et
Kasutusjuhend
Tõlge originaalõpe

Bowling palli poleerimismasin

UPGR8 BOWLING BALL SPINNER

Tüüp: UB-001-UE-C; UB-002-UE-C; UB-002-UK

Dokumendi versioon: 01/2022

Viimase muudatuse kuupäev: 28.03.2022

Pro-Mill s.c.
ul. Portowa 1F
85-757 Bydgoszcz
www.upgr8bowling.eu

MADE IN POLAND

Sisukord:

1. Mõistete sõnastik
2. Sissepääs
   2.1. Teave garantii, teenuse
   2.2. Graafilised nimetused juhistes
   2.3. Õigusnõuded
3. Üldine informatsioon
   3.1. Hoone
   3.2. Tehnilised andmed
4. Ohutus
   4.1. Isikukaitse
5. Lõpuleviimine
6. Storage ja montaaž
   6.1. Peatumine
   6.2. Kokkupanek
7. Spinner kasutamine
   7.1 Töö ettevalmistamine
   7.2. Kasutama
   7.3. Töö lõpp
8. Hooldus, puhastamine ja määrimine
9. Tõrkeotsing
10. Rakendamine
11. Varuosade nimekiri
12. Garantii tingimused

1. Mõistete sõnastik

Selles kasutusjuhendis kasutatavaid operatsioonisüsteeme kasutatakse järgmisi mõisteid:

Tabel 1- mõistete tabel

Kontseptsioon	Mõiste mõiste:
Tootja	Näitab masina tootja - Pro-Mill S.C.
Masin	Konjugeeritud osade või elementide meeskond, millest vähemalt üks liigub liigub, kombineeritakse tervikuna, mis on muul mouside tugevusele, mis on ühendatud kogu rakendatava kasutamisega.
SPINNER, SPINNERA	Näitab, et ärinime kirjeldatud käesolevas kasutusjuhendis poleerimismasin Poola bowling pallid tüüp UB-001-EU-C
Kasutaja	Täiskasvanud ja hoiused, tuttavad nende kasutusjuhendiga. Kasutaja on käesolevas kasutusjuhendis kirjeldatud käitlus- ja säilitusained Bowlingupallide tüüpimiseks UB-001-EU-C
Mõeldud kasutamiseks	Masina kasutamine vastavalt kasutusjuhendis sisalduvale teabele

2. Sissepääs

Täname teid valides oma omaniku oma tootja spinner masin - Upmowling, kasutatakse Poola bowling pallid ja usalduse, et olete andnud masina tootja, Pro-Mill S.C. Ostes. Loodame, et meie toode teenib teid usaldusväärse ja turvalise poleerimismasinana bowlingupallide jaoks. Täpne tutvumine nende kasutusjuhendiga võimaldab teil masina pikka ja ohutut töötamist.
See dokument sisaldab põhiteavet:
• masina ehitus ja töötamine;
• masina paigaldamise ja paigaldusjuhised;
• Kasutaja teenindus ja nõuded;
• õige masina töö;
• Õige masina hooldus;
• Õige masina kõrvaldamine.
Selle juhendi tutvumine masina toetamisel ja hooldamisel võimaldab hädas ja ohutu töö. Seda kasutusjuhendit tuleb hoida hoolikalt kuivas ja õõnestavatel kohtades masina lähedal. Ärge pigi üksikute lehekülgede lehekülgi, rakendage parandusi ja muutusi omal algatusel. Kui masin kuvab masinaga allpool toodud juhiseid.
Kõik käesolevas juhendis kasutatud mõõtühikud on hõlmatud rahvusvahelise süsteemiga (SI).
Kõik käesolevas juhendis kasutatud joonised ja tabelid on nummerdatud.

