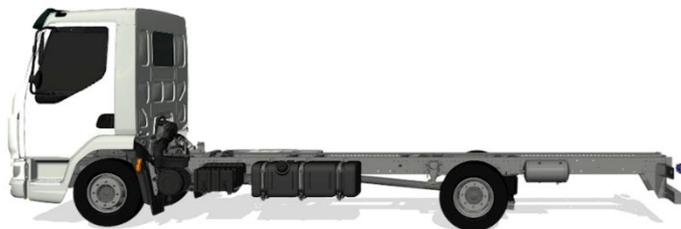
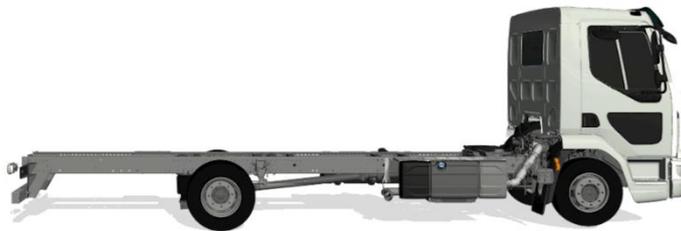
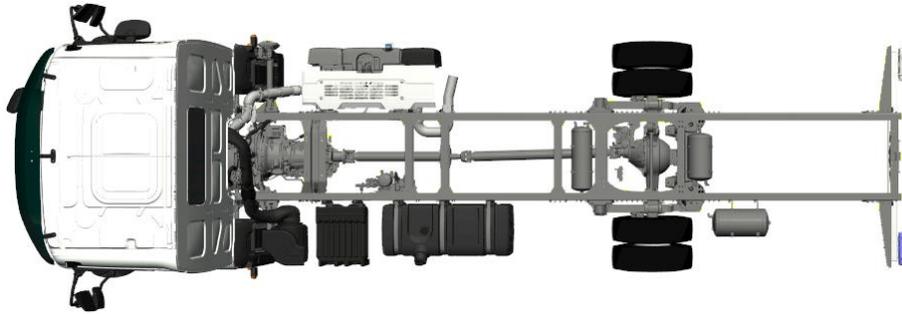
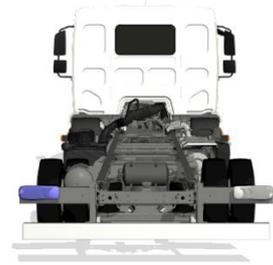


XB 230 FA 4X2 Rígido, 12t Car rescue



Descripción Vehículo XB 230 FA 4X2 Rígido, 12t Car rescue

Exterior de la cabina	<ul style="list-style-type: none"> - Day Cab con parachoques de acero, vidrio tintado y elevalunas eléctrico. Retrovisores principales y retrovisores gran angular con calefacción eléctrica. Ancho de la cabina 2.130 mm - Cabina suspendida mediante casquillos de caucho en la parte delantera y resorte helicoidal en la parte trasera. - Visera externa traslúcida encima del parabrisas, verde. - Faros halógenos con reflector doble y lentes Lexan con resistencia a impactos. - Haz de luz para conducción a la derecha. - Luces de conducción diurna. - Luces montadas en el parachoques con combinación de antiniebla y luz de esquina. - El asistente de luces de carretera ayuda al conductor controlando las luces de carretera automáticamente. - Adicional, ventanilla inf en puerta acompañante. - Ventana sencilla en pared trasera de cabina. - Vidrio tintado verde. - Retrovisor principal y retrovisor gran angular en el lado del conductor y del acompañante. Retrovisor de acera en el lado del acompañante - Ajuste eléctrico de los retrovisores principales. - Soportes retrovisor para ancho de carrocería 2,30 - 2,40 m. - Retrov. vista frontal de cumpl. direct. CE 2003/97/CE relat. a campo visib. frontal. - Cámara en la parte trasera del vehículo para visión trasera. Las imágenes de la cámara se mostrarán en una pantalla específica. - Sistema de bloqueo central de puertas con función de comprobación de luz exterior. Incluye dos unidades de control a distancia y dos llaves con transpondedor.
Colores	<ul style="list-style-type: none"> - Color de la cabina: E1980WHTTE - Panel de faros y parachoques en color de la cabina. - Peldaños de la cabina y alerón en color cabina. - Color de chasis gris.
Interior de la cabina	<ul style="list-style-type: none"> - Volante a la izquierda. - Volante en negro con acabado acolchado. - Ajuste de inclinación de la columna de dirección con bloqueo neumático controlado. - Asiento del conductor con suspensión neumática, reposacabezas integral y cinturón de seguridad de tres puntos. Asiento con tapicería de velour y vinilo en la parte posterior. - Reposabrazos en el asiento del conductor. - Asiento del acompañante fijo con reposacabezas integral y cinturón de seguridad de tres puntos. Asiento con tapicería de velour y vinilo en la parte posterior. - Cinturones de seguridad negros. - Guardaobjetos en el túnel del motor. - Aire acon. regul. manual con recirc. de aire. - Elevalunas eléctricos. - Convertidor de 24 V a 12 V, 15 A, 180 W.
Comunicación y gestión de conductores	<ul style="list-style-type: none"> - Conector universal (sistema de gestión de flota) con cableado para leer información definida según la norma FMS de los fabricantes de camiones.

