

Schwamborn



BEF 201

Naudojimosi instrukcija



Įvadas

Ši instrukcija padės susipažinti su mašina ir teisingai su ja dirbti. Prieš pradėdami darbus būtinai perskaitykite šią instrukciją.

Atsarginės dalys ir remontas

Mašiną gali remontuoti tik kvalifikuoti technikai.

Identifikavimo lentelė

Mašinos tipas ir serijos numeris nurodyti identifikavimo lentelėje. Ši informacija reikalinga užsakinėjant atsargines dalis. Nurašykite duomenis apačioje pateiktuose laukeliuose, tokiu būdu informaciją visuomet turėsite po ranka.

MODELIS: _____

SERIJOS NUMERIS _____

Mašinos išpakavimas

Iškart po pristatymo patikrinkite mašiną ir jos kartoninę pakuotę. Jeigu pastebėjote pažeidimų ar sugadinimų, išsaugokite pakuotę, kad ją galėtumėte vėliau patikrinti vežėjas. Nedelsdami susisieki su vežėju ir praneškite apie žalą.

Saugos instrukcijos ir įspėjimai

Simboliai žymi galimus pavojus. Įdėmiai perskaitykite pateiktą informaciją ir užtikrinkite asmenų ir turto saugumą.



Pavojus!

Šis simbolis žymi tiesioginį pavojų kuris gali rimtai arba net mirtinai sužeisti operatorių.



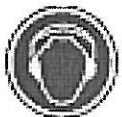
Įspėjimas!

Šis simbolis įspėja apie pavojingą situaciją kurioje gali nukentėti operatorius.



Atsargiai!

Šis simbolis naudojamas įspėti apie situacijas, kuriose operatorius gali nesunkiai susižeisti arba nukentėti mašina.



Ausų apsauga!

Aukštas triukšmo lygis dirbant. Visuomet dėvėkite apsaugines ausines.

Naudojantis elektriniu prietaisu reikia laikytis pagrindinių saugos taisyklių. Prieš padėdami darbą su mašina, įdėmiai perskaitykite saugos instrukcijas ir įspėjimus.



Atsargiai!

Kad išvengtumėte gaisro, elektros smūgio ar sužeidimų:

1. Mašiną galima naudoti tik su gamintojo pateikiamais frezavimo priedais. Mašina naudojama:
 - Betoniniams paviršiams
 - Grindų lyginimui
2. Mašiną naudokite tik pagal paskirtį.
3. Mašinos negalima naudoti:
 - Vietose kur yra sprogimo pavojus
 - Dirbti su degiomis medžiagomis



[Ispėjimas!]

4. Mašina gali naudotis tik asmenys:
 - Kurie buvo apmokyti tinkamai dirbti su įrenginiu
 - Kuriems buvo suteiktas specialus leidimas dirbti su įrenginiu
5. Dirbdami su mašina visuomet būkite atsargūs, kad nesužeistumėte aplinkinių asmenų ir ypač vaikų.
6. Operatorius turi užtikrinti, kad su mašina nedirbs tam leidimo neturintys asmenys.
7. Visuomet patikrinkite mašiną prieš pradėdami darbus.
8. Po darbo operatorius privalo išoriškai patikrinti mašiną, įsitikinti, kad nėra pažeidimų.
9. Operatorius arba mašinos savininkas privalo užtikrinti, kad su mašina bus dirbama tik tuomet, kai ji yra techniškai tvarkinga.
10. Draudžiama nuimti, modifikuoti ar išjungti bet kokius saugos įtaisus.
11. Gamintojo garantija nustoja galioti, jeigu mašinai atliekamos bet kokios savavališkos modifikacijos.



Pavojus!

12. Pagrindinė įtampa turi atitikti įtampą, nurodytą ant identifikavimo lentelės.
13. Nejunkite mašinos kitaip, negu nurodyta elektros schemeje.
14. Elektros kabelis neturi būti:
 - Pažeistas, suspaustas, sutrūkinėjęs
 - Pavojinga važiuoti per kabelį kai mašina įjungta
15. Reguliariai tikrinkite ar nepažeistas elektros kabelis.
16. Nejunkite mašinos, jeigu elektros kabelis nėra idealios būklės.
17. Keisdami arba jungdami papildomus maitinimo kabelius, naudokite tiksliai identišką gamintojo pateikiamam kabeliui.
18. Pagrindinio ir papildomų maitinimo laidų jungtys turi būti atsparios vandeniui.
19. Maitinimo kabelio kaištį junkite tik į tam pritaikytą lizdą.
20. Prieš atlikdami bet kokius valymo, priežiūros ar remonto darbus, visuomet ištraukite maitinimo kabelį.
21. Prailginimui naudokite tik gamintojo reikalavimus atitinkančius kabelius.
22. Maitinimo kabelį junkite tik prie tinklo, turinčio apsaugą nuo srovės nutekėjimo.
23. Su mašina gali dirbti, ją aptarnauti ir remontuoti tik asmenys, susipažinę su saugos taisyklėmis ir mašinos techninėmis charakteristikomis.
24. Nedėvėkite papuošalų, dirbdami šalia elektros dalių.
25. Naudokite tiksliai originalias atsargines dalis. Naudodami kitų gamintojų detales neteksite garantijos.
26. Kai atliekate valymo ir aptarnavimo darbus ir dirbate su alyva, rūgštimis, šarmais ar kuru, laikykitės vietinių aplinkos apsaugos reikalavimų.
27. Laikykitės vietinių aplinkos apsaugos reikalavimų kai išmetate seną mašiną arba jos dalis.
28. Nevalykite mašinos aukšto slėgio įrenginiais.

