

# POTENCIA CONTROLADA



**TRANSPALETAS ELÉCTRICAS 1,2 - 3,0 TONELADAS**



# POTENTES DECISIONES

**Incremente su productividad con estas innovadoras transpaletas de Cat® Lift Trucks. Son muy potentes y veloces, aunque fácilmente controlables, y sin duda potenciarán sus operaciones.**

Al mismo tiempo, reducirán su coste total de explotación (TCO). Su eficiencia energética, durabilidad, facilidad de mantenimiento y seguridad contribuirán a la reducción de gastos.

Se puede elegir entre 19 modelos y muchas opciones de equipamiento adicional. Encontraremos las transpaletas eléctricas perfectas para usted:

- Para todas sus necesidades de transporte, desde desplazamientos cortos hasta largas distancias.
- Cualquiera que sea su entorno de trabajo, tanto si son zonas de producción como almacenes y cruce de andenes (cross-docking).
- Cualquiera que sea la actividad de sus carretillas, desde la carga y descarga hasta el transporte y la recogida de pedidos.

Su concesionario experto en carretillas elevadoras Cat® puede adaptar perfectamente las especificaciones de cada carretilla a su función. Juntos añadiremos potencia a su negocio y aumentaremos la rentabilidad de su inversión.

## 19 MODELOS DISPONIBLES

| MODELO    | CAPACIDAD<br>(toneladas) | TIPO                             | VELOCIDAD MÁXIMA<br>(km/h) |  |
|-----------|--------------------------|----------------------------------|----------------------------|--|
| NPP16N3   | 1.6                      | Conductor acompañante            | 6.0                        |  |
| NPP18N3   | 1.8                      | Conductor acompañante            | 6.0                        |  |
| NPP20N3   | 2.0                      | Conductor acompañante            | 6.0                        |  |
| NPP12N2D  | 1.2                      | Conductor acompañante            | 6.0                        |  |
| NPP20N3R  | 2.0                      | Conductor acompañante/Plataforma | 6.0                        |  |
| NPP20N3E  | 2.0                      | Conductor acompañante            | 6.0                        |  |
| NPV20N3   | 2.0                      | Plataforma                       | 10.0 / 12.5*               |  |
| NPV25N3   | 2.5                      | Plataforma                       | 10.0 / 12.5*               |  |
| NPF20N3R  | 2.0                      | Plataforma                       | 10.0 / 12.5*               |  |
| NPF25N3R  | 2.5                      | Plataforma                       | 10.0 / 12.5*               |  |
| NPF20N3S  | 2.0                      | Plataforma                       | 10.0 / 12.5*               |  |
| NPF25N3S  | 2.5                      | Plataforma                       | 10.0 / 12.5*               |  |
| NPV20N3D  | 2.0                      | Plataforma                       | 10.0/12.5*                 |  |
| NPF20N3DR | 2.0                      | Plataforma                       | 10.0/12.5*                 |  |
| NPF20N3DS | 2.0                      | Plataforma                       | 10.0/12.5*                 |  |
| NPR20N2   | 2.0                      | Conductor de pie                 | 10.0 / 12.0*               |  |
| NPR30N2   | 3.0                      | Conductor de pie                 | 9.0 / 12.0*                |  |
| NPS20N2   | 2.0                      | Sentado                          | 10.0 / 12.0*               |  |
| NPS30N2   | 3.0                      | Sentado                          | 9.0 / 12.0*                |  |

(\* Opción)



## LO QUE SEA QUE NECESITE

La gama de transpaletas eléctricas

Cat abarca:

- Capacidades nominales desde 1,2 hasta 3 toneladas
- Velocidades de hasta 12,5 kilómetros por hora (dependiendo del modelo)

Desde el modelo de conductor acompañante más pequeño y ligero, que se puede transportar con facilidad en un vehículo de mercancías, hasta los modelos con conductor de pie de gran capacidad y alta velocidad, aunque muy compactos.

Entre nuestras transpaletas eléctricas de conductor acompañante figura una con plataforma plegable para los desplazamientos largos ocasionales. Otra dispone de horquillas elevadoras que se pueden subir hasta la altura que resulte cómoda para la carga y la descarga. Esto se traduce en menos esfuerzo para el operador.

