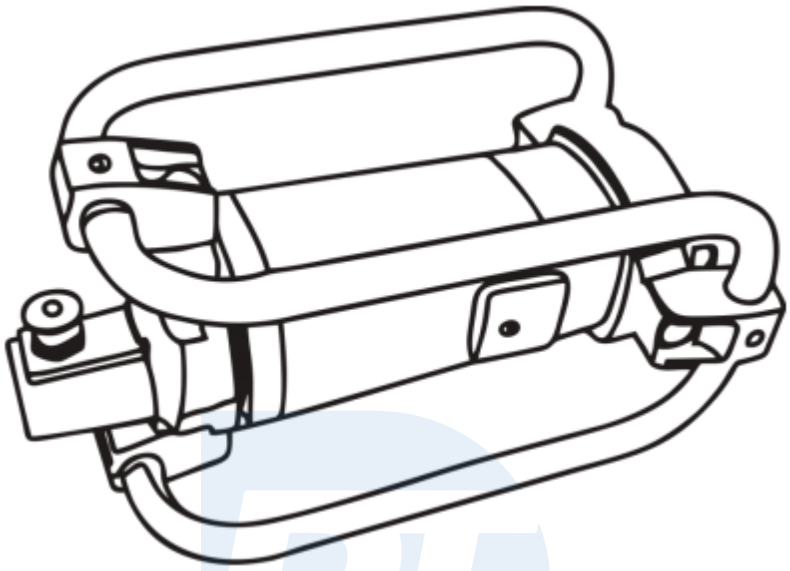
Elektrický vibrátor betónu 2400W JY-160



Pro-Tech shop

Návod na použitie

Preklad originálneho návodu

VÁŽENÝ ZÁKAZNÍK

Ďakujeme za zakúpenie nášho výrobku, prajeme Vám spokojnosť s jeho používaním. Stali ste sa majiteľom ponorného vibrátora do betónu. Tento vibrátor sa charakterizuje maximálnou bezpečnosťou a jednoduchou obsluhou. Je to spoľahlivé zariadenie s rýchlou inštaláciou a vysokou výkonnosťou. Aj keď je jeho obsluha jednoduchá, jeho prevádzka musí zodpovedať požiadavkám obsiahnutým v tomto návode na obsluhu a platným bezpečnostným predpisom na území, kde sa používa.

PRAVIDLÁ POSKYTOVANIA PRVEJ POMOCI

Osoby zasiahnuté elektrickým prúdom - odpojte od zdroja napájania, alebo ich zaistite suchým izolátorom, zasiahnutú osobu je potrebné odsunúť z dosahu elektrického kábla. Dávajte pozor, aby ste sa nedotkli zasiahnutej osoby holými rukami, kým nebude z dosahu elektrického vedenia. Je potrebné okamžite privolať pomoc, kvalifikovaný a preškolený personál.

BEZPEČNOSTNÉ PRAVIDLÁ

Pracovisko

- Udržujte ho v čistote, udržujte poriadok a správne osvetlenie.

- Nepoužívajte výrobok v podmienkach s nebezpečenstvom výbuchu, alebo vznietenia (prítomnosť horľavých plynov, výbušných materiálov, horľavých kvapalín, alebo prachu).

Elektrická bezpečnosť

- Zariadenie by malo byť pripojené k zásuvke s uzemnením (kolík v zásuvke) a správnymi parametrami prúdu. Sieť by mala byť vybavená poistkami v prípade náhleho skoku napätia. Nevykonávajte žiadne úpravy konštrukcie zástrčky, alebo elektrickej zásuvky.

- Zariadenie nevystavujte pôsobeniu dažďa, nepoužívajte ho v podmienkach veľkej vlhkosti. Vniknutie vody do vnútra motora zvyšuje riziko úrazu elektrickým prúdom.

- Nezasahujte do konštrukcie napájacieho kábla. Poškodený kábel nechajte okamžite vymeniť v autorizovanom servise.

- Neprenášajte zariadenie tak, že ho držíte za napájací kábel. Kábel nesmie prísť do styku s teplom, olejmi, ostrými hranami, alebo pohyblivými mechanizmami.

OSOBNÁ BEZPEČNOSŤ

- Nepoužívajte zariadenie, ak ste unavení, pod vplyvom liekov, drog, alkoholu. Mohlo by dôjsť k nehode.

- Pred zapnutím zástrčky do zásuvky sa uistite, že je vypínač vypnutý. Neprenášajte zariadenie s prstom na spínači.