Benzininė versija

29. Naudokite gamintojo rekomenduojamą kurą, kuro bei tepalo mišinį bei variklio alyvą.



Pavojus!

30. Nelieskite aukštos įtamos laidų kol variklis yra įjungtas.
31. Nelieskite žvakių.
32. Gaisro pavojus! Prieš pildami kurą visuomet išjunkite mašiną.
33. Prie vidaus degimo variklio negali būti jokių ugnies šaltinių.
34. Apsinuodijimo pavojus! Nenaudokite mašinos su vidaus degimo varikliu uždaroje patalpoje.
35. Nudegimų pavojus! nelieskite išmetamojo vamzdžio.

1. Mašinos paruošimas

1. Patikrinkite ar nesusidėvėję frezavimo peiliai (gremžtukai) ir rotorius. Jeigu reikia pakeiskite juos naujomis dalimis.
2. Naudokite tinkamą dulkių surinkimo įrangą.

2. Tinkama padėtis darbui

1. Nustatykite valdymo rankeną į tinkamą darbinę padėtį.

3. Elektrinės versijos įjungimas/išjungimas

1. Įjunkite maitinimo kabelį į tinklą.
Trifazėje versijoje: atkreipkite dėmesį į rotoriaus sukimosi kryptį.
2. Maitinimo kabelis neturi gulėti būsimoje darbo zonoje.
3. Visiškai nuvyniokite maitinimo kabelį nuo laikiklio.
4. Nustatykite norimą frezavimo gylį.
5. Mašinos įjungimas.
Pastaba: Mašiną įjunkite tik pakėlę frezavimo rotorius
- paspauskite **žalią** įjungimo mygtuką „ON“
6. Mašinos išjungimas.
- paspauskite **raudoną** išjungimo mygtuką „OFF“

4. Frezavimo gylio nustatymas

1. Frezavimo gylis nustatomas sukant nustatymo veleną ir užfiksuojamas fiksavimo varžto pagalba.

5. Naujų gremžtukų tvirtinimas

1. Atjunkite maitinimą.
2. Nuimkite rotorius.
3. Pakeiskite gremžtukus.
4. Patikrinkite ar dalys nesusidėvėję, jeigu reikia pakeiskite naujomis.
5. Pritvirtinkite naujus gremžtukus ir pleištus.
6. Įstatykite rotorius į vietą.

6. 5–kampių karbidinių gremžtukų tvirtinimas

Įspėjimas: užstrigimo pavojus.

7. Frezavimo gremžtukų tvirtinimas

1. Kai naudojate frezavimo gremžtukus, visuomet:
 - Patikrinkite įrangą
 - Pjaunančioji gremžtukų dalis turi būti atsukta į tą pačią, judėjimo **pirmyn** kryptį.
 - Patikrinkite rotoriaus sukimosi kryptį.
 - Pjaunančioji gremžtukų dalis turi smūgiuoti į žemę.

8. Žvaigždinių gremžtukų tvirtinimas

Įspėjimas: užstrigimo pavojus.

9. Mašinos transportavimas

1. Transportuodami mašiną ją patikimai pritvirtinkite.

10. Priežiūra ir servisas (Elektrinė versija)

1. Prieš pradėdami serviso darbus, visuomet ištraukite maitinimo kaištį.
2. Reguliariai tikrinkite maitinimo kabelį ir kištuką.
3. Elektrinės dalies priežiūrą gali atlikti tik kvalifikuoti elektrikai.
4. Reguliariai tikrinkite ar nesusidėvėję gremžtukai ir rotorius.
5. Reguliariai valykite mašiną sausu būdu.

11. Gedimų paieška ir ištaisymas

Elektrinė versija ir bendri nurodymai

1. Mašina neužsiveda

Priežastys:

- Neįjungtas maitinimo kabelis
- Pažeistas maitinimo kabelis
- Sugedęs įjungimo/išjungimo mygtukas
- Sugedęs kondensatorius
- Prailginimo kabelis per ilgas
- Per maža įtampa maitinimo tinkle

2. Rotorius nesisuka

Priežastys:

- Pažeistas diržas
- Variklis negauna maitinimo
- Užsikimšęs rotorius (purvas)

3. Nelygus frezavimas

Priežastys:

- Atsileidęs diržas (priveržkite)
- Susidėvėję gremžtukai
- Netinkamai sureguliuotas rotoriaus darbinis gylis

Benzininė versija

4. Mašina neužsiveda

Priežastys:

- Nėra kuro
- Nedirba žvakė
- Užsikimšęs kuro filtras
- Variklyje nėra alyvos

5. Mašina dirba netolygiai

Priežastys:

- Nešvarus kuro filtras
- Nešvarus oro filtras
- Neteisingas kuro mišinys
- Pareguliuokite žvakes
- Netinkamas žvakių laidas

12. Techniniai duomenys

		BEF 201	BEF 201
Įtampa	V	230/3x400	Benzinas
Dažnis	Hz	50/60	–
Apsaugos klasė		I	–
Variklis	W	2200	4000
Darbo zonos plotis	mm	200	200
Frezavimas prie kraštų	mm	45	45
Rotoriaus greitis	aps./min	1735	1735
Bendras svoris	Kg	74	80
Bako talpa	L	–	3,6
Alyvos talpa	L	–	0,6