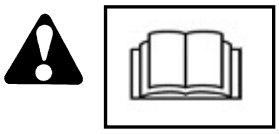
Středisko pronájmu zařízení – pokyny pro zákazníky
Provozní pokyny a bezpečné pracovní postupy
Rýhovače Vermeer RTX130 a RTX200

Videa s tématikou bezpečnosti a další zdroje najdete v části **Support/Safety** (Podpora/Bezpečnost) webových stránek www.vermeer.com

Informace o místním prodejci zařízení Vermeer naleznete na webových stránkách společnosti Vermeer www.vermeer.com.

Pracovník střediska pronájmu nebo technik **vám vysvětlí** každý z následujících **kroků při používání stroje a bezpečných pracovních postupů předtím, než** tento rýhovač použijete.



VÝSTRAHA: Nepoužívejte tento stroj a nepokoušejte se jej uvést do provozu, dokud neporozumíte jeho správné činnosti a bezpečnosti při práci. Přečtěte si Návod k obsluze. Seznamte se s bezpečnostními výstražnými štítky připevněnými na stroji. Jestliže si nejste jisti, že jste porozuměli obsahu nebo významu bezpečnostních výstrah nebo informací o činnosti stroje, požádejte pracovníka střediska pronájmu nebo technika o podrobné vysvětlení.

URČENÉ POUŽITÍ: Rýhovače Vermeer RTX130 a RTX200 jsou určeny výhradně pro hloubení otevřené rýhy při plynulém pohybu stroje směrem vzad. Zasypávací lopaty (pokud jsou jimi stroje vybaveny) jsou určeny výhradně pro shrnování zeminy, typicky pro hrnutí vyhloubeného materiálu zpět do rýhy.

PROVOZNÍ POKYNY

1. Nastartování motoru
- a. Před nastartováním stroje zkontrolujte úrovně hladin všech provozních kapalin a stav čističe vzduchu.
- b. Posuňte ovládací páku směru pohybu stroje a ovládací páku pohonu hloubicího řetězu do polohy NEUTRÁL.
- c. Zcela zavřete sytič (pouze u studeného motoru). POZNÁMKA: Otevřete uzavírací ventil přívodu paliva (pokud je to zapotřebí). Nastavte plyn na 1/4 hodnoty maximálních otáček.
- d. Posuňte spínač Zap/Vyp do polohy ZAPNUTO (ruční startér) nebo otočte klíček spínače zapalování do polohy ZAPNUTO (elektrický startér).
- e. Nastartujte motor potáhnutím za startovací šňůru (ruční startér) nebo otočením klíčku spínače zapalování do polohy START (elektrický startér) a nechejte motor zahřát.
- f. Poté, co motor nastartuje, postupně otevírejte sytič a ovladačem plynu snižujte otáčky motoru až na volnoběh.

2. Silniční přeprava:
- a. Před přepravou stroje na přívěsu si přečtěte bezpečnostní pokyny a informace o nakládce v příslušném návodu pro přívěs. Zkontrolujte, zda celková hmotnost stroje s příslušenstvím nepřekračuje limity celkové zátěže přívěsu a tažného vozidla. Přibližná hmotnost bez ramena nebo řetězu:
  RTX130: 400 kg s koly, 517 kg s pásy; **RTX200:** 413 kg s koly, 531 kg s pásy.
- b. Očistěte stroj tak, aby z něj při přepravě nepadaly žádné nečistoty na silnici. Zvedněte rameno rýhovače zcela vzhůru, umístěte stroj do přímé linie vůči rampám přívěsu a nastavte plyn na polovinu hodnoty maximálních otáček. Na rovném povrchu najíždějte strojem v přímém směru na přívěs a zastavte jej, až dosáhnete polohy pro jeho upevnění. Neprovádějte nakládku, jestliže jsou rampy kluzké.
- c. Nastavte ovládací páku směru pohybu stroje do polohy NEUTRÁL, vypněte motor, vytáhněte klíček (pokud má stroj elektrický startér) a zavřete ventil přívodu paliva (pokud je jím stroj vybaven), aby nedošlo k zaplavení motoru palivem.
- d. Upevněte stroj na přívěsu pomocí standardních upoutávacích postupů s použitím jednoho předního a dvou zadních upoutávacích ok.
- e. Pro vykládání stroje použijte kroky tohoto postupu v opačném pořadí. Přívěs musí vždy stát na rovném povrchu. Neprovádějte vykládku, jestliže jsou rampy kluzké.

