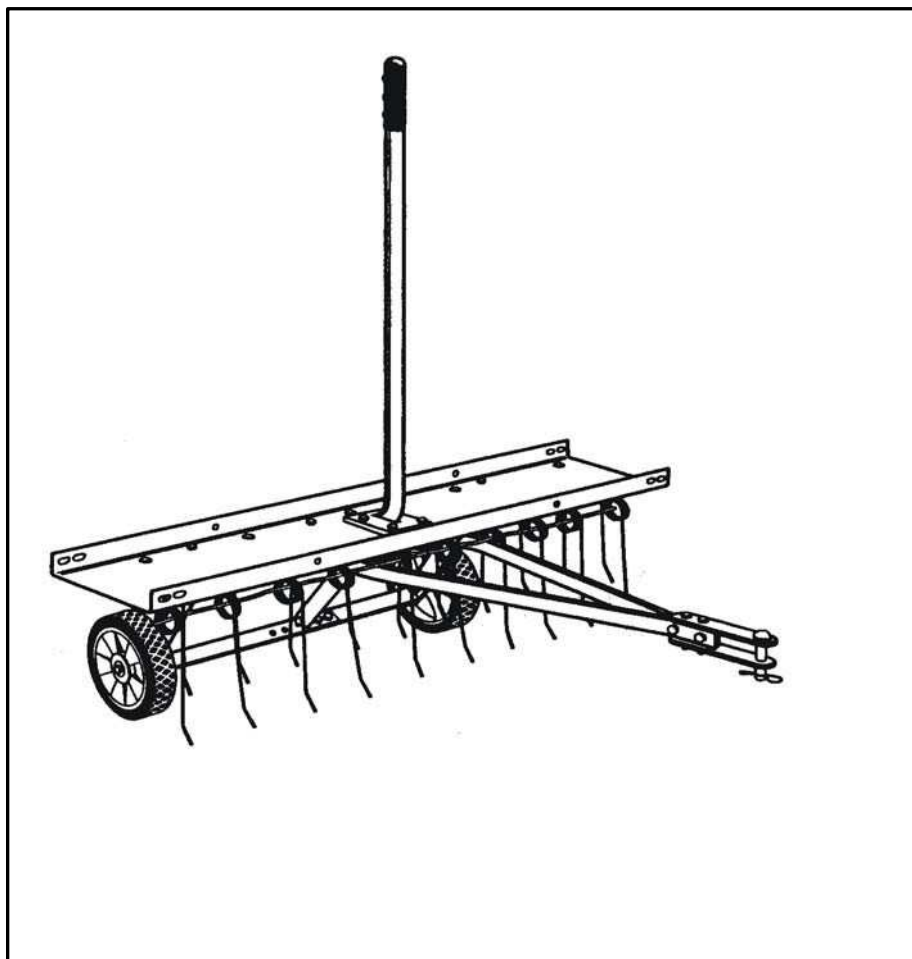

TAŽENÝ HRABAČ 100 CM



- Montáž
- Provoz
- Údržba
- Náhradní díly

PRAVIDLA PRO BEZPEČNÝ PROVOZ

Nezapomeňte, že každé silové zařízení může způsobit zranění, pokud je ovládáno nesprávným způsobem nebo pokud uživatel nerozumí tomu, jak jej provozovat.



TENTO SYMBOL ZDŮRAŽŇUJE DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE. ZNAMENÁ „POZOR“! BUĎTE VE STŘEHU! VAŠE BEZPEČNOST MŮŽE BÝT OHROŽENA.



TENTO SYMBOL ZDŮRAŽŇUJE DŮLEŽITÉ BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE. ZNAMENÁ „POZOR“! BUĎTE VE STŘEHU! VAŠE BEZPEČNOST MŮŽE BÝT OHROŽENA.

Při používání silového zařízení vždy věnujte práci náležitou pozornost.