Descripción Vehículo XB 230 FA 4X2 Rígido, 12t Car rescue

- PACCAR Connect es un sistema en línea para gestión de flotas que ofrece información pertinente sobre el camión, el conductor y su ubicación.
 - **Tacógrafo digital (inteligente) DTCO de VDO con sistema global de navegación por satélite (GNSS), receptor y unidad de comunicación dedicada de corto alcance (DSRC), conforme al paquete de movilidad 1 de la UE tal como se describe en la normativa de la UE sobre tacógrafos.**
 - **Ajuste del limitador de velocidad 85 km/h nominal. La tolerancia permite que el vehículo alcance una velocidad máxima de 88,5 km/h.**
 - DAF Infotainment System: Incluye una radio FM/DAB/DAB+ integrada en el sistema, así como funcionalidades de transmisión a través de USB y Bluetooth. El sistema de sonido consta de tres altavoces: dos altavoces de graves en los paneles de las puertas (uno en cada puerta) y un altavoz de frecuencia de rango completo en el centro del salpicadero.
 - Antena combi para AM/FM, GSM y GPS. GSM para 900 MHz, 1.800 MHz y GPRS.
 - ACC con FCW y AEBS-3 (AEBS: Sistema de frenado de emergencia avanzado). Con el ACC se puede mantener una distancia fija con el vehículo de delante; los sistemas de seguridad FCW y AEBS ayudan a evitar o mitigar el impacto si se va a producir una colisión por alcance con un objeto en movimiento o parado delante del vehículo, como un usuario de la carretera o un peatón que cruza la vía, y activan los frenos si es necesario.
 - Asistente de rendimiento del conductor (DPA). Es un programa interactivo cuya finalidad es formar al conductor para que adquiera el estilo de conducción más económico posible. La información del DPA aparece en la pantalla TFT de 5 pulgadas en color del panel de instrumentos.
-
- Esta función informa al conductor de la velocidad máxima permitida mediante información basada en mapas y reconocimiento de señales de tráfico a través de una cámara situada en la parte delantera del vehículo.
 - La función de detección de somnolencia DAF evalúa el estado de alerta del conductor a través de los sistemas del vehículo y alerta al conductor si es necesario.
 - El sistema de advertencia de desvío de carril evita los cambios accidentales de carril y salidas de la carretera debido a cansancio o distracción y crea una útil ayuda para la conducción en condiciones de escasa visibilidad.
 - Sistema de control eléctrico de estabilidad del vehículo (VSC) para mejorar la seguridad activa de la conducción. Estabilidad direccional mejorada (deriva, efecto tijera) y seguridad contra vuelco adicional.
 - Aviso acústico de marcha atrás con interruptor de cancelación.
 - Inmovilizador básico del motor con anulación de la inyección de combustible e interrupción del circuito del motor de arranque.
 - El asistente de arranque informa al conductor de la presencia de usuarios vulnerables de la carretera situados en la zona del parachoques delantero y, si procede, alerta al conductor para evitar una colisión.
 - Sistema de seguridad que detecta e informa al conductor de que hay un objeto en movimiento cerca del lado del acompañante del
-

