunt fabricate în serie¹ și confirmă următoarele directive europene, sunt fabricate în conformitate cu următoarele standarde sau documente standardizate: ²

Documentația tehnică a fost susținută de: VEGA TRADE COMPANY LIMITED, add. Room 212, 2nd F., Building 11, No. 898 Lingshan Road, Shanghai, PRC. FABRICATE ÎN PRC. E-mail: vegatools@163.com

Nivelul măsurat al puterii acustice: 96 dB(A). Nivel garantat al puterii acustice: 99 dB(A). Metoda de evaluare a conformității cu Anexa V Directiva 2000/14/EC modificată prin 2005/88/EC.

³ Reprezentantul autorizat în masura sa întocmească documentația tehnică

HU CE MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

Mi, Vega Trade Company Limited, mint felelős gyártó, ezzel kijelentjük, hogy az Bontókalapács

TM Procraft: PSH2400

Sorozatgyártásban kerül¹ gyártásra és megfelel a következő EK direktívák előírásainak: Következő szabványoknak vagy szabványosított dokumentumoknak megfelelően kerül gyártásra: ²

Műszaki dokumentáció VEGA TRADE COMPANY LIMITED, add. Room 212, 2nd F., Building 11, No. 898 Lingshan Road, Shanghai, PRC. FABRICATE ÎN RPC. E-mail: vegatools@163.com

Mért hangteljesítményszint: 96 dB(A). Garantált hangteljesítményszint: 99 dB(A). A megfelelőségi értékelési eljárás a 2000/14/EC irányelv V. függeléke szerint történt által módosított 2005/88/EC irányelv.

³ Műszaki dokumentáció összeállításra jogosult képviselő

RU CE ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

Мы, Vega Trade Company Limited, как ответственный производитель заявляем, что Отбойный молоток

TM Procraft: PSH2400

Производятся серийно¹ и соответствуют следующим европейским директивам, и изготавливаются в соответствии со следующими стандартами или стандартизированными документами: ²

Техническая документация предоставляется компанией: VEGA TRADE COMPANY LIMITED, адрес.: Оф. 212, 2F, B11, № 898, Лингшан Род, Шанхай, КНР. ПРОИЗВЕДЕНО В КИТАЕ E-mail: vegatools@163.com

Измеренный уровень звуковой мощности: 96 dB(A). Гарантируемый уровень звуковой мощности: 99 dB(A). Способ оценки соответствия, приложение V к директиве 2000/14/EC с изменениями 2005/88/EC.

³ Авторизованный представитель, способный предоставить техническую документацию

UA CE ДЕКЛАРАЦІЯ ВІДПОВІДНОСТІ

Ми, Vega Trade Company Limited, як відповідальний виробник заявляємо, що Відбійний молоток

TM Procraft: PSH2400

Виробляється серійно¹ і відповідає наступним європейським директивам та виробляється відповідно до таких стандартів або стандартизованих документах: ²

Технічна документація надається компанією: VEGA TRADE COMPANY LIMITED, адрес.: Оф. 212, 2F, B11, № 898, Лингшан Род, Шанхай, КНР. ВИРОБЛЕНО В КНР. E-mail: vegatools@163.com

Виміряний рівень звукової потужності: 96 dB(A). Гарантований рівень звукової потужності: 99 dB(A). Метод оцінки відповідності Annex V Directive 2000/14/EC з поправками, внесеними 2005/88/EC.

³ Авторизований представник, який здатний надати технічну документацію

¹: 00000001-99999999

²: 2006/42/EC
2000/14/EC
(and its amendment 2005/88/EC)

2014/30/EU

2011/65/EU
(and its amendment 2015/863/EU)

EN 62841-1:2015+A11:2022
EN IEC 62841-2-6:2020+A11:2020
EN ISO 3744: 2010

EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

EN IEC 63000:2018

Mr Bao Junhua
Production Line Manager



Shanghai, 22.12.22

³: Jan Paluchnik
VEGA TOOLS s.r.o.,
Křivonická 86/6,
Stare Mesto,
110 00 Prague,
Czech Republic