**Kleemann | Три роторные дробилки с двухдековым сортировочным грохотом успешно работают на юге Франции**

**MOBIREX MR 110i EVO2 с новым двухдековым сортировочным грохотом используются для обработки природного камня и переработки вторичного сырья**

**Прошлым летом на юге Франции началась эксплуатация трёх новых мобильных роторных дробилок в комбинации с сортировочной установкой.** **Разные задачи и различные конечные продукты — именно с такими вызовами столкнулись дробильные установки MOBIREX MR 110i EVO2 с двухдековым сортировочным грохотом и MOBISCREEN MSC 953i EVO и подтвердили свою высокую универсальность на деле.**

Четыре установки используются как в карьерах для добычи известняка, так и для переработки вторичного сырья. Одним из аргументов в пользу их приобретения было низкое энергопотребление. С одной стороны, это вклад в защиту климата, с другой — снижение эксплуатационных расходов. Важным аргументом стала и простота управления машинами.

**Новинка: двухдековый сортировочный грохот в карьере для добычи известняка**

В карьере Робион осуществляется дробление добытого известняка. Это очень мягкий и мелкодисперсный материал, при обработке которого образуется много пыли. А в условиях повышенной влажности в зимний период он ещё и довольно клейкий. И этот факт нельзя оставлять без внимания в ходе его дробления и грохочения. С универсальной технологической линией из роторных дробилок MOBIREX MR 110i EVO2 с двухдековым сортировочным грохотом и сортировочной установки MOBISCREEN MSC 953i EVO можно эффективно решать различные задачи. В такой комбинации можно получать конечные продукты разной крупности: На первом этапе из исходного материала крупностью 0—400 отделяются фракции 0/31 и 0/63. Затем следует дальнейшее измельчение и сепарация материала на сортировочной установке: здесь получают фракции 0/4, 4/6, 6/16 и 16/22, используемые для производства бетона или в строительстве подземных сооружений.

**Эргономичный технологический процесс с минимальными расходами**

До начала использования MR 110i EVO2 в карьере эксплуатировалась другая роторная дробилка с двумя сортировочными установками и рабочей поверхностью площадью 12 кв. метров. Сегодня стало на одну сортировочную установку меньше, а площадь рабочей поверхности сократилась до 9,5 кв. метров При этом новая установка Kleemann обеспечивает прежнюю производительность на выходе. «Минус» одна установка также означает сокращение расходов на её заправку и техническое обслуживание. Это обеспечивает снижение производственных расходов. Если раньше ежедневно приходилось заливать 300 л топлива, то на сегодня — всего лишь 500 л через день, то есть экономия составляет 50 л в день. Кроме того, менее частая дозаправка означает снижение затрат на персонал и простоев. Новая технологическая линия обеспечивает производительность до 2500 т переработанного известняка в день.

**Использование для переработки вторичного сырья**

Роторные дробилки MOBIREX MR 110i EVO2 используются для переработки вторсырья на двух других площадках. Речь идёт о переработке вторичного сырья — различного строительного лома крупностью 0—600 мм. Эффективным решением для этой задачи стало использование воздушного сепаратора, который надёжно отделяет частицы пластика и древесины. Благодаря этому сокращается объём трудоёмкой сортировки вручную. Мобильное исполнение установки окупается как при эксплуатации в карьере, где она периодически передвигается с место на место, так и при переработке вторичного сырья для разных заказчиков.

**Простота в эксплуатации**

Операторы машин высоко ценят простое управление и хороший доступ к основным узлам установок. Инновационная система управления SPECTIVE позволяет легко управлять машиной даже неопытным операторам. SPECTIVE обеспечивает интуитивно понятное управление и в случае сбоев сразу показывает, где именно возникла неполадка. Это сокращает время устранения неисправностей и связанные с этим простои.

**Техническая поддержка и сервисное обслуживание на высшем уровне**

В ходе реализации проектов — от первых обсуждений до ввода в эксплуатацию — генеральный директор компании Sylvestre, в ведении которой находится вышеупомянутая техника, получал всю необходимую профессиональную поддержку: «Здесь вы имеете дело с людьми, которые досконально знают своё дело и свои машины, — говорит Руди Сильвестр. — Конечно, при вводе в эксплуатацию были некоторые проблемы, но это вполне нормально для столь сложных процессов. При этом мы всегда могли рассчитывать на быструю и эффективную помощь со стороны Wirtgen France и Kleemann».

**Фотографии:**

****

**Kleemann\_MR 110i EVO2\_France\_1**

Технологическая линия, состоящая из установок MOBIREX MR 110i EVO2 и MOBISCREEN MSC 953i EVO, на карьере по добыче известняка в Робионе.

****

**Kleemann\_MR 110i EVO2\_France\_2**

MOBIREX MR 110i EVO2 выполняет переработку вторсырья в Перн-ле-Фонтен.



**Kleemann\_MR 110i EVO2\_France\_3**

MOBIREX MR 110i EVO2 от Kleemann, оснащённые двухдековым сортировочным грохотом и воздушным сепаратором, в ходе переработки бетонного лома в Монтё.

*Указание: настоящие фотографии представлены лишь для ознакомления. Для печати в публикациях используйте фотографии с разрешением 300 dpi, доступные в прилагаемом файле для скачивания.*

**Контакты для получения дополнительной информации:**

WIRTGEN GROUP

Отдел по связям с общественностью

Reinhard-Wirtgen-Straße 2

53578 Windhagen

Deutschland (Германия)

Телефон: +49 (0) 2645 131 – 1966

Факс: +49 (0) 2645 131 – 499

Эл. почта: PR@wirtgen-group.com

www.wirtgen-group.com