DATOS VEHÍCULO							
Matrícula		Fecha de inspección	09/02/2025				
Marca	VOLKSWAGEN IND.	Km. vehículo	209476 Km.				
Modelo	Crafter 35 Chasis Cs Bl 2.0 Tdi 103kw (140cv)	Color Vehículo	Blanco				
Versión	Furgón/Furgoneta	F <sup>a</sup> Matriculación	14/03/2019				
VIN		Importe Daños Ext.	719,96 €				
Combustible	Diesel	Importe Daños Int.	0,00€				

Tiene segundo juego de llaves: NO	Tiene los libros de usuario: SI
Tiene documentación (Permiso de circulación y ficha técnica): SI	Tiene rueda repuesto: SI

Personado en el taller indicado, comprobamos que el vehículo de referencia se encuentra en las instalaciones, procediendo a realizar reconocimiento del mismo.

En el momento de nuestra visita el vehículo sufre una avería en sistema de combustible

A continuación realizamos una inspección de los daños exteriores presentes en el vehículo pudiendo observar diversos daños de estacionamiento y pequeños siniestros de circulación en carrocería exterior.

Inspeccionamos el interior del vehículo, el cual se encuentra en buen estado de conservación, con suciedad de uso. Accedemos a la zona de carga observando desperfectos en el carrozado que al ser un elemento no original no valoramos sus reparación

En último lugar indicar que los neumáticos tienen una profundidad adecuada no habiendo llegado todavía al testigo de desgaste aunque estando próximo y teniendo roturas en el dibujo

Por lo anteriormente expuesto, dejamos al superior criterio del Departamento de Siniestros de esta Compañía, la posterior resolución del siniestro que nos ocupa, quedando a su entera disposición para cuantas aclaraciones estimen oportunas.

El perito que suscribe el presente informe, manifiesta bajo juramento de decir verdad, que ha efectuado y actuará con la mayor objetividad tomando en consideración tanto lo que pueda favorecer como lo que sea susceptible de causar perjuicio a cualquiera de las partes, y que conoce las sanciones penales en las que podría incurrir si incumpliere su deber como perito, de acuerdo con el artículo 335.2 de la Ley de Enjuiciamiento Civil 1/2000 de 7 de enero.

#### Atributos de la Valoración

Estado Abierta

# Equipamiento

### Manual

GENERALES PARAGOLPES TR ATORNILLADO - AT2 COMERCIAL BATALLA MEDIA - 02A LUCES S/FARO ANTINIEBLA - 8WA LUCES S/LAVAFAROS - 8X0

FECHA FABRICACIÓN 15/03/2019 GENERAL CARACTERISTICAS VW - 0Z0 GENERALES PARAGOLPES PINTADO - 2JF

### Automático

INTERVALOS SERVICIO INSPECCION KILOMETROS ESPAÑA ESPAÑA - B15

POSICION DEL VOLANTE VEHICULO CON VOLANTE A LA IZQUIERDA - LOL

# Piezas

Código	Descripción	Uds.	Precio(€)	I/D	I/D%	Total(€)
7C0807819B GRU	Embellecedor paragolpes dl	1,00	176,50			176,50
7CA945112	Tulipa piloto tr dr	1,00	63,20			63,20
Mano de obra						

Código	Descripción	Uds.	Precio(€)	I/D	I/D%	Total(€)
T1 🧟 94321931	Sustituir Tulipa piloto tr dr	0,20 h	32,00			6,40
T2 🧽 63291900	Desmontar y montar Paragolpes dl	0,60 h	32,00			19,20
+ 63293750EM	Desarmar/Despiezar Paragolpes dl					
I 10821950	Desmontar y montar Protector mecánica					
	delantera					
T1 🧽 63293750EM	Desarmar/Despiezar Paragolpes dl	1,00 h	32,00			32,00
NI 63291900	Desmontar y montar Paragolpes dl					
🌣 T2 🧽 GtT70010	Reparar Capó dl	0,50 h	32,00			16,00
🌣 T2 🌽 GtT752NL	Pulir Retrovisor completo iz	0,00 h	0,00			10,00
🌣 T2 📝 GtT752NR	Pulir Retrovisor completo dr	0,00 h	0,00			10,00

