da

Betjeningsvejledning

Oversættelse af den oprindelige instruktion

Bowling Ball Polishing Machine

UPGR8 BOWLING BALL SPINNER

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

Dokumentversion: 01/2022

Dato for sidste ændring: 28.03.2022

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

MADE IN POLAND

Indholdsfortegnelse:

1. Ordbog af koncepter
2. Adgang
   2.1. Oplysninger om garanti, service
   2.2. Grafiske betegnelser i instruktionerne
   2.3. Juridiske krav
3. Generelle oplysninger.
   3.1. Bygning
   3.2. Teknisk data
4. Sikkerhed af brug
   4.1. Personlig beskyttelse
5. Fuldførelse.
6. Opbevaring og samling
   6.1. Stop
   6.2. montage
7. Spinner Exploitation.
   7.1 Forberedelse til arbejde
   7.2. Brug
   7.3. Slutningen af arbejdet
8. Vedligeholdelse, rengøring og smøring
9. Fejlfinding
10. Udnyttelse
11. Liste over reservedele
12. Vilkår for garanti

1. Ordbog af koncepter

Nogensinde i denne betjeningsvejledning vil følgende begreber blive brugt, skal forstås:

Tabel 1- Begreber

Koncept	Definition af konceptet:
Fabrikant	Angiver maskinproducenten - Pro-Mill S.C.
Maskine	Et team af konjugerede dele eller elementer, hvoraf mindst én moves moves, kombineret til en helhed, drevne andet end styrken af humane muskler forbundet i en hel anvendelig brug kraft.
SPINNER, SPINNERA	Angiver handelsnavnet beskrevet i denne betjeningsvejledning til poleringsmaskinen til polske bowlingkugler type UB-001-EU-C
Bruger	En voksen og aflejringer, der er bekendt med denne betjeningsvejledning. Brugeren er en håndtering og konserveringsmiddel, der er beskrevet i denne betjeningsvejledning til polering af bowlingkuglerne type UB-001-EU-C
Anvendelsesformål	Brug af maskinen i henhold til oplysningerne i betjeningsvejledningen

2. Adgang

Tak fordi du valgte ejeren af din egen producentens spinnermaskine - OpgraceBowling, der bruges til at polere bowlingkugler og tillid til, at du har givet en maskineproducent, Pro-Mill S.C. Når man køber. Vi håber, at vores produkt vil tjene dig som en pålidelig og sikker polermaskine til bowlingkugler. Nøjagtig fortrolighed med disse betjeningsvejledninger giver dig mulighed for lang og sikker drift af maskinen.

Dette dokument indeholder grundlæggende oplysninger om:

- konstruktion og drift af maskinen;
- Maskininstallations- og installationsvejledning;
- Service og krav til brugeren
- Korrekt maskinoperation
- Korrekt maskinvedligeholdelse;
- Korrekt maskinaffald.

Få kendskab til denne vejledning ved at støtte og vedligeholde maskinen vil tillade problemfrit og sikkert arbejde. Denne betjeningsvejledning skal opbevares omhyggeligt på tørre steder og undermineres, nær maskinen, der gælder. Må ikke tonehøjde individuelle sider i instruktionerne, anvende korrektioner og ændre på eget initiativ. Hvis maskinen viser følgende instruktioner nedenfor med maskinen.

Alle måleenheder, der anvendes i denne vejledning, er omfattet af det internationale system (SI).

Alle tegninger og tabeller, der anvendes i denne vejledning, er nummereret.

2.1. Oplysninger om garanti, service

Spinner maskintype UPGR8 BOWLING BALL SPINNER er dækket af en garanti i overensstemmelse med garantikortet i slutningen af denne vejledning. Hvis der er fejl eller fejl i maskinen i garantiperioden, vil fabrikanten reparere eller udskifte defekte dele. I tilfælde af ændringer af maskinen ved at operere eller finde garantiforseglingen udløber garantien automatisk, og ethvert ansvar for skader, der følger af indførelsen af ændringer, overføres til udnyttelsen. Hvis du har spørgsmål, bedes du kontakte producentens tekniske service på:

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

2.2. Grafiske betegnelser i instruktionerne

Når dette dokument indeholder følgende sondringer:

Angiver en vigtig sikkerhedsoplysninger, der skal være særligt tilskrives.