2.1. Teave garantii, teenuse

Spinner masinatüüp UPGR8 BOWLING BALL SPINNER on garantiiga garantii kaardi käesoleva juhendi lõpus. Kui garantiiaja jooksul on masina defektid või vead, parandab või asendab defektsed osad. Juhul, kui masina muudatused garantii tihendamise käitamisel või leidmisel, aegub garantii automaatselt ja mis tahes vastutus muudatuste kasutuselevõtmisest tulenevate kahjude eest kantakse ära ekspluateerimisele. Kui teil on küsimusi, võtke palun ühendust tootja tehnilise teenusega aadressil:

Pro-Mill s.c.
Ul. Portowa 1F, 85-757 Bydgoszcz
www: www.upgr8bowling.eu
E-MAIL: info@upgr8bowling.eu

2.2. Graafilised nimetused juhistes

Kui see dokument sisaldab järgmisi eristusi:

Näitab olulist ohutusalast teavet, mis peaks olema eriti seotud.

Näitab üldist teavet, väärt auhindu

Näitab või keelatud

2.3. Õigusnõuded

Spinneri transport, montaaž, teenindus ja hooldus peaks toimuma täiskasvanute ja hoiustega. On lubatud käsitseda seadet lastele üle 14-aastased täiskasvanute järelevalve all. Kõik loetletud isikud peavad olema füüsiliselt ja vaimselt võimelised andma antud tööd. Mitte mingil juhul ei tohiks lubada masinaga ühendust võtta alkoholi või muude psühhoaktiivsete meetmete mõju all.
Spinner Machine tootja on teinud kõik endast oleneva, et vastata masina ohutuse tagamise nõuetele vastavalt liidu õigusaktidele vastavalt masinate direktiivi 2006/42 / EÜ nõuetele.
Käesolev juhend on koostatud vastavalt tootjatele enne tootmist enne masinate turuleviimist ühenduse turule Euroopa Liidu turule. Keelatud on ära kasutada Spinner masinat mitte-riigi riigis:
• Euroopa Liidu liige, \ t
• Euroopa Majanduspiirkonna lepinguosaline, \ t
• Euroopa vabakaubanduslepingu liige (EFTA)
Spinneri masina tootja jätab endale õiguse sisu, joonistele, skeemidele käesoleva kasutusjuhendi ja dubleerimist tervikuna või osaliselt muuks otstarbeks kui õige kasutamine spinner saab toimuda ainult kirjaliku nõusoleku tootja. See kasutusjuhend peaks olema kahjustatud masina kõrvaldamisel / kraapides. Tootja jätab endale õiguse tõsta protsessi neile, kes ei kehti eespool. Tootja ei vastuta nende kasutusjuhendite tõlke eest võõrkeelte kohta, mida tootja ei ole lubatud. Originaaljuhised (asub pealkirja esimesel leheküljel. Teave PT: "Original Manual") asutati kogukonnas - Poola. Iga originaalse juhendi tõlge on pealkirja "Original juhised" pealkirjas antud keeles tõlge: "originaaljuhiste tõlkimine".

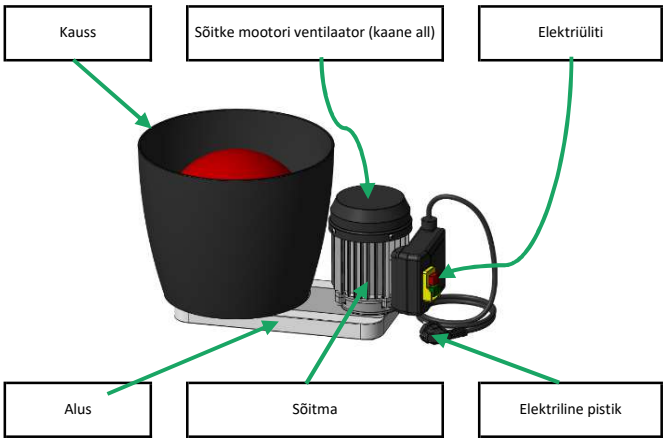
3. Üldine informatsioon

Bowling palli poleerimismasin - Spinner - tüüp UB-002-EU-C on statsionaarne seade ühendatud pistikupesaga käsitsi poleerimine palli pallid kasutades lihvplaate ja vee või spetsialiseeritud poleerimispasta.

