

Návod na obsluhu

Rotačné miešadlo POX-S



Collomix[®]

Ovládacie prvky



POX - zatvorený stav

- | | | | |
|---|-----------------|---|----------------------------|
| 1 | Držiak nádoby | 5 | Tlačidlo ZAPNUTIA/VYPNUTIA |
| 2 | 65 l nádoba | 6 | Držadlo na prepravu |
| 3 | Miešací nástroj | 7 | Zástrčka |
| 4 | Sklopné rameno | | |

Technické údaje

Objem miešacej nádoby:	65 litrov
Kapacita:	50 kg
Motor rotačného stola:	0,75 kW/230 VAC, 50 Hz
Otáčky miešacej nádoby:	50 min ⁻¹
Hmotnosť:	48 kg
Rozmery:	600 x 820 x 720 mm

Správne používanie

Rotačné miešadlo POX-S je automatické miešacie zariadenie na miešanie konštrukčných materiálov s agregátmi obsahujúcimi piesok alebo štrk do veľkosti 8 mm, napr. rôznych typov malty, poterov, betónu a omietok (okrem sadry).

Maximálny odporúčaný objem miešaného materiálu je 50 kg na jedno miešanie. Odporúča sa vykonať najskôr test s požadovaným materiálom na stanovenie času potrebného na miešanie.

Toto zariadenie nie je vhodné na použitie s potravinami.

Princíp práce

Zdvihnute rotačné miešadlo a nádobu naplníte vodou a suchým materiálom. Zariadenie spustíte stlačením zeleného tlačidla ON (ZAP.). Vedro začne rotovať v smere hodinových ručičiek. Pomocou sklopného ramena následne sklopte miešací nástroj. Točivý moment zatlačí miešací nástroj úplne do materiálu. Materiál je pripravený na použitie do piatich minút.

Bezpečnostné pokyny

Pred použitím zariadenia si prečítajte tieto pokyny a dodržiavajte ich. Nedodržaním týchto pokynov môže dôjsť k zraneniu alebo poškodeniu zdravia používateľa alebo tretej strany.



Obsluhu a údržbu zariadenia môžu vykonávať iba osoby, ktoré sú oboznámené s návodom na obsluhu a platnými predpismi o bezpečnosti pri práci a predchádzaní úrazom.

Zariadenie v žiadnom prípade nepoužívajte, ak nie je v technicky bezchybnom stave. Používajte ho iba na účel, na ktorý je určené, a s ohľadom na bezpečnosť a možné riziká. Okamžite odstráňte všetky poruchy, ktoré môžu mať vplyv na bezpečnosť!

Pri práci so zariadením noste tesne priliehajúci odev a bezpečnostnú obuv a nenoste žiadne šperky. Ak máte dlhé vlasy používajte sieťku na vlasy.

Zabezpečte stabilitu zariadenia.

Pri zostavovaní stroja dodržiavajte všetky elektrické predpisy platné na mieste použitia.

Skontrolujte, či sa elektrické napätie uvedené na výkonnostnom štítku zhoduje so sieťovým napätím.

Počas miešania nesiahajte rukami alebo inými predmetmi do miešacej nádoby. Nebezpečenstvo pomliaždenia!

Keď sa stroj nepoužíva, pred výmenou miešacieho nástroja alebo údržbou vždy vytiahnite sieťovú zástrčku.

Zástrčku nikdy nevyťahujte ťahaním za napájací kábel. Kábel chráňte pre horúčavou, olejom a ostrými hranami.

Pri použití vonku používajte iba káble, ktoré sú príslušne označené a schválené na tento účel.

Stroj nikdy nepripájajte do domových zásuviek. Môže byť pripojený iba do špeciálnych zásuviek, napr. rozvádzačov určených pre staveniská s prúdovým chráničom.

Pri použití káblového bubna musí byť kábel úplne odvinutý. Pri prehriatí hrozí nebezpečenstvo vznietenia kábla. Môže to tiež spôsobiť stratu výkonu a následne aktivovanie podpäťovej poistky.

Stroj nikdy nepoužívajte v priestoroch s potenciálne výbušnou atmosférou. Nebezpečenstvo výbuchu!

