CS
Operativní instrukce
Překlad původní instrukce

PRO MILL
PROFESSIONAL MILLING

UPGR8
www.upgr8bowling.eu

Bowling Ball Lešticí stroj

UPGR8 BOWLING BALL SPINNER

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

Verze dokumentu: 01/2022

Datum poslední změny: 28.03.2022

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

MADE IN POLAND

Obsah:

1. Slovník pojmů
2. Přijetí
   2.1. Informace o záruce, servisu
   2.2. Grafické označení v pokynech
   2.3. Právní tvrzení
3. Obecná informace
   3.1. Budova
   3.2. Technická data
4. BEZPEČNOST POUŽITÍ
   4.1. Osobní ochrana
5. Dokončení
6. Skladování a montáž
   6.1. Zastavení
   6.2. Shromáždění
7. Spinner Exploitation.
   7.1 Příprava do práce
   7.2. Použití
   7.3. Konec práce
8. Údržba, čištění a mazání
9. Odstraňování problémů
10. Využití
11. Seznam náhradních dílů
12. Podmínky záruky

1. Slovník pojmů

V tomto návodu k obsluze budou použity následující pojmy, by měly být chápány:

Tabulka 1- Tabulka konceptů

Pojem	Definice konceptu:
Výrobce	Označuje výrobce stroje - Pro-Mill S.c.
Stroj	Tým konjugovaných částí nebo prvků, z nichž alespoň jeden se pohybuje pohybuje, kombinovaný do celé, poháněné síly jiné než pevnost lidských svalů spojených v celém použitelném použití.
SPINNER, SPINNERA	Označuje, že obchodní název popsaný v tomto návodu k obsluze pro leštící stroj na polské bowlingové míče typu UB-001-EU-C
Uživatel	Dospělé a vklady, obeznámené s těmito návodem k obsluze. Uživatel je manipulační a konzervační osoba popsaná v tomto návodu k obsluze pro leštění bowlingových kuliček typu UB-001-EU-C
Zamýšlené použití	Použití stroje podle informací obsažených v návodu k obsluze

2. Přijetí

Děkujeme, že jste si vybrali majitele vlastního stroje vlastního výrobce - upřednostňovacího výrobce, který se používá k polské bowlingové koule a důvěry, že jste dali výrobce stroje, Pro-Mill S.c. Při nákupu. Doufáme, že náš výrobek vám bude sloužit jako spolehlivý a bezpečný leštící stroj pro bowlingové koule. Přesná seznámení s těmito návodem k obsluze vám umožní dlouhý a bezpečný provoz stroje.
Tento dokument obsahuje základní informace o:
• konstrukce a provoz stroje;
• Pokyny pro instalaci stroje;
• Servis a požadavky pro uživatele;
• Správný provoz stroje;
• správná údržba stroje;
• Likvidace stroje.
Seznámení s touto příručkou podporou a udržováním počítače umožní bezproblémovou a bezpečnou práci. Tento návod k obsluze by měly být pečlivě skladovány v místech suchých a podkopaných, v blízkosti stroje, který platí. Nedostupujte jednotlivé stránky pokynů, použijte opravy a změnu z vlastního iniciativy. Pokud se stroj zobrazí následující pokyny se strojem.
Všechny jednotky měření použité v této příručce jsou pokryty mezinárodním systémem (SI).
Všechny výkresy a tabulky používané v této příručce jsou číslovány.

2.1. Informace o záruce, servisu

Spinner stroj UPGR8 BOWLING BALL SPINNER se vztahuje zárukou v souladu se zárukou na konci této příručky. Pokud jsou v průběhu záruční doby vady nebo poruchy stroje, bude výrobce opravit nebo vyměnit vadné díly. V případě jakýchkoli změn stroje provozu nebo zjištění záručního utěsnění, záruka automaticky vyprší a jakákoli odpovědnost za škody vyplývající z zavedení změn je převedena na vykořisťování. Máte-li jakékoli dotazy, obraťte se na technickou službu výrobce na adrese:

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

2.2. Grafické označení v pokynech

Kdykoliv tento dokument obsahuje následující rozdíly:

Označuje důležité bezpečnostní informace, které by měly být zvláště způsobeny.