Mõeldud kasutamiseks:

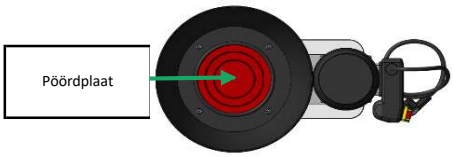
Tüüpide masin on kavandatud, valmistatud, kokku pandud ja kasutas, et poleerimispalle poleerimine. Masina kasutamist mõnda va eespool nimetatud eesmärgil loetakse ebaseaduslikult oma kavandatava otstarbega kasutamiseks ja tootja ei vastuta nii tervisekahjustuse, eksponeeritud kui ka välimuste ja keskkonna kahjustamise eest ning keskkonda.

3.1. Hoone



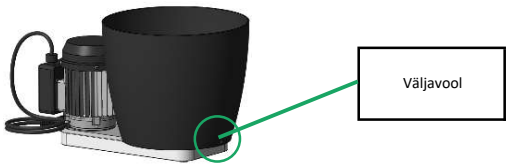
Joonis 1 - Üldine vaade Spinner individuaalsete elementide kirjeldusega

Kaussi sees asetati pöörleva plaadi, millele pannakse poleeritud keeglipall:



Joonis 2- Vaade "ülevalt" spinner

Kausi allosas loodi läbi -telje (äravool) liigse vee / vee suspensiooni väljavoolu jaoks poleerimisvahendiga:

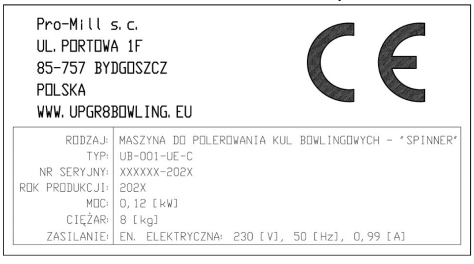


Tõmmake 3- väljavoolu liigse vee spinneri

3.2. Tehnilised andmed

Graveeritud masinaplaat on kinnitatud põhiline spinneri all. See sisaldab järgmisi andmeid:

Joonis 4- Näites masin nameplaat



Tabel 2- tehnilised parameetrid spinner masin:					
Mõõtmed					
Pikkus	480 mm	Laius	300 mm	Kõrgus	295 mm
Pakkumine	230 V 50 Hz 0,12 kW				
Kaal	8 kg				
Bowlingupallide tüüp masina abil poleerimiseks:	Bowling pallid bowling sordi - TEN-PIN Bowling				
Suurus poleeritud pall:	Φ 216 ÷ 218 mm				
Poleeritud palli maksimaalne kaal:	7,25 kg (16 funtów)				

4. Ohutus

Ohutusjuhised:

1. Toode ei ole mänguasja, pidades silmas uut ELi lähenemisviisi direktiive ja ei ole mõeldud kasutamiseks alla 14-aastastele lastele.
2. Spinner'i kasutamine inimeste poolt 15 ja 18-aastastest inimestest võib toimuda ainult täiskasvanu järelevalve all pärast käesoleva kasutusjuhendi sätete õppimist ja taotlemist
3. Spinner toiteallikaks vahelduva vooluga 230 volt, 50 Hz. Ühendamine spinner toiteallikate peale eespool nimetatud võib kahjustada masina, elektrilöögi ja ohu elu ja tervisele.
4. Ärge käivitage ja ärge kasutage spinnerit, kui on alla 14-aastased lapsed lähedal.
5. Enne spinneri esimest alustamist kontrollige koostise õigsust vastavalt käesoleva kasutusjuhendi peatüki 6.2 sätetele.
6. Ärge kasutage selle aine / materjali tootja poolt selleks ettenähtud poveli palli ja materjale
7. Ärge hoidke süttivat materjale spinneri lähedal
8. Ärge sisestage jäsemeid poleeritud palli ja spinner kaussi vahele (joonis 1).
9. Kui mingil põhjusel laguneb lihvimisplaat kaussi interjööritesse mingil juhul, püüdes seda seadet välja tõmmata. Lõpetage masina toimimine toitelüliti, tõmmake palli (kui ta on kaussi) ja ainult siis tõmmake kaotatud lihvplaat välja.
10. Spinner kasutab ainult kaetud valgustatud ruumides.

