

Cuchara trituradora MB-L160: Instalada sobre el elevador telescópico MERLO Panoramic 38.13

En Montebello Vicentino, Italia, uno de los principales grupos de alquiler italianos adquirió la cuchara trituradora MB-L-160, dados sus numerosos atributos, entre los que destacan su robustez y versatilidad.



La MB-L-160 es una cuchara trituradora con una productividad de 20 m³/hora que se puede montar ya sea en elevadores telescópicos, cargadoras de ruedas (desde 7 hasta 10 toneladas), retroexcavadoras y skid, ya sea de ruedas o de cadenas (con pesos de funcionamiento superiores a las 4,5 toneladas).

Trituradora móvil

Con la MB-L-160, cada una de estas máquinas operadoras pueden ser transformadas en una verdadera trituradora móvil, eficiente, robusta y versátil.

MB ha realizado especialmente para el arrendatario un específico tipo de enganche, compatible con diferentes modelos de elevadores telescópicos Merlo (ya sea con o sin estabilizado-

res), con el fin de poder asegurar a los clientes la máxima versatilidad de empleo, sin tener que asignar de forma permanente una máquina específica para la trituración.

Eficiencia comprobada

Antes de introducir la cuchara trituradora MB-L160 en su flota, los técnicos del arrendatario la han probado a fondo para evaluar la productividad, constatar la ausencia de problemas de funcionamiento y comprobar la gama de posibles aplicaciones, para ofrecerlas a sus clientes. Prueba que ha sido exitosamente superada.

La geometría particular de la boca de la trituradora, en combinación con las características estructurales de la MB-L160, permiten eliminar por completo

las vibraciones de trituración que no son transferidas al brazo telescópico Merlo y no generan tensiones que podrían dañar la máquina operadora. Las vibraciones, de hecho, están completamente absorbidas por el material a triturar.

Diseño robusto y fácil instalación

La MB-L160 es robusta, realizada en acero Hardox con un peso de 1,45 toneladas. Su instalación es extremadamente simple y rápida.

Adicionalmente, no requiere prácticamente ninguna atención especial, aparte de las inspecciones periódicas de rutina normales y engrase regular. El funcionamiento de la MB-L160 es totalmente hidráulico, con capacidad de 110 litros por minuto y una presión de 200 bar. ●