



Vehículos comerciales Ford

OPCIONES ESPECIALES PARA VEHÍCULOS





Los vehículos comerciales se utilizan en una gran variedad de formas, lo que significa que muchos de ellos necesitan equipamiento y características adicionales para funcionar de forma eficiente y cumplir con las especificaciones solicitadas por los clientes.

Las opciones especiales para vehículos te permiten ofrecer a los clientes vehículos a medida, con soluciones económicas y flexibles que cumplen sus requisitos específicos, con exactamente la misma calidad que esperan de los vehículos comerciales Ford.

El catálogo SVO se ha redactado de tal forma que tú, como concesionario, puedas guiar de forma segura a tus clientes por la extensa gama de productos SVO. También se han incluido los códigos de pedido pertinentes para que los tengas como referencia.

Si necesitas información complementaria, consulta el aprendizaje en línea, SVO eLearning.

Opciones especiales para vehículos

LISTA COMPLETA DE PRODUCTOS

- 04 3.5 L1 Chasis cabina con rueda trasera doble
- 05 Puerto de combustible auxiliar
- 05 Trampilla del portarruedas con puerta cerrada
- 06 Panel auxiliar de relés y fusibles
- 07 Paquete de preparación de faros giratorios
- 08 Volquete de tres posiciones
- 08 Donante de ambulancia
- 09 Área de servicios de cabina doble
- 09 Paquete de autocaravana
- 10 Sistema de convertidor para suministro de alta potencia
- 11 Paquete de lunas Van 4
- 11 Puertas traseras abatibles en Van L2
- 12 Protección de batería programable de Ford
- 13 Control de régimen del motor
- 14 Baterías AGM dobles
- 15 Conector de interfaz de altas especificaciones
- 16 Bus L4 (Jumbo) con supresión de las últimas 2 filas de asientos
- 16 Kombi Menos embellecedor donante
- 17 Paquete de preparación Office MPV 6 asientos
- 17 MPV Paquete de preparación autocaravana – Tourneo Menos asientos traseros
- 18 Paquete de preparación para transporte de pasajeros
- 18 Omitir asiento pasajero delantero (SVO Paquete asientos 11)
- 19 Pintura SVO
- 20 Sistema eléctrico de remolque
- 21 Paquete de interruptores para vehículos de servicios





3.5 L1 Chasis cabina con rueda trasera doble

Un chasis cabina con batalla corta de 3,5 toneladas con rueda trasera doble (RD). Esta cabina suele requerirse para aquellos vehículos que se emplean en áreas urbanas en las que es importante una longitud global corta para maniobrar por calles estrechas. Entre los ejemplos de uso se incluyen: volquetes, unidades refrigeradas, contenedores de desechos, transporte de efectivo y vehículos de rescate.

Código SVO

A4

Modelos Ford aplicables

Chasis cabina

Puerto de combustible auxiliar

El puerto de combustible auxiliar proporciona una línea de combustible y un conector para facilitar la conexión a equipos auxiliares como los calefactores posventa. Está equipado con un conector hembra TI LOCC QC 7.89 de serie; sin embargo, se recomienda adquirir una pieza de contacto de adaptador macho 7.89 para que trabajen conjuntamente (fabricante: TI Automotive GmbH).

Nota: El Puerto de combustible auxiliar solo debe solicitarse si el cliente piensa convertir el vehículo, por ejemplo, a través de la conexión de un calefactor alimentado con combustible.

Prestación opcional

Modelos Ford aplicables

Transit
Disponibile en Transit Custom como parte del Paquete de autocaravana.

Trampilla del portarruedas con puerta cerrada

La trampilla del portarruedas con puerta cerrada permite extraer la rueda de repuesto del soporte sin tener que abrir las puertas traseras para acceder al control de liberación.

Esta opción es adecuada para aquellos clientes para quienes una rueda de repuesto en el interior puede resultar un inconveniente, p. ej., furgonetas refrigeradas, furgoneta de seguridad y ambulancias. Incluye tanto la rueda de repuesto como el kit de herramientas.

Ten en cuenta que puesto que la rueda de repuesto está accesible sin abrir las puertas traseras, no está asegurada contra un robo. Sin embargo, el riesgo de robo es muy bajo porque el mecanismo de manivela se encuentra debajo del parachoques.

Nota: Contiene menos conexiones de remolque, por lo que no están disponibles para solicitar con el enganche de remolque Ford.