Näitab või keelatud

- **Kandke lahtisi riideid**
- **Kanda sidemeid või muid rippuvaid riidekappe**
- **seljas rõngad / käevõrud / ketid**
- **Suitsetamistubakas, rakendades seadmeid avatud leegiga**

See on keelatud:

- **kahjustatud masina kasutamine**
- **Jätke liikuvate elementideta ilma järelevalveta**
- **iga masina komponentide rikkumised.**
- **Masina muutmine**
- **masina kasutamine psühhoaktiivsete ainete mõju all**

Ei kohaldata eespool nimetatud suuniste suhtes võib põhjustada kahju tervisele, elu haavatavate ja autsaiderite samuti vara ja keskkonda.

4.1. Isikukaitse

Masinaga töötamisel peaks kasutaja olema varustatud järgmiste isikukaitsevahenditega:
• Ohutu jalatsid - S1 kategooria vastavalt standardile EN ISO 20345 masina transpordi ja montaaži korral töötaseme kohal (tabeli pinnal, tabel jne)
• Ohutusprillid - ühilduvad PN-EN 166-kassiga. 3 s - sõltuvalt ja kui kasutate poleerimispasta

Pasta kasutamisel viitavad ja järgige bowlingupallide pinna poleerimist ja järgige pakendi ja / või muude individuaalsete kaitsemeetmete pakendi dokumentide arvestust.

Eespool nimetatud isikukaitsemeetmed peaksid vastama PN-EN-seeria nõuetele, mis on ühtlustatud ELi direktiiviga 89/686 / EMÜ / ja olema märgistatud: \ t

5. Lõpuleviimine

Spinner masinat müüakse kollektiivses pakendis - karbis. Pakendi sees on:
• masin palli pallide poleerimiseks - spinner - 1 kirje;
• See kasutusjuhend - 1 üksus;
• vastavusdeklaratsioon spinner masin - 1 toode;
• Polerice ketas astmega 500- 1 toode;
• Polerice plaat koos gradeatsiooni 1000- 1 tükk;
• POLerice ketas Grading 2000- 1 toode;
• pudel atomisaatori / veepihustiga (tühi) - 1 kirje

6. Storage ja montaaž

6.1. Peatumine

Spinner tarnitakse papist kaitsepakendis. Pikaajalise ladustamise jaoks peaks masin:
• kaitsta niiskuse ja temperatuuri lööki;
• Kaitsta vedelike ja söövitavate materjalidega kokkupuute eest;
• kaitsta päikesekiirguse pikaajaliste mõjude eest;
• Turvaline kukkumine ja mõju.
• Hoida suletud ja kuivas ruumis temperatuurini -20 ° C 40 ° C;

6.2. Kokkupanek

Spinner paigaldus peaks võtma sees kaetud ja kaitstud tubades, kus ümbritseva keskkonna temperatuuri ostsillaadid vahemikus -20 ÷ +40 ° C, mis asub maksimaalselt 1000 m n.p.m.

Välismasinas on keelatud plahvatuspaigas kasutada nii põlevvedelike või gaaside ümbruses!