Angiver generelle oplysninger, værd at priserne

Angiver eller forbudt

2.3. Juridiske krav

Transport, montering, service og vedligeholdelse af spinner skal udføres af voksne og indskud. Det er tilladt at håndtere enheden af børn over 14 år under voksenovervågning. Hver af de angivne personer skal være fysisk og mentalt i stand til at udføre et givet job. Under ingen omstændigheder bør man kontakte maskinen under påvirkning af alkohol eller andre psykoaktive foranstaltninger. Spinnermaskinproducenten har gjort alt for at opfylde kravene til sikring af maskinens sikkerhed i overensstemmelse med EU-lovgivningen i overensstemmelse med maskindirektivet 2006/42 / EF. Denne vejledning er udarbejdet i overensstemmelse med de krav, der er taget for fabrikanten, inden de markedsfører maskiner på markedet på Fællesskabets marked for Den Europæiske Union. Det er forbudt at udnytte spinnermaskinen i et ikke-landsland:

- Et medlem af Den Europæiske Union,
- part i aftalen om Det Europæiske Økonomiske Samarbejdsområde
- Et medlem af Den Europæiske Frihandelsaftale (EFTA)

Spinnermaskinproducenten forbeholder sig ret til indhold, tegninger, ordninger i denne betjeningsvejledning og duplikering helt eller delvist til andre formål end den korrekte udnyttelse af spinner kan kun finde sted med fabrikantens skriftlige samtykke. Denne betjeningsvejledning skal beskadiges ved bortskaffelse / skrabning af maskinen. Fabrikanten forbeholder sig ret til at hæve processen til dem, der ikke gælder for ovenstående. Fabrikanten er ikke ansvarlig for oversættelser af denne betjeningsvejledning på fremmedsprog, der ikke er godkendt af fabrikanten. Originalinstruktioner (placeret på den første side af titlen. Information PT: "Original Manual") blev grundlagt i Fællesskabet - polsk. Hver oversættelse af den oprindelige instruktion har i stedet for indskriften "Originalinstruktioner" påskriften i en given sprogoversættelse: "Oversættelse af de oprindelige instruktioner".

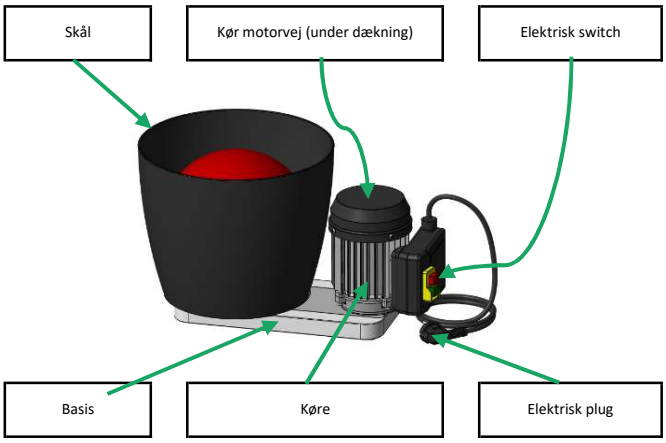
3. Generelle oplysninger.

Bowling Ball Polishing Machine - Spinner - Type UB-002-EU-C er en stationær enhed, der er tilsluttet en stikkontakt til manuelle poleringskugler ved hjælp af slibeplader og vand eller specialiseret poleringspasta.

Anvendelsesformål:

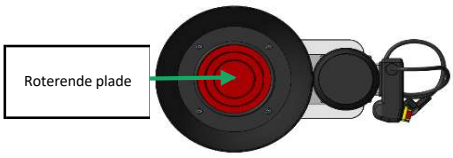
Type maskinen er designet, lavet, samlet og sat i brug med henblik på polering af bowlingkugler. Anvendelsen af en maskine til andre formål end ovenfor betragtes som en brug ulovligt med det tilsigtede formål, og producenten er ikke ansvarlig for skader på sundhed, liv for udsatte og udenforstående såvel som på ejendom og miljø.

