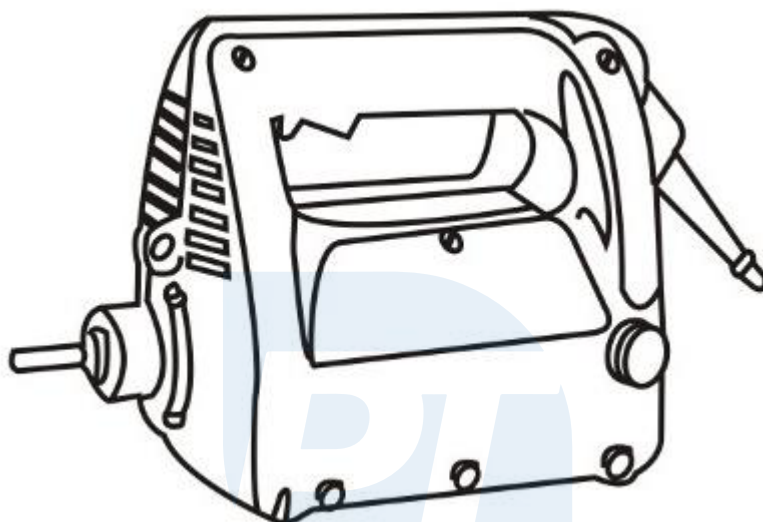


Elektrický vibrátor betónu 2350W



Pro-Tech
shop

Návod na použitie
Preklad originálneho návodu

CE



PRED POUŽITÍM PRÍSTROJA SI POZORNE PREČÍTAJTE TENTO NÁVOD NA OBSLUHU!

I . TECHNICKÉ ÚDAJE

Model	KD10840
Motor	
Menovitý výstupný výkon	2350W
Menovité napätie	250V
Menovitá frekvencia	50 Hz
Rýchlosť bez zaťaženia	18000 otáčok za minútu
Hmotnosť	6,5 kg
Vibrátor	AT38
Priemer	38 mm

Informácie o hluku

Namerané hodnoty boli stanovené v súlade s normou EN 50144.

Vážené hladiny hluku sú:

Hladina akustického tlaku: 68 dB(A):

Hladina akustického výkonu: 76 dB(A):

II . SÚČASTI ZARIADENIA

1. Motor
2. Krytka
3. Konektor 2 na motore

III . VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE O ZARIADENÍ

VAROVANIE!

Nedodržanie všetkých nižšie uvedených pokynov môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom, požiar, alebo vážne zranenie. Pod pojmom "elektrický spotrebič", ktorý sa nachádza vo varovaniach v tomto dokumente, sa rozumie elektrický spotrebič pripojený k zdroju elektrickej energie prostredníctvom napájacieho kábla, alebo elektrický spotrebič napájaný z batérie (bez kábla).

1. Pracovisko

- a) Pracovný priestor by mal byť čistý, uprataný a dobre osvetlený. Špinavé a tmavé priestory môžu spôsobiť nehody.
- b) Elektrické zariadenie nepoužívajte vo výbušnom prostredí, v prítomnosti horľavých kvapalín, plynov, alebo prachu. Elektrické zariadenie vytvára elektrické iskry, ktoré môžu zapáliť prach, alebo výpary.
- c) Udržujte deti a okolostojace osoby mimo pracovného priestoru. Zabráňte deťom a okolostojacim osobám, aby vás rozptyľovali, pretože môžu predstavovať nebezpečenstvo pre obsluhu stroja.

2. Elektrická bezpečnosť

- a) Zástrčky spotrebiča musia pasovať do elektrických zásuviek. Zástrčka sa v žiadnom prípade nesmie upravovať. Použitie originálnych napájacích komponentov (zástrčky, zásuvky) poskytuje väčšiu bezpečnosť, ako akékoľvek upravené komponenty.
- b) Nedotýkajte sa uzemnených súčastí, ako sú potrubia, radiátory, sporáky a chladničky. Ak je vaše telo uzemnené, existuje zvýšené riziko úrazu elektrickým prúdom.
- c) Napájací kábel sa v žiadnom prípade nesmie používať na prenášanie, premiestňovanie, alebo odpojenie spotrebiča. Napájací kábel sa nesmie nachádzať v blízkosti zdrojov tepla, olejov, ostrých hrán, alebo pohyblivých častí. Poškodené, alebo predĺžené napájacie káble zvyšujú riziko úrazu elektrickým prúdom.
- d) Pri používaní jednotky vo vonkajšom prostredí používajte predlžovacie káble určené na vonkajšie použitie. Použitie nevhodnej šnúry počas prevádzky vonku môže viesť k úrazu elektrickým prúdom.