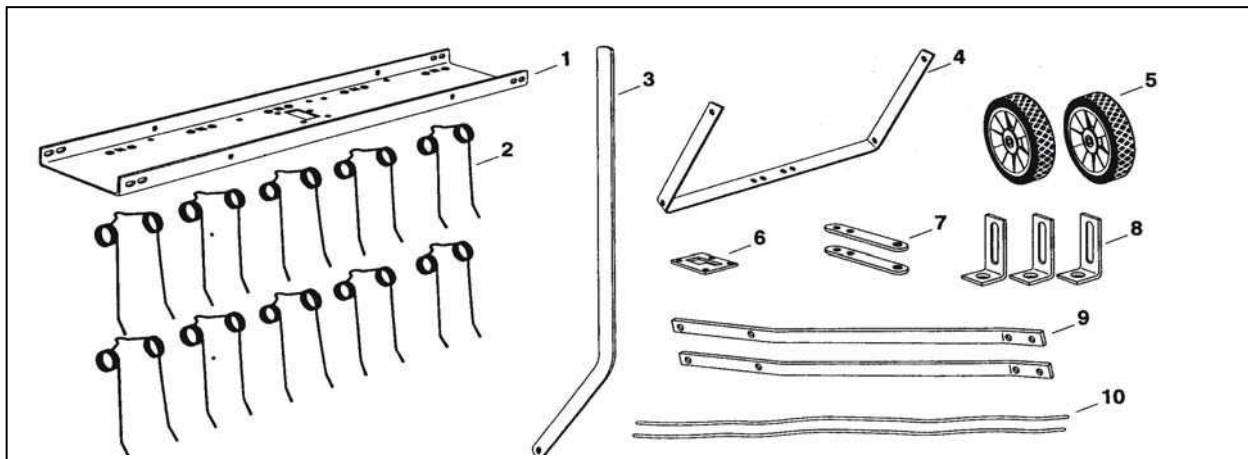
1. Než začnete montovat nebo provozovat toto zařízení, přečtěte si pozorně pokyny pro provoz a údržbu uvedené v této uživatelské příručce. Důkladně se seznamte se správným použitím tohoto zařízení.
2. Před použitím tohoto zařízení si přečtěte uživatelskou příručku k vozidlu a bezpečnostní pokyny pro vozidlo a naučte se jak vozidlo obsluhovat.
3. Nikdy nedovolte dětem obsluhovat traktor nebo hrabač ani nedovolte dospělým obsluhovat stroj bez řádných pokynů.
4. Tento hrabač má ostré hroty. Vždy manipulujte s hrabačem opatrně a při jeho provozování noste pevnou obuv.
5. Nedovolte nikomu jezdit nebo sedět na rámu hrabače nebo tažném vozidle.
6. Zajistěte, aby se v pracovním prostoru nevyskytovaly další osoby, obzvláště malé děti, ale také domácí zvířata.
7. Vždy začínejte provoz s převodem na prvním (nízkém) převodovém stupni a s malými otáčkami motoru a postupně otáčky zvyšujte podle přítomných podmínek.
8. Po zapojení tohoto zařízení může dojít k ovlivnění brzdných vlastností a stability vozidla. Na svazích dávejte pozor na změnu podmínek. Další informace ohledně provozu na svazích naleznete v uživatelské příručce dodané s vozidlem.

ZAŘÍZENÍ NEPROVOZUJTE NA PRUDKÝCH SVAZÍCH.