- Používajte ochranné prostriedky (oblečenie, okuliare, ochrannú prilbu).

VAROVANIE

1. Nepreťažujte zariadenie, ak cítite, že sa zvyšuje teplota motora, zastavte prácu a nechajte zariadenie vychladnúť.

2. Nepoužívajte náradie, pokiaľ spínač nefunguje.

3. Pred akýmkoľvek nastavovaním náradia ho odpojte od prúdu, vytiahnite zástrčku z napájacej zásuvky.

4. Udržujte náradie v dobrom stave, udržujte ho a dbajte na správne podmienky skladovania.

5. Nestáčajte kábel, neprenášajte zariadenie za kábel, nevypínajte zariadenie ťahaním za kábel.

POUŽÍVANIE HLAVICE A ZÁVEREČNÉ ODPORÚČANIA:

- Ak chcete ukončiť prácu, vytiahnite hlavicu z betónu a potom ju vypnite.

- Vždy sa uistite, že je vibrátor pripojený k prúdu so správnymi parametrami a že k nemu bola vybraná správna kombinácia vibračných hlavíc.

- Zvoľte vhodnú hlavicu vzhľadom k množstvu betónu, hustote vystuženia, hustote betónu, parametrom motora.

- Správne zhutnenie je vykonané, pokiaľ vzduchové bubliny už nie sú viditeľné na povrchu.

- Netlačte hlavicu k výstuži, nezamotajte ju do výstuže.

- Nerozstriekavajte betón hlavicou.

SPUSTENIE ELEKTRICKÉHO MOTORA

Pred spustením motora skontrolujte, či parametre sieťového napätia sú rovnaké ako tie uvedené na typovom štítku motora. Predovšetkým skontrolujte hodnotu frekvencie napätia a či je výkon v zásuvke vhodný na pripojenie motora.

POZNÁMKA!: Záruka sa vzťahuje na vady elektrického motora odhalené počas prvého spustenia (výrobné vady).

Pro-Tech shop

POUŽÍVANIE PREDLŽOVACIEHO KÁBLU

Ak sa rozhodnete použiť predlžovací kábel, uistite sa, že prierez kábla je aspoň dvakrát väčší ako prierez napájacieho kábla zariadenia.

POUŽITIE

Hadica vibrátoru by mal byť počas práce čo najviac rovná, pokiaľ s oblúkmi tak iba jemnými. Uzly, alebo ostré oblúky počas práce vedú k predčasnému a zbytočnému poškodeniu hadice vibrátora a dokonca aj k náhlemu zničeniu.

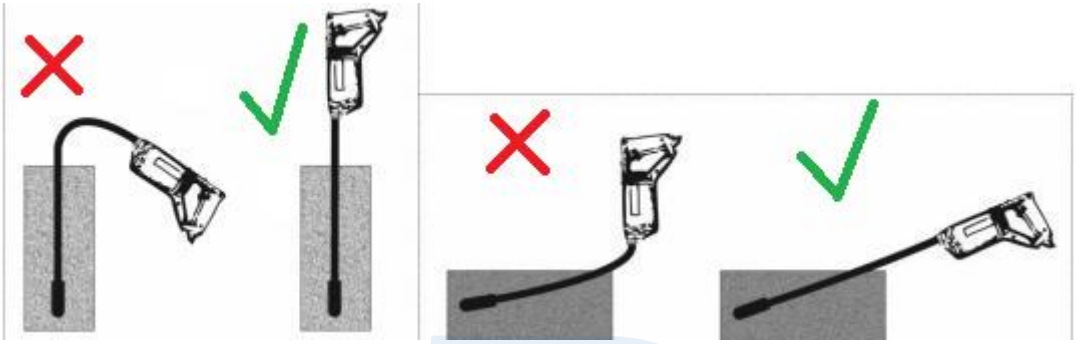
Vyhnite sa v blízkosti hadice vibrátora zdrojom tepla, vyhnite sa nebezpečenstvu skĺznutia v miestach s ostrými hranami, chráňte hadicu vibrátora pred ťažkými strojmi, ktoré ju môžu rozdrviť a tiež pred všetkými predmetmi, ktoré ju môžu poškodiť, alebo znížiť jej trakčné vlastnosti. Betón musí byť zhutňovaný v horizontálnych rovinách, hlavica nesmie byť nikdy používaná na premiestňovanie betónu do strán.