Seguridad

Descripción Vehículo XB 230 FA 4X2 Rígido, 12t Car rescue

	<p>vehículo. El sistema también ayuda al conductor a evitar colisiones con otros usuarios de la carretera al cambiar de carril.</p> <ul style="list-style-type: none">- Preparación para el sistema de bloqueo de arranque por alcohol.- El vehículo suministrado por DAF cumple con el Reglamento R155 de las Naciones Unidas relativo a los sistemas de gestión de ciberseguridad, así como el Reglamento R156 de las Naciones Unidas relativo a los sistemas de gestión de actualizaciones de software.
Suspensión y ejes	<ul style="list-style-type: none">- Eje delantero tipo F48. Suspensión de ballestas parabólicas con amortiguadores y estabilizador. Carga máxima 4,5 toneladas.- Eje trasero motriz de reducción sencilla tipo SR8.22 con suspensión neumática de 2 fuelles con control electrónico, incluidos amortiguadores y estabilizador. Carga máxima 8,5 toneladas.
Ruedas y neumáticos	<ul style="list-style-type: none">- Eje(s) delantero(s): tamaño de neumático 245/70R17,5; tamaño de rueda 17,5 x 6,75.- Eje(s) trasero accionado: tamaño de neumático 245/70R17,5; tamaño de rueda 17,5 x 6,75.- Proveedor Goodyear.- Control de presión de los neumáticos.- Llantas de acero, plata.- Anillos de protección de rueda con sección central abierta, color gris plata (RAL 9006).- Eje delantero: tamaño de neumático 245/70R17.5, Goodyear tipo KMAXS, índice de carga 136/134, índice de velocidad M, ejes de dirección, regional. Etiqueta del neumático: resistencia a la rodadura D, adherencia en superficies mojadas B, ruido 70 dB(A).- Eje trasero arrastrado: tamaño de neumático 245/70R17.5, Goodyear tipo KMAXD, índice de carga 136/134, índice de velocidad M, ejes de tracción, regional. Etiqueta del neumático: resistencia a la rodadura D, adherencia en superficies mojadas B, ruido 71 dB(A).- Neumático de rueda de repuesto no aplicable.
Cadena cinemática	<ul style="list-style-type: none">- Motor PX-7, motor diésel de 6 cilindros, 6,7 litros. Potencia 167 kW (227 CV) a 1900 rpm. Par motor máx. 890 Nm a 1000-1700 rpm.- Emisión de gases de escape Euro 6.- Caja cambios automática PowerLine, 8 velocidades.- Caja de cambios automática con sobremarcha PowerLine 8AP1000, relación 4,89-0,64, 8 velocidades.- Relación del eje trasero 3,73.- El sistema ASR (antideslizamiento) evita que las ruedas accionadas patinen al iniciar la marcha y ayuda al vehículo a permanecer estable en carreteras en mal estado.
Sistema de frenos	<ul style="list-style-type: none">- Freno de escape. Integración de funciones en el sistema de frenos electrónico. Si se activa con el interruptor del volante, el freno de escape se accionará al soltar el acelerador.- Control freno estacio.
Chasis	<ul style="list-style-type: none">- Distancia entre ejes de 4,30 m / voladizo trasero de 2,43 m.- Larguero chasis, altura 210 mm, grosor 6,0 mm. Sin refuerzo interior.- Localización estándar de componentes del chasis.- Unidad EAS y descarga de escape hacia atrás en el lado derecho del chasis.- Caja de la batería en el lado izquierdo. Sin soporte para rueda de repuesto.