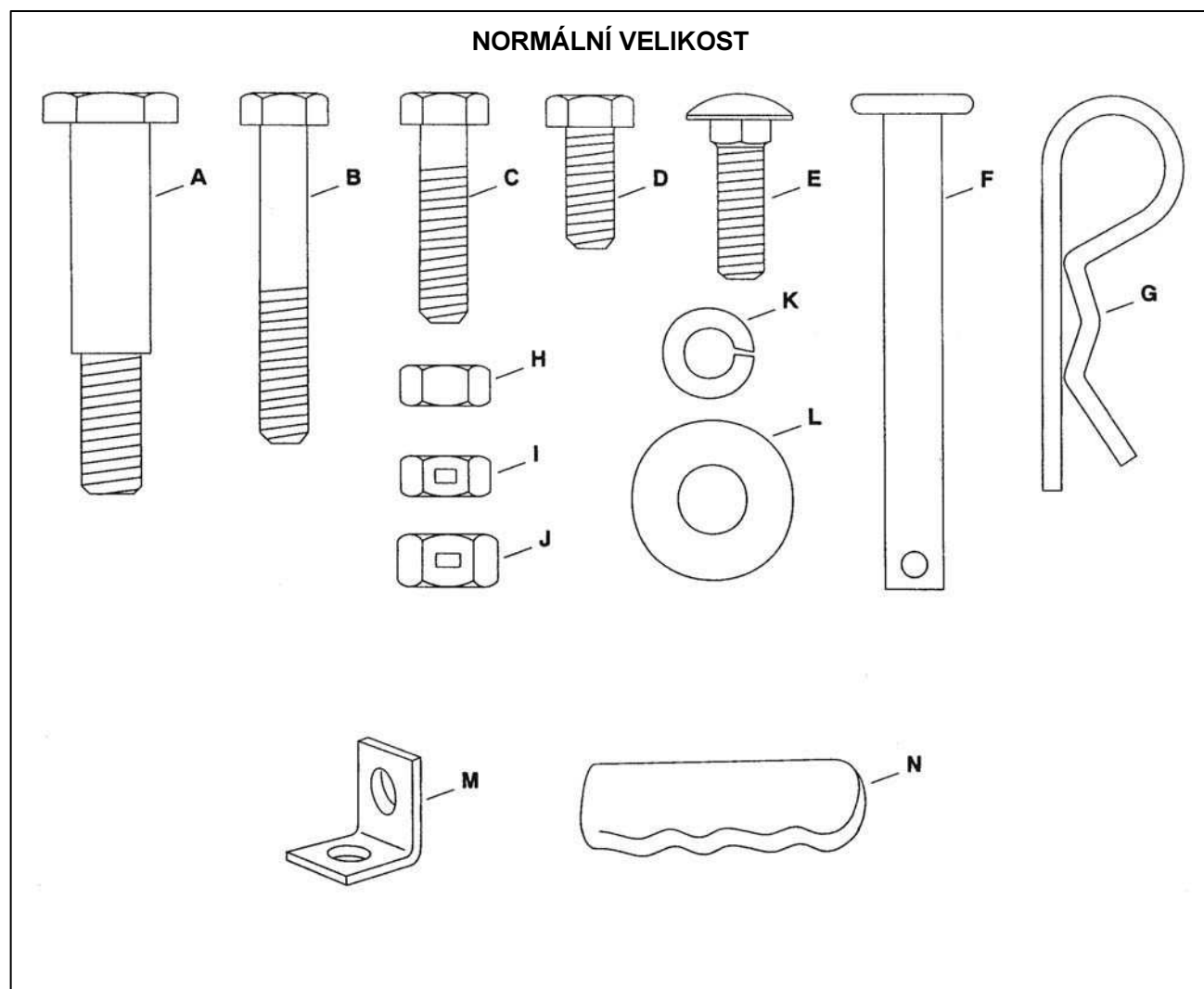
9. Vždy se pohybujte nahoru do svahu a dolů se svahu, nikdy napříč svahem.
10. Na nerovném terénu, podél břehů a příkopů a na svazích je nutné toto zařízení provozovat při nízké rychlosti, aby se zabránilo ztrátě kontroly. Nejezděte příliš blízko břehů a příkopů.
11. Nevlečte toto zařízení po silnici nebo jakékoli jiné veřejné komunikaci.
12. Řiďte se pokyny k údržbě, jak jsou uvedeny v této uživatelské příručce.

NESMONTOVANÉ DÍLY

- | | |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| 1. Kryt hrotů | 6. Zdvihací destička |
| 2. Hroty s pružinou (10, 100 cm) | 7. Držáky závěsu (2) |
| 3. Zdvihací páka | 8. Montážní konzoly ramena závěsu (3) |
| 4. Most nápravy | 9. Montážní ramena závěsu (2) |
| 5. Kola (2) | 10. Dráty pro zarovnání pružin (2) |



Obsah krabice



SADA SOUČÁSTEK

Klíč	Počet	Popis	Klíč	Počet	Popis
A	2	Lícovaný šroub	I	19	Šestihránná pojistná matice M8
B	2	Šroub s šestihř. hlavou M8x50	J	2	Šestihránná pojistná matice M10
C	2	Šroub s šestihř. hlavou M8x30	K	14	Pojistná podložka Ø 8
D	15	Šroub s šestihř. hlavou M8x20	L	10	Plochá podložka Ø 10
E	14	Vratový šroub M8x25	M	4	Pravoúhlá konzola
F	1	Čep závěsu Ø 10	N	1	Rukojeť
G	1	Závlačka Ø 3			
H	14	Šestihránná matice M8			

POKYNY PRO MONTÁŽ

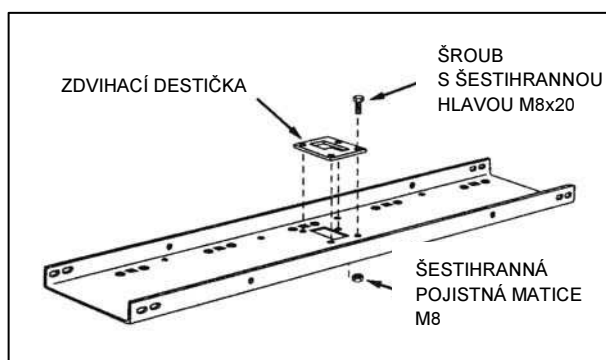
NÁŘADÍ POŽADOVANÉ PRO MONTÁŽ

- 2 klíče 13 mm (1/2")
- 1 klíč 14 mm (9/16")
- 1 klíč 19 mm (3/4") nebo francouzský klíč
- 1 kleště

Než začnete s montáží hrabače, rozložte díly a součástky, jak ze zobrazeno na předchozích stranách.