Ruum peaks olema lisaks varustatud vajaliku tehnilise arhitektuuriga, s.e:
• Energiaühendus: 230 volt, 50 Hz, mis võimaldab teil masinat varustada 0,99 kW võimsusega, mis on valmistatud TN-S-s või TN-CS-süsteemis (PE kaitsev dirigendiga)
• valgustus ruumis, mis vastab PN-EN 12464-1 sätetele (isegi intensiivsusega valgustus> 300 LX ei põhjusta kiirguse nähtust) ning siseriiklike õigusaktide;
• Seadme jaoks tuleb ette näha ristkülikukujuline pind: 480 x 300 mm ja 2,2 meetri kõrguse
• kuiv, tasakaalustamata, tasandatud substraat, mis on valmistatud libisemisvastastest materjalidest, võimaldades seadme kaalu liigutada,
Masina kaal - 8 kg - võimaldab käsitsi mahalaadimist kaitsepakendist ja transpordist sihtkohta. Spinner Transport käsitsi, hoides seadme aluse aluse aluse aluse alusele aluse (rohelised nooled joonisel fig 4). Spinner Lift ainult otse tagasi.

Ärge kunagi transpordige spinnerit, kui kaussi sees on keeglipall!

Transpordi ajal kokku varisege toitejuhe rulli rullisse ja kaitsta seda kustutaja / traadi ja seejärel panna traadi rullide pool. Ei kohaldata selle suhtes sisestatud toitejuhe nõelamise ohtu!

Seadme transportimise ajal kasutage isikukaitsevahendeid, näiteks peatükis loetletud kaitsevahendeid, nagu kaitsev jalatsid 3.1

Ärge kunagi transpordige spinnerit, hoides kausi ja / või juhtimismootorit! See võib olla kahjustatud spinner.

Pärast spinneri liikumist ekspluateerimise sihtkohta, asetage masin tasandatud, võrdsele substraadile, asetades selle allapoole.

Soovitatav on põrandatasandil kasutada spinner masinat. Spinneri puhul veenduge, et seadme stabiilsus on piisav, et töötada lihvitud bowlingupalli antud suuruse ja kaaluga.

Seejärel laiendage toitejuhet ja ühendage spinneri pistik kuiva käega pistikupesaga 230 VOLT 50 Hz vahelduvvoolu.

Poole pistikupesa, millele seade on ühendatud, peab olema maandus. Elektriline joon, millele seade on ühendatud, peab olema kinnitatud korralikult valitud ülevoolu lüliti või kaitsmega ja diferentseeritud ja voolu lüliti abil.

7. Spinner kasutamine

7.1 Töö ettevalmistamine

1. Lisatud pudelit atomisaatori / vee pihustiga, valage vesi ja keerake pihusti otsa pudelisse.
2. Valmistage piisavalt poleerimiskettad, et nad oleksid teie käte käeulatuses, kuid nad ei asunud Spinneri mis tahes komponendil.
3. Veenduge, et olete varustatud ja riietatud isikukaitsevahendites vastavalt punktile 4.1 Käesoleva kasutusjuhendi kohta.
4. Veenduge, et poleeritud keeglipall ei ületa mõõdet ja kaalu, mis võimaldavad Spinner masinal poleerimist vastavalt vahelehele. 2 peatükis 2.2.
5. Spinner, Spinner (joon. 3) asetage konteiner üleliigse vee jäägi vastuvõtmiseks.
6. Asetage poleeritud keeglipall plastikust kaussi sees (joonis 1), nii et see põhineb ühtlaselt pöörleval plaadil (joonis 2) ja selle seinad ei puudutanud plastikust kaussi.

See on lubatud kasutada spetsialistide poleerimispasta poleerimisplaatide poleerimisplaatide poleerimisplaatide jaoks, kasutades spinneri kasutamisel, tingimusel et need meetmed ei tohi keemilise reaktsiooni sisse viia spinneri masina komponentidega - eriti plastist valmistatud komponentidega.