### Pin

12 Z GH / 32NK	Pulli Retrovisor completo di	0,0011	0,00			10,00
intura						
Código	Descripción	Uds.	Precio(€)	I/D	I/D%	Total(€)
CHAPA						
GtP70010	Capó dl Reparación (S=2) (L=0)					
PLASTICO						
<b>©</b> GtP69050	Paragolpes dl Reparación (S=0) (L=3) Texturado Completo					
	Rejilla iz paragolpes dl Reparación (S=0) (L=0) Texturado Completo					
	Rejilla dr paragolpes dl Reparación (S=0) (L=0) Texturado Completo					
GtP69270	Embellecedor paragolpes dl Sustitución pieza					

imprimada Color Carroceria Completo

Resumen					
Piezas		Mano de obra		Pintura	
Fecha tarifa	03/02/2025	Total I/D MO	0,00€	Total I/D MO Pintura	0,00€
Total I/D Piezas	0,00€	Subtotal Importe MO	20,00€	Subtotal Importe MO	0,00€
Subtotal	239,70€	Subtotal Horas MO	73,60 €	Subtotal Horas MO	179,20€
Pequeño Material (0,00%)	0,00€	Total sin descuentos (2,30 h)	93,60€	Subtotal M.O. (5,60 h)	179,20€
Material anticorrosivo	0,00€	Descuento sobre total MO (0,00%)	0,00€	Descuento sobre MO (0,00%)	0,00€
Material pintado de bajos	0,00€	Total	93,60€	Total mano de obra	179,20€
Coste envío recambios	0,00€			Total I/D Material Pintura	0,00€
Total sin descuentos	239,70€			Subtotal material	203,46 €
Dto. sobre total piezas (0,00%)	0,00€			Dto. sobre material (0,00%)	0,00€
Total	239,70€			Total del material	203,46 €
				Total sin descuentos	382,66 €
				Descuento sobre total Pintura (0,00%	0,00€
				Total	382,66 €
				Sistema de pintura: Centro Zaragoza	
				Tipo de pintura: Monocapa	
				Nº colores	1

lotal					
Fijo franquicia	0,00 €	Total piezas	239,70 €	Dto. sobre el total (0,00%)	0,00€
Porcentaje franquicia	0,00%	Total mano de obra	93,60 €	Total Tasas reciclado residuos	0,00€
Val. max. franquicia	0,00 €	Total pintura	382,66 €	Base del impuesto	715,96 €
Val. min. franquicia	0,00 €	SubTotal	715,96 €	IVA (21%)	150,35€
Total Franquicia	0,00 €	Total Varios	0,00€	Total sin franquicia	866,31 €
				Total	866 31 €

Sistema de pintura Centro Zaragoza. Coste de materiales basado en los distintos precios comunicados por los fabricantes, estando sujeto a negociación y acuerdo particular.

NOTAS

Manual

No Actualizada

Sin Precio

Documentado por GT Motive

Pieza prepintada

± Aproximada | Incluida | NI No Incluida | C Condicionada por + Lanzada por - Solapada por

DATOS VEHÍCULO							
Matrícula		Fecha de 1ª Matriculación	03/05/2023				
Marca y modelo	VOLKSWAGEN IND. Crafter 35 Chasis Cs	Fecha última transferencia	-				
Tipo Motor	DIESEL	Fecha de Emisión Contrato	-				
Bastidor		Certificado Rev. Preentrega					
Kilómetros	209476	Intervalo de mantenimiento	50000				
	DATOS DE AVERÍA	A					
Nº Garantía		Kms. Recorridos desde Garantía VO	0				
Fecha OR	20/12/2024	Revisiones correctas	Si				
F <sup>a</sup> 1 <sup>a</sup> visita	27/01/2025	Entra en grúa	No				
Existe parte de grúa	-	Comentarios parte grúa					
Nº Visitas	2	Uso inadecuado	No				

	HISTORIAL DE MANTENIMIENTO									
Fecha Km. Descripción Tipo de Intervención / Observaciones										
Revisión	19/10/2021	83.409								
Revisión	23/05/2022	117.430								
Revisión	23/01/2023	149.036								
Revisión	25/08/2023	174.565								

## La compañía solicita peritar estas posibles averías:

- circuito de combustible

#### HISTÓRICO DE GESTIONES PERICIALES

INFORME FINAL 28/01/2025 Vehículo peritado La valoración NO está acordada con el taller

## RECLAMACIÓN DEL CLIENTE SEGUN ORDEN DE REPARACIÓN

Solicitada orden de reparación del vehículo al taller nos hacen entrega de la misma en la que se refleja la siguiente reclamación: fallo motor

### INFORME TECNICO PERICIAL

Realizada visita al taller de gestión el día 27/01/2025 se procede a identificar el vehículo. Se trata de un vehículo marca VOLKSWAGEN IND., modelo Crafter 35 Chasis Cs Bl 2.0 Tdi 103kw (140cv) con matrícula

Somos atendidos por en nos hace entrega de los siguientes documentos: permiso de circulación y ficha técnica.

