



MB CRUSHER AL RESCATE DE LA NATURALEZA DE LA ISLA DE NIEVES

Dos equipos propiedad de MB Crusher (una cuchara trituradora y una cuchara de cribado) están trabajando en la isla de Nieves en un importante proyecto de recalificación del área.

El proyecto incluye por una parte la rehabilitación de las antiguas construcciones coloniales, tales como la histórica destilería y la vieja iglesia, junto a la construcción de nuevos edificios, y por otra parte, la gestión del paisaje natural.

Se trata de un importante trabajo de rehabilitación, en el que la atención y el respeto por la naturaleza y la historia son fundamentales, para el cual es necesario utilizar maquinaria que garantice productividad y competitividad, al tiempo que permita una cercanía al medioambiente.

Instalada sobre una excavadora Caterpillar 320L, la cuchara de cribado MB-S18 está trabajando para separar la capa de mantillo de la vegetación y los matorrales. Una vez separado, el material será reutilizado directamente in situ para la recalificación del área. De esta manera, se rehabilita la zona verde con su mismo material de origen, sin alterar así los elementos que la componen, respetando totalmente la naturaleza del lugar.

Además de la rehabilitación de la zona verde, los trabajos incluyen la limpieza de la flora circundante, protegiendo los árboles y los elementos naturales locales. Un trabajo, por tanto, cuyo objetivo principal es recuperar el paisaje respetando la naturaleza que lo compone, a diferencia de lo que se hacía en el pasado.

Además de la cuchara de cribado, trabaja una cuchara trituradora MB Crusher, modelo BF90.3, que este año ha superado su cuarta revisión. La BF90.3 será responsable del triturado de la piedra local, la Nevis Stone (Piedra de Nieves), un tipo de granito muy duro de origen volcánico. Una vez triturada, la roca se reutiliza directamente para el relleno de las excavaciones para la construcción de nuevos edificios y para el cimentado de las nuevas calles por construir.

No tener que transportar y eliminar el material en los vertederos y de poder, por el contrario, re-

No tener que transportar y eliminar el material en los vertederos y, por el contrario, reutilizarlo permite considerables ahorros y ventajas en términos de sostenibilidad.

utilizarlo inmediatamente permite considerables ahorros y ventajas en términos de sostenibilidad y respeto al medio ambiente. Los rellenos y las nuevas construcciones podrán realizarse con los mismos materiales presentes en el lugar, sin tener que recurrir a materiales extraños al territorio.

El uso de MB revela una ventaja económica concreta e inmediata (para la reducción de los costes de transporte y la manipulación de materiales de demolición), pero sobre todo de carácter ecológico.

Se reducen los desplazamientos de los medios de transporte, el uso de los combustibles, las emisiones nocivas, al mismo tiempo protege el medio ambiente, el uso de nuevos materiales de construcción.

Particularmente eficaz en las obras de construcción problemáticas y complejas –espacios reducidos, de acceso difícil, terrenos con pendientes pronunciadas–, las maquinarias MB se pueden transportar fácilmente junto con las máquinas operativas, sin incremento de los costes.

