Calle San Martín 845 Oficina 201, Miraflores, Lima, Perú.
Tel: +511 503 8820 / +511 243 8920
E-mail: ventas@transmicron.com
www.transmicron.com

TransMicron®
Mechanical Technologies

DELIVERY DE MOLIENDA

Servicios de Molienda, Leasing y Venta de Maquinaria con la Nueva Tecnología Transmicron

TRANSMICRON: Vanguardistas de Latinoamérica en el servicio de molienda en el lugar del cliente (in situ).

TRANSMICRON, compañía dedicada a la fabricación de maquinaria y servicios de molienda, ha desarrollado una nueva tecnología, con la cual está transformando el mercado de molienda, brindando sus servicios in situ.

Bautizados como equipos UC-Series, éstos trabajan por medio de vibración en la cámara de molienda a altas frecuencias. Estas vibraciones se transmiten al material, logrando que éste se fracture por sus líneas de debilidad, pues las partículas chocan entre sí. Es decir, se obtiene una molienda autógena.

El desarrollo de esta tecnología ha permitido fabricar molinos de menor tamaño, con muy bajo consumo de energía, movibles y que aceptan un mayor tamaño de alimentación, evitando, de esta manera, dos etapas de trituración.

Virtudes de la tecnología

Una de las mayores ventajas de poder moler de esta forma es que se brinda un servicio puerta a puerta. Es decir, TRANSMICRON instala su propio circuito de molienda independiente, sin ocupar demasiado espacio, en la planta del cliente y moliendo el material que sea, incluyendo los más duros, como basalto, andesita o los famosos pebbles.

El producto se entrega en el mismo lugar, por lo cual el cliente no tiene gastos de logística y obtiene un producto de mayor calidad. Además, el material para moler puede tener un tamaño de hasta cuatro pulgadas, sin gastar tiempo ni dinero en trituración previa.

En el caso de la molienda de pebbles, en general las empresas los dejan de lado y acumulan un stock enorme, o reintentan molerlos con la consecuente disminución de la producción.

El servicio de TRANSMICRON permite resolver este problema, y no sólo extraer mena desde pebbles, sino aumentar hasta en un 10% la productividad de los molinos SAG.

Tipos de servicio

Los servicios que entrega TRANSMICRON incluyen:

- Molienda hasta tamaño como en la salida de un molino de barras, en circuito abierto.
- Molienda hasta tamaño como en la salida de un molino de bolas, en circuito cerrado.
- Molienda de pebbles.
- Sin hacer una inversión en maquinaria, el cliente puede disfrutar de los servicios de molienda en su planta, pagando sólo por tonelada molida.
- Los centros de servicio de TRANSMICRON permiten atender clientes en Perú, Chile, Argentina y Brasil.