Tažený hrabač 100 cm je zobrazen na následujících nákresech. Montáž 100cm (40") a 120cm (48") verze je stejná kromě částí, které jsou výslovně zmíněny v pokynech.

1. Namontujte zdvihací destičku k horní straně krytu hrotů pomocí čtyř šroubů s šestihrannou hlavou M8x20 a šestihranných pojistných matic M8 podle obrázku 1. Utáhněte je.

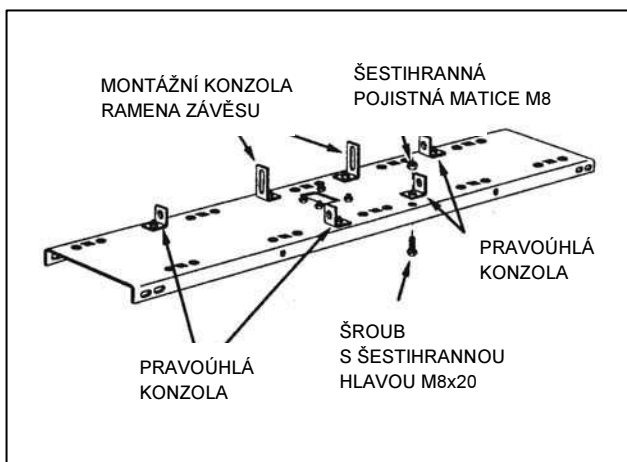


OBRÁZEK 1

2. Otočte kryt hrotů horní částí dolů. Viz obrázek 2.

3. Namontujte dvě (vysoké) montážní konzoly ramen závěsu a dvě (krátké) pravoúhlé konzoly k dolní straně krytu hrotů. Připevněte konzoly do čtyř oválných otvorů v zadní části krytu hrotů pomocí čtyř šroubů s šestihrannou hlavou M8x20 a šestihranných pojistných matic M8. Ještě je neutahujte. Viz obrázek 2.

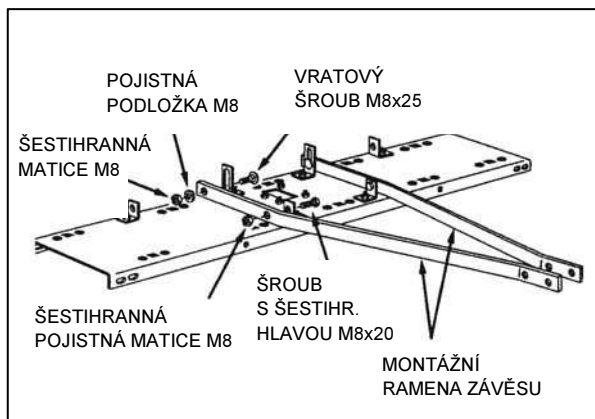
4. Namontujte dvě pravoúhlé konzoly do oválných otvorů v dolní přední části krytu hrotů. Použijte dva šrouby s šestihrannou hlavou M8x20 a šestihranné pojistné matice M8. Zatím neutahujte. Viz obrázek 2.



OBRÁZEK 2

5. Upevněte montážní ramena závěsu k vnější straně pravoúhlých konzol na přední straně krytu hrotů. Použijte dva šrouby s šestihrannou hlavou M8x20 a šestihranné pojistné matice M8. Matice utáhněte a poté je mírně povolte. Viz obrázek 3.

6. Upevněte montážní ramena závěsu k vnější straně montážních konzol ramen závěsu na zadní straně krytu hrotů. Použijte dva vratové šrouby M8x25, pojistné podložky M8 a šestihranné matice M8. Zatím je neutahujte. Viz obrázek 3.

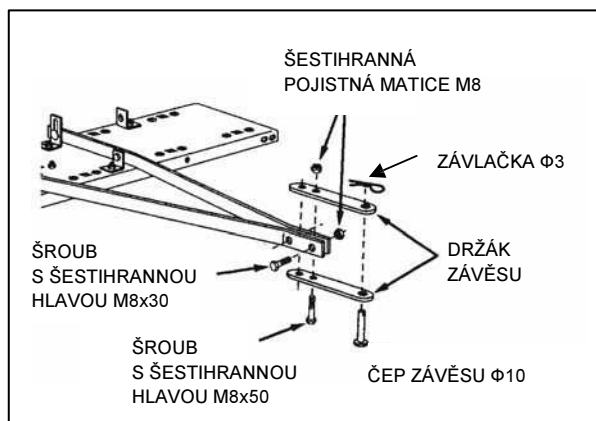


OBRÁZEK 3

7. Smontujte přední konce montážních ramen závěsu dohromady pomocí dvou šroubů s šestihrannou hlavou M8x30 a šestihranných pojistných matic M8. Ještě je neutahujte. Viz obrázek 4.