Označuje obecné informace, stojí za to ocenění

Označuje nebo zakázán

2.3. Právní tvrzení

Doprava, montáž, servis a údržba spinneru by měly provádět dospělé a vklady. Je povoleno zvládnout zařízení dětmi ve věku 14 let v rámci dohledu nad dospělým. Každá z uvedených osob musí být fyzicky a mentálně schopna provádět danou práci. Za žádných okolností by nemělo být dovoleno kontaktovat stroj pod vlivem alkoholu nebo jiných psychoaktivních opatření.
Výrobce spinner stroje učinil veškeré úsilí na splnění požadavků na zajištění bezpečnosti stroje v souladu s právními předpisy Unie v souladu se směrnicí o strojním zařízením 2006/42 / ES.
Tato příručka byla připravena v souladu s požadavky přijatými před výrobcem před umístěním strojů na trh na trhu Společenství Evropské unie. Je zakázáno využívat stroje spinneru v zemi mimo zemi:
• člen Evropské unie, \ t
• Smlouva o dohodě o Evropském hospodářském prostoru, \ t
• člen Evropské dohody o volném obchodu (ESVO)
Výrobce spinner stroje si vyhrazuje právo na obsah, kresby, schémata tohoto návodu k obsluze a duplikaci vcelku nebo zčásti pro účely jiné než správné vykořisťování spinnera se mohou uskutečnit pouze s písemným souhlasem výrobce. Tento návod k obsluze by měly být poškozeny při likvidaci / škrábání stroje. Výrobce si vyhrazuje právo zvýšit proces těm, kteří se nevztahují na výše uvedené. Výrobce neodpovídá za překlady tohoto návodu k obsluze v cizích jazycích, které nejsou autorizovány výrobcem. Originální pokyny (umístěné na první stránce titulu. Informace PT: "Původní příručka") byla založena v komunitě - polština. Každý překlad původní instrukce zavedl nápis "Původní pokyny" nápis v daném jazyce překlad: "Překlad z původních pokynů".

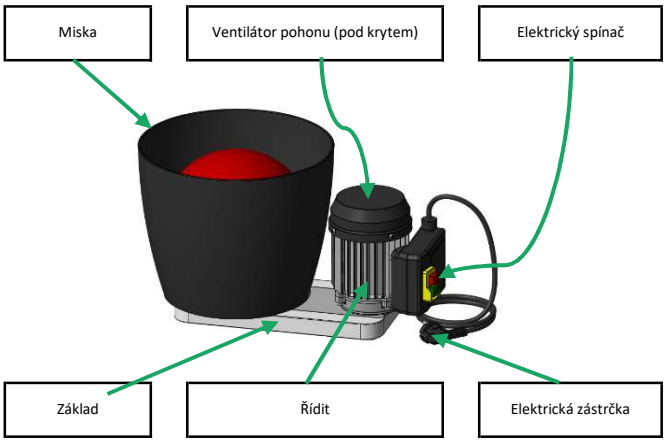
3. Obecná informace

Bowling Ball Leštící stroje - Spinner - typ UB-002-EU-C je stacionární zařízení připojené k elektrické zásuvce pro ruční lešticí kuličkové kuličkové kuličky pomocí brusných desek a vody nebo specializované leštění pasty.

Zamýšlené použití:

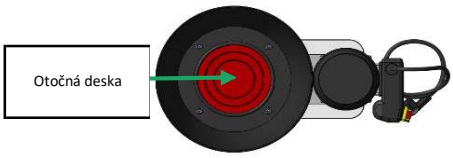
Typový stroj byl navržen, sestaven a vložen do použití s výhledem na leštění bowlingových koulí. Použití stroje pro účely jakéhokoli jiného než výše uvedené je považováno za použití proti zamýšlenému účelu a výrobce neodpovídá za škodu na zdraví, životnost exponovaných a outsiderů, jakož i na majetku a životní prostředí.

