



CARROCEROS DESDE
1982, SIEMPRE
JUNTO A LOS
PROFESIONALES DEL
TRANSPORTE.



CONTENIDO

RECAPOL, DESDE 1982 MARCANDO LA DIFERENCIA

Visión general de la empresa

Quiénes somos • Dónde estamos	03
-------------------------------------	----

Carrocerías

• Caja abierta	04
• Volquetes	05
• Grúas	06
• Caja cerrada	07
• Accesorios	08

Trampillas elevadoras

• Tipos de trampillas elevadoras	09
----------------------------------------	----

Isotermos

• Furgonetas	11
• Caja Isotermo.....	12
• Transporte Farmacéutico.....	13
• Accesorios Isotermo.....	14
• Equipos de frío	15
• ATP.....	16
• Camiones	17

Otros carrozados

• Taller móvil	18
• Panelados	19
• Aire acondicionado y calefacciones	20
• Transporte de animales	21
• Plagas y limpieza	22
• Bolas de remolque y bacas	23

Servicios

• Reparación carrocerías	24
• Reparación equipos de frío	25

Recapol Carrocerías

Recapol es una empresa **con más de 40 años de trayectoria**, especializada desde 1982 en la fabricación de carrocerías e isoterms para vehículos industriales.

Diseñamos y **fabricamos soluciones a medida** como cajas frigoríficas, cajas paqueteras, cajas abiertas y trampillas elevadoras, adaptándonos a las necesidades específicas de cada cliente.

Garantizamos que nuestros trabajos cumplen con los más altos estándares de calidad y homologación del sector gracias al Certificado de calidad ISO 9001, Certificado medioambiental ISO 14001 y unidad de Certificación del Automóvil (UCA).

Situados en la **zona sur de la Comunidad de Madrid y Segovia**, disponemos de **instalaciones de 30000 metros cuadrados**. De las cuales la mitad son instalaciones cubiertas y el resto son zona de tránsito y aparcamiento a la espera de transformado y entrega.

DÓNDE ESTAMOS



MADRID



SEGOVIA

CAJA ABIERTA



Son un tipo de furgoneta con una **zona de carga en forma de cubo**, espaciosa y que es **independiente de la cabina**. Son recomendados para paquetes o cargas grandes, por su **fácil acceso de mercancía** y el desplazamiento al descargar por cualquier lado del vehículo.

Las **cajas abiertas** debido a su actividad suelen sufrir un **gran desgaste** y daños, por lo que es necesario que sean fabricadas con **materiales de primera calidad para alargar su vida útil**.



Caja abierta con cartolas de aluminio



Caja abierta con cartolas de acero



Caja abierta semitauliner con trampilla elevadora y arillos para lona



La elección de una caja abierta y sus componentes debe de hacerse de manera acertada **para garantizar que el vehículo pueda desarrollar su actividad el mayor número de años posible**.

VOLQUETE



El **volquete caja abierta** es esencial en la construcción y transporte de carga a granel. Su robusto chasis y sistema de descarga facilitan la eficiencia en el movimiento de materiales, brindando versatilidad y rendimiento óptimo en diversas aplicaciones industriales.



Volquete descarga lateral



Volquete descarga trasera

El volquete **ofrece flexibilidad con descargas laterales, traseras o ambas, adaptándose a distintas necesidades.** Esta versatilidad permite una manipulación eficiente de la carga, optimizando operaciones en diversas situaciones.

GRÚA

Una grúa sobre un chasis cabina caja abierta es una poderosa herramienta de elevación y manipulación. Montada sobre un chasis resistente, ofrece **movilidad y estabilidad para tareas industriales y de construcción**. Esencial para el transporte y la manipulación de cargas pesadas en diversos entornos laborales.



Grúa sobre chasis cabina caja abierta

Desde grúas telescópicas hasta articuladas, la variedad de grúas sobre chasis cabina caja abierta es amplia, proporcionando **opciones adaptables para distintos entornos industriales** y de construcción.

