

SR 120 KOMFORT

1501-00.000

SR 120 STANDARD

1502-00.000



Návod k obsluze | Bedienungsanleitung | Operating instruction | Instrukcje obsługi
Seznam součástí | Stückliste | Parts list | Cześci składowe

RYKOV Libčany, s.r.o.

Libčany 14, 503 22

Czech Republic

Tel.,fax: 495 585 477, tel: 495 585 422

www: rykov.cz

1. ÚVOD

Povinností uživatele a obsluhy je řádně se seznámit před zahájením práce s návode k obsluze. 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 vyplnění údajů o koupi stroje kopii návodu k obsluze a originál si pečlivě uschovejte pro případ ztráty nebo poškození. Při práci je zejména nutné řídit se bezpečnostními pokyny, aby jste se vyvarovali nebezpečí zranění vlastní osoby nebo osob v okolí.

Radlice je určena především pro shrnování sněhu, ale i ostatních sypkých materiálů např.: zahradní zeminy, písku, štěrku, apod. Radlice je nastavitelná výškově, pomocí páky v blízkosti obsluhy stroje, a také vlevo a vpravo celkem v 5 polohách. Nastavení úhlu radlice se ovládá ručně.

Použití jakýmkoliv jiným způsobem než uvádí výrobce je v rozporu s určením ! 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 zbavuje výrobce zodpovědnosti za následné škody nebo zranění!

2. TECHNICKÉ PARAMETRY

Typ	SR
Šířka	1180 mm
Výška	550 mm
Hmotnost	37 kg

3. MONTÁŽ

Na radlici musíte namontovat gumový břit a plochou ocel 1180 dle montážního listu. Po namontování adaptéru na šasi traktoru přiložte radlici k rámu zasuňte čep 300 a zasuňte pérovou závlačku. Dále zasuňte zvedací páku radlice do držáku a zajistíte pérovou závlačkou. Adaptér můžete i po odejmutí radlice ponechat na traktoru. Toto řešení nabízí celoročně možnost okamžitého nasazení a použití radlice nebo zametacího kartáče MK 110. Nasazení samotné radlice na závěsný rám je záležitost cca 2 minut. Efektivita shrnování konkrétního materiálu je ovlivněna výkonem motoru používaného traktoru. Pokud v zimním období dochází při shrnování sněhu k prokluzu kol, doporučujeme použít sněhové řetězy. Radlice jsou dodávány v odpruženém provedení. Při eventuelním nárazu radlice např.:do obrubníku nebo zmrzlé hromady sněhu není náraz přenesen přímo na šasi traktoru ale je tlumen pružinami.

4. OBSLUHA A BEZPEČNOST PRÁCE

Montáž, připojení, uvedení do provozu rovněž i údržby a opravy může provádět jen kvalifikovaný, proškolený personál při dodržování:

- Ustanovení tohoto návodu k používání.
- Práci se strojem může provádět pouze osoba, která je dokonale obeznámena se seřizováním,jeho ovládním a základními pravidly bezpečnosti práce, včetně rizik, které z práce vyplývají. Zaškolení obsluhy, včetně ověření znalostí, musí být prokazatelně provedeno.
- Poškozený stroj nesmí být nikdy uveden do provozu.
- Dříve než začnete jakkoliv obsluhovat stroj, pečlivě si přečtete tento návod k používání.
- Bezpodmínečně dodržujte bezpečnostní pokyny obsažené v tomto návodu k používání.
- Stroj smějí obsluhovat pouze pracovníci starší 18ti let, duševně a tělesně způsobilí, proškoleni a pověřeni obsluhou stroje.
- Pracovníci provádějící obsluhu a údržbu stroje musí být prokazatelně seznámeni s tímto návodem k používání.
- Seřizování, údržbu a čištění stroje provádějte pouze za klidu stroje a při jeho zajištěné poloze

- Před zahájením práce zkontrolujte šroubové spoje
- Při opravách, seřízení či výměně dílů je zakázáno pracovat pod nezajištěným strojem připojeným k traktoru, jehož motor je vchodu a není zajištěn proti rozjetí.
- Odpojování stroje od traktoru provádíme na rovném, suchém a pevném pozemku

5. ÚDRŽBA

Před prvním použitím je vhodné namazat všechny pohyblivé součásti strojním olejem. Další mazání doporučujeme dle potřeby v závislosti na četnosti používání. Radlice je vybavena dvěma výškově nastavitelnými vodíci talířky (poz.6), které zamezují předčasnému opotřebením stírací lišty. Lištu lze otočit a používat ji z "druhé" strany. V případě potřeby je možno objednat novou gumovou lištu i jakýkoliv náhradní díl. Před uložením (uskladněním) na delší dobu doporučujeme radlici očistit od hrubých nečistot a eventuelně umýt vodou. Odřená místa včas opravte vhodnou konzervací nebo nátěrem. Vhodná je také kontrola všech šroubových spojů a jejichž dotažení. Radlici je vhodné skladovat na bezpečném a suchém místě.