8. Namontujte držáky závěsu k horní a dolní straně montážních ramen závěsu pomocí dvou šroubů s šestihrannou hlavou M8x50 a šestihranných pojistných matic M8. Ještě je neutahujte. Viz obrázek 4.

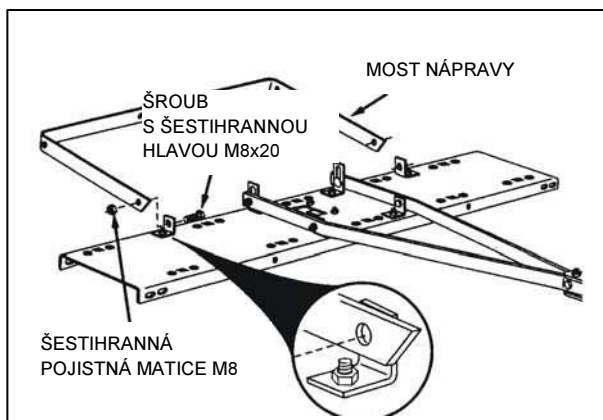
9. Namontujte čep závěsu $\Phi 10$ skrze držáky závěsu a zajistěte je pomocí závlačky $\Phi 3$. Viz obrázek 4.



OBRÁZEK 3

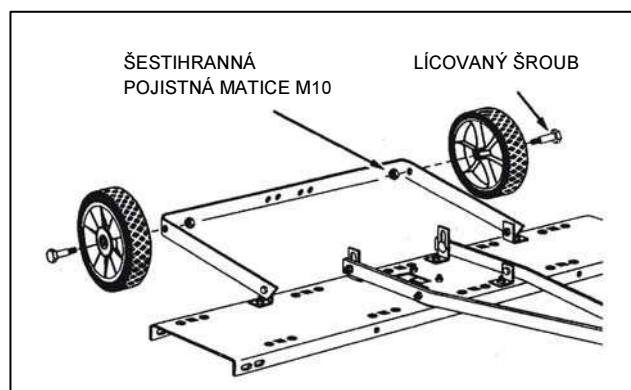
10. Utáhněte šrouby a matice namontované v kroku 8. Utáhněte šrouby a matice namontované v kroku 7. Utáhněte šrouby a matice namontované v kroku 3. Utáhněte šrouby a matice namontované v kroku 4. Utáhněte a poté mírně povolte šrouby a matice namontované v kroku 5. Utáhněte šrouby a matice namontované v kroku 6.

11. Namontujte most nápravy na vnější stranu pravoúhlých konzol pomocí dvou šroubů s šestihlannou hlavou M8x20 a šestihlanných pojistných matic M8. Konce mostu nápravy musí směřovat, jak je zobrazeno na obrázku 5. Utáhněte a poté mírně povolte šrouby a matice.



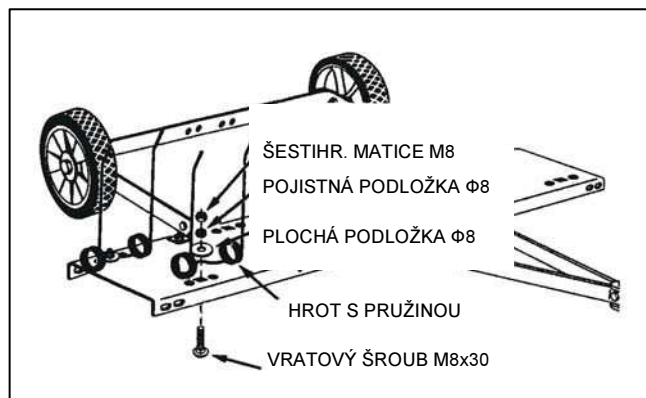
OBRÁZEK 5

12. Namontujte kola k mostu nápravy pomocí dvou lícovaných šroubů a dvou šestihlanných pojistných matic M10. Utáhněte je. Viz obrázek 6.



