

AMAZONE

Bezpečnostní požadavky

Anweisung für Arbeitssicherung und Straßenverkehr

MG 1407
03.06
Printed in Germany



I. Všeobecné požadavky bezpečnosti práce

Zkušenosti ukazují, že k úrazům při práci se strojem, při jeho ošetřování, údržbě nebo při transportu dochází nedodržováním základních zásad bezpečné práce. Je proto nutné, aby se s těmito požadavky dobře seznámil každý, kdo bude se strojem pracovat. Všechny stroje, tedy i **Podmítače AMAZONE Catros**, smí obsluhovat, opravovat a ošetřovat jedině osoba, která byla podrobně seznámena s obsluhou stroje a byla seznámena i s možnými riziky.

- Dodržujte nejen pokyny pro obsluhu stroje, uvedené v tomto návodu, ale též i všeobecně platné předpisy bezpečnosti práce, ochrany zdraví, požární bezpečnosti, dopravní bezpečnosti a ochrany životního prostředí.
- Základní pravidlo: Před každým uvedením stroje do provozu je nutné jej zkontrolovat z hlediska bezpečnosti práce, hygieny práce, požární bezpečnosti, dopravní bezpečnosti a ochrany životního prostředí.
- Se strojem smí pracovat pouze osoba starší 18 roků, vlastníci platný řidičský průkaz, seznámená s návodem k obsluze stroje a s všeobecně platnými předpisy bezpečnosti práce, ochrany zdraví, požární bezpečnosti, dopravní bezpečnosti a ochrany životního prostředí.
- Obsluhu stroje zajišťuje jedna osoba.
- Obsluha nesmí obsluhovat traktor a stroj, je-li pod vlivem drog nebo narkotik mající vedlejší účinky s následkem snížení koncentrace.
- Obsluha zodpovídá za bezpečnost a za všechny škody způsobené provozem stroje.
- Se strojem, jeho funkcí a ovládacími prvky se podrobně seznámte ještě před jeho prvním použitím. Po zahájení práce by již mohlo být na seznamování pozdě.
- Všechny výstražné značky, tabulky a nápisy udržíte v čistém stavu. Dojde-li k jejich poškození, neprodleně je nahradíte novými.
- Stroj smí být použit pouze k účelům, pro které je určen. Výrobce neodpovídá za škody způsobené nesprávným použitím, které je v rozporu s určením výrobce.

II. Specifické požadavky bezpečnosti práce

- Dodržujte pokyny a symboly, které jsou umístěny na stroji. Jejich respektování je důležité pro bezpečný a spolehlivý provoz.
- Při práci na svazích dodržujte doporučenou svahovou dostupnost podle typu použitého traktoru, rychlosti jízdy a povrchu terénu.
- Svahová dostupnost stroje je dána svahovou dostupností energetického prostředku.
- Stroj může být provozován na svazích jen v pracovní poloze

- Před opuštěním traktoru spustíte stroj do nejnižší polohy, vypnete motor, zajistíte soupravu proti pohybu a proti nežádoucímu uvedení do chodu.
- Při otáčení a couvání se soupravou kontrolujte nejbližší okolí. Vždy dbejte na dostatečný výhled.
- Při otáčení na souvrati nezvedejte stroj do dopravní polohy, ale jen ho přizvedněte a proveďte otočení !
- Do prostoru mezi traktor a stroj nesmí vstupovat žádná osoba, pokud není souprava zajištěna proti pohybu zabrzděním, popřípadě podložením základacími klíny.
- Do prostoru stroje při provozu nesmí nikdo vstupovat.

**** Připojování a odpojování stroje *******

- Odpojování a připojování provádějte na rovném a zpevněném povrchu.
- V průběhu připojování a odpojování neseného stroje musí dbát obsluha zvýšené opatrnosti, aby nedošlo při nesprávné manipulaci k pádu stroje.
- Při připojování musí být stejná kategorie třibodového závěsu na traktoru a stroji.
- Při montáži stroje do třibodového závěsu zajistěte páku ovládání dolních táhel v takové poloze, ve které je vyloučeno nechtěné spuštění nebo zvednutí stroje.
- V prostoru třibodového závěsu hrozí nebezpečí úrazu, proto při připojování nevstupujte mezi traktor a stroj.
- Po připojení stroje do třibodového závěsu zajistěte dolní táhla proti pohybu do stran.