Hay carretillas para conductor acompañante y manipuladores de doble palet con plataforma. Pueden transportar en el mástil dos palets con carga, uno sobre el otro.

Nuestras transpaletas eléctricas con plataforma disponen de plataformas plegables o con diversos diseños de plataforma fija. Sus especificaciones se adaptan a distintas aplicaciones.

Las transpaletas eléctricas Cat con conductor de pie y conductor sentado son más compactas y fáciles de maniobrar que las carretillas con plataforma. Son una magnífica opción para aumentar su densidad de almacenamiento y agilizar sus operaciones.

Con nuestras numerosas características opcionales podemos ajustar cada carretilla a su aplicación. Esto incluye la modificación de algunos modelos para el trabajo en cámaras frigoríficas.

Por último, podemos programar las características de rendimiento de cada carretilla en función de las necesidades de sus usuarios y de las operaciones.

## ÍNDICE

## PÁGINA

POTENTES DECISIONES

2

INCREMENTE SU PRODUCTIVIDAD Y REDUZCA SU TCO

4

NPP16-20N3 / NPP12N2D

6

POTENCIA CON CONDUCTOR ACOMPAÑANTE

NPV/NPF20-25N3

8

POTENCIA CON PLATAFORMA

NPV/NPF20N3D

10

PLATAFORMA DE DOBLE CARGA

NPR20-30N2

11

CON CONDUCTOR DE PIE

NPS20-30N2

12

POTENCIA CON CONDUCTOR SENTADO

FÁCIL ACCESO PARA MANTENIMIENTO

13

SERVICIOS DEL CONCESIONARIO

14



# INCREMENTE SU PRODUCTIVIDAD Y REDUZCA SU TCO

**Los beneficios se incrementan mediante el aumento de la productividad o la reducción del coste total de explotación. Las transpaletas eléctricas Cat consiguen ambas cosas.**

Su potencia y velocidad elevadas se combinan con control, precisión, estabilidad y seguridad. El resultado es una sensación de facilidad y control que permite a los operadores trabajar de manera rápida y segura. Se reduce así el riesgo de lesiones para el personal y de daños a horquillas, cargas y estanterías.

Ampliamos estas ventajas con el diseño compacto y maniobrable y con los mandos ergonómicos de las carretillas. Los operadores pueden cumplir sus tareas en menos tiempo y usted puede estrechar los pasillos para añadir densidad de almacenamiento.

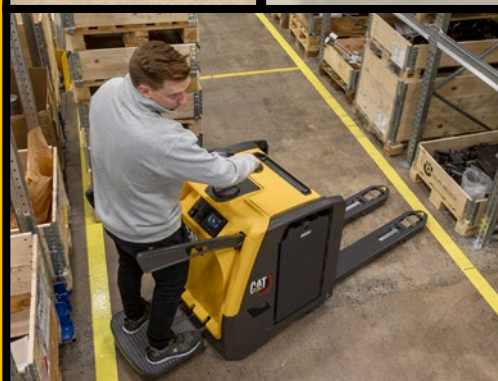
La estrecha atención que prestan nuestros diseñadores a la ergonomía y al confort es vital para optimizar el rendimiento del operador. Lo comprobará, por ejemplo, en el inteligente diseño y la facilidad de manejo de los timones de nuestros transpaletas eléctricas con conductor acompañante y con plataforma. Para incrementar la seguridad, el frenado se activa automáticamente en varias situaciones: al soltar el timón, cuando este sube o baja al máximo, cuando se cambia de dirección de marcha, al soltar el acelerador y al detenerse en una rampa.

Nuestras transpaletas eléctricas con conductor de pie y conductor sentado se controlan con un volante ajustable y una unidad montada en el reposabrazos para la conducción y el sistema hidráulico.

Con las transpaletas eléctricas Cat ahorrará dinero al:

- Aprovechar al máximo la rentabilidad de su espacio de almacenamiento.
- Evitar gastos relacionados con accidentes.
- Utilizar sistemas con eficiencia energética.
- Ofrecer opciones de programas de ahorro de energía.
- Reducir los gastos de mantenimiento gracias a su estructura sólida, los componentes de gran calidad y la facilidad de acceso para las tareas correspondientes.

