



Avanzar: vehículos más verdes, más inteligentes.

El DAF XB Electric marca la pauta para un transporte por carretera más limpio, silencioso y sostenible al contribuir a una mejor calidad de vida en los entornos urbanos. Las configuraciones personalizables de la batería, el diseño flexible del chasis y la simplificación de las opciones de la carrocería garantizan que el DAF XB Electric pueda adaptarse a numerosas aplicaciones y superar todas las expectativas.

Cadena cinemática eléctrica de última generación

El DAF XB Electric es la elección correcta para reducir aún más las emisiones de carbono. Incorpora las mismas características de comodidad, conducción, eficiencia y seguridad que la versión diésel DAF XB, todas ellas líderes de su clase. El DAF XB Electric es la solución de transporte de alto rendimiento y bajo mantenimiento ideal para aplicaciones de distribución o especiales. El motor eléctrico del DAF XB Electric proporciona 120 o 190 kW de potencia nominal, en función de la especificación, y un par nominal de 1000 o 2000 Nm, respectivamente, con valores máximos de 2600 y 3500 Nm. DAF equipa baterías de alta densidad de litio-ferrofosfato (LFP) sin cobalto ni magnesio para reducir al mínimo el impacto medioambiental y maximizar la autonomía. Se pueden instalar hasta dos baterías de alta tensión, con una capacidad combinada máxima de 282 kWh. Para las aplicaciones ligeras, el DAF XB Electric tiene una autonomía de hasta 350 km.

Para un uso más intensivo en ciudad, un DAF XB Electric típico con dos baterías ofrece una autonomía de hasta 200 km. El diseño flexible del chasis se adapta perfectamente a una gama de aplicaciones de rígidos y facilita las labores de carrocería. El DAF XB Electric está disponible en configuraciones de 12, 16 y 19 toneladas.

Su socio de confianza en movilidad eléctrica

DAF le guía en el proceso de transición energética. Con nuestro simulador de rutas avanzado, calculamos con precisión la energía acumulada necesaria para cada trayecto, teniendo en cuenta la configuración y la batería de su vehículo, así como el consumo previsto. Nuestros expertos en movilidad eléctrica analizarán sus rutas y su patrón de conducción, y le recomendará el número de baterías necesarias, así como la estrategia de carga que debe aplicar. DAF le ofrece una amplia gama de opciones de carga que se pueden adaptar a las operaciones de su empresa. Entre estas opciones se incluyen un cargador de CA integrado, que le permite cargar en emplazamientos industriales, y un cargador de CC externo para realizar cargas más rápidas. En resumen, DAF ofrece una solución global de transporte eléctrico que incluye la infraestructura y los servicios de recarga adecuados. Ya no tendrá que preocuparse por la autonomía de los vehículos y, sabiendo que DAF ofrece la mejor cobertura de servicios y asistencia postventa, podrá olvidarse de los problemas y disfrutar de la conducción de una cadena cinemática eléctrica XB de DAF con total tranquilidad.

Servicios DAF

PACCAR CONNECT

Nuestros servicios conectados le ofrecen un mejor control de sus procesos empresariales. Simplifique sus operaciones diarias con nuestros servicios de portal fáciles de usar, obtenga información más detallada sobre el rendimiento de su flota con nuestros servicios de datos abiertos y seguros, y disfrute de la flexibilidad añadida que ofrecen nuestros servicios móviles de confianza.

Todos nuestros servicios están disponibles a través del portal de PACCAR Connect de forma ininterrumpida. Le ayudamos a aumentar el tiempo de actividad del vehículo, reducir los costes operativos y optimizar la eficiencia logística. Con una tecnología sencilla en la que puede confiar para mantener seguros sus datos confidenciales.

DAF MULTISUPPORT

Con la evolución constante de la tecnología, el servicio y el mantenimiento de los camiones eléctricos es cada vez más complejo y requiere asistencia especializada. Gracias a los técnicos cualificados y la alta calidad de los recambios DAF, garantizamos que sus camiones pasen el menor tiempo posible en el taller y el máximo posible en carretera. Todos los vehículos eléctricos DAF incluyen la opción recomendada de un plan de servicio Full Care y asistencia ampliada en caso de avería las 24 horas del día, los 7 días de la semana. De este modo, su flota se mantendrá en las mejores condiciones y con un tiempo de actividad máximo.