CAJA CERRADA



Un transportista de paquetería tiene unas necesidades especiales en cuanto al acabado del vehículo. Por esa razón desde Recapol os ofrecemos distintos acabados. **Sandwich de 30mm, Plywood de 15-20mm, acabado aluminio, acabado poliéster y acabado Lamas de aluminio.**



**Caja Paquetera tipo
Plancher**



**Caja Paquetera con
panel sandwich /
plywood 30mm**



**Caja Paquetera solo
omegas**

La inversión en un vehículo paquetero debe de hacerse con miras al futuro, la **correcta elección de materiales para la caja** y ayudas para el trabajador hace que se **alargue considerablemente la vida del vehículo** y que marque la diferencia en que al final el mismo salga rentable o no.

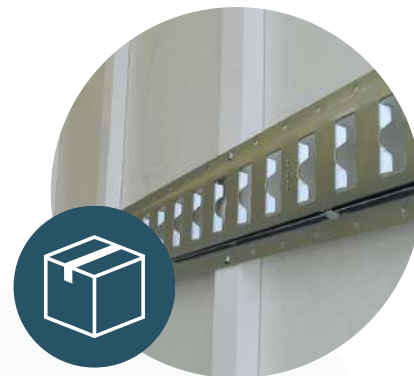
ACCESORIOS CARROCERIAS



Cámara trasera para mejorar la visibilidad del conductor y evitar daños en el vehículo.



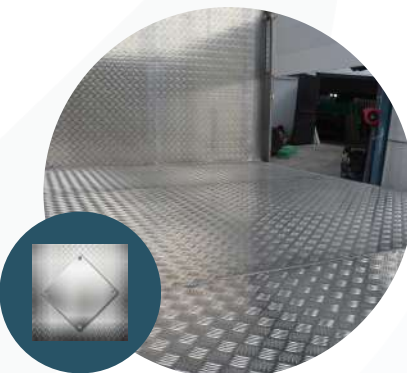
Trampilla elevadora para facilitar la carga y descarga de la mercancía.



Cremalleras para sujetar la carga.



Esπόiler delantero para ahorrar en carburante.



Suelo reforzado para alargar la vida útil del vehículo.



Rueda de repuesto bajo chasis.



Escalón trasero para facilitar la subida y bajada.



Ballestas para mejorar la estabilidad y suspensión del vehículo.



Caja de herramientas bajo chasis.

Descubre nuestra amplia variedad de accesorios personalizables para carrocerías industriales. Hay muchas más opciones disponibles para adaptarse a las necesidades específicas de cada actividad.



TRAMPILLAS ELEVADORAS

Una **trampilla elevadora** es un dispositivo que está **ideado para llevar objetos** desde el nivel del suelo hasta el nivel de carga y viceversa.

El **dispositivo mecánico** está **fijado permanentemente a la parte posterior del vehículo**, normalmente en camiones o furgonetas. Dependiendo del tipo de carga y del vehículo, las trampillas se pueden fabricar de diferentes tamaños y de diferente capacidad de carga.



Trampilla elevadora para furgonetas



Trampilla elevadora para camiones



Trampilla elevadora puerta directa

	 RECAPOL CARROCERIAS	 CAPACIDAD DE CARGA	 FURGONETA	 FURGÓN > 3500 Kg	 CAMIÓN 7,5 - 12 T	 CAMIÓN > 12 T	 TRAILER	 TREN DE CARRETERA
TRAMPILLAS ABATIBLES	600		✓	✗	✗	✗	✗	✗
	750		✓	✓	✗	✗	✗	✗
	1000 - 2500		✗	✓	✓	✓	✓	✓
TRAMPILLAS RETRÁCTILES	(Doble plegado) 750		✗	✓	✗	✗	✗	✗
	(Doble plegado) 1000		✗	✓	✗	✗	✗	✗
	(Un plegado) 1500 - 2000		✗	✗	✓	✓	✗	✗
	(Doble plegado) 1500 - 2000		✗	✗	✓	✓	✗	✗
	(Doble plegado) 1500 - 2500		✗	✗	✗	✗	✗	✗
	(Un plegado) 1500 - 2500		✗	✗	✗	✗	✓	✓
	(Un plegado) 2500		✗	✗	✓	✓	✓	✓

TRAMPILLAS ELEVADORAS

Dependiendo del tipo de actividad, desde Recapol podemos adaptar diferentes trampillas a su vehículo.