Código SVO

A532

Modelos Ford aplicables

Transit Connect, Transit Courier, Transit Custom, Transit, Tourneo Custom



Panel auxiliar de relés y fusibles

El panel auxiliar de relés y fusibles proporciona una interfaz con el sistema lógico del vehículo, como encendido, funcionamiento del motor e iluminación.

El panel se recomienda a carroceros cuando se necesite acceder a conexiones con fusibles y de conmutación para dispositivos de conmutación de terceros. Está ubicado en la base del asiento del conductor y los 2 conectores principales están ubicados detrás del panel de instrumentos. Consulta el Manual de montaje del equipamiento de la carrocería (BEMM) si quieres tener más detalles sobre los conectores. El sistema ya está incluido al comprar otras opciones como:

- Paquete de preparación de faros giratorios
- Paquete de interruptores para vehículos de servicios
- Conector de interfaz de altas especificaciones
- Paquete de intermitentes montado en el techo

Código SVO

A526

Modelos Ford aplicables

Transit Custom, Tourneo Custom, Transit



Paquete de preparación de faros giratorios

El paquete consta de un conmutador de faro giratorio, y cableado para los faros giratorios en la parte delantera y trasera.

Los faros giratorios de techo no se incluyen en el paquete porque cada usuario tendrá diferentes necesidades. El techo no se entrega perforado y será el carrocerero quien adquiera e instale los diferentes faros giratorios consultando el BEMM.

Esta opción incluye el Panel auxiliar de relés y fusibles, Menos control climático trasero y la Consola de techo.

Nota: En Custom no está disponible con tacógrafo, Paquete de interruptores para vehículos de servicios A607, Control climático de asientos traseros o Calefactor programable alimentado por combustible con control remoto.

Código SVO

A606

Modelos Ford aplicables

Transit Custom, Tourneo Custom, Transit

Volquete de tres posiciones

Un volquete de 3 posiciones para trabajos de construcción ligeros que puede inclinarse a la derecha y la izquierda del vehículo, así como hacia la parte trasera.

Incluye:

- Baterías dobles AGM
- Paquete de preparación de faros giratorios
- Rueda trasera doble
- Opcional en doble cabina – Paquete de trabajo
- Opción para modelos Ford Transit 350HD
- Protección de batería programable de Ford

Código SVO

A982

Modelos Ford aplicables

Transit Chasis

Donante de ambulancia

El paquete de donante de ambulancia ofrece el suministro de potencia óptimo para todos los sistemas y la interfaz de señales. Esta opción ofrece al cliente un vehículo donante que permite la transformación a una carrocería de ambulancia. El paquete contiene una serie de prestaciones especializadas incluyendo:

- Ventana trasera fija
- Conector de interfaz de altas especificaciones
- Paquete de preparación de faros giratorios
- Baterías dobles AGM
- Sistema de control de presión de neumáticos
- Airbag de pasajero delantero
- Menos embellecedor de panel lateral
- Toma de corriente auxiliar trasera
- Alternador para trabajos pesados

Código SVO

A1

Modelos Ford aplicables

Transit (Van y Kombi M1 y Chasis cabina simple)

N/D con paquetes de opciones

Área de servicios en doble cabina

Esta prestación es perfecta para operadores que necesitan una zona de almacenamiento para el equipo.

- Los clientes pueden escoger instalar un mamparo posventa
- 350 y 470
- TT y AWD
- Rueda trasera doble
- Revestimiento de techo parcial opcional solo en la primera línea de asientos
- No se puede pedir con airbag lateral
- Segunda fila sin acristalamiento
- El panel de la parte trasera está acristalado
- Revestimiento de techo moldeado extendido

Código SVO

A989

Modelos Ford aplicables (N/D con paquetes de opciones)

Transit, Chasis doble cabina (solo TT)

Paquete de autocaravana

Conjunto de prestaciones que se pueden añadir a vehículos donantes incluyendo Van, Mixta M1, Kombi M1 y N1. El paquete se puede agregar a vehículos de todas las batallas (L1 y L2).

- Techo bajo
- Menos embellecedor de compartimento trasero
- Menos asientos de 2ª y 3ª fila
- Cierre centralizado de puerta única solo
- Puerto de combustible auxiliar
- Conectores de autocaravana bajo el asiento del pasajero delantero
- Menos kit de protección del área de carga
- Estándar menos asientos delanteros (Paquete de asientos delanteros 50)
- Emplea un asiento de conductor temporal, retira el asiento del pasajero (mantiene la base) y requiere asientos alternos montados.
- Paquete asiento delantero 8 (opcional en AMBIENTE)
- Paquete asiento delantero 14 (opcional en TREND)
- Embellecedor de puerta de carga lateral de Tourneo en Kombi y Transit Mixta

Código SVO

C9

Modelos Ford aplicables

Transit



Sistema de convertidor para suministro de alta potencia

Una combinación de prestaciones de suministro de energía ideal para refrigeración, servicios de emergencia y vehículos de mantenimiento.