Además, puede elegir entre baterías de iones de litio (Li-ion) o de plomo-ácido en todos los modelos. Las baterías de litio aumentan la eficiencia, el tiempo de funcionamiento y la duración, y tienen unas necesidades de mantenimiento mínimas. Además, sus rápidas cargas parciales permiten un funcionamiento continuo sin cambios de batería.







(Imágenes de la izquierda y de arriba a abajo)  
El revolucionario sistema *ProRide+* optimiza la tracción, la amortiguación y la estabilidad en los modelos con plataforma, como el NPF20N3R.

Las **NPP16-20N3** son ideales para la carga y descarga.

El manipulador de doble palet de conductor acompañante **NPP12N2D** aumenta la productividad al transportar dos palets de forma simultánea. También están disponibles los manipuladores de doble palet con plataforma **NPP/NPV20N3D**.

Ágil incluso en espacios reducidos, la gama NPV/ NPF —que incluye esta **NPV20N3**— ofrece las transpaletas más cortas y resistentes del mercado.

Las carretillas **NPR20-30N2** con conductor de pie ofrecen un ángulo de giro cerrado y una protección óptima para el conductor.

Las transpaletas de conductor sentado **NPS20-30N2** ofrecen la máxima comodidad en aplicaciones con distancias de transporte mayores en las que se requiere que el operario permanezca en la carretilla durante largos periodos.

(Imagen principal) Las **NPP16-20N3** son perfectas para el trabajo en espacios reducidos.



DESCARGAR FICHA DE  
ESPECIFICACIONES

# NPP16-20N3 / NPP12N2D

# POTENCIA CON CONDUCTOR ACOMPañANTE

## PERFECTA PARA APLICACIONES EFICIENTES DE CARGA, DESCARGA Y TRANSPORTE.

Al eliminar gran parte del trabajo de a pie requerido para la manipulación de palets con conductor acompañante, la gama NPP es perfecta tanto para el transporte horizontal como para la carga y descarga de vehículos, con prestaciones punteras que, además de inspirar confianza, aumentan la productividad en cualquier aplicación.

A los operarios no sólo les encantará la comodidad sin esfuerzo del novedoso timón de los últimos modelos, sino también la rapidez de la aceleración y la precisión del control de accionamiento. Los responsables de flotas agradecerán el diseño robusto y resistente al agua de las carretillas, así como su bajo coste de explotación. El personal de mantenimiento quedará satisfecho por la facilidad y la rapidez de acceso a los componentes críticos, sin olvidar la posibilidad de cargar la batería sin extraerla de la carretilla. Además, los responsables de prevención de riesgos estarán encantados con la estabilidad adicional de las ruedas orientables articuladas y la capacidad de la carretilla para reducir su velocidad a fin de conseguir un manejo especialmente suave.

La **NPP16N2** es una máquina altamente versátil idónea para la manipulación de cargas ligeras y lo suficientemente pequeña para usarse en entresuelos o transportarse en la parte trasera de los vehículos de mercancías.

Los modelos **NPP18N3** y **NPP20N3** ofrecen una capacidad superior para las cargas de mayor peso y los trabajos más intensos.

La **NPP20N3R** está equipada con una plataforma abatible para uso ocasional cuando se conduce en distancias largas. La espaciosa plataforma de la **NPP20N3R**, con suspensión para una marcha cómoda, ofrece una buena separación del suelo y un fácil acceso.

La **NPP20N3E** está equipada con horquillas de elevación (altura de 735 mm) que ofrecen una posición ergonómica para cargar y descargar artículos con un esfuerzo físico mínimo.

El manipulador de doble palet **NPP12N2D** permite transportar dos palets de forma simultánea (uno sobre otro) para aumentar la productividad sin necesidad de un espacio de paso más amplio. Su timón lateral permite al operario caminar junto al manipulador, lo que mejora la visibilidad.

Es ideal para cargar y descargar vehículos y tiene un óptimo desempeño en muelles de carga. También es útil para llenar estanterías, preparar pedidos, transportar cargas en distancias cortas y mucho más.