Trampilla elevadora para chasis cabina



Trampilla elevadora para furgonetas



Trampilla elevadora puerta directa



Trampilla elevadora puerta directa para chasis cabina



Trampilla elevadora para camiones



Trampilla elevadora cajas abiertas



Trampilla elevadora de interior



Trampilla elevadora plegable oculta



Trampilla elevadora doble hoja



FURGONETA ISOTERMO

Es la transformación realizada sobre un vehículo comercial. En todas sus zonas; paredes, piso, frente, techo y puertas.

Incorpora doble junta de gomas para cierre estanco.



Se recubre de un **material aislante, reforzado y de alta calidad**, el cual permite controlar el intercambio de temperaturas entre el interior y el exterior; **manteniendo de esta forma la temperatura** de los productos transportados.

Son varias las **normativas**, tanto **nacionales** como **europas**, las que regulan y obligan a un isothermizado del vehículo para el transporte de mercancías y alimentos hasta 0 grados controlados.





CAJA ISOTERMO



Partiendo de un vehículo transformado se monta **una caja ligera** con un formato capaz de **aprovechar al máximo el espacio de carga**, sin pases de rueda en el interior. **Gran facilidad para mover la carga** dentro del vehículo, sin obstáculos que impidan su movimiento y manipulación.

TRANSPORTE FARMACÉUTICO



Ironfarma es un novedoso producto de Recapol. Diseñado y fabricado para cumplir con las exigencias del sector del **transporte de medicamentos**, siempre dentro de los parámetros que estipula la normativa europea. A diferencia de los acabados de otros fabricantes, Ironfarma **minimiza las juntas dentro del vehículo**, lo cual no solo mantiene los medicamentos a la **temperatura óptima**, sino que se minimiza la pérdida de temperatura; lo cual nos ayuda a un considerable **ahorro de combustible cada mes**.

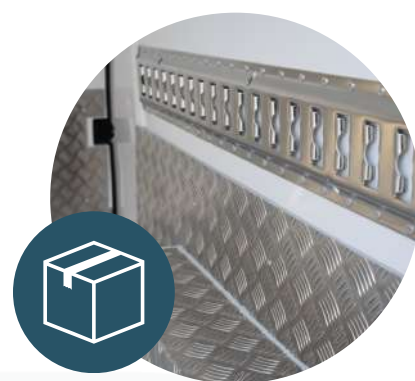
ACCESORIOS PARA ISOTERMOS



Canal perimetral para canalizar el agua residual hasta un desagüe y posterior evacuación con grifo.



Termógrafo para gestionar la temperatura mediante un registro electrónico.



Cremalleras para sujetar la carga.



Zócalo Ayuda a proteger las paredes del isoterma contra posibles golpes y roces.



Cortinas PVC Minimizan la pérdida de frío durante la apertura de la puerta.



Carriles porta carne con **sistema de refuerzo** para evitar el hundimiento del techo.



Puerta frigorífica para un mayor control de la temperatura -10 o -20° de productos más exigentes.



Tabique fijo o móvil permite variaciones de tamaño del isoterma y transporte a diferentes temperaturas.



Esteras plegables y abatibles para ordenar la carga en el interior del isoterma.

Descubre nuestra amplia variedad de accesorios personalizables para isoterms. Hay muchas más opciones disponibles para adaptarse a las necesidades específicas de cada actividad.

EQUIPOS DE FRÍO



Equipo de frío entre 0° y +12°

Válido para transportar mercancía perecedera fresca, como carne, pescado, huevos, leche, yogures, etc.



Equipo de frío entre -20° y +12°

Válido para transportar mercancía perecedera congelada, como carne congelada, pescado congelado, hielo, helados, etc.



Equipo para transporte

farmacéutico +15° / +25°

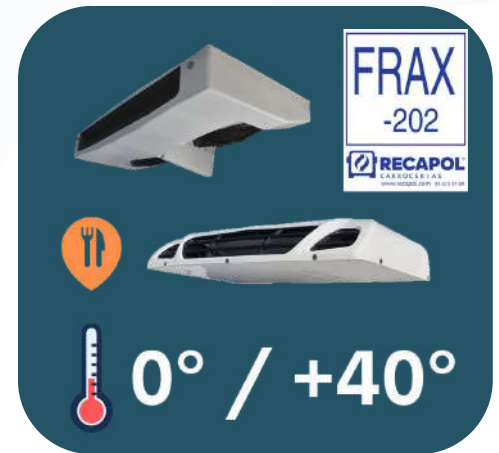
Especialmente diseñado para el transporte de medicamentos y productos de farmacia.



