

Использование вакуумного подъемника для уменьшения перемещения тяжестей вручную



Предприятие: Nycomed Sefa

Целевая группа лучшей практики: производственные и складские работники

Проблема:

Необходимо было вручную перемещать на весы и с весов бочки весом 40-55 кг. Разгрузка машины занимала два часа. При поднятии вручную появлялась большая нагрузка на позвоночник и мускулатуру, а также существовала большая опасность повреждения при использовании неправильных способов выполнения работы.

Описание деятельности лучшей практики:

Для снижения рисков, обусловленных работами по поднятию тяжестей, был приобретен вакуумный подъемник ML 60 фирмы Vaculex. Подъемник работает при помощи вакуумного насоса. Рабочий орган присасывается к крышке бочки, и при помощи двигающейся консоли бочка легко перемещается.

Результаты:

Посредством использования подъемника улучшились возможности работников работать эргономически правильно, и снизилась опасность причинения ущерба здоровью. Работа по перемещению тяжестей стала существенно проще и легче, а также исчезла спешка, возникавшая во время разгрузки. Работники довольны, поскольку подъемник существенно облегчает их работу, и снизилось количество больничных дней.



Работа с вакуумным подъемником.

Фото: Nycomed Sefa