6. SERVIS A NÁHRADNÍ DÍLY

Záruční servis a odstranění závad zjištěných při údržbě zabezpečuje výrobce. Výrobce zajišťuje také dodávky všech náhradních dílů buď přímo nebo prostřednictvím autorizovaných prodejců.

7. SKLADOVÁNÍ

Díly stroje skladujte v zastřešeném, zabezpečeném prostoru v neagresivním prostředí. Bude-li výrobek skladován déle než 1 rok je nutné provést konzervaci kovových dílů.

1. EINLEITUNG

Der Anwender und die Bedienung sind verpflichtet, sich vor Arbeitsbeginn mit der Bedienanleitung vertraut zu machen. Sie enthält wichtige Informationen über Arbeitssicherheit, Montage, Bedienung, Wartung und muss als Bestandteil der Einrichtung angesehen werden. Die störungsfreie, sichere Arbeit mit der Maschine und ihre Lebensdauer hängen wesentlich von der richtigen und sorgfältigen Wartung ab. Falls Sie irgendeine Information in der Anleitung nicht verstehen, wenden Sie sich bitte an den Hersteller. Wir empfehlen, nach Ausfüllen der Angaben über den Kauf der Maschine, eine Kopie der Anleitung anzufertigen und das Original sorgfältig für den Fall einer Beschädigung oder des Verlusts aufzubewahren. Bei der Arbeit müssen insbesondere die Sicherheitshinweise eingehalten werden um Verletzungen zu vermeiden.

Das Schubschild ist besonders zum Schneeräumen bestimmt, kann aber auch für Schüttmaterial wie Erde, Sand, Schotter u.ä. angewendet werden. Das Schubschild kann höhenmäßig mit dem Hebel in Nähe der Maschinenbedienung und auch links und rechts in insgesamt 5 Positionen eingestellt werden. Der Schubschildwinkel wird manuell eingestellt.

Die Benutzung auf andere Art als vom Produzenten aufgeführt ist im Widerspruch mit der Bestimmung! Diese Maschine darf nur von Personen betrieben werden, die ihre Eigenschaften gut kennen und mit den zugehörigen Betriebsvorschriften vertraut sind. Jegliche eigenmächtigen Änderungen vom Anwender befreien den Hersteller von der Verantwortung für nachfolgende Schäden oder Verletzungen!

2. TECHNISCHE PARAMETER

Typ	SR
Breite	1180 mm
Höhe	550 mm
Gewicht	37 kg

3. MONTAGE

An das Schubschild müssen die Gummileiste und der Flachstahl 1180 nach Montageblatt angebaut werden. Nach Anbauen des Adapters an das Traktorchassis das Schubschild an den Rahmen legen, den Zapfen 300 und den Federstift einschieben. Weiter den Hubhebel des Schubschildes in den Halter schieben und mit Federstift sichern. Der Adapter kann auch nach Abnehmen des Schubschildes am Traktor bleiben. Dadurch ist ganzjährig die sofortige Einsatzbereitschaft des Schubschildes oder der Bürste MK 110 gegeben. Das Einsetzen des eigentlichen Schubschildes auf den Rahmen beansprucht nur etwa 2 Minuten. Die Räumeffektivität für konkretes Material wird von der Motorleistung des benutzten Traktors beeinflusst. Falls im Winter beim Schneeräumen die Räder durchrutschen, empfehlen wir das Benutzen von Schneeketten.

Das Schubschild wird in gefederter Ausführung geliefert. Bei einem Aufprall des Schildes auf einen Bordstein oder harten Schnee wird dieser nicht direkt auf das Traktorchassis übertragen aber durch die Federung gedämpft.

4. BEDIENUNG UND ARBEITSSICHERHEIT

Die Montage, den Anschluss und die Inbetriebnahme und auch die Wartung darf nur qualifiziertes, geschultes Personal ausführen und muss dabei diese Bedienanleitung einhalten.

Mit der Maschine darf nur eine Person arbeiten, die perfekt mit der Einstellung, ihrer Bedienung und den Grundregeln der Arbeitssicherheit und auch den Risiken, die aus der Arbeit hervorgehen, bekannt gemacht ist.