Equipo para transporte

farmacéutico entre -20° y +25°

Equipo para transporte de productos farmacéuticos a temperatura -20° y +25°.

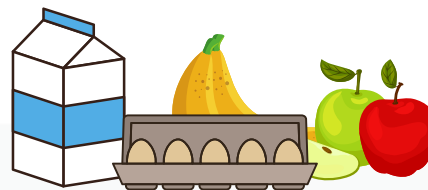


Equipo para catering.

Este equipo está diseñado para el transporte de productos de catering, principalmente comida preparada caliente.

CERTIFICADO ATP

Dependiendo del tipo de productos que se vayan a transportar, el vehículo debe de llevar un certificado ATP u otro. En la siguiente tabla podemos ver la relación entre los tipos de certificados ATP y los productos.



Productos que no necesitan equipo de frío para mantener sus propiedades como huevos, leche, frutas, etc...



Válido para transportar alimentos frescos que necesiten un **equipo de frío de entre 0° y 7°** para mantener su estado de consumo óptimo como carne, pescado, yogures...



Válido para transportar alimentos congelados o ultracongelados que necesiten **equipo de frío de entre -12° y -20°** para mantener su estado de consumo óptimo como carne y pescado congelado, cremas heladas, hielo etc...



Según la normativa vigente, **a los 15 años el isoterma caduca**, por lo que es necesario realizar los trámites necesarios para cumplir con la normativa Europea de transporte de mercancías perecederas y poder así circular con el vehículo en regla.

CAMIONES

Dependiendo de las necesidades de cada cliente, ofrecemos distintos tipos de **carrozados personalizados** para camiones, siendo principalmente **cajas abiertas o semitaulliner**, **cajas cerradas tipo sandwich** o **cajas isoterma con o sin equipo de frío**.



Caja semitaulliner



Caja cerrada tipo sandwich



Caja isoterma

TAMAÑOS DE CAMIONES



3,5t

Furgoneta Ligera



7,5t

Camión Ligero



12t

Camión Medio



18t

Camión Pesado



40t

Tráiler o Camión articulado

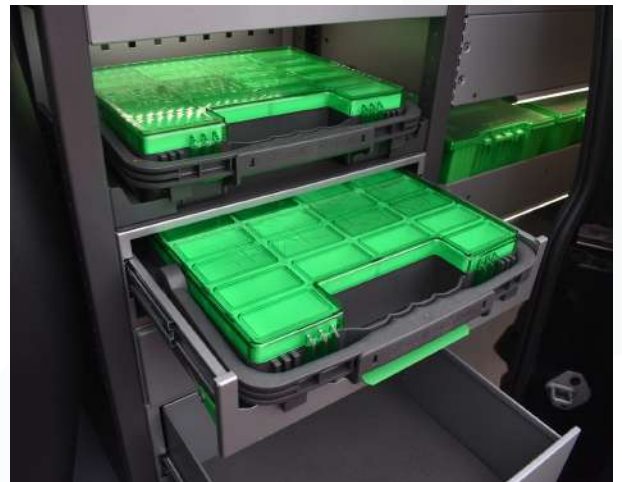


TALLER MÓVIL

Estanterías para furgonetas a medida adaptadas a las necesidades de tu negocio.

Transformamos vehículos en espacios de trabajo móviles. Eficiencia y comodidad en cada viaje.

Ofrecemos kits de estanterías para furgonetas, los cuales pueden modificarse o **diseñarse a medida** para satisfacer sus necesidades y preferencias personales.



PANELADOS



PANELADO DE MADERA

Panelado a medida en madera realizado con máquina de corte numérico. El forrado se puede realizar en paredes, piso, techo y puertas. Se pueden utilizar diferentes grosores y tipos de madera.



PANELADO DE ALUMINIO O ACERO

El panelado de aluminio o acero se suele utilizar para proteger la carrocería del vehículo frente a golpes y arañazos derivados de mover carga principalmente pesada.



PANELADO DE PVC O FIBRA

Recubrimiento especial realizado en plástico o fibra para otorgar un mayor aislamiento de temperatura del vehículo y una mayor facilidad de limpieza.