Pred odobraním vzorky sa uistite, že je stroj zastavený.

Úmyselné vypnutie bezpečnostných funkcií môže viesť k akútnemu nebezpečenstvu úrazu a poranenia.

Prvé použitie

Stroj sa dodáva pripravený na použitie v kartónom obale. Netto hmotnosť stroja je 48 kg.

Zástrčku stroja pripojte do sieťovej zásuvky prostredníctvom vhodného predlžovacieho kábla (typ H07 RN-F, min. Ø 1,5 mm²). Tento musí byť vybavený ističom poruchového prúdu (napr. prúdovým chráničom).



Preprava stroja

Stroj je vybavený vyklápacím držadlom na jednoduchú prepravu jednou osobou.



Prevádzka

Miešaciu nádobu naplňte materiálom na miešanie.

Sklopte sklopné rameno s miešacím nástrojom a ponorte ho do miešaného materiálu.

Stlačte zelené tlačidlo START.

Nádoba začne rotovať. Rotáciou nádoby prechádza miešaný materiál miešacím nástrojom. Ak sa väčšie množstvo materiálu nehýbe, môžete ho uvoľniť zdvihnutím sklopného ramena.

Na zastavenie miešania stlačte tlačidlo OFF, čím sa stroj zastaví.



Poruchy

Stroj je vybavený podpäťovou spúšťou. Jej aktivovaním sa stroj vypne, ak poklesne napätie v sieti, kábel je príliš dlhý alebo ak je napájanie prerušené. Po odstránení poruchy stroj znovu spustite.

Ak je v nádobe priveľa materiálu alebo ak je materiál príliš viskózný, pohon nádoby sa preťaží a termostat na motore stroj vypne. Zmenšite množstvo miešaného materiálu a nechajte motor vychladnúť.

Stroj znovu spustite.

Údržba

Pred každou údržbou vytiahnite sieťovú zástrčku.

Stroj a ovládacie prvky udržiavajte čisté a v dobrom prevádzkovom stave. Všetky pohyblivé časti pravidelne mastite prípravkom ESSO EP 2 alebo Mobilux EP 2.

Poškodené alebo ohnuté časti stroja vymeňte.

Opotrebované miešacie nádoby nahrádzajte výlučne originálnymi miešacími nádobami Collomix č. výr. 60.403. Iba tieto nádoby môžu zaručiť, že stroj bude riadne fungovanie.

Poruchy elektrického zariadenia môže opravovať iba kvalifikovaný elektrotechnik.

Na výmenu miešacieho nástroja odskrutkujte tri skrutky na sklopnom ramene.



Likvidácia

Stroj, príslušenstvo a obal musia byť riadne recyklované a nesmú byť likvidované s domovým odpadom.

Všetky zariadenia, ktoré už nie sú vhodné na použitie, odovzdajte na recykláciu v najbližšom zbernom mieste elektrických zariadení alebo ich bezplatne odošlite na nižšie uvedenú adresu.

Záruka

Výrobca poskytuje na tento stroj záruku 24 mesiacov na výrobné a materiálové chyby.

Upozorňujeme, že k záručným reklamáciám musí byť priložený doklad o kúpe.

Nároky na záruku a ručenie v prípade poranení osôb a vecných škôd sú vylúčené, ak vyplývajú z jednej alebo viacerých z nasledujúcich príčin:

- nesprávne použitie stroja,
- nesprávne uvedenie stroja do prevádzky, nesprávna obsluha a údržba stroja,
- poškodenie v dôsledku nadmerného znečistenia alebo nesprávneho čistenia,
- neoprávnené konštrukčné zmeny stroja,
- použitie a inštalácia iných ako originálnych náhradných dielov.

Vyhlásenie ES o zhode

Týmto vyhlasujeme, že výrobok vyhovuje nasledujúcim normám a normatívnym dokumentom: EN 12100; EN 60204; EN 55104; EN 61000-4 v súlade so smernicami 20 06/95 ES, 2004/108 EHC, 2006/42 EHC.



A. Essing, konateľ