Die Einschulung der Bedienung mit Überprüfung der Kenntnisse muss dokumentiert werden.

- Eine beschädigte Maschine darf nicht in Betrieb genommen werden.
- Vor Bedienung der Maschine muss sorgfältig diese Bedienanleitung studiert werden.

Unbedingt die in der Bedienanleitung aufgeführten Sicherheitshinweise einhalten.

- Die Maschine dürfen nur Personen über 18 Jahre, geistig und körperlich befähigt, für die Maschinenbedienung geschult und beauftragt, bedienen.

- Die Mitarbeiter der Wartung und Instandhaltung müssen nachweisbar mit dieser Bedienanleitung vertraut gemacht sein.
- Die Einstellung, Wartung und Reinigung der Maschine nur bei Maschinenstillstand und in gesicherter Position ausführen.
- Vor Arbeitsbeginn die Schraubverbindungen überprüfen.
- Bei Reparaturen, Einstellarbeiten und Maschinenreinigung ist es verboten unter der ungesicherten Maschine, angeschlossen an den Traktor mit laufendem Motor und nicht gegen Anfahren gesichert, zu arbeiten.
- Die Maschine auf trockener, ebener und fester Fläche vom Traktor trennen.

5. WARTUNG

Vor der ersten Benutzung ist es günstig, alle beweglichen Maschinenteile mit Maschinenöl zu schmieren. Ein weiteres Schmieren ist nach Bedarf in Abhängigkeit von der Benutzungshäufigkeit erforderlich. Das Schutzschild ist mit zwei höhenverstellbaren Führungstellern (Pos. 6) ausgestattet, die vorzeitigen Verschleiß der Abstreifleiste verhindern. Die Leiste kann umgedreht und auch die „zweite“ Seite benutzt werden. Im Bedarfsfall können eine neue Gummileiste und auch andere Ersatzteile bestellt werden. Vor dem Abstellen (der Einlagerung) für längere Zeit empfehlen wir die Reinigung des Schubschilds von groben Verschmutzungen und evtl. Waschen mit Wasser. Beschädigungen der Oberfläche mit geeignetem Konservierungsmittel oder Farbe reparieren. Alle Schraubverbindungen auf festen Sitz prüfen. Das Schubschild an einem sicheren und trockenen Ort lagern.

6. SERVICE UND ERSATZTEILE

Der Hersteller stellt den Garantieservice und die Beseitigung von bei der Wartung festgestellten Mängeln sicher. Der Hersteller sichert ebenfalls die Lieferung aller Ersatzteile direkt oder über autorisierte Verkäufer.

7. LAGERUNG

Die Maschinenteile an einem überdachten, gesicherten Ort in nicht aggressiver Umgebung lagern. Falls das Produkt über 1 Jahr gelagert wird, ist eine Konservierung der Metallteile erforderlich.

1. INTRODUCTION

Before starting work with the machine, the user is obliged to become familiar with the operating manual. It contains important information regarding safety of work, assembly, operation, maintenance and it must be considered to be a part of the machine. Problem-free and safe work with the machine and its lifetime depend to large extent on proper and careful maintenance. If you find any of the information in the manual incomprehensible, please contact the manufacturer. We recommend filling out the information regarding the purchase of the machine and then make a copy for operating purposes, while keeping the original aside in case the copy is lost or damaged. When working with the machine it is crucially important to follow safety instructions in order to prevent injuries to the operating person or other persons.

The ploughshare is to be primarily used for removing snow, but also other loose material, such as garden dirt, sand, rubble etc. The height of the ploughshare can be adjusted using a bar near the operating person and also on the left and right – 5 possible positions. The angle of the ploughshare is set manually.

Using the machine in any other way than as specified by the manufacturer is contrary to its intended use! This machine must be operated only by persons, who know well its properties and who are familiar with the applicable regulations for its operation. Any arbitrary changes carried out by the user on this machine remove the responsibility of the Manufacturer for any potential damage or injuries!

2. TECHNICAL PARAMETERS

Type	SR
Width	1180 mm
Height	550 mm
Weight	37 kg

3. ASSEMBLY

The ploughshare is delivered fully assembled. After mounting the adapter on the chassis of the tractor bring the ploughshare to the frame and plug in the adapter peg as well as the spring cotter. Also plug in the height-adjusting bar of the ploughshare and fix it with a spring cotter. Adapter can be left on the tractor even when the ploughshare is not connected. This solution provides year-round possibility of very fast use of the ploughshare or sweeper MK 110. Fixing the ploughshare on the frame is a matter of c. 2 minutes. The efficiency of removing concrete material is largely influenced by the power of the tractor engine. If during winter months the wheels of the tractor are slipping we recommend using snow chains.

