

Návod k používání

Obsluha stroje je povinna si podrobně prostudovat tento návod k používání



Na uvedený výrobek je vydáno ES Prohlášení o shodě podle zákona č. 22/1997 Sb., §13, ve znění zákona č. 71/2000 Sb., a zákona č. 102/2001 Sb.

Výrobek	název:	Automatická vrhačka asfaltových terčů
	typ:	F 970/T, F 970/SP, F990/AT
Výrobce	název:	Vratislav Rozehnal – Sdružení podnikatelů R&R
	adresa:	Mysločovice 104, 763 01 Zlínský kraj, ČR
	IČO:	41586212
	Tel.kontakty:	Tel.: (+420) 577 121 028 Tel./Fax: 577 121 230

Poznamenejte si následující informace týkajících se Vašeho stroje. Tyto informace je nutné znát při objednávání náhradních součástí, při ztrátě nebo krádeži.

<i>Typ , výrobní číslo</i>	
<i>Datum dodání</i>	
<i>Číslo smlouvy / faktury</i>	
<i>Dodavatel</i>	
<i>Ulice</i>	
<i>Město a PSČ</i>	
<i>Telefon, fax</i>	

Poznámky:

1 Obsah návodu k používání

1	Obsah návodu k používání	3
2	Předmluva	4
3	Úvod	4
4	Určení výrobku	4
5	Umístění zařízení	4
6	Technická data	5
7	Bezpečnostní předpisy pro zamezení vzniku nehod	5
7.1	OCHRANA OSOB	5
7.2	OCHRANA PŘED POŽÁREM	6
7.3	VŠEOBECNÁ PRAVIDLA PRO POŘÁDEK A ČISTOTU	6
7.4	ELEKTRICKÉ INSTALACE	6
8	Uvedení do provozu	7
9	Obsluha zařízení	7
10	Zásady údržby a ošetřování	7
11	Likvidace výrobku a jeho částí	8
12	Použité bezpečnostní piktogramy na stroji	8
13	Servis a náhradní díly	8
14	Záruční list	9

2 Předmluva

Děkujeme za důvěru projevenou nákupem našeho výrobku a doufáme, že s ním budete plně spokojeni. Přejeme Vám mnoho úspěchů ve Vašem podnikání.

3 Úvod

Konstrukce zařízení vychází z dlouholetých zkušeností a ověření v provozu. Použité materiály pro výrobu jsou zaručené jakostí a odpovídají specifikaci výrobní dokumentace. Každý výrobek je vyráběn a zkoušen podle ověřených technických podkladů.

Při práci se řiďte bezpečnostními pokyny, aby jste se vyvarovali nebezpečí zranění vlastní osoby nebo osob v okolí.

Tyto pokyny jsou v návodu k používání označeny tímto výstražným bezpečnostním symbolem:



Když uvidíte v návodu tento symbol, pečlivě si přečtete následující sdělení.

Povinností uživatele a obsluhy je řádně se seznámit před zahájením práce s návodem k používání. Obsahuje důležité informace o bezpečnosti práce, montáži, obsluze, údržbě a je nutné ho považovat za součást zařízení. Bezporuchová, bezpečná práce se strojem a jeho životnost do značné míry závisí na jeho správné a pečlivé údržbě.

Jestliže Vám budou některé informace v návodu nesrozumitelné, obraťte se na výrobce stroje. Doporučujeme Vám vyhotovit si po doplnění údajů o koupi stroje kopii „Návodu k používání“ a originál si pečlivě uschovat pro případ ztráty nebo poškození.

Při práci se řiďte bezpečnostními pokyny, abyste se vyvarovali nebezpečí zranění vlastní osoby nebo osob v okolí.

4 Určení výrobku

Automatická vrhací zařízení asfaltových terčů FALCON - Czech[®] slouží k vrhání asfaltových terčů standardních rozměrů $\varnothing 110\text{mm}$ s využitím pro sportovní brokovou střelbu na asfaltové terče v disciplínách Trap, Univerzal trap, Double trap, Automatický trap, Skeet, Lovecké kolo, Vysoká věž a Lovecký parkur.