7.2. Kasutama

Bowlingupallide poleerimisprotsessi, mis kasutavad spinner masinat, tuleks läbi viia ja ainult varustatud ja kandes individuaalseid kaitsevahendeid peatükis 4.1

1. Pihustage veepõhise bowlingupalli, kasutades lisatud pihusti / veepesurit
2. Lülitage elektriline spinneri lüliti liikumiseks, vajutades rohelist nuppu sümboliga:

Joonis 5 - nupu "On" märgistamine
Spinner elektriüliti

3. Sõltuvalt aste ebavõrdsuse pinnal bowlingu sfääri, poleerimist algus poleerimiskettast palgaastmest. Kui te ei tea, millise astme astet poleerimisläri astme vastab teie palli pinna tarbimise astmele, ei ole polisseadmine lõpetamise rihmarattale 500.
4. Pühi ainult palli sfäär ja ainult kaussi sees pöörleva plaadi kohal, mis on substraadi taseme kohal olev palli pool.
5. Pöörduge pinnale nii kaua, kuni pole veel poleerimisrihm, mis lõpetab nähtavate tulemuste saamise vormis, mis kujutab endast isegi bowlingupalli ühtlasemat pinda.
6. Vahetage prügile suurema astmega plaadi poleerimine. Jälgige uuesti käesoleva peatüki punkti 4-6 kohaselt, kuni kasutati kõrgeima astmega polsterdatud rihmaratta kasutamist.
7. Lõpetage spinneri operatsioon, vajutades sümboliga elektriüliti punast nuppu:

Joonis 6 nupu "Keela" keeramineSpinner elektriüliti

8. Muutke sfääri positsiooni spinner pöördplaadil (joonis 2), et Poola teine ämber pinnale poleeritud bowlingupalli pinnal.
9. Jätkake käesoleva peatüki punkti 2 - 8 kohaselt, kuni pind on lihvitud kogu keeglipalli.

7.3. Töö lõpp

1. Ühendage Spinner pistik pistikupesast ja ahendage elektriline juhtme rulli kujul ja kaitske seda traadi / kummi bändi arendamisest.
2. Pühkige plastikust spinneri kaussi sees kuiva lapiga, eemaldades kasutatud poleerimispasta ja jäägid pärast poleerimist.
3. Konteineri sisaldus liigse vee / vee suspensiooni saamiseks poleerimispastaga
4. Liiguta spinner toas, mis vastab peatüki 6.1 nõuetele.

8. Hooldus, puhastamine ja määrimine

Spinner ei vaja kogu masina elutsükli käigus liikuvate osade määrimisega seotud tööd, seda määriti tootmisetapis.

Enne masina puhastamist tõmmake võrgu pistik välja kuiva käega pistikupesast.

Masina puhastamine peaks toimuma puhta ja kuiva lapiga. Tugeva mustuse puhul, plastikust elemendid, st kaussi, tuleb alust puhastada niiske lapiga või õrna seebiga. Lubatud kasutada tasakaalustamata suruõhku, et puhastada ligipääsmatu nurkade ja ajami mootori pinna puhastamiseks ülemäärase tolmu korral

Masina puhastamine võib ainult täiskasvanu valmistada. Puhastamise ajal ei saa lapsed ruumis.

9. Tõrkeotsing

Tabel 3 Võimalikud defektid ja kuidas neid eemaldada

Viga	Võimalikud põhjused	Remonditoimingud
='ORG_PL (2)'!X682	- Seadme ei ole ühendatud pistikupesaga	Kontrollige, kas ühenduskaabel sisestatakse pistikupesasse. Kui pistik on õigesti sisestatud pesasse ja hoolimata sellest masinast ei käivitu, võtke ühendust volitatud tootja teenusega seadme parandamiseks
	- kahjustatud elektriline lüliti	
	- kahjustatud ajami mootor	
Valju masina töö	- ülemäärane tarbimine veoauto laagrid ja pöörleva plaadi	Seadme parandamiseks võtke ühendust volitatud tootja teenusega
	- Liiga tõmmatud hammastatud vöö	
	- Mootori ventilaatori tera	
Ebaühtlane masina töötamine, pöörleva plaadi ilbisemine	- Liiga tõmmatud hammastatud vöö	Seadme parandamiseks võtke ühendust volitatud tootja teenusega
	- kahjustatud drive kondensaator	
	- kahjustatud staator / automootori rootor	
Masina töötamise ajal tundlik löhn	- kahjustatud staator / automootori rootor	Seadme parandamiseks võtke ühendust volitatud tootja teenusega