The ploughshare is supplied with suspension. In case it hits e.g. curb or frozen pile of snow the impact is absorbed by the springs instead of being transferred directly to the chassis of the tractor.

4. MAINTENANCE AND SAFETY OF WORK

Attaching the ploughshare and putting it into operation, maintenance and repairs can only be carried out by qualified and trained personnel while respecting the following:

- Rules set by this user manual.
- Operate the machine can only a person, who is absolutely familiar with its adjusting, operating and basic principles of the safety of work, including the risks associated with using this machine. Training the operating person, including verification of his knowledge, must be verifiable.
- When damaged the machine must not be put into operation.
- Before using the machine in any way read carefully this user manual.
- Always follow the safety instructions in this user manual.
- The machine can only be operated by persons older than 18 years, mentally and physically competent, trained and verified.
- Operating persons and maintenance persons must be verifiably familiar with this user manual.

- Setting, maintenance and cleaning of the machine can only be carried out with the machine out of operation and in fixed position.
- Before using the machine check screw connections.
- When fixing, setting or cleaning the machine it is not allowed to work under unsecured machine connected to the tractor, whose motor is running and is not secured against moving.
- Disconnecting the machine from the tractor must be done on flat, dry and solid area.

5. MAINTENANCE

Before first use it is suitable to lubricate all movable parts using machine oil. Next lubrication should be carried out as necessary, depending on the frequency of use. The ploughshare contains two height-adjusting plates that reduce wear and tear of the blade. The blade can also be turned and used from the other side. When necessary it is possible to order a new rubber blade or any other spare part. Before storing for longer time we recommend removing rough dirt off the ploughshare, possibly also cleaning with water. Scratched places should be treated with suitable conservative or coating. It is also advisable to check and tighten all screw connections. The ploughshare should be kept in safe and dry place.

6. SERVICE AND SPARE PARTS

Guarantee service and fixing defects found during maintenance are to be carried out by the manufacturer. The manufacturer also supplies all spare parts either directly or via authorized vendors.

7. STORAGE

Parts of the machine are to be stored in roofed safe area in non-aggressive environment. If the product is to be stored for more than 1 year it is necessary to preserve the metal parts.

1. ÚVOD

Obowiązkiem użytkownika i obsługi jest dokładne zapoznanie się z instrukcją obsługi. Zawiera ona ważne informacje na temat bezpieczeństwa pracy, montażu, obsługi, konserwacji i należy ją traktować jako część urządzenia. Bezawaryjna i bezpieczna praca maszyny i jej żywotność w znacznej mierze zależy od jej odpowiedniego i starannego utrzymania. Jeżeli jakieś informacje zawarte w instrukcji będą niejasne, prosimy o zwrócenie się do producenta maszyny. Zalecamy po wypełnieniu danych o zakupie maszyny wykonanie kopii instrukcji obsługi i zachowanie oryginału na wypadek utraty lub uszkodzenia kopii. Podczas pracy należy w szczególności przestrzegać przepisów bezpieczeństwa, aby zapobiec niebezpieczeństwu zranienia siebie lub osób z otoczenia.

Pług przeznaczony jest przede wszystkim do odgarniania śniegu, a także innych materiałów sypkich, np. ziemi ogrodowej, piasku, żwiru itp. Pług posiada regulację wysokości za pomocą dźwigni umieszczonej przy stanowisku obsługi maszyny, może być również przestawiany na boki (ogółem pięć pozycji). Nastawienie kąta pługa przeprowadza się ręcznie.

Stosowanie w inny sposób niż podaje producent sprzeczne jest z przeznaczeniem urządzenia! Maszyna może być używana wyłącznie przez osoby, które znają jej właściwości i są obeznane z odpowiednimi przepisami dotyczącymi jej eksploatacji. Jakikolwiek samowolne zmiany wprowadzone przez użytkownika w maszynie zwalniają producenta od odpowiedzialności za ewentualne szkody i urazy!