Použití jakýmkoliv jiným způsobem než uvádí výrobce je v rozporu s určením stroje! Tento stroj musí být provozován pouze osobami, jež dobře znají jeho vlastnosti a jsou obeznámeny s příslušnými předpisy jeho provozu. Jakékoliv svévolné změny provedené uživatelem na tomto stroji zbavují výrobce zodpovědnosti za následné škody nebo zranění! Pokud charakter stroje umožňuje jeho použití i k jiným účelům, které nejsou vyjmenovány v jeho určení nebo zakázaných činnostech, je uživatel povinen (pokud chce tuto činnost provádět) toto konání konzultovat s výrobcem.

5 Umístění zařízení

Zařízení je nutno používat výhradně pouze pokud je řádně připevněno k pevnému základu kovovými svorníky. Je nutné zajistit ochranu proti povětrnostním vlivům, zejména v případě použití zařízení pro disciplínu parkur, kdy jsou zařízení umístěna většinou mimo zděné, kryté objekty je nutno zajistit nadstřešení proti dešti.

Instalaci zařízení doporučujeme svěřit odborné firmě .

Toto vyplývá ze skutečnosti, že zařízení musí být osazeno tak , aby splňovalo veškeré podmínky bezpečnosti při střelbě a odpovídalo parametrům dle řádů UIT pro sportovní brokovou střelbu.

6 Technická data

Automatická vrhačka asfaltových terčů FALCON-Czech® je zhotovena z odlitků slitin hliníku, základna a rám vrhačky je z oceli, tažná vrhací pružina, natahování vrhacího ramene a posuv zásobníku je zajištěn přes šnekovou převodovku elektromotoricky . K provozu zařízení je třeba připojení na el.sít' 230V 50Hz, dále pak externí napájecí zdroj 12V – El. ovládací zařízení pro ovládací relé elektromagnetu k el. vypouštění asfaltových terčů.

Ukazatel	Jednotka	Hodnota	
Typ	-	F 970/T	F 970/SP
Délka	mm	790	
Šířka	mm	610	
Výška	mm	620	680
Síťové napětí/frekvence	V/Hz	230/50	
Instalovaný příkon	kW	0,7	
Kapacita zásobníku terčů	ks	200	250
Dolet terčů max.	m	85	
Nastavení úhlu výhozu - stranově	°	45 - 0 - 45	
Nastavení úhlu výhozu - výškově	°	0 - 30	
Hmotnost	kg	78	82

Oba typy jsou konstrukčně shodné – liší se pouze kapacitou zásobníku.

7 Bezpečnostní předpisy pro zamezení vzniku nehod

7.1 Ochrana osob



- Obsluha stroje musí dodržovat bezpečnostní předpisy s ohledem na dosažení maximální bezpečnosti pracujících v blízkosti stroje.
- Zařízení smí obsluhovat pouze osoby zaškolené k jeho obsluze.
- Obsluha stroje se musí vždy přesvědčit před spuštěním, že ve vrhací zóně se nevyskytuje žádná osoba či zvíře.
- Zařízení nesmí obsluhovat osoba mladší 18 let a tato musí být fyzicky a duševně způsobilá.
- Používat zařízení jen pokud je řádně připevněno kovovými svorníky na pevnou základnu, připojené dle ČSN na síťové napětí 230V 50Hz.
- Používat zařízení jen pokud je zajištěna ochrana proti povětrnostním vlivům .
- Používat zařízení pouze k vrhání nových nepoškozených terčů, pro které je konstruováno, tj. terče standardního rozměru $\varnothing 110$ mm.
- Nepřenášet či jinak manipulovat se zařízením pokud je vrhací rameno nataženo.
- Nepoužívat zařízení v jiné než pracovní poloze určené výrobcem .
- Při údržbě, seřizování či opravě zařízení odpojit zařízení vytažením vidlice od přívodu el. proudu.

- V případě seřizování zařízení, provádění běžné údržby, doplňování terčů, případné odstraňování vadných asfaltových terčů či jejich úlomků nebo při jakékoliv jiné manipulaci se zařízením :

VŽDY VYPNOUT HLAVNÍ VYPÍNAČ STROJE, RUČNÍM SPOUŠTĚNÍM EL.MAGNETU PROVÉST ODJIŠTĚNÍ VRHACÍHO RAMENE TAK, ABY PO PROVEDENÍ JEDNOHO VRHACÍHO CYKLU VRHACÍ RAMENO ZÚSTALO V ZÁKLADNÍ KLIDOVÉ POLOZE .