En el momento de nuestra visita el vehículo se encuentra desmontado.

Una vez identificado el vehículo pasamos a verificar la avería que se reclama.

#### 1. CIRCUITO DE COMBUSTIBLE

El jefe de taller nos informa que el vehículo llegó en grúa porque el motor no arrancaba. Hicieron varias pruebas localizando partículas metálicas en el combustible.

En el momento de nuestra visita el vehículo tiene desmontados varios elementos del sistema de combustible, no pudiendo hacer prueba de arranque en nuestra visita. Se verifica que el nivel de refrigerante y de aceite están correctos dentro de parámetros del fabricante.

Se observa que han desmontado el filtro de combustible, nos enseñan una muestra de combustible extraída del circuito de combustible del vehículo, su aspecto y aspecto es correcto en olor y visual, pero advertimos partículas brillantes en el combustible, debido a la presencia de partículas metálicas mezcladas con el combustible que han circulado por el sistema de inyección de combustible.

Estas partículas tienen su origen en un deterioro prematuro de la bomba de inyección. Al ser partículas metálicas en el combustible pasan por los elementos de inyección que se quedan incrustados en su interior pudiendo desprenderse con el tiempo, por lo que la limpieza del circuito no asegura una reparación de calidad ni duradera siendo la opción de reparación la sustitución completa del sistema de combustible.

No descartamos daños ocultos durante la reparación o a posteriori

Observaciones: Los mantenimientos en este vehículo son cada 50.000km o bianual. Incluimos en la tasación la realización del mantenimiento periódico, le corresponde en 7.000km o 20.000km. no obstante por si se decide adelantar el mantenimiento aprovechando la estancia del vehículo en taller y que restos de combustible sin quemar hayan pasado por los cilindros al carter contaminando el aceite.

Igualmente valoramos el FAP para informar de su elevado coste ante la posibilidad de que tras la reparación manifieste daños (actualmente no esta dañado) por las incorrectas combustiones debido a la avería en el sistema de inyección

### CONCLUSIONES CIRCUITO DE COMBUSTIBLE

Se constata un deterioro prematuro de la bomba de inyección, desprendiendo partículas metálicas que han contaminado el sistema de combustible del vehículo. Es necesario sustituir los elementos del circuito de combustible y limpieza del circuito. No se descartan daños ocultos.

Por lo anteriormente expuesto, dejamos al superior criterio del Departamento de Siniestros de esta Compañía, la posterior resolución del siniestro que nos ocupa, quedando a su entera disposición para cuantas aclaraciones estimen oportunas.

El perito que suscribe el presente informe, manifiesta bajo juramento de decir verdad, que ha efectuado y actuará con la mayor objetividad tomando en consideración tanto lo que pueda favorecer como lo que sea susceptible de causar perjuicio a cualquiera de las partes, y que conoce las sanciones penales en las que podría incurrir si incumpliere su deber como perito, de acuerdo con el artículo 335.2 de la Ley de Enjuiciamiento Civil 1/2000 de 7 de enero.