2. PARAMETRY TECHNICZNE

Typ	SR
Szerokość	1180 mm
Wysokość	550 mm
Waga	37 kg

3. MONTAŽ

Pług dostarczany jest w stanie zmontowanym. Po zamontowaniu adaptera do obudowy traktora dosunąć pług do ramy, wsunąć bolec adaptera i zabezpieczyć zawleczką sprężynową. Następnie umieścić w uchwycie dźwignię podnoszącą pług i zabezpieczyć zawleczką sprężynową. Adapter można zostawić przy traktorze także po zdemontowaniu pługu. Takie rozwiązanie daje przez cały rok możliwość jego natychmiastowego zamontowania i użycia pługu zamiast szczotki zamiatającej MK 110. Montaż pługu do ramy mocującej trwa ok. 2 minut. Efektywność odgarniania poszczególnych materiałów zależy od mocy silnika traktora. Jeżeli w zimie dochodzi w trakcie odgarniania śniegu do poślizgu kół, zalecamy stosowanie łańcuchów śnieżnych.

Pług dostarczany jest w wersji z amortyzacją. Jeśli dojdzie do jego kolizji np. z krawężnikiem czy stertą zmarzłego śniegu, uderzenie nie jest przenoszone bezpośrednio na obudowę traktora, ale jest amortyzowane przez sprężyny.

4. OBSLUHA

Montaż, podłączenie, uruchomienie a także konserwację i naprawy może wykonywać wyłącznie wykwalifikowany, przeszkolony personel przy zachowaniu następujących zasad:

- Należy przestrzegać zaleceń niniejszej instrukcji obsługi.
- Maszynę może obsługiwać wyłącznie osoba bardzo dobrze zaznajomiona z jej regulacją, kierowaniem i podstawowymi zasadami bezpieczeństwa pracy, łącznie z ryzykami, jakie ona niesie. Przeszkolenie obsługi i sprawdzenie jej umiejętności powinno być udokumentowane.
- Nigdy nie wolno uruchamiać uszkodzonej maszyny.
- Przed jakimikolwiek pracami przy maszynie należy dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi.
- Należy bezwarunkowo przestrzegać przepisów bezpieczeństwa zawartych w niniejszej instrukcji.

- Maszynę mogą obsługiwać wyłącznie pracownicy przysposobieni pod względem fizycznym i umysłowym, którzy ukończyli 18 lat i zostali przeszkoleni oraz powierzeni obsłudze maszyny.
- Pracownicy przeprowadzający obsługę i konserwację maszyny muszą zostać w sposób udokumentowany zaznajomieni z niniejszą instrukcją.
- Regulację, konserwację i czyszczenie maszyny należy wykonywać wyłącznie w stanie spoczynku maszyny, w pozycji zabezpieczonej.
- Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić połączenia śrubowe.
- Napraw, regulacji czy wymiany części nie wolno wykonywać przy niezabezpieczonej maszynie, podłączonej do traktora, którego silnik pracuje i który nie jest zabezpieczony przed ruszeniem.
- Odłączanie maszyny od traktora wykonujemy na powierzchni równej, suchej i stabilnej.
- Oznaczenia na maszynie dotyczące bezpieczeństwa należy utrzymywać w stanie czytelnym.