(Imagen de la izquierda) La **NPP20N3E** con horquillas de elevación (altura de 735 mm).

(Imagen de la derecha) El brazo del timón ergonómico de última generación está diseñado para facilitar el uso, aumentar la comodidad y minimizar la fatiga. Sus grandes mandos son fáciles de alcanzar e utilizar, incluso con guantes.



(Abajo) La gama completa de la **NPP16N3**, **NPP18N3**, **NPP20N3**, **NPP20N3E**, **NPP20N3R** y la **NPP12N2D**.

## OPCIONES

- Batería de plomo-ácido o de iones de litio totalmente integrada
- Rodillos de recogida y descarga de palets.
- Apoya cargas.
- Pantalla multifunción con horómetro
- Modificaciones para cámaras frigoríficas clase III en entornos de hasta -35 °C.
- Portaequipos para montaje de accesorios: soporte para lista de pedidos/ terminal, botellero y porta bolígrafos
- Grandes palancas de elevación y descenso
- Ruedas de carga individuales (estándar en la NPP16N3)
- Cargador de batería interno (excepto en la NPP20N3R)

## 6 MODELOS DISPONIBLES

| MODELO   | CAPACIDAD<br>(toneladas) | TIPO                           | VELOCIDAD MAX.<br>(km/h) | VOLTIOS/<br>Ah |
|----------|--------------------------|--------------------------------|--------------------------|----------------|
| NPP16N3  | 1.6                      | Conductor acompañante          | 6.0                      | 24 / 150       |
| NPP18N3  | 1.8                      | Conductor acompañante          | 6.0                      | 24 / 250       |
| NPP20N3  | 2.0                      | Conductor acompañante          | 6.0                      | 24 / 250-375   |
| NPP12N2D | 1.2                      | Conductor acompañante          | 6.0                      | 24/150-230     |
| NPP20N3R | 2.0                      | Conductor acompañante / de pie | 6.0                      | 24 / 250-375   |
| NPP20N3E | 2.0                      | Conductor acompañante          | 6.0                      | 24 / 150       |

\* Para obtener la lista completa de opciones, consulte al concesionario más cercano.





DESCARGAR FICHA DE  
ESPECIFICACIONES

# NPV/NPF20-25N3

## POTENCIA CON PLATAFORMA

### BRINDAMOS RESPUESTAS INNOVADORAS A LOS RETOS DE LA CARGA/DESCARGA, EL TRANSPORTE DE CORTA Y LARGA DISTANCIA E INCLUSO LA RECOGIDA DE PEDIDOS.

Las transpaletas eléctricas con plataforma NPV/NPF ofrecen una productividad y un confort de categoría superior al incorporar importantes avances técnicos y de diseño que garanticen un manejo rápido, fiable y seguro en cualquier situación. Entre sus innovaciones, figura el sistema *ProRide+*, que al mismo tiempo aumenta al máximo la tracción, la amortiguación y la estabilidad, incluso en superficies resbaladizas, mojadas o irregulares y en las curvas. El ergonómico cabezal del timón *emPower*, referente del mercado gracias a sus controles intuitivos, así como las distintas tecnologías de dirección, favorecen un manejo ágil y preciso.

Hay modelos disponibles con plataforma fija o plegable, capacidad de carga de 2 o 2,5 toneladas y tres longitudes de chasis para elegir. También pueden equiparse para utilizar batería de iones de litio o de plomo-ácido.

Las versiones con plataforma plegable **NPV20N3** y **NPV25N3**, provistas de barras laterales de protección abatibles, son perfectas para operaciones de carga, descarga, «cross-docking» y transporte interno. Las versiones con plataforma fija de entrada trasera **NPF20N3R** y **NPF25N3R** son igualmente versátiles e incluyen como opción reducción/parada automática para mejorar la seguridad cuando el operador tiene el pie fuera de la plataforma. Las versiones con plataforma fija de entrada lateral **NPF20N3S** y **NPF25N3S** son idóneas para el transporte interno y la recogida de pedidos. Si bien todos