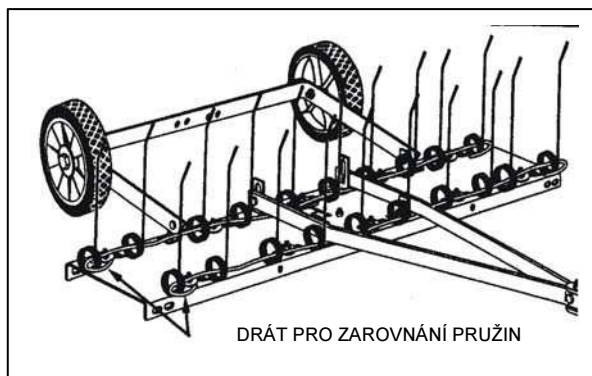
OBRÁZEK 6

13. Připevněte deset hrotů s pružinou k čtvercovým otvorům v dolní části krytu hrotů. Při montáži každého hrotu s pružinou použijte vratový šroub M8x30, plochou podložku $\Phi 8$, pojistnou podložku M8 a šestihlannou matici M8. Utáhněte je. Viz obrázek 7. POZNÁMKA:



OBRÁZEK 7

14. Namontujte dráty pro zarovnání pružin skrze přední a zadní řadu hrotů s pružinami, přičemž vedte dráty mezi montážními rameny závěsu a krytem hrotů. Dráty zajistěte tak, že je ohnete na koncích. Viz obrázek 8.



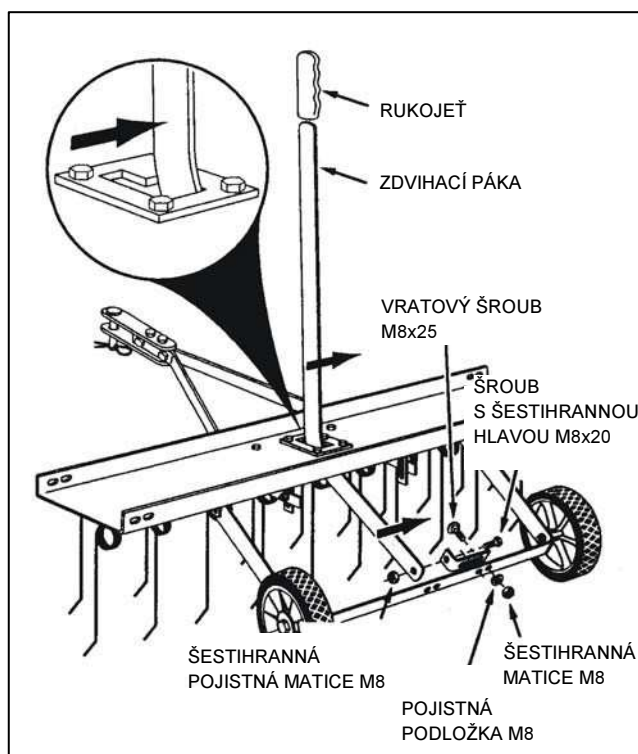
OBRÁZEK 8

15. Namontujte montážní konzolu ramena závěsu k mostu nápravy pomocí dvou vratových šroubů M8x25, pojistných podložek M8 a šestihlanných matic M8. Zatím je neutahujte. Viz obrázek 9.

16. Vložte zdvihací páku skrze kryt hrotů kryt. Namontujte ji k právě smontované montážní konzole ramena závěsu pomocí šroubu s šestihlannou hlavou M8x20 a šestihlanné pojistné matice M8. Utáhněte je. Viz obrázek 9.

17. Umístěte montážní konzolu ramena závěsu tak, aby byl přítomen boční tlak na zdvihací páku, když je zajištěná v horní poloze. Utáhněte matice. Viz obrázek 9.

18. Namontujte rukojeť na zdvihací páku. Viz obrázek 9.



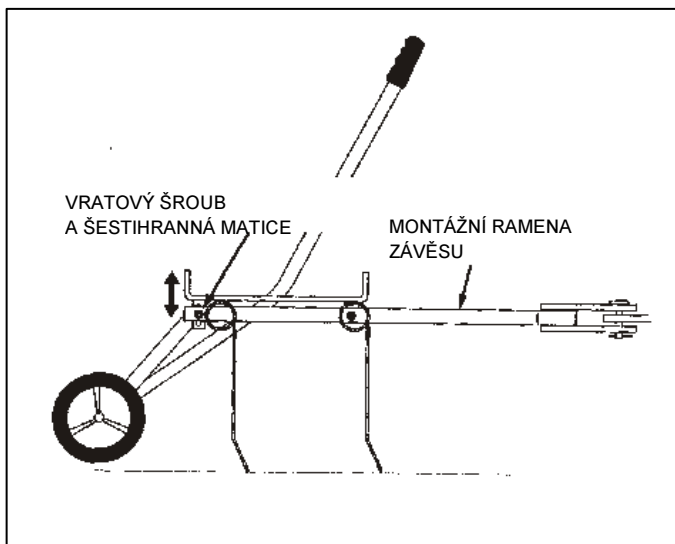
OBRÁZEK 9

PROVOZ / NASTAVENÍ

Pravidelné odstraňování travní plsti a mechu je velmi důležité pro udržování zdravého trávníku. Travní plst' je vrstva stonků, odřezků, výhonků, kořenů a lístků, které se nerozložily. Nadměrné množství travní plsti brání pronikání vzduchu, vody a hnojiva ke kořenům. Tažený hrabač (odmechovač) odstraňuje nahromaděnou travní plst' z trávníku. Přečtěte si následující pokyny, které vám pomohou správně nastavit a provozovat toto zařízení.