- Nezdržovat se v prostoru vrhacího ramene a nedotýkat se pohybujících se částí stroje.
- Udržovat zařízení v čistotě, dodržovat pravidelné servisní prohlídky stanovené výrobcem.
- Uživatel je dále povinen řídit se při užívání zařízení obecně platnými předpisy pro sportovní brokovou střelbu .
- Kryty musí být vždy namontované na stroji a uzavřeny. Otevřené nebo odstraněné kryty jsou nejčastějším zdrojem vážných poranění (pohmožděnin a odřenin).
- Při dostatečné údržbě, musí zaměstnanec přijmout odpovídající opatření, aby zajistil, že stroj a jeho konstrukce jsou udržovány na vysokém stupni bezpečnosti po celou dobu jeho užívání.
- Při provádění údržby, seřizení, prohlídce a servisních pracích, **vždy vypněte hnací motor odpojením všech fází (elektrických vodičů).**
- **Nezapomeňte informovat jasně všechny osoby, které pracují v oblasti před prohlídkou, údržbou a opravami!!!**



Výrobce nepřebírá jakoukoliv zodpovědnost, budou-li výše uvedená bezpečnostní opatření ignorována.

7.2 Ochrana před požárem



7.3 Všeobecná pravidla pro pořádek a čistotu

- Musí se zabránit hromadění prachu v okolí motorů.

7.4 Elektrické instalace



- Elektrické instalace a spotřebiče musí být kontrolovány a pravidelně přezkoušeny.
- Není povoleno používat upnuté nebo volné kabely na podlaze. Mimo pracovní dobu musí být elektrický okruh instalace vypnutý a to co nejdále – v centrálním rozvodu.
- Nejméně jednou v roce musí být elektrická instalace zkontrolována autorizovaným elektrikářem vzhledem k poškozené izolaci, podle předpisů pro silové obvody.

8 Uvedení do provozu

U zařízení po osazení a montáži k základně provedeme kontrolu dotažení šroubových spojů , provedeme kontrolu kompletnosti zařízení , neporušenost přívodních kabelů. Zařízení připojíme vidlicí na el.sít' 230V 50Hz, dále pak konektorem Cinch na el. napájecí zdroj 12V ovládacího relé elektromagnetu pro vypouštění terčů . Klíčem M 32 provedeme napnutí vrhací pružiny dle potřeby doletu terčů. Provedeme seřízení požadovaných úhlů, výšky a směrů letu terče .

9 Obsluha zařízení

Naplníme všechny sekce revolverového zásobníku novými, nepoškozenými asfaltovými terči. Po zapnutí hlavním vypínače je elektromotoricky přes převodovku provedeno natažení vrhacího ramene, současně dochází přes táhlo k posuvu revolverového zásobníku o 1 sekci a na výletovou desku vrhačky je výstupním otvorem zásobníku vydán 1 terč. Po ukončení přípravné fáze koncový spínač zařízení vypne automaticky běh elektromotoru .

Nyní se zařízení nachází v pohotovostní poloze , a je připraveno k použití .

K vržení terče dochází na základě el. impulsu , který je vyvolán buď samotným střelcem přes ovládací fonické zařízení nebo řídicím střelby pomocí tlačítka .

Po vržení terče a doběhu vrhacího ramene setrvačností až na počátek přípravné fáze dochází rozepnutím koncového spínače k rozběhu elektromotoru, tím přes převodovku k dalšímu natažení pružiny vrhacího ramene a současné přípravě dalšího terče .

Po ukončení střelby vypneme hlavní vypínač zařízení , ručním vypouštěním elektromagnetu provedeme vypuštění terče . Zařízení se nyní nachází v základní klidové poloze.

Klíčem M 32 provedeme povolení napínacího šroubu vrhací pružiny tak, aby nedocházelo vlivem napnutí k zbytečnému namáhání a k postupné únavě vrhací pružiny.

Doporučujeme Vám, aby obsluhu, průběžnou údržbu a běžné seřízení prováděla pouze osoba poučená a zaškolená pracovníkem servisního střediska výrobce .