3.1. Budova



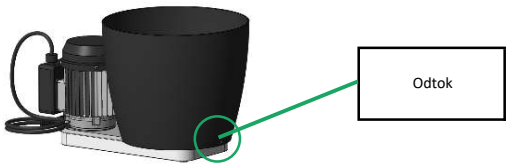
Obrázek 1 - Obecný pohled Spinner s popisem jednotlivých prvků

Uvnitř mísy byla umístěna otočná deska, na které je umístěna leštěná bowlingová koule:



Obrázek 2- Zobrazit "Z horní" Spinner

Ve spodní části misky byla vytvořena průchozí nápravu (odtok) pro odtok přebytečné suspenze vody / vody s lešticím činidlem:

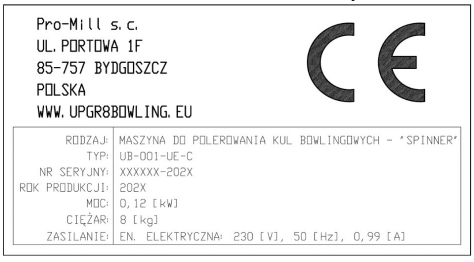


Tažené 3- Odtoku přebytečné vody Spinner

3.2. Technická data

Vyrytaná strojírná deska byla připojena pod základním spinnerem. Obsahuje následující data:

Obrázek 4- Příklad Název stroje


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]

Tabulka 2- Technické parametry spinnerového stroje:					
Rozměry					
Délka	480 mm	Šířka	300 mm	Výška	295 mm
Zásobování	230 V 50 Hz 0,12 kW				
Hmotnost	8 kg				
Typ bowlingových kuliček pro leštění pomocí stroje:	Bowlingové koule pro odrůdu bowlingu - deset-pin bowling				
Velikost leštěná míč:	Φ 216 ÷ 218 mm				
Maximální hmotnost leštěné koule:	7,25 kg (16 funtów)				

4. BEZPEČNOST POUŽITÍ

Bezpečnostní instrukce:

1. Výrobek není hračka s ohledem na nové směrnice o přístupu EU a není určena pro děti do 14 let.
2. a vykořisťování spinnerů ze strany osob od 15 do 18 let se mohou uskutečnit pouze pod dohledem dospělého, po učení a uplatňování na ustanovení tohoto návodu k obsluze
3. Spinner je napájen střídavým proudem 230 voltů, 50 Hz. Připojení spřádka k zdrojům energie než výše uvedené může poškodit stroj, úraz elektrickým proudem a ohrožením života a zdraví.
4. Nespouštějte a nevyužijte spinner, pokud jsou v okolí děti do 14 let.
5. Před prvním začátkem spinnera zkontrolujte správnost montáže v souladu s ustanoveními kapitoly 6.2 tohoto návodu k obsluze.
6. Výrobce této látky / materiálů nepoužívejte skálové kuličky a materiály, které nejsou určeny k tomuto účelu
7. Neobsahujte hořlavé materiály v blízkosti Spinner
8. Nevkládejte končetiny do prostoru mezi leštěnou kouli a plechovou miskou (obr. 1).
9. Pokud z nějakého důvodu z nějakého důvodu spadne brusná deska do interiérů misky za všech okolností, které se snaží vytáhnout, když zařízení funguje. Zastavte provoz stroje s vypínačem, vytáhněte kuličku (pokud je v misce) a pak vytáhněte ztracenou brusnou desku.
10. Spinner používat pouze uvnitř krytých, osvětlených místnostech.

Označuje nebo zakázán

- **Používejte volný oděv**
- **Používejte vazby nebo jiné závěsné skříně**
- **Na sobě kroužky / náramky / řetězy**
- **Kouření tabáku, použití zařízení s otevřeným plamenem**

Je zakázáno:

- **Provozování poškozeného stroje**
- **Opuštění pohyblivých prvků bez dohledu**
- **porušení všech komponent stroje.**
- **modifikace stroje**
- **Vykořisťování stroje pod vlivem psychoaktivních látek**

Nelze použít pro výše uvedené pokyny mohou mít za následek poškození zdraví, život zranitelných a outsiderů, stejně jako na majetku a životní prostředí.

4.1. Osobní ochrana

Při práci na stroji by měl být uživatel vybaven následujícími osobními ochrannými prostředky:
• Bezpečná obuv - kategorie S1 v souladu s normou EN ISO 20345, v případě přepravy a montáže stroje nad pracovní úrovně (na povrchu stolu, tabulky atd.)
• Bezpečnostní brýle - kompatibilní s PN-EN 166 Kat. 3 S - v závislosti na a pokud používáte lešticí pastu

Při použití pasty, lešticí prostředek pro leštění povrchu bowlingových kuliček, viz záznamy o obalu na požadavky použití nebo ochranných brýlí a / nebo jiných individuálních ochranných opatření.