PACCAR FINANCIAL

Como proveedor de financiación de DAF, PACCAR Financial ofrece servicios financieros

DAF Vehículos Industriales, S.A.U.
Parque Empresarial San Fernando,
Edificio Francia, 1º, escalera B
28830 San Fernando de Henares (Madrid)
España
Tlf.: +34 91 660 02 55
Fax: +34 91 677 83 60
www.daf.com
www.daf.es

completos y adaptados al sector del transporte. Su conocimiento del día a día del sector convierte a PACCAR Financial en el socio ideal.

PACCAR POWER SOLUTIONS

Infraestructura de carga y soluciones energéticas para camiones eléctricos de servicio pesado. La cartera de productos y servicios cubre soluciones llave en mano y paquetes de servicios para la carga en almacén y en destino. Todas las soluciones ofrecidas son independientes de la marca.

DAF DRIVER ACADEMY

La formación para conductores de DAF les ayuda a mejorar su rendimiento en términos de conducción segura y eficiente. DAF Academy también ofrece formación específica sobre carga, autonomía, frenado regenerativo y otros aspectos clave al conducir un camión eléctrico.

DAF INTERNATIONAL TRUCK SERVICE (ITS)

Asistencia rápida y profesional disponible de forma ininterrumpida en toda Europa. Llame al +31 40 21 43000 para hablar directamente con un operador de ITS.

RED DE CONCESIONARIOS DAF

Siempre tendrá cerca un concesionario DAF. En cualquier parte de Europa, nuestros clientes pueden contar con alrededor de 1000 concesionarios y puntos de venta y servicio de DAF para obtener un asesoramiento personalizado y un servicio impecable.



ISO 14001
Sistema de gestión
medioambiental



IATF16949
Sistema de gestión
de calidad



No podrá derivarse derecho alguno de esta publicación. DAF Trucks N.V. se reserva el derecho a cambiar las especificaciones de los productos sin previo aviso. Los productos y servicios cumplen las directivas europeas en vigor en el momento de la venta, pero podrían variar según el país en el que se encuentre. Para obtener información actualizada, póngase en contacto con un concesionario DAF autorizado.

A PACCAR COMPANY DRIVEN BY QUALITY

DAF XB DE NUEVA GENERACIÓN

Powering your Success



ES-0726

Bienvenido a la ciudad

A PACCAR COMPANY DRIVEN BY QUALITY

DAF



El camión diseñado para la ciudad

Descubra el DAF XB de nueva generación, un camión para las abarrotadas calles de la ciudad, un camión adaptado a las necesidades urbanas. Si trabaja en la distribución general, en servicios municipales, en la recogida de basuras o en la construcción, el DAF XB es un compañero de trabajo fiable que continuará impulsando su éxito durante muchos años. Ahora también con la caja PACCAR construida en fábrica disponible para los modelos diésel, el DAF XB ofrece una solución de transporte completa directamente desde la línea de producción. Y si está preparado para la transición a la energía limpia, nuestro DAF XB Electric es justo lo que necesita.



Gran maniobrabilidad

El DAF XB de Nueva Generación ofrece los mejores radios de giro, ideal para calles estrechas y obras concurridas. Las distancias entre ejes opcionales, específicas para barredores, volquetes y camiones de recogida de basura, garantizan un radio de giro reducido en todas las aplicaciones.

Establecimiento integral

Ahora disponible con una caja PACCAR, el DAF XB ofrece una solución de transporte completa directamente desde la línea de producción. Ahorre tiempo y simplifique trámites con un único pedido y un único contacto. Construida e instalada en las propias instalaciones de DAF, la caja garantiza una integración perfecta entre el camión y la carrocería, además de plazos de entrega más cortos y la garantía completa del vehículo. Con espacio para hasta 18 europalets y un acceso óptimo desde atrás, es perfecta para las entregas en ciudad.

¿Busca un tipo de carrocería diferente? Todos los chasis del DAF XB ofrecen la máxima flexibilidad gracias a su diseño sencillo y al patrón de orificios estandarizado, lo que los hace adecuados para una amplia gama de aplicaciones.

Más carga útil, más eficiencia

Gracias a su cabina corta, el DAF XB ofrece una longitud de carga de hasta 9 metros, única en su clase. El resultado es la mayor capacidad de carga del segmento y una excelente relación entre la carga útil y la masa máxima autorizada del vehículo.