#### 6 MODELOS DISPONIBLES

| MODELO   | CAPACIDAD<br>(toneladas) | TIPO       | VELOCIDAD<br>MÁXIMA<br>(km/h) | VOLTIOS/Ah                 |
|----------|--------------------------|------------|-------------------------------|----------------------------|
| NPV20N3  | 2.0                      | Plataforma | 10.0 / 12.5*                  | 24 / 222 <sup>1</sup> -600 |
| NPV25N3  | 2.5                      | Plataforma | 10.0 / 12.5*                  | 24 / 222 <sup>1</sup> -600 |
| NPF20N3R | 2.0                      | Plataforma | 10.0 / 12.5*                  | 24 / 222 <sup>1</sup> -600 |
| NPF25N3R | 2.5                      | Plataforma | 10.0 / 12.5*                  | 24 / 222 <sup>1</sup> -600 |
| NPF20N3S | 2.0                      | Plataforma | 10.0 / 12.5*                  | 24 / 222 <sup>1</sup> -600 |
| NPF25N3S | 2.5                      | Plataforma | 10.0 / 12.5*                  | 24 / 222 <sup>1</sup> -600 |

(\* Opción)

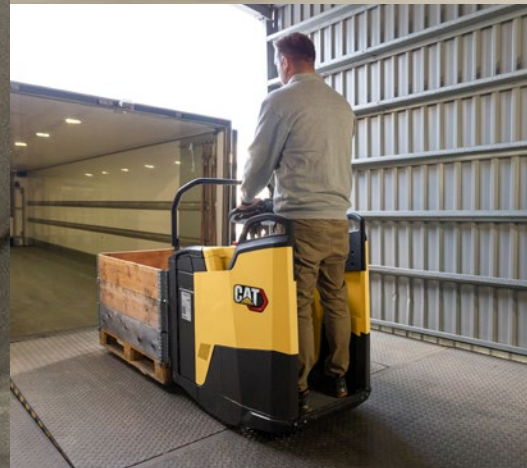
1) Muestra la capacidad de iones de litio - batería de plomo 240Ah

los modelos NPV y NPF están provistos de un cómodo sistema de amortiguación, los modelos de plataforma fija también llevan un ajuste eléctrico opcional según el peso y las preferencias del operador.

#### LAS OPCIONES INCLUYEN

- Batería de plomo-ácido o de iones de litio totalmente integrada
  - Dirección asistida (estándar en NPF, opcional en NPV)
  - Conducción con el timón elevado (en NPV)
  - Mayor velocidad de conducción
  - Reducción activa de patinaje
  - Pantalla multifunción
  - Amortiguación ajustable eléctricamente
  - Respaldo de carga
  - Desenganche rápido del bloqueo de la batería
  - Rodillos para batería
  - Modificación para cámaras frigoríficas, de 0 a -30 °C
- \* Para obtener la lista completa de opciones, póngase en contacto con el concesionario más cercano.





*(Imagen principal)*

El modelo **NPF20N3R** incluye de serie el ergonómico cabezal del timón *emPower* de la gama, referente del sector (imagen del recuadro insertado), y dirección asistida Comfort.

*(Imágenes de arriba a abajo)*

Entre las opciones de dirección figura el sistema de tipo timón con barra corta como el que se ve en esta **NPV20N3**.

Esta gama ofrece una altura de elevación líder del mercado (220 mm) que facilita el trabajo en rampa y una amplia selección de tecnologías de dirección, como el timón de esta **NPF20N3R**.

Los modelos **NPF20/25N3S** son los que mejor se adaptan a las operaciones de transporte interno y de recogida de pedidos.





DESCARGAR FICHA DE  
ESPECIFICACIONES

# NPV/NPF20N3D PLATAFORMA DE DOBLE CARGA



**TRANSPORTE DOS PALETS A LA VEZ PARA CONSEGUIR EL DOBLE DE PRODUCTIVIDAD. IDEAL PARA CARGA Y DESCARGA INTENSIVA DE CAMIONES, CROSS-DOCKING Y TRANSPORTE INTERNO A CUALQUIER DISTANCIA.**

Los operarios pueden colocar una carga en las patas de vía ancha y el otra en las horquillas. La transpaleta de doble carga mantiene un tamaño compacto y es muy maniobrable incluso en espacios reducidos.