3.1. Bygning



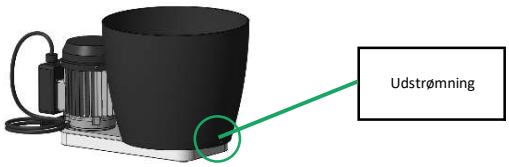
Figur 1 - En generel View Spinner med en beskrivelse af individuelle elementer

Inde i skålen blev en roterende plade placeret på hvilken en poleret bowlingkugle er placeret:



Figur 2- View "fra toppen" spinner

I bunden af skålen blev der skabt en gennemaksel (afløb) til udstrømningen af overskydende vand / vandopslæmning med et poleringsmiddel:

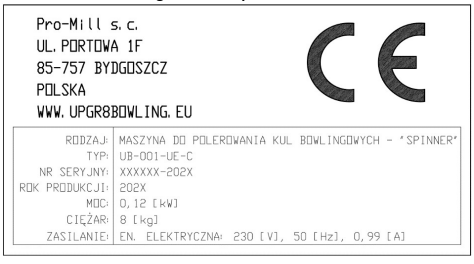


Drawnl 3-udstrømning af overskydende vand spinner

3.2. Teknisk data

Den indgraverede maskinplade er blevet fastgjort under den grundlæggende spinner. Den indeholder følgende data:

Figur 4- Eksempel MAFHANTPLATE


Pro-Mill s.c.
UL. PORTOWA 1F
85-757 BYDGOSZCZ
POLSKA
WWW.UPGR8BOWLING.EU

RODZAJ:	MASZYNA DO POLEROWANIA KUL BOWLINGOWYCH - 'SPINNER'
TYP:	UB-001-UE-C
NR SERYJNY:	XXXXXX-202X
ROK PRODUKCJI:	202X
MOC:	0,12 [kW]
CIĘŻAR:	8 [kg]
ZASILANIE:	EN. ELEKTRYCZNA: 230 [V], 50 [Hz], 0,99 [A]

Tabel 2- Tekniske parametre for spinnermaskinen:					
Dimensioner.					
Længde.	480 mm	Bredde	300 mm	Højde	295 mm
Levere	230 V 50 Hz 0,12 kW				
Vægt	8 kg				
Type bowlingkugler til polering ved hjælp af maskinen:	Bowling Balls til Bowling Variety - Ti-Pin Bowling				
Størrelse poleret bold:	Φ 216 ÷ 218 mm				
Maksimal vægt af poleret bold:	7,25 kg (16 funtów)				

4. Sikkerhed af brug

Sikkerhedsinstruktioner:

1. Produktet er ikke et legetøj i lyset af de nye EU-tilgangsdirektiver og er ikke beregnet til brug af børn under 14 år.
2. Udnyttelsen af spinner fra personer fra 15 og 18 år kan kun finde sted under tilsyn af en voksen, efter at have lært og ansøger om bestemmelserne i denne betjeningsvejledning
3. Spinner drives af alternerende strøm 230 Volt, 50 Hz. Tilslutning af spinner til andre strømkilder end ovennævnte kan beskadige maskinen, elektrisk stød og trussel mod liv og sundhed.
4. Start ikke og udnyt ikke spinner, hvis der er børn under 14 år i nærheden.
5. Før den første start af spinneren skal du kontrollere korrektheden af samlingen i overensstemmelse med bestemmelserne i kapitel 6.2 i denne betjeningsvejledning.
6. Brug ikke bøllekugler og materialer, der ikke er beregnet til dette formål af producenten af dette stof / materialer
7. Opbevar ikke brændbare materialer nær spinner
8. Sæt ikke lemmerne i mellemrummet mellem den polerede kugle og spinnerskålen (fig. 1).
9. Hvis slibepladen af en eller anden grund falder ind i skålens interiør under nogen omstændigheder, der forsøger at trække det ud, når enheden fungerer. Stop driften af maskinen med en strømafbryder, træk bolden (hvis han er i en skål) og kun derefter trække den tabte slibeplade ud.
10. Spinner Brug kun inde i de overdækkede, oplyste værelser.

Angiver eller forbudt

- **Brug løse tøj**
- **Brug bånd eller andre hængende garderobeskabe**
- **Brug ringe / armbånd / kæder**
- **Rygning af tobak, påføring af enheder med en åben ild**

Det er forbudt:

- **Betjening af en beskadiget maskine**
- **Forladelse af bevægelige elementer uden tilsyn**
- **Overtrædelser af maskinkomponenter.**
- **Maskine modifikation**
- **Udnyttelse af maskinen under påvirkning af psykoaktive stoffer**

Ikke relevant for ovenstående retningslinjer kan medføre skader på sundhed, liv for sårbare og udenforstående såvel som på ejendom og miljø.

