

# Предотвращение поломок, возникающих вследствие избыточного подъема при опрокидыв

## СИСТЕМА ОГРАНИЧЕНИЯ УГЛА ПОДЪЕМА КУЗОВА

Новая система ограничения угла подъема кузова из семейства Muirhead® предназначена для того, чтобы предотвращать повреждения кузова автосамосвала за счет ограничения угла подъема при опрокидывании кузова. С появлением возможности комплектовать большегрузные автомобили кузовами большей емкости, возрос риск повреждения как самих кузовов, так и другого оборудования.

Система ограничения угла подъема кузова предназначена для установки на "неродные" кузова, и позволяет точно задать угол подъема кузова при опрокидывании с целью разгрузки материала.

Данная система включает в себя угловой датчик, установленный на шарнирной оси кузова, который во время подъема передает на панель в кабине машины сигнал о том, что достигнут заранее определенный угол наклона кузова.

Кроме того, угловой датчик контролирует угол наклона автосамосвала и обеспечивает подъем кузова до предварительно заданной точки для гарантированной полной выгрузки всей погруженной в него массы.

После выгрузки схема подъема блокируется, и кузов снова может быть опущен. Угол подъема должен быть рассчитан так, чтобы в этой точке происходила полная разгрузка кузова, однако если этого не произошло, системой предусмотрен переключатель, блокирующий действие автоматики, с помощью которого в исключительных случаях можно в ручном режиме продолжить подъем кузова для достижения полной разгрузки.

Система ограничения угла подъема кузова проста в исполнении и легко монтируется. А твердотельные технологии сводят к минимуму необходимое обслуживание.

### Комплектующие

APN: 6274

Регулятор удара при угле поднятия кузова



### Характеристики

- Двухуровневое предупреждение
- Возможность работы при различных напряжениях 12-24В
- Простота установки.
- Отсутствие необходимости в техническом обслуживании.
- Надежность (твердотельное устройство).

Ссылка: SBMH1012084



RCT  
Head Office  
Unit 1-5/511 Abernethy Rd  
Kewdale WA 6105, Australia  
sales@rct-global.com

Australia +61 8 9353 6577  
Africa +27 83 292 4246  
Canada +1 705 590 4001  
Central Asia +7 910 411 1174  
USA +1 801 938 9214  
South America +56 3 5229 9409

Copyright © 2023 Remote Control Technologies Pty Ltd. Images for illustration purposes only. Discover more @ rct-global.com