10 Zásady údržby a ošetřování



- Zařízení je nutno udržovat v čistotě .
- Vnější lakované části je možno čistit běžnými čistícími prostředky , pozinkované části v případě potřeby - např.výletová deska - je možno čistit od nánosu asfaltu technickým benzinem .
- Po každém delším užívání zařízení / tj. cca 3000 terčů / doporučujeme očištění zařízení od prachu a nečistot , případných úlomků terčů , kontrolu dotažení šroubových spojů , kontrolu seřízení zařízení .
Po odstranění nečistot je nutno namazat mazacím tukem - vazelinou :
- táhlo posuvu zásobníku v místě průchodu přes přídržný čep .
- otočný čep vrhacího ramene v místě průchodu přes odlitek základny zásobníku
- po sejmutí kovového ochranného krytu převodovky : výkyvné oko s kloubem, natahovací pastorek , zvedací segment , napínací šroub vrhací pružiny .

- Rovněž je nezbytné chránit zařízení před jeho poškozením, zejména v případech, kdy zařízení není stabilně osazeno na střelnici např. z důvodu rizika možného odcizení a je na každou akci převáženo.
- Při přepravě dbát na to, aby nedošlo k převržení zařízení a poškození či ohnutí částí zařízení, zejména vrhacího ramene.
- Případné závady neodstraňujte sami, využijte služeb servisního střediska výrobce.

11 Likvidace výrobku a jeho částí

Po skončení životnosti rozeberte stroj na jednotlivé části - kovy, plasty, pryž a provozní tekutiny. S těmito separovanými odpady postupujte podle aktuálně platných předpisů k nakládání s odpady.

12 Použití bezpečnostní piktogramy na stroji

Upozornění

Uživatel je povinen udržovat piktogramy v čitelném stavu a v případě jejich poškození zajistit jejich výměnu. Piktogramy připevněte po montáži na stroj na viditelná místa z přístupových směrů.

Použití piktogramy a jejich význam



- 1. Před použitím prostuduj návod k používání.
- 2. Před opravou, seřízením nebo údržbou odpoj stroj od zdroje elektrické energie (vytáhni vidlici ze zástrčky) a postupuj podle návodu. Pozor elektrické zařízení – postupuj podle návodu k používání – jakékoliv zásahy a opravy mohou provádět jen osoby s příslušným oprávněním.
- 3. Před zapojením stroje a jeho spuštěním musí být všechny kryty na svém místě; kryty snímej pouze pokud je zařízení v klidovém stavu a odpojeno od zdroje elektrické energie.
- 4. „Zařízení smí obsluhovat jen osoba tím pověřená“.
- 5. „Pozor, elektrické zařízení“.

13 Servis a náhradní díly

- Nepoužívejte jiné než originální náhradní díly FALCON-Czech®.
- **Zařízení doporučujeme v pravidelných lhůtách, nejméně 1x za rok (před začátkem střelecké sezóny) svěřit do odborné péče pracovníků servisního střediska.**
- Záruční servis, pozáruční servis a odstranění závad zabezpečuje výrobce.
- Výrobce zajišťuje dodávky všech náhradních dílů.

Návod k používání

Obsluha stroje je povinna si podrobně prostudovat tento návod k používání



Na uvedený výrobek je vydáno ES Prohlášení o shodě podle zákona č. 22/1997 Sb., §13, ve znění zákona č. 71/2000 Sb., a zákona č. 102/2001 Sb.

Výrobek	název:	Polohovací zařízení pro vrhačky asfaltových terčů
	typ:	F 900
Výrobce	název:	Vratislav Rozehnal – Sdružení podnikatelů R&R
	adresa:	Mysločovice 104, 763 01 Zlínský kraj, ČR
	IČO:	41586212
	Tel.kontakty:	Tel.: (+420) 577 121 028 Tel./Fax: 577 121 230

Poznamenejte si následující informace týkajících se Vašeho stroje. Tyto informace je nutné znát při objednávání náhradních součástí, při ztrátě nebo krádeži.