***** Hydraulická soustava *******

- U všech hydraulicky ovládaných částí stroje je nebezpečí úrazu.
- Při manipulaci s hydraulickým systémem traktoru a stroje nesmí být hydraulická soustava stroje pod tlakem.
- Životnost používaných hydraulických hadic by neměla překročit 6 let, včetně eventuálního dvouletého skladování.
- Pravidelně kontrolujte hydraulické hadice, v případě poškození proveďte jejich výměnu.
- Hydraulické zařízení lze uvádět do činnosti jen v případě, že se nikdo nezdržuje v dosahu stroje.
- Hydraulické hadice připojujte k traktoru podle návodu k obsluze. Zástrčky a zásuvky označte barvou tak, aby se zabránilo nesprávnému připojení. Při záměně připojovacích součástí může dojít k opačné funkci, a tím vzniká nebezpečí úrazu

- Při práci se strojem nesmí být nikdy překročen maximální provozní tlak v hydraulické soustavě.
- Části, které jsou pod tlakem hydraulické kapaliny, se nesmí demontovat.
- Při kontrole těsnosti hydraulické soustavy používejte vhodné prostředky (lepenka).
- Před prací na hydraulickém systému nejdříve soustavu odtlakujte, vypněte motor a zajistěte proti nežádoucímu spuštění.

III. Ochrana zdraví

- Obsluha musí při práci se strojem používat pevnou pracovní obuv a přiléhavý oděv. Při připojování a odpojování musí obsluha používat rukavice.
- Hydraulický olej, který pronikne pod vysokým tlakem pokožkou, způsobí těžké poranění. Při tomto druhu poranění ihned vyhledejte lékaře.

IV. Požadavky bezpečnosti práce při údržbě, seřizování a opravách

- Doporučujeme Vám, abyste po každé sezóně nechal překontrolovat stroj servisním technikem.
- Dojde-li k poruše nebo poškození, ihned stroj odstavte z provozu, zajistěte soupravu proti pohybu, vypněte motor traktoru a zajistěte proti nežádoucímu spuštění. Teprve potom odstraňte poruchu.
- Seřizování, mazání, čistění a opravy provádějte pouze, je-li vypnutý a proti nežádoucímu spuštění zajištěný motor traktoru a souprava zajištěna proti pohybu.
- Při zvedání stroje pomocí závěsného zvedacího zařízení použijte pro zavěšení pouze označená závěsná místa na stroji a dbejte zvýšené opatrnosti.
- Po skončení oprav, údržby, čistění nebo ošetřování uveďte stroj do provozu teprve tehdy, jestliže jsou na něm řádně dotaženy všechny šroubové spoje.
- Opravovat lze pouze očištěný stroj.
- Při výměně poškozených dílů mohou být použity pouze náhradní díly dodané výrobcem stroje.
- Pravidelně provádějte mazání celého stroje podle mazacího plánu.
- Při výměně tlakových hadic je nutné, aby nová hadice byla stejného typu a stejné délky.
- Po prvních hodinách provozu dotáhněte šroubové spoje.
- Šroubové spoje pravidelně kontrolujte a dotahujte

- Při opravě na zvednutém stroji použijte vhodnou podpěru.
- Při výměně pracovních nástrojů s ostřím používejte vhodné nástroje a rukavice.
- Před začátkem prací na elektrickém zařízení jej odpojte od zdroje.
- Při svařování el. proudem na soupravě odpojte kabel od alternátoru a akumulátoru. Svorku uzemnění upevněte v blízkosti svařování.