3. Příprava k činnosti:
- a. Kontaktujte středisko systému One-Call ve vaší oblasti a vyžádejte si informace o umístění všech podzemních komunálních sítí a rozvodů v blízkosti místa výkonu prací.
- b. Při provozu stroje musíte používat osobní ochranné pomůcky. Vždy používejte ochrannou přilbu, bezpečnostní boty a pomůcky pro ochranu sluchu a zraku. Jestliže pracujete v blízkosti dopravního ruchu, noste reflexní oděv.
- c. Zhodnoťte pracovní prostor z hlediska výskytu překážek, jeho celkového stavu nebo situací, které mohou vyvolat problémy při provozu stroje a způsobit ohrožení bezpečnosti obsluhy nebo jiných osob. Dávejte pozor na jakékoli důkazy nebo známky přítomnosti podzemních sítí či instalací, jako jsou přístupové poklopy, schránky poštovních služeb a známky nedávno prováděných výkopových prací. Je nutno vyznačit polohu všech podzemních komunálních sítí a rozvodů a zabránit kontaktu s nimi. Zjistěte, zda se v pracovním prostoru vyskytují příkré svahy, břehy, převisy, půdní propadliny a výkopy, které se mohou sesunout, a udržujte od nich bezpečnou vzdálenost. Použijte informace na bezpečnostních výstražných štítcích na stroji a v Návodu k obsluze v kombinaci se svým vlastním zdravým úsudkem pro identifikaci možných ohrožení bezpečnosti a podniknutí kroků k jejich zamezení.
- d. Při hloubení musí být na stroji instalována buď sestava začišťovače rýhy, nebo ochranná tyč. Tyto prvky jsou určeny pro lepší ochranu proti náhodnému kontaktu osob s hloubicím řetězem.

4. Jízda se strojem:
- a. Při řízení stroje v době, kdy nehloubíte rýhu, vypněte pohon hloubicího řetězu a zcela zvedněte rameno. Nikdy se nevozte se na stroji.
- b. Stlačte směrem nahoru červenou páku systému detekce přítomnosti obsluhy na levé rukojeti řídítek.
- c. Uveďte stroj do pomalého pohybu s použitím ovládací páky směru pohybu stroje. Používejte rychlost, která je vhodná pro daný terén.
- d. Pro řízení směru pohybu stroje tlačte na řídítka do strany a otáčejte tak jeho zadní částí ve směru tlaku. Jestliže je ovládací páka směru pohybu stroje v poloze NEUTRÁL, bude se stroj otáčet na místě.

5. Zahájení hloubení rýhy:
- a. Ustavte stroj na místo zahájení hloubení rýhy.
- b. Jestliže je stroj vybaven začišťovačem rýhy, vypněte motor podle pokynů v části Postup vypnutí stroje. Pak zdvihněte a zajistěte začišťovač rýhy.
- c. Použijte Postup spouštění stroje. Stlačte směrem nahoru červenou páku systému detekce přítomnosti obsluhy a posuňte páku plynu na PLNÉ OTÁČKY.
- d. S pohonem hloubicího řetězu zapojeným pro pohyb směrem VPŘED pomalu spouštějte rameno rýhovače dolů pro dosažení požadované hloubky rýhy.
  PAMATUJTE: Příliš rychlé spouštění ramene dolů bude mít za následek nadměrně nadskakování ramena a stroje. Krátké popojetí strojem směrem zpět při hloubení startovací rýhy může pomoci snížit nadskakování ramena a stroje. Kdykoli uvolníte páku detekce přítomnosti obsluhy, rýhovač se **ZASTAVÍ**.
- e. Jestliže používáte začišťovač rýhy, vypněte po vyhloubení startovací rýhy pohon hloubicího řetězu, zdvihněte rameno rýhovače tak, aby byl řetěz vysunut ze země, a vypněte stroj. Uvolněte začišťovač rýhy, znovu nastartujte stroj, zapojte pohon hloubicího řetězu pro pohyb řetězu směrem VPŘED a spusťte rameno rýhovače do polohy pro požadovanou hloubku rýhy.
- f. Po dosažení požadované hloubky rýhy nastavte takovou rychlost pohybu stroje směrem vzad, která zajistí nejlepší produktivitu.
- g. Používejte ovládací řídítka pro udržování potřebného směru hloubené rýhy.

6. Opětovné nastartování stroje v případě zhasnutí motoru:
- a. Když hloubicí řetěz uvázne nebo zachytí materiál a zastaví motor, posuňte páku ovládání směru pohybu stroje a páku pohonu hloubicího řetězu do polohy NEUTRÁL a znovu motor nastartujte. Lehce nadzdvihněte rameno rýhovače a uveďte hloubicí řetěz do pohybu směrem zpět pro uvolnění zachyceného materiálu.
- b. Zapojte pohon řetězu pro pohyb směrem VPŘED, spusťte rameno rýhovače dolů do požadované hloubky rýhy a pokračujte v hloubení.

7. Postup vypnutí stroje:
- a. Posuňte ovládací páku směru pohybu stroje a ovládací páku pohonu hloubicího řetězu do polohy NEUTRÁL. Snižte otáčky motoru na VOLNOBĚH, posuňte spínač Zap/Vyp do polohy VYPNUTO (ruční startér) nebo otočte klíček spínače zapalování do polohy VYPNUTO (elektrický startér) a vyjměte jej ze spínače. Zavřete uzavírací ventil přívodu paliva (pokud je jím stroj vybaven).

Návod k obsluze a pokyny pro zákazníky střediska pronájmu zařízení jsou k dispozici i v jiných jazycích. Kontaktujte výrobce na adrese productsafety@vermeer.com.