4.1. Personlig beskyttelse

Når du arbejder på maskinen, skal brugeren være forsynet med følgende personlige beskyttelsesudstyr:
• Sikker fodtøj - Kategori S1 i overensstemmelse med EN ISO 20345, i tilfælde af transport og montering af maskinen over arbejdsniveauet (på overfladen af bordet, bordet osv.)
• Sikkerhedsbriller - kompatibel med PN-EN 166 CAT. 3 S - afhængigt af, og hvis du bruger en poleringspasta

Ved anvendelse af en pasta, et poleringsmiddel til polering af overfladen af bowlingkugler, refererer og følger optagelserne på emballagen på kravene til brug eller ikke-beskyttende beskyttelsesbriller og / eller andre individuelle beskyttelsesforanstaltninger.

De ovennævnte personlige beskyttelsesforanstaltninger bør opfylde kravene i PN-EN-serien harmoniseret med EU-direktiv 89/686 / EØF / og mærkes med:

5. Fuldførelse.

Spinnermaskinen sælges i en kollektiv emballage - en karton. Inde i emballagen er:
• Maskine til polering Ball Balls - Spinner - 1 vare;
• Denne betjeningsvejledning - 1 vare;
• Overensstemmelseserklæring for spinnermaskinen - 1 vare;
• Polereice disk med gradation 500- 1 vare;
• Polereice-disk med en gradation 1000- 1 stk.
• Polereice disk med gradation 2000- 1 vare;
• En flaske med en forstøver / vandsprayer (tom) - 1 vare

6. Opbevaring og samling

6.1. Stop

Spinner leveres i en karton beskyttelsesemballage. For en lang opbevaring skal maskinen:
• Beskyt mod fugt og temperaturstrøg;
• Beskyt mod kontakt med væsker og ætsende materialer;
• Beskyt mod langsigtede virkninger af solstråling;
• Sikre fra faldende og påvirkning.
• Opbevares i et lukket og tørt rum med en temperatur på -20 ÷ 40 ° C;

6.2. montage

Spinner Installation skal tage indvendigt med overdækkede og beskyttede værelser, hvor omgivelsestemperaturen oscillerer i området -20 ÷ +40 ° C, der er placeret maksimalt 1000 m N.p.m.

Det er forbudt at udnytte den udendørs maskine, på eksplosionssteder samt i omgivelserne af brændbare væsker eller gasser!

Værelset bør desuden udstyres med den nødvendige tekniske arkitektur, dvs.
• Energiforbindelse: 230 Volt, 50 Hz, så du kan forsyne maskinen i en effekt på 0,99 kW, der er lavet i et TN-S- eller TN-CS-system (med en PE-beskyttelsesleder)
• Belysning i et rum, der opfylder bestemmelserne i PN-EN 12464-1 (selv belysning med intensitet> 300 LX, forårsager ikke fænomenet stråling) såvel som national lovgivning;
• Der skal tilvejebringes en rektangulær overflade med dimensioner til enheden: 480 x 300 mm og en højde på 2,2 meter
• tørt, uovertruffen, nivelleret substrat, fremstillet af anti-slipmaterialer, der tillader at flytte vægten af enheden,
Maskinens vægt - 8 kg - giver mulighed for manuel losning fra beskyttelsesemballagen og transport til destinationen. Spinner Transport manuelt, holder dækslet til bunden af enheden på de modsatte sider af bunden (grønne pile på figur 4). Spinner lift kun med lige ryg.

Aldrig transportere en spinner, når inde i skålen er der en bowlingkugle!

På transporttiden skal du kollapse netledningen til hjulet på hjulet og beskytte den med en viskelæder / ledning og derefter sætte spolen på den rullede op på ledningen til skålen. Ikke relevant for denne risiko for at stikke til den indsatte netledning!

Under transport af enheden skal du bruge personlige værnemidler, såsom beskyttende fodtøj, der er anført i kapitel 3.1

Transport aldrig spinner, mens du holder skålen og / eller drevmotoren! Dette kan være beskadiget spinner.

Efter at have flyttet spinneren til udnyttelsen af udnyttelse, skal du placere maskinen på det nivellerede, lige substrat, sætte den ned til bunden.

Det anbefales at udnytte spinnermaskinen på gulvniveauet. I tilfælde af spinner på arket skal du sørge for, at enhedens stabilitet er tilstrækkelig til at arbejde med en given størrelse og vægt af en poleret bowlingkugle.

Derefter udvid strømledningen og tilslut spinnerstikket med en tør hånd til stikkontakten 230 Volt 50 Hz en vekselstrøm.

Den stikkontakt, som enheden er tilsluttet, skal have jordforbindelse. Den elektriske linje, på hvilken indretningen er blevet tilsluttet, skal sikres med en korrekt valgt overstrømskontakt eller sikring og en differential og strømafbryder.