RECUBRIMIENTO DE SUELO

Recubrimiento del suelo del vehículo para aportar una mayor protección protegerlo ante el derramamiento de líquidos corrosivos. Posibilidad de añadir desagüe.



TABIQUE SEPARADOR

Tabique para dividir el vehículo en compartimentos y destinarlo a diferentes fines o actividades.

CLIMATIZACIÓN

Instalación y reparación de **aire acondicionado y climatización para vehículos de pasajeros.**

En Recapol contamos con un taller y un equipo humano especializado en la **instalación, mantenimiento y reparación** de equipos de climatización para el transporte de pasajeros.



TRANSPORTE ANIMALES

Transformación a medida para el transporte de animales.



- Plastificado.
- Jaulas a medida.
- Aireación de jaulas.
- Aire y calefacción.
- Depósito de agua.
- Desagüe.
- Fácil limpieza.
- Rejillas.
- Luces.



CONTROL DE PLAGAS Y LIMPIEZA



Adaptación del vehículo para **control de plagas, limpieza y transporte de productos químicos.**

Plastificado y sellado de la cabina para evitar fugas que puedan afectar a los ocupantes.

Aireador de techo para ventilar la estancia de forma adecuada.



BOLAS DE REMOLQUE Y BACAS



Instalación de **bolas de remolque y bacas** en turismos y vehículos industriales.

Instalamos bacas y bolas de remolque en todo tipo de vehículos adaptando estos mismos accesorios según tus necesidades.



REPARACIÓN DE FIBRA EN EL ISOTERMO



Realizamos una inspección minuciosa de los daños ocasionados para **garantizar la mayor durabilidad del isoterma**. Colaboramos con aseguradoras para gestionar de forma ágil las reparaciones, siempre con **tiempos de trabajo ajustados** gracias a la experiencia y los recursos disponibles en nuestras instalaciones.

REPARACIÓN DE CARROCERIAS



Mantenimiento y reparación de carrocerías, trampillas elevadoras, volquetes, grúas, remolques y semirremolques.



Trabajamos con aseguradoras.

REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE FRÍO



El equipo de frío es esencial en el **transporte de mercancías perecederas**, ya que garantiza que lleguen a destino en las condiciones adecuadas. **Mantener la temperatura correcta dentro del isoterma no solo evita sanciones económicas**, sino que también protege la vida útil del equipo, reduciendo averías costosas. Un sistema bien mantenido, con la **carga de aire adecuada y sin fugas**, optimiza el consumo de combustible y asegura un rendimiento constante. De este modo, el equipo trabaja siempre dentro de sus parámetros óptimos, prolongando su durabilidad y eficiencia.

En **Recapol** sabemos lo importante que es este buen funcionamiento. Por ello, **colaboramos con aseguradoras** para facilitar y agilizar las reparaciones, ofrecemos **servicio técnico oficial** de los principales fabricantes y trabajamos siempre con piezas homologadas, garantizando que cada equipo se conserve como el primer día y evitando un desgaste prematuro.



Trabajamos con aseguradoras.

¿Qué puede hacer Recapol por ti?

MATERIALES Y ACABADOS DE ALTA CALIDAD

Para garantizar la máxima usabilidad y durabilidad de nuestros transformados.

PROFESIONALIDAD

Empresa formada en 1982, contamos con un equipo de profesionales dispuestos a brindarte el mejor servicio.

SERVICIO POSTVENTA

Atención al cliente personalizada para solventar los problemas de manera rápida y eficaz. Disponemos de puntos de asistencia en todo el territorio nacional.





MADRID



SEGOVIA

CONTACTA CON NOSOTROS

DIRECCIONES

- Av. de la Industria, 46, 28970 **Humanes de Madrid.**
- C. Fresno, 76, 40140 Valverde del Majano, **Segovia.**

TELÉFONOS

- **Madrid:** 679 45 12 34 - 916 15 91 89
- **Segovia:** 921 52 33 00

CORREO ELECTRÓNICO

hola@recapol.com



**Escríbenos
por Whatsapp**



Víctor Ramírez Salomón
Gerente / Dpto. Ventas
comercial@recapol.com
679451234



Cristina Macías
Dpto. Ventas
ventas@recapol.com
916159189 / 638330734



Sara Peña Cuenca
Dpto. Ventas
presupuestos@recapol.com
916159189 / 608033335



RECAPOL[®]
CARROCERIAS