



**ВЕНИТРАЙЛЕРС ЕООД – СОФИЯ
ПРОИЗВОДСТВО НА РЕМАРКЕТА**



BG201601739

тел. +359885314734 ; +359898421107;
e-mail : venitrailers@abv.bg ; www.venitrailers.com

ИНСТРУКЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА РЕМАРКЕ ЗА ПРЕВОЗ НА ГЕНЕРАТОР

Марка : ИВОТРАЙЛЕРС

ТИП : СТ302

1. Ремаркето е специализирано за превоз на генератор . Може да се движи по всички пътища на републиканската пътна мрежа , като скоростта на движение се съобразява с конкретните пътни условия и действащи законови разпоредби.
2. Техническа характеристика
 - Пълна маса 2500 кг
 - Собствена маса 410 кг
 - Товароносимост 2090 кг
 - Гуми + джанти 185R14C / 5.5Jx14
 - Присъединяване към автомобила сфера $\varnothing 50$
 - Височина на присъединяване 450 ± 3 мм
 - Електрическа система 12 V
 - Вертикално статично натоварване 100 кг
3. Принцип на работа

Работата на ремаркето може да се разглежда като многократно повтаряне на един и същ цикъл, който включва :

 - » Прикачване на ремаркето
 - » Движение по пътищата
 - » Откачане на ремаркето от автомобила

3.1 Прикачване на ремаркето

 - » ТПУ на автомобила и ремаркето трябва да са намазани с грес
 - » С помощта на винтовата опорна стойка , повдигнете предния край на ремаркето и го прикачете към ТПУ на автомобила .
 - » Задните винтови опори трябва да бъдат вдигнати и ръчната спирачка освободена .
 - » Дръжката на лапата на теглилно прикачното устройство трябва да е в положение на горе .

- » При закопчано положение на ТПУ към автомобила страничния индикатор трябва да е на положение „+“ или в зеления сектор.
- » Осигурителното стоманено въже се закача към автомобила.
- » Негодно за движение е , ако индикатора е в положение без закопчана сфера или пределно износване на сферата .
 - » Включете седемклемния разединител на ел.инсталация, проверете да ли всички светлини работят нормално.
 - » Проверете състоянието на осите , теглича и шасито.
 - » Визуално се извършва проверка на състоянието на болтовите връзки , които осигуряват надеждно закрепване теглича и осите към рамата на ремаркетото . При съмнение за разхлабване ги затегнете .
 - » Проверявайте вжедневно болтовите връзки на генератора към шасито на ремаркетото.
 - » Избягвайте движение на ремаркетото без то да е прикачено към автомобила . Ремаркетото може да се движи чрез бутане само по хоризонтален път.

4. Спирачна система , принцип на действие

- » В ремаркетото е вградена инерционна спирачна система. Тя се задейства от инерционните сили , възникващи между ремаркети и теглеция автомобил при задействане на спирачната система на автомобила . В ТПУ е вграден цилиндър с бутало , който чрез лостова система задейства спирачките. При паркиране или извършване на товаро-разтоварни работи спирачната система се задейства с лост , който е монтиран на ТПУ.
- » В процеса на експлоатация накладките на спирачките се износват и е необходимо регулиране. Операциите са същите като при регулиране на ръчните спирачки на леките автомобили – от регулиращия механизъм на спирачния диск. На спирачния барабан има два отвора, през които без той да се сваля може да се следи износването на накладките .
- » Износените челюсти се сменят по двойки. Регулиране и ремонт на спирачен механизъм , осите и ТПУ се извършва в специализирани сервиси , от компетентни лица .

5. Движение на заден ход

- » Движението на заден ход става без да се задействат спирачките , тъй като спирачния механизъм е реверсивен.

6. Движение с товар

- » Не се допуска движение на ремаркетото , с товар по-голям от допустимия .
- » Пълната маса на ремаркетото не трябва да бъде по-голяма от указаната в таблицата (2500 кг) и да не превишава разрешената за теглеция автомобил.
- » Намалявайте скоростта преди да промените посоката на движение , изпреварвайте с повишено внимание .
- » При спускане на долу , движете се винаги на скорост, никога не изключвайте двигателя от скорост.
- » Спазвайте дистанция . Движете се винаги със съобразена скорост. При движение по пътищата в лошо състояние намалете скоростта.

7. Поддръжка на ремаркетото

- » Преди да потеглите на път , проверете дали колесните болтове са затегнати. При нужда ги затегнете. Ежедневно следете болтовите съединения на теглича, колелата и осите .

» Проверявайте редовно състоянието на електрическата система на ремаркетото (кабели , мигачи , стопове и т.н) . Всички системи за осветление и сигнализация трябва не само да работят , но и да се виждат ясно , следователно трябва да се почистват редовно.

» Проверявайте постоянно ефикасността на спирачната система . Редовно проверявайте и регулирайте :

- Работната спирачка
- Спирачката при паркиране

» Напомпвайте гумата до най-високото позволено налягане за да запазите външната част на гумите и да ограничите изхабяването на торсионните лостове. Сменете всяка износена или дефектна гума (нарязи , пукнатини и т.н) .

К Р А Й

**Управител:
Ивайло Николов**