Pri použití hlavice s Ø 25 mm je maximálne rozpätie vibrovaného betónu 15 cm, pri použití hlavice s Ø 35 mm bude 20 cm, pri použití hlavice s Ø 45 mm alebo s Ø 60 bude 25 až 30 cm.

Je zakázané zastaviť vibrátor, keď je hlavica v betóne. Je nutné najskôr vybrať hlavicu z betónu.

Chráňte elektrický kábel pred olejom, teplom, kvapalinami, predmetmi s ostrými hranami, ťažkými predmetmi a všetkým, čo by mohlo kábel poškodiť, alebo pretrhnúť. Nedovoľte, aby nevyškolený personál pracoval s vibrátorom, alebo manipuloval pri elektrickej inštalácii vibrátora.

UPOZORNENIE: Je zakázané ohýbať hadicu vibrátora!



UPOZORNENIE: Ohýbanie hadice vibrátora počas práce vedie k výraznému skracovaniu jej životnosti a môže tiež viesť k jej náhlemu poškodeniu.

ÚDRŽBA

Každých 40 hodín práce je potrebné vykonať údržbu, a maximálne štyri mesiace dôkladnú kontrolu celého vibrátora.

- Hlavica: Kontrola spočíva v demontáži súčasti, kontroly stavu jednotlivých prvkov a prípadnej výmeny poškodených, alebo opotrebovaných prvkov, očistenie a namazanie ložísk.

- Ohybný hriadeľ s krytom (hadica): Po demontáži utrite hriadeľ suchou handričkou, potom namažte pomocou štetca tenkú vrstvu maziva, kryt očistite a vyfúknite a nakoniec späť zmontujte.

- Mazanie ložísk musí byť vykonané pomocou špeciálneho maziva pre ložiská, ktoré je určené pre vysoké otáčky motora.

- Pokiaľ bola hlavica demontovaná, alebo odskrutkovaná, vymeňte tesniaci materiál a závit namažte lepidlom na závity (tesní a chráni pred odskrutkovaním). Počkajte 1 hodinu, aby lepidlo stuhlo.

- Elektrický motor: Skontrolujte stav zástrčky, elektrického kábla, spínača a ložísk. Očistite ventilačné otvory pomocou stlačeného vzduchu.

UPOZORNENIE: V prípade zistenia nesprávnosti vo fungovaní zariadenia okamžite zastavte prácu a nespúšťajte ho, kým užívateľ alebo kvalifikovaný servis neodstráni problém.

Model: M79494

Maximálny výkon: 2400 W

Napájacie napätie: 230 V

Napájacia frekvencia: 50 Hz

Otáčky bez zaťaženia: 4500 rpm

Hladina hluku pri správnej prevádzke nepresahuje 92 dB, úroveň vibrácií prenášaných na telo obsluhujúcej osoby je 2,5 m/s2 (priemerne 1,45 m/s2). Uvedené hodnoty sa týkajú nového náradia, pri opotrebovaní súčasti, alebo pri nesprávnej prevádzke sa môžu zmeniť. Vždy bezpodmienečne používajte osobné ochranné prostriedky.

VYSVETLENIE PIKTOGRAMOV


Opotrebované elektrické náradie odovzdajte do recyklačného strediska.


Pred začatím práce sa oboznámte s obsahom návodu na obsluhu.


Vždy používajte chrániče sluchu.


Vždy používajte ochranné rukavice.


Vždy používajte ochranné okuliare.

Záruka sa vzťahuje výlučne na závady spôsobené chybou materiálu, výrobnej montáže, alebo technológiou spracovania.

Nárok na uplatnenie záruky zaniká:

1) výrobok nebol používaný v súlade s návodom na obsluhu

2) bol vykonaný akýkoľvek zásah do konštrukcie stroja bez predchádzajúceho písomného súhlasu firmou KAXL s.r.o.

3) výrobok bol používaný v iných podmienkach, alebo na iné účely, než na ktoré je určený

4) bola niektorá časť výrobku nahradená neoriginálnou súčasťou

5) k poškodeniu výrobku, alebo k nadmernému opotrebovaniu došlo vinou nedostatočnej údržby

6) škody vzniknuté pôsobením vonkajších mechanických, teplotných či chemických vplyvov

7) vady boli spôsobené nevhodným skladovaním, či manipuláciou s výrobkom

8) výrobok bol používaný (pre daný typ výrobku) v agresívnom prostredí napr. prašnom, vlhkom

9) výrobok bol použitý nad rámec prípustného zaťaženia

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

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

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

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

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

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

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

Pro-Tech shop