Para facilitar la selección de los dispositivos y las prestaciones de forma adecuada para requisitos de alta potencia, se han agrupado los siguientes:

- Baterías AGM gemelas (Custom/Transit)
- Alternador para trabajos pesados (240A) (Transit)
- Control de régimen del motor Transit
- Protección de batería programable de Ford

Código SVO

A550

Modelos Ford aplicables (no compatible con convertidor de potencia)

Transit Custom, Tourneo Custom, Transit

Paquete de lunas Van 4

Adecuado para conversiones de vehículos donantes en transporte especializado de personas (p. ej., vehículos con acceso para sillas de ruedas)

Contiene:

- Bandera de vehículo incompleta
- Cubierta de suelo parcial (N/D en España)
- Menos aire acondicionado delantero manual de serie (N/D en España)
- Menos 2ª, 3ª, 4ª, 5ª y 6ª fila de asientos

Código SVO

JJ

Modelos Ford aplicables

Transit, Bus M2 L4 Jumbo Solo (N/D con paquetes de opciones)

Puertas traseras abatibles en Van L2

Puertas traseras que se abaten 250 grados. Con retenciones de puertas magnéticas, las puertas descansan contra el exterior del vehículo cuando están completamente abiertas, permitiendo cargar con facilidad una mayor variedad de mercancías en el espacio de carga del vehículo.

Esta opción no está disponible con Menos puertas de carga lateral.

Código SVO

H250

Modelos Ford aplicables

Transit (solo modelos L2)



Protección de batería programable de Ford

Sistema exclusivo de Ford con patente pendiente, diseñado para reducir el riesgo de problemas eléctricos en los Vehículos Comerciales, tales como fallos de arranque o de batería. Está disponible como opción independiente o como parte del Paquete de alta potencia. Funciona desconectando funciones eléctricas adicionales, si el nivel de la batería cae por debajo de un nivel predeterminado. Cuando la batería se recarga hasta su nivel de funcionamiento, la protección de batería puede programarse para volver a conectar las funciones eléctricas adicionales.

Prestaciones:

- Monitorización de batería de terceros Blindaje de la batería de terceros desde el impulso de corriente del motor de arranque del vehículo
- Advertencia de voltaje bajo o tiempo muerto
- Función basada en temporizador: solo permite utilizar la batería con el motor apagado durante un periodo de tiempo programado previamente según el modo fijado
- Funciones de cargador a red
- Accionamiento manual para mando de parada de potencia e inmediato
- Advertencia de aislamiento
- Requiere acabado, consulta el BEMM para obtener más información

Nota: Consulta el BEMM para conocer más detalles sobre las conexiones.

Código SVO

A540

Modelos Ford aplicables (no compatible con convertidor de potencia)

Transit Custom, Tourneo Custom, Transit

Control de régimen del motor

Permite que el motor esté en marcha a r/min elevadas. Se utiliza para toma de fuerza eléctrica y mecánica para accionar equipos auxiliares. 3 modos de funcionamiento:

- Modo 1: 3 velocidades (predeterminadas: 1100, 1600, 2030)
- Modo 2: Velocidad variable de 1300-3000 r/min en incrementos de 25 r/min
- Modo 3: Modo de velocidad en ralentí: aumenta la velocidad normal a cualquier valor en el rango de 900-1200 r/min.

Un aro de alambre está disponible en el juego principal de cables para permitir el control del software de control del número de revoluciones. Si se corta este aro se obtienen dos alambres para conectarlos a una caja de control.

Consulta el BEMM para obtener más información.

Código SVO

A003

Modelos Ford aplicables

Transit Custom, Tourneo Custom, Transit (No disponible en motores Puma HDT6)



Baterías AGM dobles

Consta de *2 baterías de 80Ah H7 AGM (Transit Custom), 2 baterías de 95Ah H8 AGM (Transit) con tecnología de ciclo profundo bajo la base del asiento del conductor.