Bezpečné pracovní postupy jsou popsány na druhé straně

Na vašem stroji mohla být uplatněna zlepšení a funkční prvky, které v těchto pokynech ještě nejsou obsaženy.
Vermeer Corporation si vyhrazuje právo kdykoliv provádět změny bez předchozího oznámení nebo povinnosti je oznamovat.
© 2017 Vermeer Corporation. Všechna práva vyhrazena.
Číslo dílu 105400EP7 Vydání 1.00
1210 Vermeer Rd. East, Pella, IA 50219 USA

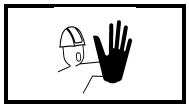
Vermeer®	**Středisko pronájmu zařízení – pokyny pro zákazníky** **Provozní pokyny a bezpečné pracovní postupy** **Rýhovače Vermeer RTX130 a RTX200**	**Videa s tématikou bezpečnosti** a další zdroje najdete v části **Support/Safety** (Podpora/Bezpečnost) webových stránek www.vermeer.com

Informace o místním prodejci zařízení Vermeer naleznete na webových stránkách společnosti Vermeer www.vermeer.com.

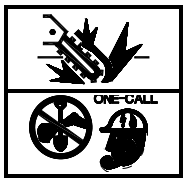
Pracovník střediska pronájmu nebo technik **vám vysvětlí** každý z následujících **bezpečných pracovních postupů a kroků při používání stroje předtím, než použijete** tento rýhovač.

BEZPEČNÉ PRACOVNÍ POSTUPY

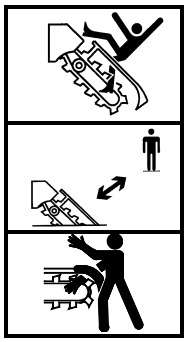
Níže jsou uvedena vybraná bezpečnostní výstražná sdělení. Další bezpečnostní informace jsou uvedeny na bezpečnostních výstražných štítcích na stroji a v návodu k obsluze připevněném ke stroji.



VÝSTRAHA: V době činnosti stroje musejí být všechny přihlížející osoby a pracovníci nevybavení ochrannými pomůckami mimo prostor stroje a pracoviště.



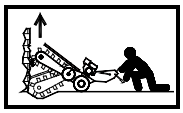
VÝSTRAHA: Před zahájením jakýchkoli výkopových prací zavolejte do střediska systému One-Call ve vaší oblasti a všem společnostem provozujícím komunální sítě, které nejsou součástí systému One-Call.



NEBEZPEČÍ: Kontakt s pohybujícím se hloubicím řetězem způsobí smrt nebo vážný úraz. Při sesunu stěn hloubené rýhy může dojít k pádu osoby na pohybující se řetěz.

Udržujte dostatečnou vzdálenost od pohybujícího se hloubicího řetězu.

Nikdy neprovádějte nastavování sestavy začišťovače rýhy, je-li hloubicí řetěz nebo motor v chodu.

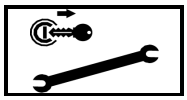


VÝSTRAHA: Jestliže je rýhovač tlačen do půdy příliš rychle, nebo jestliže zachytí objekt v půdě, může hloubicí řetěz začít náhle táhnout stroj směrem vpřed. Nepracujte se strojem v blízkosti budov, plotů, stromů a jiných objektů. Při kontaktu hloubicího řetězu s plotem, stromem nebo stěnou budovy může řetěz začít rychle táhnout rameno směrem vzhůru na překážku a způsobit převrácení stroje směrem vzad. Při zasažení nebo přimáčknutí strojem hrozí smrt nebo vážný úraz.

VÝSTRAHA: Při přejetí strojem nebo jeho převrácení hrozí smrt nebo vážný úraz v důsledku rozdrcení.

Udržujte nohy v bezpečné vzdálenosti od kol nebo pásů.

Nikdy nedovolte, aby se někdo vezl na stroji.



VÝSTRAHA: Před zahájením servisu, čištění, oprav nebo přepravy stroje použijte Postup vypnutí stroje, který je vysvětlen v jeho návodu k obsluze.

VÝSTRAHA: Nedodržení jakýchkoli výše uvedených bezpečnostních pokynů nebo bezpečnostních pokynů uvedených na štítcích na stroji či v návodu k obsluze může způsobit smrt nebo vážný úraz. Tento stroj lze používat pouze pro ty účely, pro které byl určen a které jsou vysvětleny v návodu k obsluze.

Provozní pokyny jsou uvedeny na druhé straně

Na vašem stroji mohla být uplatněna zlepšení a funkční prvky, které v těchto pokynech ještě nejsou obsaženy.
Vermeer Corporation si vyhrazuje právo kdykoliv provádět změny bez předchozího oznámení nebo povinnosti je oznamovat.
© 2017 Vermeer Corporation. Všechna práva vyhrazena.

1210 Vermeer Rd. East, Pella, IA 50219 USA

Číslo dílu 105400EP7 Vydání 1.00