Správné nastavení krytu hrotů a hrotů s pružinami je důležité pro účinný výkon zařízení. Před provozováním taženého hrabače se seznamte s následujícími kroky, které popisují, jak jej správně nastavit.

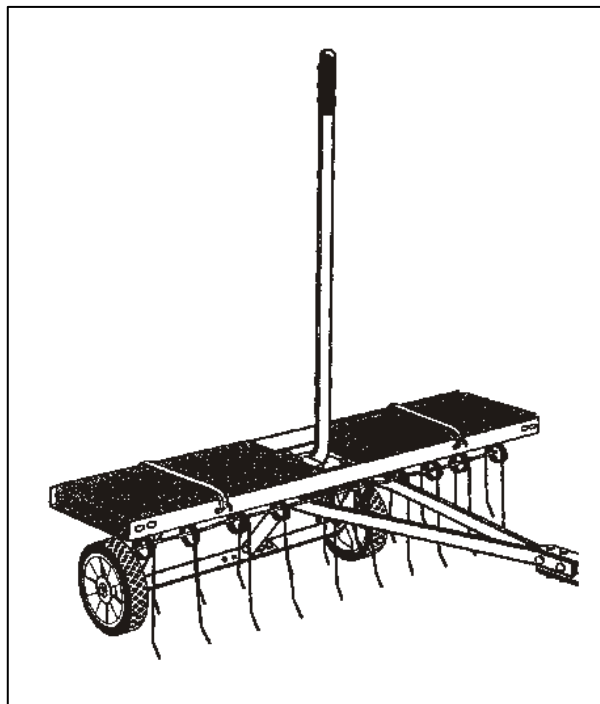
1. Přemístěte tažené vozidlo na rovný povrch, například vjezd nebo podlahu garáže, a připojte hrabač k závěsu vozidla. Viz obrázek 10.
2. Kryt hrotů s pružinami lze nastavit tak, že spustíte hrabač do provozní polohy pomocí zdvihací páky. Povolte dvě šestihranné matice a vratové šrouby, které upevňují zadní stranu montážního ramena závěsu k montážním konzolám ramen závěsu. Nastavte kryt hrotů tak, aby byl ve vodorovné poloze a aby se přední i zadní hroty s pružinami dotýkaly podkladu. Znovu utáhněte šestihranné matice. Viz obrázek 10.



OBRÁZEK 10

3. Upravte jízdní rychlost vozidla tak, aby bylo dosaženo nejlepší účinnosti odstraňování travní plsti.
4. Nejlepších výsledků dosáhnete, když budete trávník udržovat v podélném směru a napříč (křížový vzor).

5. Pokud se vám zdá, že hrabač během použití "poskakuje", je nutné připojit na kryt hrotů dodatečné závaží. Ve většině případů bude zapotřebí použít dodatečné závaží. Jako závaží se doporučuje použít terasovité betonové bloky kvůli jejich nízkému profilu. Je možné však použít i jiný typ závaží, pokud jej lze připevnit ke krytu. Zajistěte závaží pomocí vhodného konstrukčního materiálu, například pryžových upevňovacích pásek nebo drátu, které připevníte k otvorům v přírubě krytu. Viz obrázek 11.