V. Požadavky dopravní bezpečnosti

- Při jízdě na pozemních komunikacích dodržujte příslušné platné předpisy.
- Stroj agregován s traktorem změní rozložení hmotností na jednotlivé nápravy traktoru. Dojde k odlehčení přední nápravy, a tím ke zhoršení řiditelnosti. Jsou také ovlivněny brzděné vlastnosti. Při agregaci použijte takový traktor, který vyhovuje rozložením hmotnosti na jednotlivé nápravy.
- Při jízdě na pozemních komunikacích musí být dodržen § 15, odst.9 Vyhlášky č. 341/2002. Při agregaci stroje s traktorem může být hmotnost připadající na řízenou nápravu min.:
 - 19 % u traktorů o okamžité hmotnosti nejvýše 4,5 t,
 - 18 % u traktorů o okamžité hmotnosti vyšší než 4,5 t,

při současném snížení nejvyšší rychlosti na 20 km.h-1.

- V případě provozu na pozemních komunikacích musí stroj splňovat ustanovení Zákona č. 56/2001 Sb. a musí být dodržován § 22 Vyhlášky č. 341/2002 Sb. o provozu zvláštních vozidel.
- Obsluha je povinna dbát zvýšené opatrnosti při průjezdu ostrých zatáček s nerovným povrchem (nebezpečí rozkmitání stroje).
- Nejvyšší povolená rychlost jízdy soupravy je 20 km.h-1.
- Při přepravě soupravy na pozemních komunikacích nesmí být za stroj nic připojováno.
- Přeprava osob na stroji je zakázána.
- Před jízdou na pozemních komunikacích musí být hydraulické ovládání dolních táhel tříbodového závěsu zajištěno proti nežádoucímu spuštění stroje.
- Při přepravě na pozemních komunikacích zvyšte pozornost s ohledem na šířku stroje a ztížený výhled za stroj.
- Před jízdou na pozemních komunikacích musí být zvedací zařízení zajištěno proti nechtěnému pohybu

- Pro jízdu na pozemních komunikacích musí být stroj přestaven do přepravní polohy podle návodu k obsluze.
- Ke stroji je dodáno technické osvědčení, které je nutné předložit při kontrole Dopravní policií.
- Při jízdě na pozemních komunikacích musí být stroj vybaven zvláštním označením (trojúhelníkem) pro pomalá vozidla. Před prací demontujte zvláštní označení a převázejte ho v kabině traktoru.
- Provoz na pozemních komunikacích je povolen pouze pro přejezd ze stanoviště na pracoviště a zpět.
- Pro přepravu na pozemních komunikacích musí být vybaven energetický prostředek zvláštním výstražným světlem oranžové barvy (majáčkem), který musí být při jízdě v činnosti.
- Při jízdě na pozemních komunikacích musí být v činnosti vnější osvětlení soupravy s potkávacím světlem i za nesnížené viditelnosti.
- Před vjezdem na pozemní komunikace musí být souprava očištěna, aby neznečistovala vozovku.

VI. Požadavky ochrany životního prostředí

- S oleji a tuky po použití zacházejte podle platných předpisů o odpadech.
 - Po skončení životnosti stroje je uživatel povinen provést likvidaci stroje s využitím druhotných surovin podle platných předpisů o odpadech.



AMAZONEN-WERKE

H. DREYER GmbH & Co. KG

Postbox 51
D-49202 Hasbergen-Gaste
Germany

Tel.: + 49 (0) 5405 501-0
Telefax: + 49 (0) 5405 501-234
e-mail: amazone@amazone.de
[http:// www.amazone.de](http://www.amazone.de)



BBG Bodenbearbeitungsgeräte

Leipzig GmbH & Co.KG

Rippachtalstr. 10
D-04249 Leipzig
Germany

Odštěpné závody: D-27794 Hude • D-04249 Lipsko • F-57602
Forbach Filiálky v Anglii a ve Francii

Závody na výrobu rozmetadel minerálního hnojiva, postřikovačů, secích strojů, strojů na obdělávání
půdy, víceúčelových skladovacích hal a komunální techniky
