Крупнейшая автомагистраль на острове Мауи будет готова быстрее, чем планировалось

Холодные фрезы Wirtgen и асфальтоукладчик Vögele успешно используются на на Гавайях

Трасса Халеакала является одной из крупнейших автомагистралей на острове Мауи. Она соединяет густонаселенную долину с окружающими сельскими регионами. На участке протяженностью около 6,8 км/4,2 мили бригада Maui Paving полностью заменила дорожное полотно. При этом были задействованы две дорожные фрезы Wirtgen типа W 210 Fi и W 200 Fi, а также асфальтоукладчик Vögele SUPER 2000-3i.

Машины работают быстро и точно

На капитальный ремонт автомагистрали было отведено в общей сложности 125 рабочих дней. При этом слой износа и слой основания изначально предполагалось снимать экскаватором в два приема. Благодаря инвестициям в новую технику оба слоя общей толщиной 20 см/8  дюймов удалось снять за один проход и использовать снятый материал повторно.

Дорожников убедила не только скорость фрез Wirtgen, но и их точность, а также точность асфальтоукладчика класса Highway SUPER 2000-3i производства Vögele. Обладая мощностью двигателя до 186 кВт/250 л.с. и эффективной концепцией подачи материала, асфальтоукладчик предназначен для реализации крупных проектов – таких, как этот. В сочетании с рабочим органом VF 600 SUPER 2000-3i также обеспечивает высокое качество укладки по всей рабочей ширине. Рабочий орган VF 600 с установленными перед базовой секцией выдвижными элементами, которые могут изменять наклон до 10%, разработан специально для использования в Северной Америке.

Сервис Wirtgen Group на местах – то, что стоит учитывать

На гавайском острове Мауи асфальтоукладчик был использован впервые. Чтобы работники могли использовать весь потенциал всех машин, они заранее прошли обучение, организованное Wirtgen America. Переход на новые машины прошел гладко для всех – от механиков до операторов на объекте. Все три машины поразили своей мощной, точной и малошумной работой.

Изначально планировалось первым проходом снять дорожной фрезой слой асфальтобетона толщиной 10 см/4  дюйма, а затем, на последующем этапе, удалить слой основания. Однако большая фреза Wirtgen способна удалить все 20 см/8 дюймов за один проход. Это означало, что за рабочую смену можно было снять дополнительно от 60 до 90 метров дорожного покрытия.

Благодаря этому за 8-10-часовую смену дорожники могли продвигаться на 600 метров за ночь. «Тот факт, что переход на дорожные фрезы Wirtgen прошел гладко, объясняется не только их экономической эффективностью, но и быстрой поставкой комплектующих компанией Pape (региональный дилер John Deere/Wirtgen Group) и обучением, организованным Wirtgen Group», – говорит Зак Гонсалес, генеральный директор Maui Paving.

**Фотографии:**

  
WG\_Maui\_Haleakalā Highway\_01

20% материала, снятого двумя фрезами Wirtgen, было повторно использовано для нового слоя износа и уложено асфальтоукладчиком Vögele.



WG\_Maui\_Haleakalā Highway\_02  
Работы на трассе проводились по ночам. Осветительные баллоны Vögele обеспечили максимальную видимость на строительной площадке.

  
**WG\_Maui\_Haleakalā Highway\_03**

«Было круто, когда приехали специалисты Wirtgen и обучили нас работе на машинах!» – рассказал Тайрон Пуллман, бригадир Maui Paving.

  
**WG\_Maui\_Haleakalā Highway\_04**   
Зак Гонсалес, генеральный директор Maui Paving, в восторге от боевого крещения дорожных фрез Wirtgen и укладчика Vögele

Примечание: настоящие фотографии предназначены только для предварительного просмотра. Для печати в публикациях используйте, пожалуйста, фотографии с разрешением 300 dpi, доступные в прилагаемом файле для скачивания.

**Видео:**

 [Чтобы просмотреть видео, щелкните здесь.](https://www.youtube.com/watch?v=9NvlYMlb7DY)

[**Другие видеоматериалы смотрите на нашем YouTube-канале Wirtgen Group**](https://www.youtube.com/@WirtgenGroup)**.**

Контакты для получения дополнительной информации:

WIRTGEN GROUP

Public Relations

Reinhard-Wirtgen-Straße 2

53578 Windhagen

Германия

Телефон: +49 (0) 2645 131-19-66

Факс: +49 (0) 2645 13-14-99

Адрес электронной почты: PR@wirtgen-group.com

www.wirtgen-group.com