La **NPV20N3D** cuenta con una plataforma plegable para elegir entre los modos de conductor montado y conductor acompañante. Dos modelos de plataforma fija ofrecen más comodidad y protección gracias a las sólidas barreras de seguridad que rodean el habitáculo del operario. La entrada se efectúa por la parte trasera en el modelo **NPF20N3DR** o por el lateral en el **NPF20N3DS**.

La elección del sistema de dirección y otras características avanzadas se comparten con los

## TRANSPALETA ELÉCTRICA DE DOBLE PALET

| MODELO    | CAPACIDAD<br>(toneladas) | TIPO       | VELOCIDAD<br>MÁXIMA<br>(km/h) | VOLTIOS/AH     |
|-----------|--------------------------|------------|-------------------------------|----------------|
| NPV20N3D  | 2.0                      | Plataforma | 10.0/12.5*                    | 24 / 222 - 400 |
| NPF20N3DR | 2.0                      | Plataforma | 10.0/12.5*                    | 24 / 222 - 400 |
| NPF20N3DS | 2.0                      | Plataforma | 10.0/12.5*                    | 24 / 222 - 400 |

(\* Opciones)

modelos de la plataforma **NPV/NPF20-25N3** en la página 8.

## LAS OPCIONES INCLUYEN\*

- Batería de plomo-ácido o de iones de litio totalmente integrada
- Dirección asistida (estándar en NPF, opcional en NPV)
- Conducción con el timón elevado (en NPV)
- Mayor velocidad de conducción
- Reducción activa de patinaje (ASR)
- Pantalla multifunción
- Amortiguación ajustable eléctricamente

- Tejadillo protector (de serie en NPF con mástil de mayor elevación, opcional en otros modelos)
- Respaldo de carga
- Desenganche rápido del bloqueo de la batería
- Rodillos para batería
- Modificación para cámaras frigoríficas, de 0 a -30 °C

\* Para obtener la lista completa de opciones, contacte con el concesionario más cercano.





DESCARGAR FICHA DE  
ESPECIFICACIONES

# NPR20-30N2 POTENCIA CON CONDUCTOR DE PIE

En comparación con las transpaletas eléctricas con plataforma, las carretillas **NPR20N2** y **NPR30N2** con conductor de pie son más compactas y es más rápido maniobrar con ellas. Todas las operaciones son más rápidas y fáciles, y los pasillos se pueden estrechar para lograr un uso más eficiente del espacio de almacenamiento.



## DISEÑADAS PARA EL VELOZ TRANSPORTE INTERNO DE CARGAS PESADAS Y LARGAS EN GRANDES DISTANCIAS, TRAYECTOS CORTOS Y TODAS LAS OPERACIONES INTERMEDIAS.

Las carretillas compactas, veloces y de gran maniobrabilidad NPR20N2 y NPR30N2 incrementarán su productividad, reducirán sus costes y le permitirán aumentar la densidad de almacenamiento. Son perfectas para las aplicaciones de producción, de almacén y de cruce de andén muy exigentes, incluidas las operaciones con varios turnos de trabajo.

Con su gran potencia, mandos ergonómicos, pequeñas dimensiones, excelente visión panorámica y protección total del operador, se desplazan con rapidez y seguridad por espacios estrechos. Podrá cumplir objetivos con mayor rapidez, menos carretillas, menos mano de obra y la reducción de las anchuras de pasillo.

### POTENCIA CON CONDUCTOR DE PIE

| MODELO  | CAPACIDAD<br>(toneladas) | TIPO     | VELOCIDAD<br>MÁXIMA<br>(km/h) | VOLTIOS/Ah   |
|---------|--------------------------|----------|-------------------------------|--------------|
| NPR20N2 | 2.0                      | Stand-in | 10.0/12.0*                    | 24 / 345-465 |
| NPR30N2 | 3.0                      | Stand-in | 9.0/12.0*                     | 24 / 345-465 |

(\* Opciones)

### LAS OPCIONES INCLUYEN\*

- Batería de plomo-ácido o de iones de litio totalmente integrada
- Control ergonómico de horquillas traseras
- Dirección con giro de 360 grados
- Mayor velocidad de conducción
- Horquillas más largas
- Pantalla multifunción

\* Para obtener la lista completa de opciones, consulte al concesionario más cercano.





