

### **Máquina de manipulación de material Liebherr LH 24 M Litronic en Smopyc 2017: compacta y de alto rendimiento**

- Peso operativo alrededor de 24 toneladas
- Manipulación, carga y clasificación de materiales y productos a granel
- Máquina de alto rendimiento con dimensiones compactas
- Diseño de la máquina orientado al servicio para tiempos de mantenimiento cortos

**Zaragoza (España), 25 de abril de 2017 – Con la LH 24 M Litronic, Liebherr presenta en Smopyc 2017 una representación de las máquinas de manipulación de material de pequeño tamaño. La LH 24 M está disponible tanto con apoyo en 4 estabilizadores como con hoja y apoyo en 2 estabilizadores.**

La máquina expuesta está equipada con una pluma recta de 6,6 m de longitud, un balancín de 5,0 m de longitud con extremo acodado y un pulpo de cinco garras Liebherr modelo GM 65, con garras semicerradas y 0,6 m<sup>3</sup> de capacidad. Otros componentes de la configuración de la máquina son la cabina del operador hidráulicamente regulable en altura y los apoyos en estabilizadores delanteros y traseros.

La máquina de manipulación de material LH 24 M Litronic reúne confort, potencia y fiabilidad y convence por su ahorro de combustible, que marca la pauta a seguir, y al mismo tiempo sus grandes capacidades de carga y grandes alcances. Los puntos de articulación de los cilindros de balancín y elevación están contruidos especialmente para la manipulación de material. El diseño robusto y duradero del equipo de trabajo garantiza el empleo óptimo de la LH 24 M Litronic en los sectores de la industria y del reciclado.

A pesar de sus dimensiones compactas, la LH 24 M Litronic es extraordinariamente potente. El motor diésel de cuatro cilindros, con turbocompresor e intercooler, produce una potencia de 105 kW / 143 CV a 1.800 revoluciones por minuto. El tratamiento ulterior de los gases de escape se realiza con un catalizador de oxidación libre de mantenimiento. Para cumplir las directivas sobre emisión del nivel IIIB no es necesario

un filtro de partículas para diésel, pero éste puede seleccionarse opcionalmente si es necesario.

Para áreas de trabajo altamente contaminadas con polvo y suciedad se han desarrollado especialmente equipamientos como el prefiltro de aire con descarga de polvo, el ventilador reversible o el radiador de mallas grandes, que garantizan una fiabilidad máxima incluso en estas exigentes condiciones. El diseño de la máquina orientado al servicio garantiza además tiempos de mantenimiento cortos y minimiza los gastos de mantenimiento resultantes.

El robusto chasis de la LH 24 M Litronic garantiza una posición segura de la máquina. La gran anchura de los apoyos y la geometría de palanca entre el monobloc y el cilindro de elevación permiten grandes capacidades de carga y están perfectamente adaptadas a la manipulación, la descarga y la clasificación de materiales y productos a granel de todo tipo.

La máquina viene equipada de serie con una cabina del operador hidráulicamente regulable y con sistema automático de climatización. Ésta ofrece al operador una visibilidad óptima del área de trabajo y permite un trabajo seguro y eficaz. El asiento con suspensión neumática ofrece adicionalmente asiento calefactable y un soporte lumbar de serie para proporcionar un gran confort al operador.

### **Leyenda de la imagen**

liebherr-material-handler-lh24m.jpg

La pequeña, pero muy potente, máquina de manipulación de material Liebherr LH 24 M.

### **Persona de contacto**

Stefanie Merk

Marketing

Teléfono: +49 7354 80-7953

E-Mail: stefanie.merk@liebherr.com

**Publicado por**

Liebherr-Hydraulikbagger GmbH  
Kirchdorf an der Iller / Alemania  
[www.liebherr.com](http://www.liebherr.com)