Visibilidad óptima

El diseño estilizado de los retrovisores, el perfil del asidero del acompañante y el sistema Vision Door mejoran la visión directa. El monitor de la cámara trasera está ubicado de tal forma que no bloquea las líneas de visión. Además, con una calificación de 3 estrellas según la normativa Direct Vision Standard, todos los modelos XB (7,5, 12 y 16 t) están preparados para circular por Londres.

Excelente rendimiento diésel

El DAF XB ofrece una selección de motores PACCAR PX-5 (4,5 l, 4 cilindros) o PX-7 (6,7 l, 6 cilindros) diseñados para un rendimiento urbano óptimo. Estos motores ligeros pero robustos cuentan con componentes de baja fricción y turbocompresores eficientes, que suministran una potencia suave y una excelente eficiencia de combustible. El par máximo está disponible a bajas revoluciones. El XB también está preparado para utilizar HVO, lo que permite reducir hasta un 90 % las emisiones de CO₂ desde la fuente de energía hasta el escape.



Seguridad incomparable

El DAF XB integra nuevas funciones de seguridad, desde la parrilla delantera hasta el parachoques trasero. Sus innumerables características de seguridad están motivadas por dos finalidades fundamentales: satisfacer las necesidades de seguridad específicas de los clientes y cumplir la legislación de seguridad de la UE. La lista de características de seguridad es tan amplia que solo tenemos espacio aquí para mencionar una muestra de todo lo que se ofrece:

- **DAF Drowsiness Detection*** Evalúa el estado de atención del conductor y avisa cuando es necesario descansar
- **Drive-off Assist*** Alerta al conductor de la presencia de usuarios vulnerables de la carretera delante del vehículo antes de iniciar la marcha o durante la conducción
- **DAF Turn Assist*** Detecta usuarios vulnerables de la carretera en los ángulos muertos del vehículo (tanto en las inmediaciones como por delante) y emite un aviso
- **Registrador de datos de eventos**** Registra imágenes y datos si se da un aviso de colisión, por ejemplo, en caso de frenada de emergencia AEBS o colisión inminente
- **Panel de información digital**** Proporciona instrucciones en la cabina y señales de advertencia de seguridad, por ejemplo, sobre la integración de la carrocería, así como un control continuo de la presión y la temperatura de los neumáticos

Eficiencia excepcional

La transmisión ZF PowerLine de 8 velocidades totalmente automática del DAF XB ofrece una distribución de marchas y pasos óptimos. El incremento de marchas sin interrupción de par permite cambios suaves y una respuesta rápida del acelerador, lo que se traduce en una comodidad y una facilidad de conducción excelentes. Además, el sistema siempre engrana la marcha correcta, lo que redundará en un rendimiento óptimo del combustible. Hay disponible una versión del DAF XB con caja de cambios automática Allison

de 5 velocidades. Si se prefiere, también se puede equipar con una alternativa increíblemente rentable: la caja de cambios manual de 6 o 9 velocidades.

Máxima comodidad para el conductor

Los camiones DAF siempre están entre los más cómodos, y el XB de Nueva Generación DAF no es una excepción. La amplitud de la cabina hace posible la instalación de una escalera de fácil acceso, ideal para los conductores que entran y salen con frecuencia de la cabina. El DAF XB también cuenta con el mejor diseño de asientos de su clase, con amortiguación adicional para que los viajes diarios sean más cómodos. El espacioso interior incorpora un estilo moderno, en el que los materiales de alta calidad, los suaves acabados y la tapicería crean un ambiente cálido y acogedor. La cabina Sleeper Cab está equipada con un colchón suave y cortinas opacas para garantizar una reparadora siesta o un sueño nocturno de calidad.

Resistente tanto en carretera como fuera de ella

El DAF XBC es un modelo específico para trabajos de construcción que se puede configurar para su uso como volquete, cargador basculante u hormigonera. Igual de cómodo en carretera como fuera de ella, el XBC cuenta con distancia al suelo adicional y un mayor ángulo de aproximación, lo que lo convierte en la opción ideal para aplicaciones en la construcción. Y lo que es más importante, para limitar los daños en las obras, tiene un frontal robusto con un parachoques de acero y un protector del radiador delantero que resguarda el bloque de refrigeración. El DAF XBC está disponible en versión de 18 o 19 toneladas y cumple los requisitos de N3G (homologación todoterreno de la UE).



* Legislación de seguridad de la UE
** Adicional