<i>Typ , výrobní číslo</i>	
<i>Datum dodání</i>	
<i>Číslo smlouvy / faktury</i>	
<i>Dodavatel</i>	
<i>Ulice</i>	
<i>Město a PSČ</i>	
<i>Telefon, fax</i>	

Poznámky:

14 Obsah návodu k používání

1	Obsah návodu k používání	11
2	Předmluva.....	12
3	Úvod.....	12
4	Určení výrobku.....	12
5	Umístění zařízení.....	13
6	Technická data.....	13
7	Bezpečnostní předpisy pro zamezení vzniku nehod	13
	7.1 OCHRANA OSOB	13
	7.2 OCHRANA PŘED POŽÁREM.....	14
	7.3 VŠEOBECNÁ PRAVIDLA PRO POŘÁDEK A ČISTOTU.....	14
	7.4 ELEKTRICKÉ INSTALACE	14
8	Uvedení do provozu	14
9	Obsluha zařízení.	14
10	Zásady údržby a ošetřování	15
11	Likvidace výrobku a jeho částí.....	15
12	Použité bezpečnostní piktogramy na stroji.....	15
13	Servis a náhradní díly	16
14	Záruční list.....	Chyba! Záložka není definována.

15 Předmluva

Děkujeme za důvěru projevenou nákupem našeho výrobku a doufáme, že s ním budete plně spokojeni. Přejeme Vám mnoho úspěchů ve Vašem podnikání.

16 Úvod

Konstrukce zařízení vychází z dlouholetých zkušeností a ověření v provozu. Použité materiály pro výrobu jsou zaručené jakosti a odpovídají specifikaci výrobní dokumentace. Každý výrobek je vyráběn a zkoušen podle ověřených technických podkladů.

Při práci se řiďte bezpečnostními pokyny, aby jste se vyvarovali nebezpečí zranění vlastní osoby nebo osob v okolí.

Tyto pokyny jsou v návodu k používání označeny tímto výstražným bezpečnostním symbolem:



Když uvidíte v návodu tento symbol, pečlivě si přečtete následující sdělení.

Povinností uživatele a obsluhy je řádně se seznámit před zahájením práce s návodem k používání. Obsahuje důležité informace o bezpečnosti práce, montáži, obsluze, údržbě a je nutné ho považovat za součást zařízení. Bezporuchová, bezpečná práce se strojem a jeho životnost do značné míry závisí na jeho správné a pečlivé údržbě.

Jestliže Vám budou některé informace v návodu nesrozumitelné, obraťte se na výrobce stroje. Doporučujeme Vám vyhotovit si po doplnění údajů o koupi stroje kopii „Návodu k používání“ a originál si pečlivě uschovat pro případ ztráty nebo poškození.

Při práci se řiďte bezpečnostními pokyny, abyste se vyvarovali nebezpečí zranění vlastní osoby nebo osob v okolí.

17 Určení výrobku

Polohovací zařízení je určeno pro polohování Automatických vrhaček asfaltových terčů FALCON - Czech[®] pro disciplínu AUTOMATICKÝ TRAP, odvozenou od tzv. „Amerického trapu“.

Základním rysem uvedeného zařízení je neustále se měnící směr i výška výletu terčů. Polohovací zařízení lze též využít pro osazení automatických vrhaček asfaltových terčů jiných výrobců, k tomuto je nutno zhotovit přechodový mezikus. Osazení jiného vrhacího zařízení než FALCON - Czech[®] je předem nutno konzultovat s výrobcem.

Použití jakýmkoliv jiným způsobem než uvádí výrobce je v rozporu s určením stroje! Tento stroj musí být provozován pouze osobami, jež dobře znají jeho vlastnosti a jsou obeznámeny s příslušnými předpisy jeho provozu. Jakékoliv svévolné změny provedené uživatelem na tomto stroji zbavují výrobce zodpovědnosti za následné škody nebo zranění! Pokud charakter stroje umožňuje jeho použití i k jiným účelům, které nejsou vyjmenovány v jeho určení nebo zakázaných činnostech, je uživatel povinen (pokud chce tuto činnost provádět) toto konání konzultovat s výrobcem.

18 Umístění zařízení.

Zařízení je nutno používat výhradně pokud je řádně připevněno k pevnému základu kovovými svorníky . Je nutné zajistit ochranu proti povětrnostním vlivům , zejména v případě použití zařízení kdy je umístěno mimo zděné, kryté objekty je nutno zajistit nadstřešení proti dešti . Instalaci zařízení doporučujeme svěřit odborné firmě .

