

Nota de prensa

El nuevo dúmper articulado de Liebherr galardonado con el Red Dot Award 2021

- El nuevo dúmper articulado TA 230 Litronic ha recibido el premio Red Dot Award por su diseño de alta calidad.
- Un concepto de máquina y de diseño coherente y moderno que impresionó al jurado internacional de expertos.
- Una máquina robusta y potente en la clase de las 30 toneladas.

El nuevo dúmper articulado TA 230 Litronic de Liebherr ha sido distinguido con el Red Dot Award: Product Design 2021, por su concepto de máquina y de diseño coherente y moderno que convenció al jurado internacional de expertos. Unos meses después de su lanzamiento oficial, en el que el dúmper articulado fue presentado por primera vez ante el público, Liebherr-Hydraulikbagger GmbH se enorgullece de recibir este prestigioso galardón. El Red Dot Award está considerado como uno de los premios internacionales más importantes, en lo que a la categoría de diseño se refiere.

Kirchdorf an der Iller (Alemania), 18 de mayo de 2021. El Red Dot Award: Product Design se concede, con carácter anual, a los mejores productos y, así, bajo el lema *In search of good design and innovation*, este año los cerca de 50 miembros del jurado también se lanzaron a la búsqueda de productos innovadores y dotados de un diseño de alta calidad. Además, en esta edición el número de empresas y estudios de diseño que se han sometido al criterio profesional del jurado internacional de expertos ha sido el mayor, en los más de 60 años de historia de este concurso. Se presentaron productos de alrededor de 60 países que fueron examinados en el transcurso de varios días, en búsqueda del codiciado sello de calidad que se otorga, exclusivamente, a productos con un diseño sobresaliente.

El nuevo concepto de máquina aúna funcionalidad y diseño

El nuevo dúmper articulado TA 230 está concebido, fundamentalmente, para el transporte de escombros, para la industria extractiva y para el uso en grandes proyectos de infraestructuras. Se trata de una máquina excepcionalmente robusta y potente que ha sido diseñada para una máxima carga útil durante un funcionamiento prolongado, también en terrenos exigentes. Además de estas cualidades, el TA 230, que está concebido para la máxima funcionalidad técnica, también se engloba en el concepto de diseño nuevo y moderno que caracteriza a las máquinas de la Generación 8 de la división de Movimiento de Tierras de Liebherr.

La potencia y agilidad del dúmper articulado se aplica consistentemente a todos los campos del diseño, dotándolo de unas líneas únicas, vanguardistas y dinámicas. Una máquina fabricada bajo un criterio cuidadosamente imponente que convenció al jurado internacional de expertos.

«Los ganadores del Red Dot Award: Product Design 2021 me han impresionado especialmente este año. El diseño de sus productos es extraordinario, tanto en lo que se refiere a la estética como a la funcionalidad. No es una tarea nada fácil vencer e impresionar a nuestro jurado, sobre todo con el alto nivel de competencia», aseguró el Dr. Peter Zec, CEO y fundador de Red Dot,

Desarrollo centrado en la visibilidad, la seguridad y la comodidad

En el diseño del nuevo dúmper articulado, además de conseguir una máxima rentabilidad y productividad, se puso especial énfasis en optimizar la visibilidad de la cabina del operador, en dotarle de un manejo cómodo y seguro, así como de una excelente iluminación de las áreas de marcha y de trabajo.

Gracias al excelente acristalado perimetral, sin columnas que entorpezcan la visión, y a la forma recortada e inclinada del capó del motor, el operador goza en todo momento de una excelente visión de las áreas de marcha, trabajo y articulación de la máquina. Asimismo, la cabina de grandes dimensiones destaca por un equipamiento interior de gran calidad con múltiples compartimentos y opciones de almacenamiento, un soporte para teléfono móvil y puertos de carga USB, así como un asiento neumático, equipado de serie, para un máximo confort. La operatividad del TA 230 también se ha diseñado minuciosamente e impresiona por su manejo similar al de un vehículo: los elementos de control dispuestos de forma lógica y minuciosa, así como sus múltiples sistemas de asistencia, como el asistente de arranque en pendiente, el asistente de mantenimiento de velocidad o el control de tracción automático, facilitan el trabajo diario del operador de la máquina. La dirección dependiente de la velocidad ofrece un plus de confort de marcha y permite tanto maniobrar fácilmente y con precisión a bajas velocidades, como una mejora de la sensibilidad de la dirección a velocidades más altas. Al mismo tiempo, se reduce la necesidad de corregir la dirección en los trayectos con curvas.

El nuevo sistema de alumbrado con faros LED proporciona una mejor visión y seguridad, tanto para el operador de la máquina como para el resto de las personas implicadas en la zona de trabajo. Por ejemplo, las luces de cruce LED, con luz de carretera integrada, iluminan a la perfección la calzada y los faros LED opcionales, con potencia extra y situados en la parte frontal de la cabina, iluminan toda la zona de trabajo. La iluminación multifunción en forma de L, con funciones animadas, es un homenaje a la marca Liebherr, una innovación en el sector de la maquinaria de construcción.

El TA 230 aparecerá en la exposición en línea y en el anuario

El TA 230 se podrá ver en la exhibición online de la página web de Red Dot, a partir del del 21 de junio de 2021 y se exhibirá, desde el 22 de junio de 2021, en formato digital en la exposición «Design on Stage» del museo Red Dot Design Museum, ubicado en Essen (Alemania), en la que se presentarán todos los productos galardonados. Asimismo, el nuevo TA 230 se presentará en el Red Dot Design Yearbook 2021/2022, que será publicado en agosto y en el que se brinda una completa información de los últimos avances y tendencias en el diseño de productos.

Acerca del Grupo Liebherr

El Grupo Liebherr es una empresa familiar de tecnología con una gama de productos muy diversa. Se trata de uno de los líderes mundiales en la fabricación de maquinaria de construcción, aunque también ofrece productos y servicios de gran calidad y orientados al uso pertenecientes a muchos otros sectores. Actualmente, el Grupo cuenta con más de 140 filiales en todos los continentes y alrededor de 48 000 empleados. En 2020 alcanzó un volumen de negocios total consolidado superior a 10 300 millones de euros. Desde su creación en 1949 al sur de Alemania, en Kirchdorf an der Iller, el objetivo de Liebherr es sorprender a sus clientes con soluciones de primera calidad y contribuir al progreso tecnológico.

Imágenes



liebherr-ta230-litronic-1.jpg

Galardonado con el Red Dot Award 2021 por su elevada calidad de diseño. El nuevo dúmper articulado TA 230 Litronic de Liebherr.



liebherr-ta230-litronic-2.jpg

El nuevo concepto de diseño, con unas líneas excepcionales, angulares y, al mismo tiempo, dinámicas, refleja la fuerza y la agilidad del nuevo dúmper articulado.



liebherr-ta230-litronic-3.jpg

El nuevo diseño y las grandes dimensiones de la cabina del conductor ofrecen al operador la mejor visión frontal, lateral y del área de articulación de la máquina e impresionan por su máxima comodidad.

Contacto

Nadine Willburger

Marketing

Teléfono: +49 7354 / 80 - 7332

Correo electrónico: nadine.willburger@liebherr.com

Publicado por

Liebherr-Hydraulikbagger GmbH

Kirchdorf an der Iller / Alemania

www.liebherr.com