7. Spinner Exploitation.

7.1 Forberedelse til arbejde

1. Hæld vand til den vedhæftede flaske med en forstøver / vandspray, og drej sprøjtespidsen til en flaske.
2. Forbered poleringskiver, så de er inden for dine hænders rækkevidde, men de var ikke placeret på nogen komponent af spinner.
3. Sørg for, at du er udstyret og klædt i personligt beskyttelsesudstyr i overensstemmelse med punkt 4.1 i denne betjeningsvejledning.
4. Sørg for, at den polerede bowlingkugle ikke overstiger dimensionen og vægten, der muliggør polering i spinnermaskinen i henhold til fanen. 2 i kapitel 2.2.
5. På spinneren, spinner (fig. 3), placere en beholder til modtagelse af overskydende vandrest.
6. Anbring den polerede bowlingkugle inde i plastskålen (fig. 1), så den er baseret jævnt på en roterende plade (fig. 2), og dens vægge rørte ikke plastskålen.

Det er tilladt at anvende specialpoleringspasta til polering af boldkugler pålagt slibeskiver, mens du bruger en spinner, forudsat at disse foranstaltninger ikke vil indgå en kemisk reaktion med komponenterne i spinnermaskinen - især lavet af plast.

7.2. Brug

Poleringsprocessen for bowlingkugler ved hjælp af spinnermaskinen bør kun udføres og kun er udstyret og iført individuelt beskyttelsesudstyr, der er anført i kapitel 4.1

1. Sprøjt den vandige bowlingkugle ved anvendelse af den vedhæftede forstøvning / vandskive
2. Tænd for den elektriske spinner-knap for at flytte ved at trykke på en grøn knap med symbolet:

Figur 5- Markering af "ON" -knappen
På spinner elektrisk kontakt

3. Afhængigt af graden af ulighed på overfladen af bowling sfæren starter polering fra poleringsskiven om karakteren. Hvis du ikke ved, hvilken grad af gradering af poleringskanten svarer til graden af forbrug af overfladen af din bold, starter poleringsstart fra poleringskanten med gradation 500.
4. Polify kuglen kun kugle og kun inde i skålen over den roterende plade, som er en kuglehalvdel placeret over niveauet af substratet.
5. Polify overfladen i så lang tid, indtil yderligere polering ved hjælp af poleringsrullen vil stoppe med at bringe synlige resultater i form af en mere jævn overflade af bowlingkuglen.
6. Udskift poleringspanden på en disk med større gradation. Følg igen i henhold til punkt 4-6 i dette kapitel, indtil brugen af en poleringskanten med den højeste gradation.
7. Stop spinneroperationen ved at trykke på den røde knap på den elektriske kontakt med symbolet:

Figur 6 Tænd "DISABLE" knappenPå spinner elektrisk kontakt

8. Skift kugleposition på spinnerrotationspladen (figur 2) for at polere en anden spand af overfladen af den polerede bowlingkugle.
9. Fortsæt i henhold til punkt 2 - 8 i dette kapitel, indtil overfladen er poleret hele bowlingkuglen.

7.3. Slutningen af arbejdet

1. Afbryd spinnerstikket fra stikkontakten og tag den elektriske ledning i form af en hjuls form og beskyt den i at udvikle ledningen / gummibåndet.
2. Tør indersiden af en plastikspinnerskål med en tør klud ved at fjerne resterne af brugt poleringspasta og rester efter polering.
3. Indholdet af beholderen til modtagelse af overskydende vand / vandopslæmning med en poleringspasta
4. Move spinner til et rum, der opfylder kravene i kapitel 6.1.

8. Vedligeholdelse, rengøring og smøring

Spinner kræver ikke noget arbejde relateret til smøring af bevægelige dele under hele maskinens livscyklus, det blev smurt på produktionsstadiet.

Før du rengør maskinen, skal du trække netværksstikket ud med en tør hånd fra stikkontakten.

Rengøring af maskinen skal finde sted med en ren og tør klud. I tilfælde af stærkt snavs, elementer lavet af plast, dvs. skål, skal basen rengøres med en fugtig klud eller en blid sæbe. Det er tilladt at anvende uovertruffen trykluft til at rengøre de utilgængelige hjørner og overfladen af drivmotoren i tilfælde af overdreven støvning

Rengøring af maskinen kan kun gøre en voksen. Under rengøring kan børn ikke i rummet.