5. KONSERWACJA

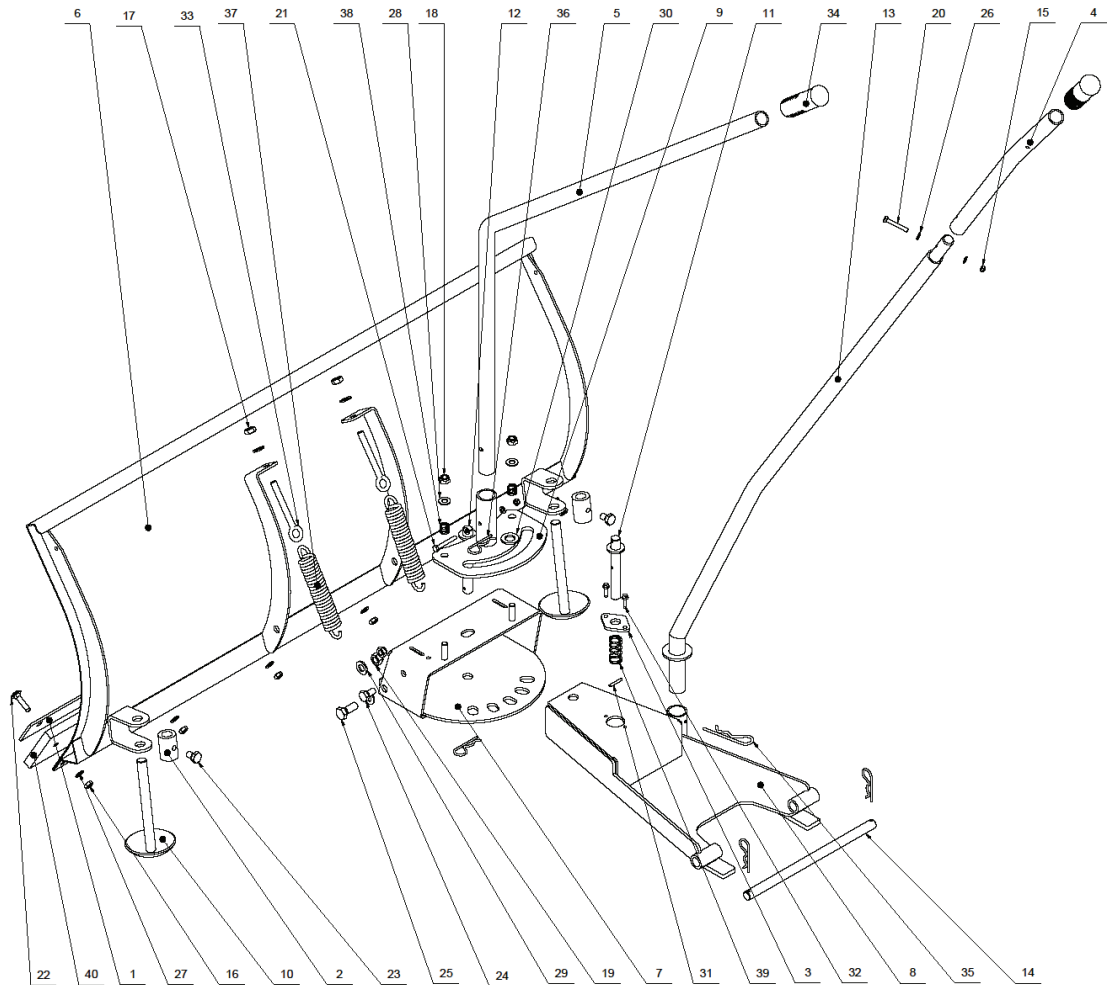
Przed pierwszym użyciem zaleca się nasmarować wszystkie ruchome części olejem maszynowym. Kolejne smarowania zalecamy wykonywać zgodnie z potrzebą (w zależności od czasu pracy). Pług wyposażony jest w dwa talerze prowadzące o regulowanej wysokości, które zapobiegają nadmiernemu zużyciu listwy zgarniającej. Listwę można odwrócić i używać jej z drugiej strony. W razie potrzeby można zamówić nową gumową listwę oraz jakąkolwiek inną część zapasową (patrz tabelka). Przed odstawieniem pługu na czas dłuższy zalecamy oczyścić go z grubszych zanieczyszczeń i ewentualnie umyć wodą. Otarte miejsca i ewentualny uszkodzony lakier należy odpowiednio wcześniej naprawić poprzez odpowiednie zakonserwowanie czy polakierowanie. Zalecana jest również kontrola wszystkich połączeń śrubowych i ich dociągnięcie. Pług należy przechowywać w miejscu suchym i bezpiecznym.

6. LIKWIDACJA WYROBU I JEGO CZĘŚCI

Kiedy żywotność maszyny dobiegnie końca, należy ją rozebrać na poszczególne części składowe – metalowe, plastikowe, gumowe, płyny eksploatacyjne. Po dokonaniu separacji należy postępować dalej zgodnie z przepisami dotyczącymi odpadów.