DESCARGAR FICHA DE  
ESPECIFICACIONES

# NPS20-30N2 POTENCIA CON CONDUCTOR SENTADO

Las transpaletas eléctricas con conductor sentado **NPS20N2** y **NPS30N2** combinan altos niveles de ergonomía, comodidad y maniobrabilidad compacta. Las principales ventajas son un mejor rendimiento de los operarios, operaciones más rápidas y mayor densidad de almacenamiento.



**CON DISEÑO ERGONÓMICO PARA OPERACIONES INTENSIVAS DE TRANSPORTE INTERNO, ESTAS POTENTES TRANSPALETAS PUEDEN DESPLAZAR RÁPIDAMENTE CARGAS PESADAS Y LARGAS A GRANDES DISTANCIAS.**

También son compactas y de gran maniobrabilidad en pasillos estrechos y zonas de almacenamiento de alta densidad. Su versatilidad satisface una gran variedad de entornos de producción, almacén, cross-docking y empresas donde se trabaja por turnos.

Los dos modelos, **NPS20N2** y **NPS30N2**, tienen un diseño ergonómico que reduce la fatiga del operario y aumenta la productividad. Contenidos y protegidos dentro de la estructura de la transpaleta, los conductores pueden aprovechar al máximo su rendimiento rápido y ágil. Más aún, como requiere un ancho de pasillo más reducido, libera espacio adicional en el edificio para almacenar mercancías.

## 2 MODELOS DISPONIBLES

| MODELO  | CAPACIDAD<br>(toneladas) | TIPO    | VELOCIDAD<br>MÁXIMA<br>(km/h) | VOLTIOS/AH     |
|---------|--------------------------|---------|-------------------------------|----------------|
| NPS20N2 | 2.0                      | Sentado | 10.0/12.0*                    | 24 / 575 - 775 |
| NPS30N2 | 3.0                      | Sentado | 9.0/12.0*                     | 24 / 575 - 775 |

(\* Opciones)

## LAS OPCIONES INCLUYEN\*

- Batería de plomo-ácido o de iones de litio totalmente integrada
- Mayor velocidad de conducción
- Dirección con giro de 360 grados
- Pantalla multifunción
- Tejadillo protector
- Altura del suelo regulable eléctricamente (70 mm)

\* Para obtener la lista completa de opciones, contacte con el concesionario más cercano.



# TODOS LOS MODELOS FÁCIL ACCESO DE MANTENIMIENTO



## **TODAS LAS TRANSPALETAS ELÉCTRICAS SE HAN DISEÑADO DE MODO QUE SE FACILITA SU MANTENIMIENTO.**

Todas las carretillas disponen de paneles y cubiertas que se abren fácilmente para un acceso de mantenimiento rápido a todos los componentes.

Si bien los potentes motores de CA prácticamente no requieren mantenimiento, el monitor de diagnóstico incorporado reduce el tiempo de inactividad necesario para el mantenimiento básico.

El cambio de batería no solo es rápido y sencillo, sino que puede evitarse por completo eligiendo la opción de iones de litio, ahora disponible para todas nuestras transpaletas eléctricas.

El concesionario puede informarle sobre la especificación más adecuada para sus operaciones.

En las páginas siguientes se ofrece más información sobre los programas de mantenimiento y otros servicios del concesionario.

(Imágenes de izquierda a derecha)  
Fácil acceso para mantenimiento.  
Apertura de las cubiertas de batería para la comprobación del líquido.  
Diagnóstico con códigos de avería para agilizar las tareas de mantenimiento habituales.



# GRAN CANTIDAD DE SERVICIOS DEL CONCESIONARIO

Cualquiera que sea su ubicación o la complejidad de sus dificultades, puede contar con la ayuda del concesionario Cat local. El personal de asistencia y servicio al cliente de nuestros concesionarios se dedica a resolver todas las necesidades. Trabajan estrechamente junto con usted y con su empresa para:

- Facilitarle las carretillas y los equipos adecuados para la labor.
- Mantener sus carretillas en funcionamiento con una eficiencia óptima.
- Favorecer el resultado óptimo de sus operaciones.