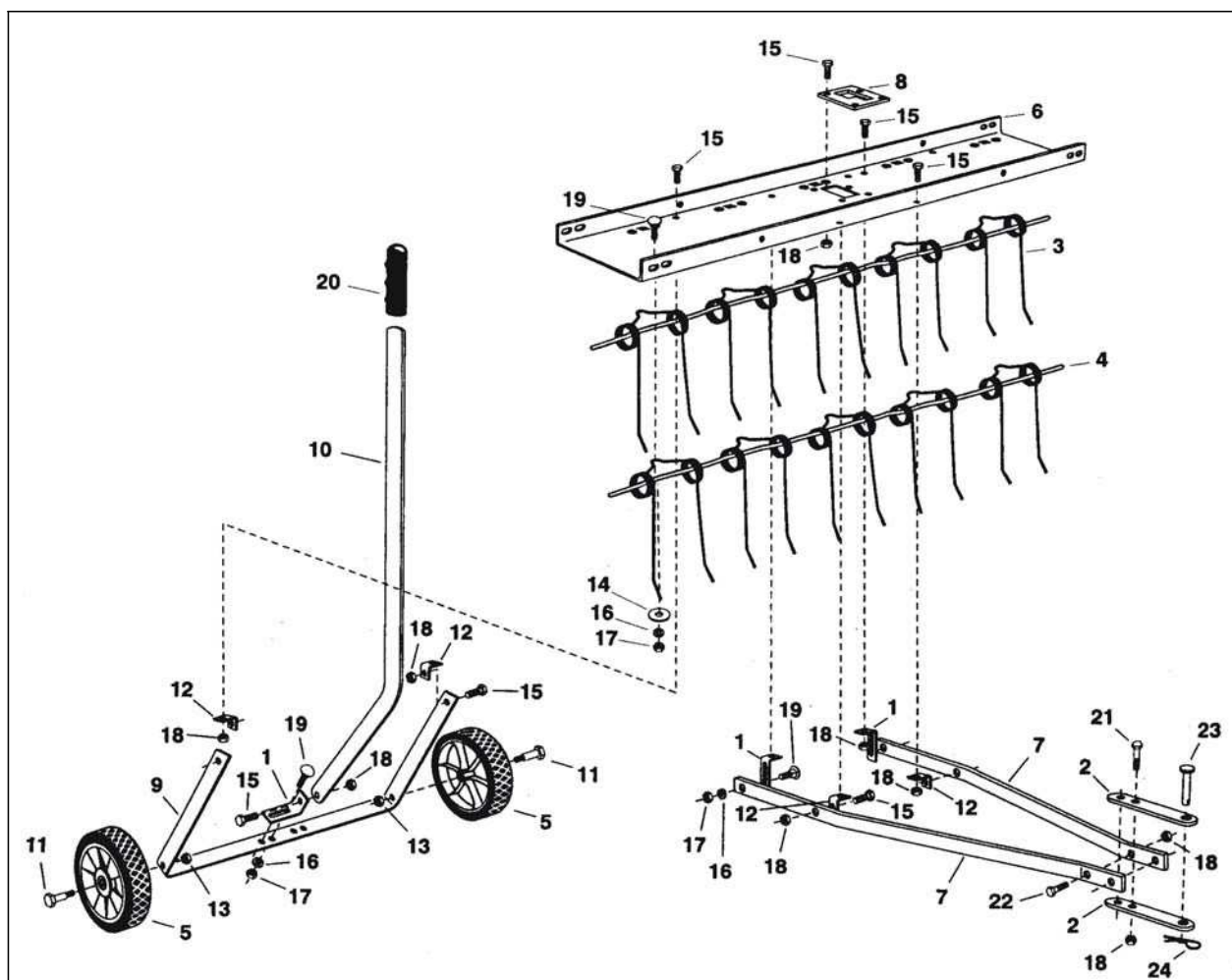


OBRÁZEK 11

ÚDRŽBA

1. Před každým použitím zkontrolujte utážení všech matic a šroubů.
2. Dle potřeby promažte kola.
3. Pokud se na krytu nebo hrotech s pružinami objeví rez, obruste je opatrně a natřete emailovou barvou.
4. Pokud nepoužíváte stroj, uskladněte jej na suchém místě a nekryté kovové části potáhněte tenkou vrstvou oleje.

NÁHRADNÍ DÍLY PRO TAŽENÝ HRABAČ



Číslo dílu	Název	Počet	Číslo dílu	Název	Počet
1	Montážní konzola ramena závěsu	3	13	Šestihranná pojistná matice M10	2
2	Držák závěsu	2	14	Plochá podložka M8	10
3	Hrot s pružinou	10	15	Šroub s šestihrannou hlavou M8x20	15
4	Drát pro zarovnání pružin	2	16	Pojistná podložka M8	14
5	Kolo	2	17	Šestihranná matice M8	14
6	Kryt hrotů 100 cm (40")	1	18	Šestihranná pojistná matice M8	19
7	Montážní rameno závěsu	2	19	Vratový šroub M8x25	14
8	Zdvihací destička	1	20	Rukojeť páky	1
9	Most nápravy	1	21	Šroub s šestihrannou hlavou M8x50	2
10	Zdvihací páka	1	22	Šroub s šestihrannou hlavou M8x30	2
11	Lícovaný šroub	2	23	Čep závěsu M8 (s plochou hlavou)	1
12	Pravouhelná konzola	4	24	Závlačka Ø3	1