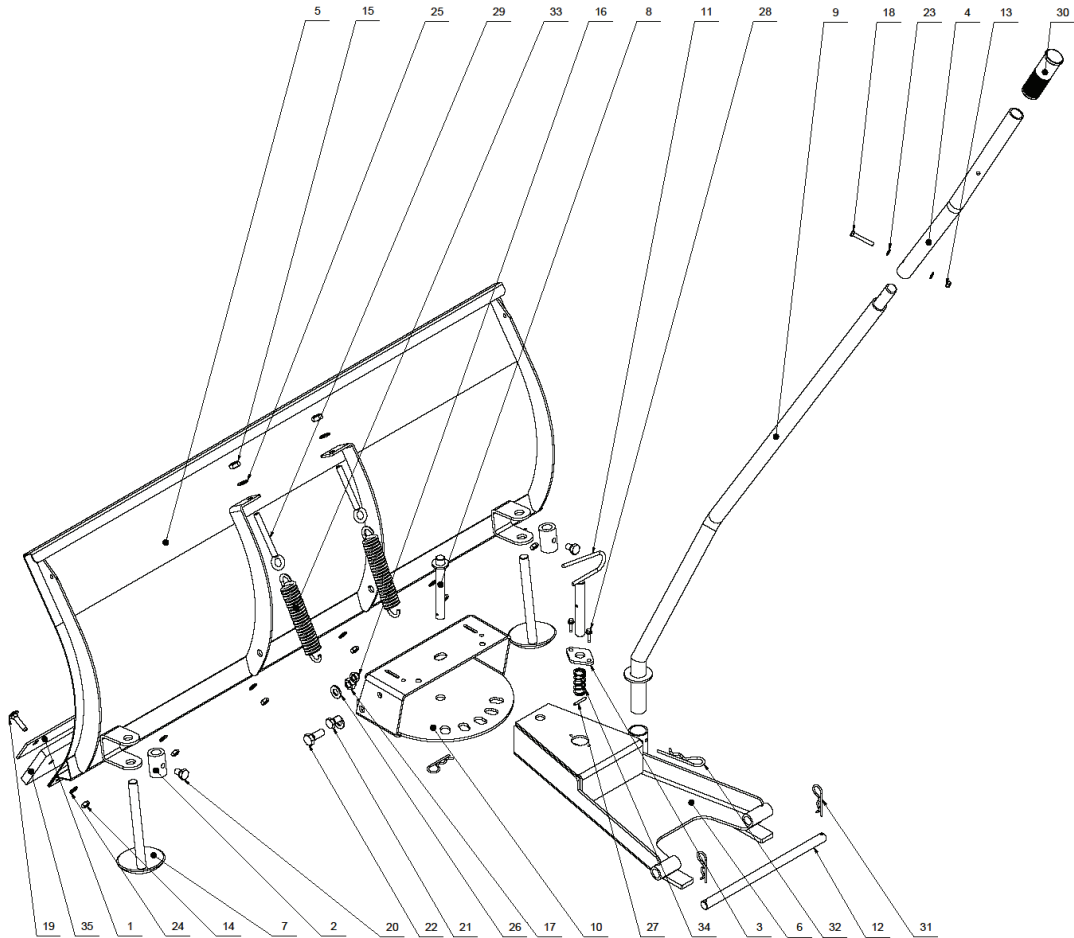


Model KOMFORT:



Kusovník				
POZIC	SKLADOVÉ ČÍSLO	NÁZEV	NORMA	KS
1	1501-00.001	PLOCHÁ OCEL 1180	VYPALEK	1
2	1501-00.003	TRUBKA 44	TR Ø30x6 - 44	2
3	1501-00.004	DESKA ČEPU	VYPALEK	1
4	1501-00.005	PÁKA ZVEDÁNÍ DÍL 2	TR 3/4" - 500	1
5	1501-00.006	PÁKA NATÁČENÍ	TR 3/4" - 1350	1
6	1501-10.000	PŘEDNÍ DÍL		1
7	1501-11.000	NATÁČECÍ RÁM		1
8	1501-12.000	PŘÍPOJNÝ RÁM		1
9	1501-13.000	DESKA NATÁČENÍ		1
10	1501-14.000	OPĚRNÁ NOHA		2
11	1501-15.000	ČEP DESKY NATÁČENÍ		1
12	1501-16.000	HLAVNÍ ČEP		1
13	1501-17.000	PÁKA ZVEDÁNÍ DÍL 1		1
14	1300-00.001	ČEP 300	Ø16 - 300	1
15	70064	MATICE POJISTNÁ M6	DIN 985	2
16	70080	MATICE M8	DIN 934	6
17	70100	MATICE M10	DIN 934	2
18	70102	MATICE POJISTNÁ M10	DIN 985	4
19	70122	MATICE POJISTNÁ M12	DIN 985	2
20	72311	ŠROUB M6x40	DIN 931	1
21	72296	ŠROUB - M6 x 45	DIN 931	1
22	71085	ŠROUB VRATOVÝ - M8 x 35	DIN 603	6
23	71110	ŠROUB M10 x 16	DIN 933	2
24	71121	ŠROUB M10 x 20	DIN 933	2
25	71230	ŠROUB M12x30	DIN 933	2
26	73063	PODLOŽKA A6,4	DIN 125	4
27	73081	PODLOŽKA A8,4	DIN 125	6
28	73104	PODLOŽKA A10,5	DIN 125	4
29	73130	PODLOŽKA A13	DIN 125	4
30	73170	PODLOŽKA A17	DIN 125	1
31	69201	PRUŽNÝ KOLÍK 4 x 28	ISO 8752	1
32	71057	TEX šestlhranná hlava 5,5x22		2
33	71111	KOVANÉ OKO M10x73		2
35	76050	RUKOJĚT 08/27-108 černá		2
36	78102	ZAVLAČKA 3E		4
37	78105	ZAVLAČKA 4E		1
38	80402	PRUŽINA TAŽNÁ	5x30x120 závit. 23	2
39	80403	PRUŽINA TLAČNÁ	2x16x12x3	2
40	80404	PRUŽINA TLAČNÁ	2x21x45x6	1
41	84001	GUMOVÝ BRÍT 1200	GUMA 1200x100x15	1