10. Rakendamine

Kasutaja vastutab spinneri tagasivõtmise ja kasutamise eest. Kasutamine Spinner kasutatud osad, mis kuuluvad selle koostisesse, tuleb läbi viia probleemide kõrvaldamispunktides (kollektsioon) probleemide jäätmete - elektrojäätmete vastuvõtmise punktides. Üksikasjalikud andmed sellise punkti aadressi kohta pöörduge kohaliku munitsipaal- / linnakontorile. Kasutatud seadet võib anda ka volitatud äriühingutele, mis on spetsialiseerunud selliste jäätmete neutraliseerimisele, keskkonnakaitse absoluutse käitumisega.

11. Varuosade nimekiri

Tabel 4- Varuosade loend

Osa number	Nimetus	Kirjeldus
UB-001-UE-C-1	Sõitmine	Drive Assamblee koosneb elektriüliti mootorist ja hammaste ringist
UB-001-UK-1		
UB-001-UE-C-2	Käik	Vöö ühendamine draivimootori telje teljega
UB-001-UE-C-3	Kummitud	Kummirull pöörleva plaadi

12. Garantii tingimused

1. Tootmine alates ostutoetustest:
• 24-kuuline garantii masina kasutamiseks
Kasutaja / amatöör ja poolliigisteeriumide kasutajad,
• 12-kuuline garantii masina kasutamiseks professionaalsetes rakendustes.
2. Garantiiaja jooksul eemaldatakse tootja vigadest tulenevate seadmete vead ja defektid tasuta tootja kulul kuni 21 tööpäeva jooksul alates tootja peakorterile või volitatud punktile soodustus.
3. Ostja heade garantii parandamise õiguse õiguse dokumendid on õigesti täidetud garantiikaart ja ostutõend.
4. Tootja ei anna garantiit, kui on jaotus garantii sulgemise, masina töötamise tingimustes, mis on vastuolus masina kasutusjuhendi 6.2 peatükiga.
5. Garantii ei kuulu:
• Seadme tarbekaubad, tarbivad normaalses, planeeritud viisil, st plastikust valmistatud kaussi ja alust
tehis-
• Elektrilise tõusu tekitatud kahju, seadme üleujutamine
• seadme ebaõige valiku põhjustatud kahjustused
• Mehaaniline, termiline, keemiline kahjustus, mis on põhjustatud puhastamise ja hoolduse ebaõigest tööst või lõpetamisest.

Garantii kaotab kehtivuse:

1. Muutuse, moderniseerimise, mehaanilise või elektrilise kendur struktuuri töötlemine
2. Masina ärakasutamine tingimustel muude kui kasutusjuhendi 6.2 peatükis 6.2 nimetatud tingimustes
3. Garantiiaja jooksul tehtud remondi määramine isikutel ei ole õigust
4. Ainete kasutamine Ainete kasutamise kasutamine Pallide pallide kui vee või vee suspensioon, millel on spetsialist poleerimispasta, mis on mõeldud poleerimispallidele.
5. Spinner kahjustus transpordi ajal kauplusest kliendile
6. Kahju, mis võivad tekkida tõttu vale ühendamise spinneri elektriliini või sobimatu parameetrid sama elektriliin.
Kui leiate ükskõik millise ülaltoodud alamkarbid, kannab veebisaidi remondi ja taotlusega seotud kulud kliendi poolt.
Kaebus tuleb esitada posti teel või e-posti teel järgmisele aadressile:

Pro-Mill s.c.
Ul. Portowa 1F
85-757 Bydgoszcz
POLAND
E-MAIL: info@upgr8bowling.eu