La tecnología AGM (del inglés, Absorbent Glass Matt, fibra de vidrio absorbente) permite a las baterías alimentar equipo auxiliar que tienen un consumo de corriente constante o un consumo elevado durante poco tiempo (p. ej., refrigeración, autocaravanas, elevadores traseros, vehículos de servicios, faros giratorios y rastreadores) especialmente cuando el vehículo está en ralentí o con el motor apagado.

Esta opción también es apta para territorios con arranque en frío a -29°C .

Nota: Consulta el BEMM para obtener más información. Estas baterías son más resistentes a los ciclos profundos, son más adecuadas para elevadores traseros, grúas y tomas de fuerza con el motor apagado.

Definición y ventajas de las baterías de ciclo profundo, tipo AGM: una batería de ciclo profundo y de plomo-ácido que usa una AGM para evitar derrames internos. Esta tecnología se autodescarga menos y dura más tiempo que los tipos estándar de plomo líquido. Al contrario de las baterías de arranque típicas, ciclo profundo significa que se ha diseñado para duraciones largas con menos cargas eléctricas (p. ej., rastreadores y faros giratorios), duraciones breves con cargas eléctricas elevadas (p. ej., grúas y elevadores traseros) o una combinación de ambos.

Prestación opcional

Modelos Ford aplicables

Transit Custom, Tourneo Custom, Transit (N/D en Bus M2)

Conector de interfaz de altas especificaciones

Conector de cableado completo (alrededor de 40 señales y terminales eléctricos) que proporciona acceso a diferentes señales del vehículo y permite a los carroceros acceder al sistema eléctrico. Las señales incluyen suministro de potencia, arranque del motor, funcionamiento del motor, luz de freno, puerta entreabierta, intermitentes, velocidad del vehículo, alternador a plena potencia y mando de arranque-parada y freno de estacionamiento puesto.

Apto para flotas de emergencia y servicios, el conector está ubicado en el panel de instrumentos detrás de la guantera. De serie con baterías gemelas.

Nota: No disponible para pedirlo con el Paquete de conmutadores para vehículos de servicios. Consulta el BEMM para conocer más detalles sobre las conexiones.

Código SVO

A608

Modelos Ford aplicables

Transit Custom, Transit

Bus (Jumbo) L4 con supresión de las últimas 2 filas de asientos

Este paquete elimina la 5ª y la 6ª fila de asientos en Bus M2 L4 (Jumbo). El nuevo diseño se podría usar para el montaje posventa de espacios para sillas de ruedas.

Si bien se han suprimido los asientos, las fijaciones de los asientos siguen estando en su sitio y sobresalen del suelo y orificios. Si se pide con AC trasero también hay orificios de ventilación en el suelo donde los asientos se han suprimido que tienen que tratarse posteriormente a la venta.

Código SVO

JA

Modelos Ford aplicables

Transit Bus (N/D con paquetes de opciones)

Kombi Menos embellecedor donante

Una Kombi/Mixta con menos revestimiento de techo en asientos traseros, embellecedor (excepto en las puertas de la fila delantera) y suelo retirado detrás del pilar B. Este vehículo donante no está disponible con AC trasero o Calefactor trasero.

Precios basados en:

- Menos 2ª fila de asientos en Mixta
- Menos 2ª y 3ª fila de asientos en Kombi

Definición de pilar B: El pilar de soporte del techo en la sección central del vehículo, entre el pilar A y el pilar C. El pilar es una estructura de acero cerrado soldada a la parte inferior del estribo y del suelo del vehículo, así como en la parte superior del rail o panel del techo.

Código SVO

EZ

Modelos Ford aplicables

Transit Custom Kombi, Mixta

Paquete de preparación Office MPV 6 asientos

Tourneo Custom Bus M1 TITANIUM con Menos asientos traseros.

Contiene:

- Vehículo incompleto
- Todas las batallas (L1 y L2)
- Techo bajo solo
- Paquete de asientos delanteros estándar 30 – se sustituirá por SVO Paquete de asientos 1 de serie.
- Opcional Menos asientos delanteros (Paquete de asientos delanteros 50). Este usa un asiento de conductor temporal y elimina el asiento del pasajero delantero (mantiene la base)
- Menos asientos de 2ª y 3ª fila
- Puerto de combustible auxiliar
- Conectores de autocaravana bajo el asiento del pasajero delantero
- Suelo de carga multifuncional opcional (VP-FCSD)

Código SVO

E4

Modelos Ford aplicables

Tourneo Custom

MPV Paquete de preparación autocaravana – Tourneo Menos asientos traseros

Tourneo Custom Bus M1 TREND con Menos asientos traseros.