## **Servicio posventa**

Nuestras furgonetas de servicio totalmente equipadas responderán rápidamente a su llamada. Llevan a bordo herramientas especiales y existencias de piezas originales. Sus conductores son técnicos de servicio muy capacitados que disponen de la información y los conocimientos técnicos más actuales. Podrá confiar en recibir una inspección, un servicio y unas reparaciones enormemente profesionales.

## **Programas de mantenimiento**

El mantenimiento cuidadosamente planificado por nuestros técnicos formados en la fábrica reducirá los periodos de inactividad y prolongará la vida útil de las carretillas. Nuestros programas personalizados también le ayudarán a elaborar presupuestos precisos y a controlar los gastos operativos. Podemos crear el plan de mantenimiento más adecuado para usted.

## **Opciones de financiación**

Ofrecemos una gran variedad de planes de financiación para adaptarlos a su tesorería y a otras circunstancias. Incluyen la compra directa, el leasing y los contratos de arrendamiento. Podemos distribuir el coste de sus carretillas a lo largo de su vida útil de la manera que sea fiscalmente más eficiente.

## **Gestión de flotas**

Podemos supervisar, controlar y reducir sus costes de manipulación de materiales. A continuación, podemos remodelar su flota para satisfacer sus necesidades de manera más rentable. Nuestras prestaciones opcionales para operaciones nacionales o multinacionales incluyen: contratos de servicio, programas de formación y seguridad, auditorías de flotas, encuestas de aplicación, facturación centralizada, análisis de costes y generación de informes.

## **Suministro de piezas**

La disponibilidad de piezas es crucial para el mantenimiento de la productividad. Nuestro porcentaje en "toda la gama y artículo de preferencia" es el mejor del sector. Actualmente se sitúa en el 97 %. Con los modelos actuales es incluso superior.

## **Asistencia fiable**

Puede confiar en nuestros concesionarios. A su vez, ellos pueden confiar en la asistencia, los conocimientos y los recursos de nuestra organización global. Juntos haremos todo lo que sea necesario para fortalecer su empresa.





Para obtener más información sobre las transpaletas eléctricas Cat u otros productos de nuestra amplia gama, póngase en contacto con su distribuidor de carretillas elevadoras Cat o visite **[www.catliftruck.com](http://www.catliftruck.com)**.



Sea cual sea el equipo para el manejo de materiales que necesite, nuestra red global de concesionarios de Cat Lift Trucks está preparada para ofrecer una solución.

La constante inversión que realizamos para seleccionar, desarrollar y asistir a nuestra red de concesionarios le garantiza no solo los mejores equipos, sino también el mejor servicio, asesoramiento y soporte de la industria.

**LET'S DO THE WORK.™**



**WATCH  
VIDEOS**



**DOWNLOAD  
OUR APP**

**[www.catlifttruck.com](http://www.catlifttruck.com)**

© 2023 MLE B.V. (número de registro 33274459). Reservados todos los derechos. "CAT", "CATERPILLAR", "LET'S DO THE WORK", sus respectivos logotipos, el "Amarillo Corporativo", "Caterpillar", la imagen comercial "Power Edge" y Cat "Modern Hex" así como la identidad corporativa y de los productos que se utilizan aquí son marcas registradas de Caterpillar y no puede hacerse uso de ellas sin permiso. Impreso en Los Países Bajos. NOTA: Las especificaciones de rendimiento pueden variar en función de las tolerancias de fabricación estándar, el estado del vehículo, los tipos de neumáticos, el estado de suelos o superficies, aplicaciones o entornos de trabajo. Es posible que las carretillas se muestren con opciones que no son de serie. Puede consultar con su concesionario Cat Lift Trucks los requisitos de rendimiento específicos y las configuraciones disponibles localmente. Cat Lift Trucks mantiene una política de mejora continua de los productos. Por este motivo, algunos materiales, opciones y especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

WSBC2301

(06/23)

**CAT®**