9. Fejlfinding

Tabel 3 Mulige fejl og hvordan man fjerner dem

FEJL	Mulige årsager	Reparationsoperationer
='ORG_PL (2)'!X682	- Enhed, der ikke er tilsluttet en stikkontakt	Kontroller, om forbindelseskablet er indsat i en stikkontakt. Hvis stikket er korrekt indsat i stikkontakten, og på trods af denne maskine stadig ikke starter, bedes du kontakte den autoriserede producentens tjeneste for at reparere enheden
	- Beskadiget elektrisk kontakt	
	- Beskadiget drevmotor	
Højt maskinarbejde	- Overdreven forbrug af drivmotorlejer og en roterende plade	Kontakt en autoriseret producents service for at reparere enheden
	- overdrevent trukket tandbælte	
	- Kaldt motorblad	
Ujævn maskindrift, slip af rotationspladen	- overdrevent trukket tandbælte	Kontakt en autoriseret producents service for at reparere enheden
	- Beskadiget drev kondensator	
	- Beskadiget stator / drivmotorrotor	
En mærkbar lugt af brænding under maskinens drift	- Beskadiget stator / drivmotorrotor	Kontakt en autoriseret producents service for at reparere enheden

10. Udnyttelse

Brugeren er ansvarlig for tilbagetrækning og udnyttelse af spinner. Udnyttelsen af spinner, der anvendes dele, der falder ind i sammensætningen, bør udføres til bortskaffelsespunkter (indsamling) af problemaffald - elektroaffaldsmodtagende punkter. For detaljerede data på adressen på et sådant punkt, bedes du gå til det lokale kommunale / bykontor. Den anvendte enhed kan også gives til autoriserede virksomheder med speciale i neutralisering af sådant affald med absolut adfærd af miljøbeskyttelse.

11. Liste over reservedele

Tabel 4- Liste over reservedele

Varenummer	Navn	Beskrivelse
UB-001-UE-C-1	Kørsel	Drivmontering bestående af en drivmotor af den elektriske kontakt og en tandkreds
UB-001-UK-1		
UB-001-UE-C-2	Gear	Bælte Tilslutning af drivmotoren med akselakse
UB-001-UE-C-3	Gummi beklædning	Gummi remskive af roterende plade

12. Vilkår for garanti

1. Fremstilling fra datoen for købstilskud:
• 24 måneders garanti til brug af maskinen via
Bruger / Amateur og Semi-Complarater brugere,
• 12 måneders garanti for brug af en maskine i professionelle applikationer.
2. I garantiperioden fjernes eventuelle fejl og mangler af enheder, der følger af fabrikantens skyld, gratis på fabrikantens udgift på op til 21 arbejdsdage fra leveringsdatoen til fabrikantens hovedkvarter eller et autoriseret punkt på salg.
3. Dokumenter, der giver køber til gratis garanti reparation er et korrekt gennemført garantekort og købsbevis.
4. Fabrikanten giver ikke garanti, hvis der er en opdeling af garantiforseglingen, driften af maskinen under betingelser, der er uforenelige med kapitel 6.2 i maskinens betjeningsvejledning.
5. Garantien er ikke omfattet af:
• Enhedsforbrugsstoffer, forbrugende på en normal planlagt måde, dvs. skål og base lavet af plastik kunstig
• Skader forårsaget af elektrisk bølge, oversvømmer enheden
• Skader forårsaget af ukorrekt valg af enheden
• Mekanisk, termisk, kemisk skade forårsaget af ukorrekt drift eller ophør af rengøring og vedligeholdelse.

Garantien taber gyldighed i tilfælde af:

1. Tilvejebringelse af en ændring, modernisering, behandling af en mekanisk eller elektrisk spinnerstruktur
2. Udnyttelse af maskinen under andre betingelser end dem, der er nævnt i kapitel 6.2 i driftsvejledningen
3. Bestemmelse af reparationer udført i garantiperioden af personer, der ikke har ret
4. Finde brugen af stoffer til polering af boldkugler bortset fra vand eller en vandsuspension med en specialiseret poleringspasta beregnet til polering af bowlingkugler.
5. Spinner skader under transport fra butikken til kunden
6. Skader, der måtte opstå på grund af ukorrekt tilslutning af spinneren til den elektriske linje eller ukorrekte parametre af den samme elektriske linje.
Hvis du finder nogen af ovenstående underkasser, bæres omkostningerne i forbindelse med reparation og anmodning fra hjemmesiden af kunden.
Klager skal indberettes via post eller e-mail til følgende adresse:

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