Contiene:

- Vehículo incompleto
- Todas las batallas (L1 y L2)
- Techo bajo solo
- Estándar menos asientos delanteros (Paquete de asientos delanteros 50)
- Este usa un asiento de conductor temporal y elimina el asiento del pasajero delantero (mantiene la base) (el cliente tiene que retirar el asiento del pasajero delantero)
- Menos asientos de 2ª y 3ª fila
- Puerto de combustible auxiliar
- Conectores de autocaravana bajo el asiento del pasajero delantero
- Suelo de carga multifuncional opcional VP-FCSD

Código SVO

E5

Modelos Ford aplicables

Tourneo Custom

Paquete de preparación para transporte de pasajeros

Vehículo donante para transporte recreativo y comunitario. Permite a los pasajeros entrar a través de la puerta del pasajero delantero.

Contiene:

- Kombi M1, Techo alto
- TD 310 L2, 330 L2 y 350 L2k
- Menos puertas de carga laterales
- Menos asientos traseros
- Revestimiento de techo completo
- Menos asiento de pasajero (estándar)

Nota: El airbag del pasajero delantero es de serie porque incluye Recordatorio de cinturón de seguridad que se requiere en Vehículos con pasajero delantero.

Código SVO

J1

Modelos Ford aplicables

Solo Kombi M1 Ambiente/Trend, TD Solo Automático
N/D con paquetes de opciones

Omitir asiento pasajero delantero (SVO Paquete asientos 11)

Se retira la base del asiento del pasajero, a pesar de que se mantiene el cinturón del asiento. Este diseño es utilizado por diferentes flotas como empresas postales y de mensajería.

Requiere asiento de conductor de 4 vías con embellecedor textil de base, reposabrazos integrado.

Nota:

- No disponible con soporte lumbar de asiento de conductor, asiento calefactado o airbats laterales.
- Disponible con mamparo fijo con o sin cristal, y menos mamparo donde se permita. No disponible con trampilla.

Código SVO

A304

Modelos Ford aplicables

Transit Custom, Transit (N/D en Chasis doble, Doble Cabina, Bus M2, motores HDT6 o AWD)



Pintura SVO

Muchos clientes desean pintar sus vehículos con sus colores corporativos. Tienen a su disposición más de 100 pinturas SVO (la cantidad varía en función del modelo).

Para estar actualizado en cuanto a la gama de pinturas y la disponibilidad, contacta a tu NSC local para obtener la última Lista de pinturas SVO.

Código SVO

Varios

Modelos Ford aplicables

Transit Connect, Transit Courier, Transit Custom, Transit, Tourneo Custom



Sistema eléctrico de remolque

Este paquete incluye el sistema eléctrico de remolque (conector y cableado) sin el enganche de remolque. Se hace de este modo para satisfacer la necesidad de los clientes particulares de flotas que montan su propio enganche de remolque (debido a los periféricos que instalan) pero necesitan el sistema eléctrico. Incluye brida de montaje de zócalo de 13 pines.

Nota: Consulta el BEMM para conocer más detalles sobre las conexiones.

Código SVO

A055

Modelos Ford aplicables

Transit Custom, Tourneo Custom, Transit



Paquete de interruptores para vehículos de servicios

Proporciona conmutadores adicionales para prestaciones auxiliares instaladas por los carroceros. El paquete consta de 3 conmutadores y cableado: 1 conmutador para faro giratorio y 2 conmutadores auxiliares de 12 V. Los interruptores auxiliares están ubicados en la Miniconsola de techo (único DIN para Custom y 2 DIN para Transit) y se puede usar para alimentar diferentes funciones como lámparas de trabajo, calefactores de agua, con potencia para el área trasera.

Esta opción no está disponible en combinación con el Calefactor programable alimentado por combustible con control remoto.

Contiene:

- Paquete de preparación de faros giratorios
- Panel auxiliar de relés y fusibles
- Asideros con consola de techo 1 DIN (Custom) o 2 DIN (Transit)

Nota: No se puede pedir con tacógrafo (en Custom), no compatible con el Conector de interfaz de altas especificaciones, porque utiliza la misma consola 1 DIN. Combinación peligrosa de potencia directa con el motor en funcionamiento.

Código SVO

A607

Modelos Ford aplicables

Transit Custom, Tourneo Custom, Transit (no disponible en Rusia)



Solo para uso interno de los concesionarios Ford. Información correcta a febrero de 2017.



Go Further