

Cat Lift Trucks
Hefbrugweg 77
1332 AM Almere, Países Bajos
Tel. 0031 365 494 328

Almere, Países Bajos, 8 de Noviembre de 2021

Nueva carretilla eléctrica Cat® EP25-35AN de 2,5 a 3,5 toneladas: más ágil, inteligente y productiva que nunca

Cat® Lift Trucks presenta la sucesora de su popular gama de [carretillas eléctricas contrapesadas](#) de 2,5 a 3,5 toneladas y 80 V, que viene repleta de funciones y opciones para aumentar aún más su productividad y el placer de conducirla.

Ayudas automáticas

Con su sistema *RDS (Responsive Drive System)*, las carretillas Cat EP25-35AN parecen saber cómo quiere el conductor que se comporten en cada momento. El sistema *RDS* adapta rápidamente las características de rendimiento a la velocidad del pedal del acelerador y los movimientos del control hidráulico. También suaviza las paradas, los arranques y otras acciones.

Entre las ayudas automáticas también figura la función *PowerBurst*, que se activa cuando hace falta reforzar la aceleración o el par de ascenso para mantener la velocidad. El control de curvas inteligente garantiza la suavidad y la seguridad en las curvas, mientras que el bloqueo del diferencial electrónico mejora la confianza en superficies resbaladizas.

Dos innovaciones en tecnología hidráulica automatizada —el sistema hidráulico *SmoothFlow* y el ajuste automático del control hidráulico— permiten manipular la carga con más suavidad, rapidez y seguridad. Ambas optimizan los movimientos del mástil y las horquillas según el peso de la carga y la altura de elevación. Si esta es considerable, el control de oscilación pasivo permite que el chasis absorba las fuerzas de inclinación del mástil.

Una experiencia de conducción positiva

Desde el punto de vista del conductor, todas las acciones hidráulicas, ya sean simultáneas o individuales, se controlan fácilmente con palancas de control táctil ligeras pero reactivas, o bien con dos joysticks opcionales. Por su parte, las modificaciones de diseño han mejorado la visibilidad panorámica para contribuir a colocar la carretilla y la carga con precisión.

La maniobrabilidad es insuperablemente ágil, en gran medida gracias al sistema *OmniTurn* de dirección a las cuatro ruedas. Su eje trasero de más de 100° de rotación permite realizar giros laterales instantáneos sin movimiento inicial hacia atrás.

El compartimento del conductor, espacioso, muy bien equipado y enormemente confortable, está montado sobre soportes flotantes de goma para reducir las vibraciones y cuenta con un diseño ergonómico que facilita su manejo sin esfuerzo. El estrés y la fatiga disminuyen aún más gracias a los silenciosos módulos de accionamiento y a otras tecnologías de bajo nivel de ruido, como las bombas hidráulicas *SilentRun+* opcionales, líderes del mercado. Además, se ha renovado la gama de opciones de impermeabilización de la cabina para satisfacer diferentes requisitos.

Gran potencia y rentabilidad

Los clientes actuales de carretillas eléctricas contrapesadas Cat pueden elegir entre baterías de plomo-ácido o de iones de litio totalmente integradas. La tecnología de iones de litio mejora las funciones de la carretilla y permite realizar cargas parciales rápidas para trabajar ininterrumpidamente sin necesidad de cambiar la batería.

Al igual que sus predecesoras, la gama Cat EP25-35AN está diseñada para hacer frente a tareas intensivas en condiciones extremas. Prometen una mayor productividad —con el mínimo de interrupciones— y un menor coste total de explotación (TCO) gracias a su durabilidad, a la facilidad y la reducida necesidad de mantenimiento, y a su gran eficiencia energética.

Para obtener más información sobre las carretillas elevadoras, los equipos de almacén y los servicios relacionados de Cat, visite www.catlifttruck.com. Véalas en acción en <https://www.catlifttruck.com/videos> y siga las novedades en [LinkedIn](#), [Facebook](#) y [Twitter](#).

Contactos

Si desea obtener más información, diríjase al [concesionario de Cat Lift Trucks](#) más cercano o póngase en contacto con:

Monica Escutia, directora de comunicaciones de marketing

M: +31 615907135, correo electrónico info@catlifttruck.com, web www.catlifttruck.com