Model STANDARD:



Kusovník				
POZIC	SKLADOVÉ ČÍSLO	NÁZEV	NORMA	KS
1	1501-00.001	PLOCHÁ OCEL 1180	VÝPALEK	1
2	1501-00.003	TRUBKA 44	TR Ø30x6 - 44	2
3	1501-00.004	DESKA ČEPU	VÝPALEK	1
4	1501-00.005	PÁKA ZVEDÁNÍ DÍL 2	TR 3/4" - 500	1
5	1501-10.000	PŘEDNÍ DÍL		1
6	1501-12.000	PŘÍPOJNÝ RÁM		1
7	1501-14.000	OPĚRNÁ NOHA		2
8	1501-16.000	HILAVNÍ ČEP		1
9	1501-17.000	PÁKA ZVEDÁNÍ DÍL 1		1
10	1502-10.000	NATÁČECÍ RÁM STANDARD		1
11	1502-11.000	ZAJIŠŤOVACÍ ČEP		1
12	1300-00.001	ČEP 300	Ø16 - 300	1
13	70064	MATICE POJISTNÁ M6	DIN 985	1
14	70080	MATICE M8	DIN 934	6
15	70100	MATICE M10	DIN 934	2
16	70102	MATICE POJISTNÁ M10	DIN 985	2
17	70122	MATICE POJISTNÁ M12	DIN 985	2
18	72311	ŠROUB M6x40	DIN 931	1
19	71085	ŠROUB VRATOVÝ - M8 x 35	DIN 603	6
20	71110	ŠROUB M10 x 16	DIN 933	2
21	71121	ŠROUB M10 x 20	DIN 933	2
22	71230	ŠROUB M12x30	DIN 933	2
23	73063	PODLOŽKA A6,4	DIN 125	2
24	73081	PODLOŽKA A8,4	DIN 125	6
25	73104	PODLOŽKA A10,5	DIN 125	2
26	73130	PODLOŽKA A13	DIN 125	4
27	69201	PRUŽNÝ KOLÍK 4 x 28	ISO 8752	1
28	71057	TEX šestihranná hlava 5,5x22		2
29	71111	KOVANÉ OKO M10x73		2
30	76050	RUKOJET 08/27-108 černá		1
31	78102	ZÁVLAČKA 3E		3
32	78105	ZÁVLAČKA 4E		1
33	80402	PRUŽINA TAŽNÁ	5x30x120 závit. 23	2
34	80404	PRUŽINA TLAČNÁ	2x21x45x6	1
35	84001	GUMOVÝ BŘIT 1200	GUMA 1200x100x15	1

EC declaration of conformity

according to the guidelines 2006/42/EC

Manufacturer:

RYKOV Libčany, s.r.o.
503 22 Libčany 14

Description and designation of the product:

The snow blades SR is designated in an aggregate with a tractor for the snow removal of streets, sidewalks, factory halls etc.

Technical parameters:

- width	1180 mm
- height	550 mm
- weight	40 kg

List of harmonized technical norms used while evaluating conformity:

- ČSN EN ISO 12100-1:2004 - Machine equipment safety. Basic concepts, general principles for designing. Section 1: Basic terminology, methodology
- ČSN EN ISO 12100-2:2004 - Machine equipment safety. Basic concepts, general principles for designing. Section 2. Technical principles and specifications
- ČSN EN ISO 3746:2010- Machine equipment safety - Ergonomic principles for designing - Section 1: Terminology and general principles
- ČSN EN 953+A1:2009 - Machine equipment safety. Protection covers. General requirements for the construction and the production of fixed and movable protection covers

Confirmation:

The manufacturer, RYKOV Libčany, s.r.o., 503 22 Libčany 14, is confirming that the characteristics of the above stated product fulfill the basic requirements according to the guidelines no. 2006/42/EC in the wording of the guideline no. 176/2008/EC and the above stated technical norms. They are safe under the conditions of usual and manufacturer's designated use. The manufacturer accepted measures, by which he is securing the conformity of the products released to the market with the technical documentation and the basic requirements. The manufacturer secured all of the necessary measures in order for the production process, including the outgoing inspection and tests of the final product, to secure the uniformity of production and the conformity of the product with the basic requirements, which are applied to it.

In Libčany on the day of: 1.1.2012