Výše uvedená ochranná opatření by měla splňovat požadavky řady PN-CS harmonizovaných se směrnicí EU 89/686 / EHS / a musí být označena:

5. Dokončení

Spinner stroj se prodává v kolektivním obalu - kartonu. Uvnitř balení je:
• Stroj pro leštící kuličkové koule - Spinner - 1 položka;
• Tento návod k obsluze - 1 položka;
• Prohlášení o shodě pro spinner stroj - 1 položka;
• Polerice disk s odstupňováním 500- 1 položkou;
• Polerice disk s odstupňováním 1000- 1 kus;
• Polerice disk s položkou Gradace 2000- 1;
• láhev s rozprašovačem rozprašovače / voda (prázdný) - 1 položka

6. Skladování a montáž

6.1. Zastavení

Spinner je dodáván v kartonovém ochranném obalu. Pro dlouhé úložiště by měl stroj:
• chránit před vlhkostí a teplotami;
• Chraňte proti kontaktu s kapalinami a korozivními materiály;
• chránit před dlouhodobými účinky slunečního záření;
• Zajistěte padající a dopad.
• Skladujte v uzavřené a suché místnosti s teplotou -20 ÷ 40 ° C;

6.2. Shromáždění

Instalace spinnerů by měla mít vnitřek s krytými a chráněnými místnostmi, ve kterých okolní teplota osciluje v rozmezí -20 ÷ +40 ° C, umístěné maximálně 1000 m np.m.

Je zakázáno využívat venkovní stroj, v místech výbuchu i v okolí hořlavých kapalin nebo plynů!

Místnost by měla být navíc vybavena potřebnou technickou architekturou, tj.
• Energetické spojení: 230 volt, 50 Hz, což vám umožní dodávat stroj do výkonu 0,99 kW, vyrobeném v systému TN-S nebo TN-CS (s ochranným vodičem PE)
• Osvětlení v místnosti, která splňuje ustanovení PN-EN 12464-1 (rovnoměrné osvětlení s intenzitou> 300 LX nezpůsobuje fenomén záření), jakož i vnitrostátní právní předpisy;
• Pro zařízení by měl být upraven obdélníkový povrch s rozměry: 480 x 300 mm a výška 2,2 metru
• Suchý, bezkonkurenční, vyrovnaný substrát, vyrobený z protiskluzových materiálů, což umožňuje pohybu hmotnosti zařízení,
Hmotnost stroje - 8 kg - umožňuje ruční vykládání z ochranného obalu a přepravy do cíle. Ruční přeprava spinnera, držte kryt pro základnu zařízení na opačných stranách základny (zelené šipky na obr. 4). Spinner Lift pouze s rovnou zpět.

Nikdy nepřekračujte spinner, když uvnitř mísy je bowlingová koule!

V době přepravy se zmenšuje napájecí kabel k cívce navijáku a chráňte ji s gumou / vodičem a pak vložte cívku válcovaného nahoru z drátu do mísy. Nevztahuje se na toto riziko bodnutí do vloženého napájecího kabelu!

Během přepravy zařízení použijte osobní ochranné prostředky, jako je ochranná obuv uvedená v kapitole 3.1

Nikdy přepravujte Spinner při držení misky a / nebo hnacího motoru! To může být poškozený spinner.

Po přesunutí spinneru do cíle vykořisťování umístěte stroj na vyrovnaný, stejný substrát, který ji nasaďte na dno.

Doporučuje se využít spinner stroj na úrovni podlahy. V případě spinneru na listu se ujistěte, že stabilita zařízení je dostatečná pro práci s danou velikostí a hmotností leštěného bowlingového koule.

Poté rozbalte napájecí kabel a připojte zástrčku Spinner s suchou rukou k elektrické zásuvce 230 volt 50 Hz střídavý proud.

Napájecí zásuvka, ke které je zařízení připojeno, musí mít uzemnění. Elektrická vedení, na které je zařízení připojeno, musí být zajištěno správně vybraným přepínačem nebo pojistkou a diferenciálním a proudovým spínačem.