Toto vyplývá ze skutečnosti, že zařízení musí být osazeno tak , aby splňovalo veškeré podmínky bezpečnosti při střelbě a odpovídalo parametrům dle řádů pro sportovní brokovou střelbu.

19 Technická data

Ukazatel	Jednotka	Hodnota
Délka	mm	780
Šířka	mm	456
Výška	mm	380
Síťové napětí/frekvence	V/Hz	230/50
Instalovaný příkon	kW	0,18
Nastavení úhlu výhozu - stranově	°	20 - 0 - 20 (30 - 0 - 30)
Nastavení úhlu výhozu - výškově	°	0 - 30
Hmotnost	kg	40

20 Bezpečnostní předpisy pro zamezení vzniku nehod

20.1 Ochrana osob



- *Obsluha stroje musí dodržovat bezpečnostní předpisy s ohledem na dosažení maximální bezpečnosti pracujících v blízkosti stroje.*
- *Zařízení smí obsluhovat pouze osoby zaškolené k jeho obsluze*
- *Obsluha stroje se musí vždy přesvědčit před spuštěním, že ve vrhací zóně se nevyskytuje žádná osoba či zvíře.*
- *Zařízení nesmí obsluhovat osoba mladší 18 let a tato musí být fyzicky a duševně způsobilá.*
- *Používat zařízení jen pokud je řádně připevněno kovovými svorníky na pevnou základnu, připojené dle ČSN na síťové napětí 230V 50Hz.*
- *Používat zařízení jen pokud je zajištěna ochrana proti povětrnostním vlivům .*
- *Používat zařízení pouze k účelům pro které je konstruováno.*
- *Při údržbě, seřizování či opravě zařízení odpojit zařízení vytažením vidlice od přívodu el. proudu.*
- *Nepoužívat zařízení v jiné než pracovní poloze určené výrobcem .*
- *Nepřenášet či jinak manipulovat se zařízením pokud je vrhací rameno vrhačky nataženo .*
- *Nezdržovat se v prostoru vrhacího ramene vrhačky a nedotýkat se pohybujících se částí stroje.*
- *Udržovat zařízení v čistotě, dodržovat pravidelné servisní prohlídky stanovené výrobcem.*

- Uživatel je dále povinen řídit se při užívání zařízení obecně platnými předpisy pro sportovní brokovou střelbu .
- Kryty musí být vždy namontované na stroji a uzavřeny. Otevřené nebo odstraněné kryty jsou nejčastějším zdrojem vážných poranění (pohmožděnin a odřenin).
- Při dostatečné údržbě, musí zaměstnanec přijmout odpovídající opatření, aby zajistil, že stroj a jeho konstrukce jsou udržovány na vysokém stupni bezpečnosti po celou dobu jeho užívání.
- Při provádění údržby, seřízení, prohlídce a servisních pracích, **vždy vypněte hnací motor odpojením všech fází (elektrických vodičů).**
- **Nezapomeňte informovat jasně všechny osoby, které pracují v oblasti před prohlídkou, údržbou a opravami!!!**



Výrobce nepřebírá jakoukoliv zodpovědnost, budou-li výše uvedená bezpečnostní opatření ignorována.

20.2 Ochrana před požárem.



20.3 Všeobecná pravidla pro pořádek a čistotu.

- Musí se zabránit hromadění prachu v okolí motorů.

20.4 Elektrické instalace



- Elektrické instalace a spotřebiče musí být kontrolovány a pravidelně přezkoušeny.
- Není povoleno používat upnuté nebo volné kabely na podlaze. Mimo pracovní dobu musí být elektrický okruh instalace vypnutý a to co nejdále – v centrálním rozvodu.
- Nejméně jednou v roce musí být elektrická instalace zkontrolována autorizovaným elektrikářem vzhledem k poškozené izolaci, podle předpisů pro silové obvody.

21 Uvedení do provozu.

U zařízení po osazení a montáži k základně provedeme kontrolu dotažení šroubových spojů , provedeme kontrolu kompletnosti zařízení , neporušenost přívodních kabelů. Provedeme montáž automatické vrhačky asfaltových terčů . Zařízení připojíme vidlicí na el.síť 230V 50Hz.