3. Osobná bezpečnosť

- a) Vždy sa sústreďte na svoju prácu. Konajte rozumne. Nepoužívajte stroj, keď ste unavení, alebo pod vplyvom drog, alkoholu, alebo iných stimulujúcich látok. Každý okamih nepozornosti môže spôsobiť vážnu nehodu.
- b) Noste ochranné pomôcky a vždy používajte ochranné okuliare. Používanie vhodných osobných ochranných prostriedkov pre daný typ zariadenia a vykonávanú prácu (napr. protiprachová maska, protišmykový odev, ochranná prilba, alebo chrániče sluchu) znižuje riziko úrazu.
- c) Zabráňte neúmyselnému spusteniu spotrebiča. Pred pripojením zástrčky spotrebiča do elektrickej zásuvky sa uistite, že je vypínač na spotrebiči vypnutý. Uchopenie spotrebiča v blízkosti vypínača pri jeho prenášaní môže viesť k stlačeniu vypínača a vážnej nehode.
- d) Pred spustením jednotky odstráňte všetky nastavovacie kľúče. Kľúč, alebo akýkoľvek iný nástroj ponechaný na pohyblivých častiach spotrebiča môže spôsobiť nehodu.
- e) Udržujte stabilný postoj. Udržujte stabilný postoj, aby ste v pracovnej polohe nestratili rovnováhu.
- f) Noste vhodný ochranný odev. Vždy by ste mali nosiť chrániče sluchu. Nenoste voľné oblečenie ani šperky, pretože by sa mohli zachytiť do rotujúce časti strojov. Ak má obsluha dlhé vlasy, musí nosiť špeciálnu ochrannú sieť.
- g) Ak je stroj vybavený odsávacími, alebo zbernými zariadeniami, uistite sa, že sú dobre a presne pripojené k stroju. Používanie týchto zariadení môže znížiť riziko nebezpečenstva emisií prachu.

4. Správna manipulácia a prevádzka elektrického spotrebiča

- a) Nepreťažujte stroj. Používajte len správny spotrebič na danú prácu. Bezpečnejšie a praktickejšie bude používať správny spotrebič pre daný typ práce, ktorú vykonávate.
- b) Nepoužívajte spotrebič, ak spínač nefunguje, alebo je poškodený. Používanie spotrebiča s poškodeným spínačom je nebezpečné.
- c) Pred akýmkoľvek úpravami, výmenou príslušenstva, alebo odložením spotrebiča ho vždy odpojte od elektrickej zásuvky. Tieto opatrenia pomáhajú predchádzať neúmyselnému spusteniu spotrebiča.
- d) Udržujte spotrebič mimo dosahu detí. Je tiež potrebné prijať všetky opatrenia, aby sa k spotrebiču nedostala iná osoba, ktorá by ho používala bez príslušných znalostí a skúseností. Spotrebič v rukách neskúsenej osoby môže byť veľmi nebezpečný.
- e) Vykonávajte pravidelné kontroly spotrebiča. Skontrolujte, či spotrebič nie je poškodený, či rotujúce časti spotrebiča pracujú bez problémov a pod. Ak zistíte poškodenie, spotrebič pošlite na opravu. Používanie spotrebiča s poškodenými súčasťami môže byť veľmi nebezpečné.
- f) Rezné nástroje musia byť ostré a čisté. Primeraná údržba rezných prvkov zabezpečuje správny výkon a kvalitu obrábania.

5. Servis

- a) Servis spotrebiča môže vykonávať len kvalifikovaný servisný technik. Pri oprave, alebo výmene sa musia používať originálne náhradné diely. Tým sa zabezpečí bezpečná prevádzka spotrebiča.

IV . DÔLEŽITÉ UPOZORNENIA TÝKAJÚCE SA SPOTREBIČA

VAROVANIE!

Spotrebič sa môže používať len vtedy, ak si používateľ v plnom rozsahu prečítal návod na obsluhu a bezpečnostné pokyny a dôsledne ich dodržiava.