7. Spinner Exploitation.

7.1 Příprava do práce

1. Na přiloženou láhev s rozprašovačem rozprašovače / voda, nalijte vodu a otočte sprejový hrot do láhve.
2. Připravte leštící kotouče tak, aby byly v dosahu rukou, ale nebyly umístěny na kterékoli složce spinnera.
3. Ujistěte se, že jste vybaveni a oblečeni v osobních ochranných prostředcích v souladu s bodem 4.1 tohoto návodu k obsluze.
4. Ujistěte se, že leštěná bowlingová koule nepřekročí rozměr a závaží, které umožňují leštění ve spinnerovém stroji podle tabule. 2 v kapitole 2.2.
5. Na spinneru, spinner (obr. 3) umístěte nádobu pro přijímání přebytečného zbytku vody.
6. Umístěte leštěnou bowlingovou kouli do plastové misky (obr. 1) tak, aby byl rovnoměrně založen na otočné desce (obr. 2) a jeho stěny se nedotkli plastovou misku.

Je dovoleno používat specializovanou lešticí pastu pro leštící kuličkové koule uložené na brusných kotoucích při použití spinneru za předpokladu, že tato opatření nebudou vstoupit do chemické reakce se složkami spinnerového stroje - zejména z plastů.

7.2. Použití

Leštění procesu bowlingových kuliček s použitím spinnerového stroje by měl být prováděn pouze a pouze vybaven a na sobě individuální ochranné prostředky uvedené v kapitole 4.1

1. Vodná bowlingová koule sprej pomocí připojeného rozprašovače / vodní podložky
2. Zapněte elektrický spínač spinneru, abyste se pohybovali stisknutím zeleného tlačítka se symbolem:

Obrázek 5- Označení tlačítka "ON"
Na spinnerovém elektrickém spínači

3. V závislosti na stupni nerovnosti na povrchu bowlingové koule, leštění začíná od leštícího kotouče o stupni. Pokud nevíte, jaký stupeň gradace leštící řemenice odpovídá stupni spotřeby povrchu míče, leštění start od leštící řemenice s gradací 500.
4. Zeměňte kouli míče pouze a pouze uvnitř misky, přes rotační desku, která je polovina míče umístěná nad úrovní substrátu.
5. Zhořte povrch tak dlouho, dokud nebude další leštění za použití lešticí kladky přestane přivézt viditelné výsledky ve formě více rovnoměrného povrchu bowlingové koule.
6. Vyměňte leštění puk na disku s větší gradaci. Sledujte znovu podle položky 4-6 této kapitoly až do použití leštění kladky s nejvyšší gradaci.
7. Zastavte provoz Spinner stisknutím červeného tlačítka na elektrickém spínači se symbolem:

Obrázek 6 Zapnutí tlačítka "Zakázat"Na spinnerovém elektrickém spínači

8. Změňte polohu koule na otočné desce Spinner (obrázek 2) tak, aby se vyleštěnil další vědro povrchu leštěného bowlingového koule.
9. Pokračujte podle položky 2 - 8 této kapitoly, dokud není povrch leštěný celou bowlingovou kouli.

7.3. Konec práce

1. Odpojte spinnerovou zástrčku z elektrické zásuvky a zmenšujte elektrický drát do formy navijáku a chráňte jej před vývoji drátu / gumičku.
2. Otřete vnitřek plastové plechové misky suchým hadříkem odstraněním pozůstatků použité leštící pasty a zbytků po leštění.
3. Obsah kontejneru pro příjem přebytečné vodní / vodní suspenze s lešticí pastou
4. Přesuňte Spinner do místnosti, která splňuje požadavky kapitoly 6.1.

8. Údržba, čištění a mazání

Spinner nevyžaduje žádnou práci související s mazáním pohyblivých částí během celého životního cyklu stroje, byla mazána ve fázi výroby.

Před čištěním stroje vytáhněte síťovou zástrčku suchou rukou z elektrické zásuvky.

Čištění stroje by mělo probíhat s čistým a suchým hadříkem. V případě silných nečistot, prvků z plastu, tj. Mísy, by měla být základna vyčištěna vlhkým hadříkem nebo jemným mýdlem. Je dovoleno používat bezkonkurenční stlačený vzduch pro čištění nepřístupných rohů a povrch hnacího motoru v případě nadměrného poprášení

Čištění stroje může udělat pouze dospělého. Během čištění nemohou děti v místnosti.