22 Obsluha zařízení.

Po zapnutí hlavním vypínače je elektromotoricky přes převodovku prováděno polohování automatické vrhačky asfaltových terčů. Polohovací zařízení polohuje vrhačku do stran a současně vytváří i výškový rozdíl výletu terčů. Je poháněno elektromotoricky šnekovými převodovkami, napájení 230V. Zařízení pracuje na základě zvoleného převodového poměru tak, že se neustále mění směr i výška výletu terčů.

Vrhačka je v neustálém pohybu a střelec svým povelům náhodně určuje směr i výšku výletu terče. Polohovací zařízení je také možno uvést do režimu časování, které umožňuje vestavěný el. časovač, kdy dochází k zastavování a opětovnému rozběhu polohování vrhačky ve volitelném časovém úseku.

Po ukončení činnosti vypneme hlavní vypínač zařízení a odpojíme vidlici od zásuvky 230V.

Doporučujeme Vám, aby obsluhu, průběžnou údržbu a běžné seřízení prováděla pouze osoba poučená a zaškolená pracovníkem servisního střediska výrobce .

23 Zásady údržby a ošetřování .



Zařízení je nutno udržovat v čistotě .

- Vnější lakované části je možno čistit běžnými čistícími prostředky.
- Po cca 20hod. provozu zařízení doporučujeme očištění zařízení od prachu a nečistot , případných úlomků terčů , kontrolu dotažení šroubových spojů.
- Po cca 40hod. provozu zařízení doporučujeme kontrolu napnutí klínového řemene, který zajišťuje výškové polohování.
- Po cca 60hod. provozu zařízení provést promazání kluzných pouzder maznicemi ve 4 mazacích místech mazacím tukem – vazelinou.
- Zařízení chraňte před jeho poškozením, zejména v případech, kdy zařízení není stabilně osazeno na střelnici např. z důvodu rizika možného odcizení a je na každou akci převáženo.
- Případné závady neodstraňujte sami, využijte služeb servisního střediska výrobce.

24 Likvidace výrobku a jeho částí

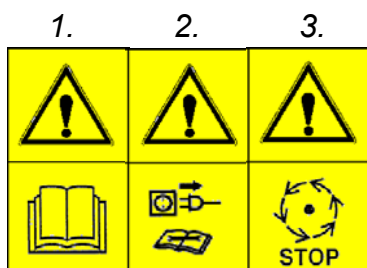
Po skončení životnosti rozeberte stroj na jednotlivé části - kovy, plasty, pryž a provozní tekutiny. S těmito separovanými odpady postupujte podle aktuálně platných předpisů k nakládání s odpady.

25 Použití bezpečnostní piktogramy na stroji

Upozornění

Uživatel je povinen udržovat piktogramy v čitelném stavu a v případě jejich poškození zajistit jejich výměnu. Piktogramy připevněte po montáži na stroj na viditelná místa z přístupových směrů.

Použití piktogramy a jejich význam.



- 1. Před použitím prostuduj návod k používání
- 2. Před opravou, seřízením nebo údržbou odpoj stroj od zdroje elektrické energie (vytáhni vidlici ze zástrčky) a postupuj podle návodu. Pozor elektrické zařízení – postupuj podle návodu k používání – jakékoliv zásahy a opravy mohou provádět jen osoby s příslušným oprávněním
- 3. Před zapojením stroje a jeho spuštěním musí být všechny kryty na svém místě; kryty snímej pouze pokud je zařízení v klidovém stavu a odpojeno od zdroje elektrické energie
- 4. „Zařízení smí obsluhovat jen osoba tím pověřená“
- 5. „Pozor, elektrické zařízení“

26 Servis a náhradní díly

- Nepoužívejte jiné než originální náhradní díly **FALCON-Czech®** .
- **Zařízení doporučujeme v pravidelných lhůtách, nejméně 1 za rok (před začátkem střelecké sezóny) svěřit do odborné péče pracovníků servisního střediska .**
- Záruční servis, pozáruční servis a odstranění závad zabezpečuje výrobce.
- Výrobce zajišťuje dodávky všech náhradních dílů