Descripción Vehículo XB 230 FA 4X2 Rígido, 12t Car rescue

	<ul style="list-style-type: none"> - Depósito de combustible de plástico de 185 litros. - Depósito en el lado izquierdo del chasis. - Depósito de AdBlue® de 30 litros situado en el lado derecho del chasis. - Tapón de llenado sin cierre del depósito de AdBlue®. - Protección antiempotramiento delantera (FUP), conforme a la directiva de la UE 2000/40/CEE. - Protección antiempotramiento trasera. - Dispositivos antiproyección en el guardabarros, conforme a la directiva 91/226/CEE. - Soportes de luces traseras. - Unidad de luces traseras con bombillas.
Equipo de remolque	<ul style="list-style-type: none"> - Aplicación individual conforme a la placa de características, con remolque de hasta 3500 kg - Travesaño de cierre. - Conexión eléctrica para remolque/semirremolque de 24 V con dos tomas de 7 polos. Se monta un conector de 7 patillas adicional para conectar el sistema EBS del remolque/semirremolque.
Cajas y preparación para montaje	<ul style="list-style-type: none"> - Señales y advertencias analógicas de la carrocería. - Conector para control analógico de régimen del motor en el chasis (A068). Funciones de control para el ajuste de régimen del motor, selección de régimen del motor programado y limitador de velocidad de la aplicación. - La suspensión neumática se baja hasta el tope en cuanto la TDF se enciende al recibir un mensaje CAN o una señal por cable. - Suministro sin montar de una mazo de cables con luces de posición laterales tipo indicador. - Fijación de carrocería BAM 1, con consolas tipo B - juego de piezas sueltas. A partir de la semana de producción 2019-45, la primera consola (la más cercana a la cabina) se preinstalará a cada lado del chasis.
Toma de fuerza (TDF)	<ul style="list-style-type: none"> - TDF 1ª para caja de cambios P58c, montada en el lado derecho del árbol intermedio de la caja de cambios. Relación de transmisión 1.023, bomba de accionamiento directo.
Suministro de alimentación de 24 V	<ul style="list-style-type: none"> - Alternador de 100 A, baterías 2 x 175 Ah.
MMA y MMC	<ul style="list-style-type: none"> - MMA técnica máx. conforme al peso del chasis 12000 kg. - La MMC técnica conforme a la cadena cinemática es igual a la MMA más 3500 kg.
Condiciones de aplicación	<ul style="list-style-type: none"> - Aplicación de clase 0 se aplica a Europa occidental, excepto Reino Unido e Irlanda. - Nivel de ruido estándar. - Condiciones climáticas moderadas, con temperaturas no inferiores - 12 °C. - Temperatura ambiente máxima 38 grados. - Separador de humedad no térmico con prefiltro - Admisión de aire baja.
Servicio y mantenimiento	<ul style="list-style-type: none"> - Garantía Plus - Línea de transmisión, ofrece 1 año en todo el vehículo del OEM (sin piezas de gran desgaste), 2.º y 3er año de la cadena cinemática, hasta 200.000 km y 1 año de averías. - Servicio ITS.

Descripción Vehículo XB 230 FA 4X2 Rígido, 12t Car rescue

	<ul style="list-style-type: none">- Una serie de piezas utilizadas para fabricar un vehículo contienen SEP (sustancias extremadamente preocupantes) tal como se define en la legislación REACH.
Entrega de vehículo	<ul style="list-style-type: none">- Homologación de tipo de vehículo completo (WVTA) para la Unión Europea.- Placa identificación CEE.- Idioma de certificado de conformidad de vehículo español (ES).- Kit de herramientas estándar compuesto de una palanca de control de 750 mm, una llave de tuerca de rueda de 30/32 mm, una llave de caja de 30 mm, un tubo de torsión de aproximadamente 800 mm de longitud, una llave fija de 24/27 mm, una llave de tornillo Torx T20 y T30/T45 y un enganche de remolque con pasador de pivote.
Descripción de la carrocería	<ul style="list-style-type: none">- Plataforma metálica de longitud 6400 mm y anchura 2300 mm fabricada con tubo estructural de acero calidad ST 52 y chapa de acero alta resistencia fabricación sueca sometido a ensayo según normativa CE, basculante y deslizante con 2 cilindros hidráulicos de elevación y 1 cilindro de desplazamiento de doble efecto, con distribuidor hidráulico para todas sus funciones y parada de emergencia.- Superficie de plataforma de seguridad antideslizante.- Plataforma partida parte trasera (articulada)- Cabrestante hidráulico de 4.600 kgs de arrastre con cable de acero de 12 mm y gancho de seguridad, guía de rodillos, comandado por mando a distancia por cable y por radio mediante mando de alta calidad con transmisión digital inmune a interferencias.- Cabrestante con desplazamiento lateral hidráulico- Puente delantero- Calzos delanteros desplazables (2)- Enganche de remolue de bola y pasador de 35 mm con sistema electrónico en vehículos con CAN-BUS- Sistema de control electrónico con tolerancia a fallos y rearme automático en caso de fallo eléctrico- Cajón de herramientas especial de alta duración- Rotativo especial. Tecnología LED de alta luminosidad con cartes GRUA.- Aletas termoplásticas- Cintas tensoras de carraca (4)- Poleas laterales de recuperación (6)- Depósito de agua- Protección lateral- Faro de trabajo (1)- Extintor de 9 kg con cajón- MANDO A DISTANCIA POR RADIO PARA TODAS LAS FUNCIONES <p>OPCIONAL: Pala trasera hidráulica para transportar otro vehículo de acabado galvanizado.</p>