9. Odstraňování problémů

Tabulka 3 Možné vady a jak je odstranit

CHYBA	Možné příčiny	Oprava operací
='ORG_PL (2)'!X682	- Zařízení není připojeno k elektrické zásuvce	Zkontrolujte, zda je připojovací kabel vložen do elektrické zásuvky. Pokud je zástrčka správně vložena do zásuvky a navzdory tomuto počítači stále nespustí, obraťte se na službu autorizovaného výrobce pro opravu zařízení
	- poškozený elektrický spínač	
	- Poškozený motorový motor	
Hlasitá strojová práce	- Nadměrná spotřeba ložisek pohonných motorů a rotační desky	Obraťte se na autorizovaný servis výrobce pro opravu zařízení
	- nadměrně vytažený ozubený pás	
	- Volal Blade Fan Fan Blade	
Nerovnoměrný provoz stroje, skluzu otočné desky	- nadměrně vytažený ozubený pás	Obraťte se na autorizovaný servis výrobce pro opravu zařízení
	- poškozený kondenzátor	
	- poškozený stator / hnací motorový rotor	
Vnímatelný zápach hoření během provozu stroje	- poškozený stator / hnací motorový rotor	Obraťte se na autorizovaný servis výrobce pro opravu zařízení

10. Využití

Uživatel je zodpovědný za výběru a využití spinnera. Využití použitých dílů spinnerů, které spadají do jeho kompozice, by mělo být prováděno na likvidačních bodech (sbírání) problémového odpadu - příjmu elektro-odpadu. Pro podrobné údaje o adrese takového bodu, přejděte na místní komunální / město. Použité zařízení může být také dáno autorizovaným firmám specializujícím se na neutralizaci takového odpadu, s absolutním chováním ochrany životního prostředí.

11. Seznam náhradních dílů

Tabulka 4- Seznam náhradních dílů

Číslo dílu	název	Popis
UB-001-UE-C-1	Jízdy	Sestava pohonu sestávající z hnacího motoru elektrického spínače a ozubeného kruhu
UB-001-UK-1		
UB-001-UE-C-2	Ozubené kolo	Pás spojující hnací motor s osou nápravy
UB-001-UE-C-3	Gumový plášť	Gumová řemenice rotační desky

12. Podmínky záruky

1. Výroba od data nákupních grantů:
• 24 měsíční záruka pro použití stroje přes
Uživatel / amatérské a polotovary uživatelů,
• Záruka 12 měsíců na používání stroje v profesionálních aplikacích.
2. Během záruční doby budou jakékoli závady a vady zařízení vyplývajících z poruchy výrobce odstraněny zdarma u nákladů výrobce až 21 pracovních dnů ode dne doručení ředitelství výrobce nebo autorizovaného bodu Prodej.
3. Dokumenty oprávněné kupujícího pro opravu záruky zdarma je správně vyplněný záruční list a doklad o koupi.
4. Výrobce neposkytuje záruku, pokud dojde k rozpadu záručního utěsnění, provoz stroje v podmínkách neslučitelných s kapitolou 6.2 návodu k obsluze stroje.
5. Záruka se nevztahuje: \ t
• Spotřební materiál zařízení, spotřebovává normálním, plánovaným způsobem, tj. Misku a základně z plastu
umělý
• Poškození způsobené elektrickým přepětí, zaplavení zařízení
• Poškození způsobené nesprávným výběrem zařízení
• Mechanické, tepelné, chemické poškození způsobené nesprávným provozem nebo ukončením čištění a údržby.

Záruka ztrácí platnost v případě:

1. Poskytování změny, modernizace, zpracování mechanické nebo elektrické spinnerové struktury
2. Využití stroje v jiných podmínkách, než jsou uvedené v kapitole 6.2 návodu k obsluze
3. Stanovení oprav provedených v záručním období osobám, které nejsou oprávněny
4. Nalezení použití látek pro leštící kuličkové kuličky jiné než voda nebo vodní suspenze s odbornou lešticí pastou určenou pro leštění bowlingových kuliček.
5. Poškození spinnerů během přepravy z obchodu na zákazníka
6. Škody, které mohou vzniknout v důsledku nesprávného připojení spinneru k elektrické lince nebo nesprávné parametry stejné elektrické vedení.
Pokud zjistíte některou z výše uvedených dílčích boxů, náklady související s opravou a žádostí o webové stránky nese zákazník.
Stížnost by měla být hlášena poštou nebo e-mailem na následující adresu:

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