- Nikdy nepoužívajte spotrebič bez dodaného PRCD
- Pred začatím práce skontrolujte správnu činnosť PRCD!
- So spotrebičom manipulujte tak, aby sa do motora spotrebiča nedostala voda a udržiajte spotrebič mimo dosahu iných osôb, ktoré by sa v zásade nemali nachádzať v pracovnom priestore spotrebiča.
- Nepohybujte jednotkou ťahaním za kábel ani počas chodu jednotky. Taktiež nedovoľte, aby bol napájací kábel prestrihnutý. Dbajte na to, aby napájací kábel nebol nikdy prekrútený, alebo ohnutý.
- Napájací kábel nevymieňajte sami! Musí to vykonať výrobca, alebo jeho zástupca, aby sa predišlo bezpečnostným rizikám.

V. URČENÉ POUŽITIE:

Tento nástroj sa používa pri zhutňovaní betónových výrobkov a betónových konštrukcií rôznymi typmi armovacích prútov, odstraňovaní medzier v betóne a zabezpečovaní vhodnej funkčnosti betónového prvku.

VI. PREVÁDZKA A ÚDRŽBA:

1. Pred spustením zariadenia sa uistite, že je vyfrézovaná matica, ktorá sa používa na pripojenie motora a hadice, upevnená. Maticu je možné zafixovať otáčaním proti smeru hodinových ručičiek.
2. Nevypínajte ani neodpájajte prívod elektrickej energie, keď je hadica zapojená do zhutňovania betónu, inak sa môže hadica v betóne zablokovať a môžu vzniknúť problémy pri jej odstraňovaní v dôsledku zastavenia vibrácií.
3. Venujte pozornosť opotrebovanému povrchu uhlíkovej kefy, mala by sa vymeniť, keď je opotrebovaná na 6 mm, inak jej nevyžmena môže poškodiť motor.
4. Pri používaní skontrolujte stav tesnenia medzi rúrou a hadicou (pre upevnenie konektora otáčajte proti smeru hodinových ručičiek); nedovoľte, aby sa do vibrátora dostala voda, alebo betón, pretože by to mohlo poškodiť ložisko a spôsobiť zadržiavanie oleja v ložisku a zastavenie chodu jednotky; Ochrana motora pred vniknutím vody a betónu môže predĺžiť jeho životnosť.
5. Prestaňte spotrebič používať hneď, ako počas prevádzky počujete neobvyklý zvuk, keď z kief vychádza nadmerné množstvo iskier, keď sa spotrebič prehrieva, alebo keď sa objaví špecifický zápach. V takejto situácii by sa mal spotrebič vizuálne skontrolovať a až po preskúmaní príčiny a vyriešení problému, alebo oprave spotrebiča sa môže spotrebič znovu spustiť a používať.
6. Vždy po 100 hodinách používania rozoberte náhradné diely, ako je potrubie, rotačný hriadeľ a hadica, aby ste ich vyčistili a vymenili mazivo; skontrolujte tiež tesnosť tesnení a O-krúžkov; ak zistíte, že sú poškodené, vymeňte ich za nové. Upozorňujeme, že v jednotke by nemala byť voda, inak bude vibračný výkon jednotky nízky. Na ochranu vibrátora pred vodou použite pri montáži jednotky polytetrafluóretylénový pás s hrúbkou 0,2 mm na ochranu závitov pri spájaní pomocou závitových prvkov pri montáži zariadenia.
7. Po každom použití vyčistite vonkajšiu časť stroja a zložte kábel. Nenechávajte tieto predmety v okolí spotrebiča, pretože môžu narušiť jeho prevádzku.

Ochrana životného prostredia



Odpad z elektrických spotrebičov sa nesmie likvidovať spolu s domovým odpadom. Elektrické spotrebiče by sa mali odovzdať do recyklačného centra. Ďalšie informácie získate na miestnom úrade.



Bezpečná práca so spotrebičom je možná len vtedy, ak ste si prečítali všetky informácie o prevádzke a bezpečnostných opatreniach a dôsledne dodržiavate pokyny uvedené v tomto návode.

Okrem toho si prečítajte časť príručky o bezpečnostných pravidlách.



Mali by sa používať vhodné opatrenia na ochranu sluchu, aby sa zabránilo jeho poškodeniu.

Používajte ochranné okuliare.

Pro-Tech
shop