**Atributos de la Valoración**Estado Abierta

Atributos vehículo

Kilómetros 209.476

Equipamiento

#### Interfaz

ADAS FRENADA DE EMERGENCIA ASISTIDA - 6K2

INSTRUMENTACION CONSOLA TABLERO DE A BORDO ESTANDAR - 4N0

INSTRUMENTACION CONSOLA GUANTERA C/LUZ + CIERRE - 4Z3

INSTRUMENTACION CONSOLA S/SISTEMA CONTROL PRESION NEUMATICOS -

**VOLANTE Y MANDOS VOLANTE MULTIFUNCION - 2ZA** 

EQUIPO MECANICO REFRIGERACION CLIMA CALIDO CAPACIDAD

**ENFRIAMIENTO AUMENTADO - 8Z4** 

INSTRUMENTACION PUERTAS C/CENTRALIZADO RADIOFRECUENCIA 433,92-

434 42 MHZ - 5D1

INTERVALOS SERVICIO INSPECCION LONGLIFE - QG1/VI4

GENERAL 6S MARCADO - RHE

TRANSMISION S/ESTABILIZADOR DE REVOLUCIONES - USO

TRANSMISION TRACCION DL - 1X0 SUSPENSION F.IF DL ESTANDAR - VV0

SUSPENSION S/AUMENTO/REDUCCION MMA - 1UA

LLANTAS 6.5JX16" - 41W

TAPACUBOS TAPABUJES 16" - 1NE

AUDIO/MULTIMEDIA RADIO ESTANDAR (GEN 2) - 18E

ASIENTOS C/ENCHUFES DELANTE - EU4

ASIENTOS S/CALEFACCION - 4A0

ASIENTOS S/2ª FILA ASIENTOS - 3UA

ASIENTOS CINTURONES C/AVISADOR ACUSTICO - 9P1

TAPICERIA/LINEA INT TAPICERIA TELA - NOL

ACCESORIOS SISTEMA ARRANQUE ESTANDAR - 7U0

ADAS SIN SISTEMA APARCAMIENTO ASISTIDO - 7X0

RETROVISORES EXT CON AJUSTE ELECTRICO/TERMICO POR SEPARADO - 6XN CRISTALES PARABRISAS (CRISTAL SEGURIDAD) - 4GF

CRISTALES LIMPIA DL C/INTERVALO 4 NIVELES - 8N4

RETROVISORES EXT DR CONVEXO - 3AC EMBELLECEDORES REJILLA DL - 6KA

ACCESORIOS HERRAMIENTAS Y GATO - 1S1

AUDIO/MULTIMEDIA SIN RECEPCION TV Y C/RECEPCION DIGITAL RADIO - QV0

AUDIO/MULTIMEDIA SISTEMA SONIDO 4 ALTAVOCES PASIVOS - 8RE AUDIO/MULTIMEDIA PREINSTALACION TELEFONO - 9ZX

AUDIO/MULTIMEDIA S/SIST LLAMADA EMERGENCIA - NZ0

SEGURIDAD S/RETROVISOR INT - 4L3

VERSION HOMOLOGACION CAMION INCOMPLETA C/CUADRO PISO COMBI - 5ET GENERAL CARACTERISTICAS VW - 020

QJ0

LUCES FAROS ANTINIEBLA CON FUNCION GIRO - 8WH

GENERALES PARAGOLPES TR ATORNILLADO - AT4

LUCES ACTIVACION DE LAS LUCES DE MARCHA DIURNA - 8K1

LUCES S/ASISTENTE LUZ EN CARRETERA - 8G0

LUCES S/LUCES GIRATORIAS EMERGENCIA - 9LA FECHA FABRICACIÓN 16/02/2018

CLIMATIZACIÓN FREON R134A - KK1

CLIMATIZACIÓN S/CALEFACCION ADICIONAL - 7E0

ACCESORIOS PARASOLES S/ESPEJO - 6DA

ACCESORIOS REVESTIMIENTO PISO DL EN GOMA - 5AC

ACCESORIOS TRIANGULOS DE EMERGENCIA, LAMPARA ADVERTENCIA Y

**BOTIQUIN - 1T6** 

GENERAL MOTOR DIESEL 4 CILINDROS 2,0L MOTOR 04L.G - T29

EQUIPO ELECTRICO S/ALTERNADOR ADICIONAL - 8HA

EQUIPO ELECTRICO S/BATERIA ADICIONAL - 8FA

EQUIPO ELECTRICO SISTEMA STOP & START + RECUPERACION ENERGIA - 7L6 EQUIPO ELECTRICO S/TOMA DE FUERZA MOTOR - 0R0

GENERAL MOTOR TURBODIESEL 4 CILINDROS 2,0L/103 KW - DN0

ADAS S/ASISTENTE CAMBIO CARRIL - 7Y0

ADAS SISTEMA AVISO ACUSTICO MARCHA ATRAS GRADUABLE - IL1

INSTRUMENTACION PUERTAS C/CENTRALIZADO C/TELEMANDO S/CIERRE

SEGURIDAD - 412

ACCESORIOS S/PIEZAS PISO CARGA PARA VEHICULO CAJA ABIERTA - 5HJ

INSTRUMENTACION CONSOLA S/TACOGRAFO - 9NA

INSTRUMENTACION CONSOLA CUADRO INSTRICUENTA KM - U5A

INSTRUMENTACION CONSOLA CONSOLA CENT C/TOMA CORRIENTE - 9Z0

INSTRUMENTACION CONSOLA KIT "NO FUMADORES" - 9JA

PROGRAMA DE VENTAS SIN COMPONENTES ESPECIFICOS DE PAIS - BOA

CLIMATIZACIÓN S/COMPRESOR LIQ. REFRIGERACION NI PREPARACION - 2AA

ACCESORIOS S/ASIDEROS - 6X0

MANUAL 6 VELOCIDADES - G0K

DIRECCION CONTROL DE ESTABILIDAD - 1AS

TRANSMISION S/BLOQUEO ELECTRONICO DIFERENCIAL - 1Y0

SUSPENSION AMORTIGUACION ESTANDAR - 1BA SUSPENSION PESO FJE DL CLASE 1 - 0.JA

FRENOS FRENOS DI DISCO - 11 A

LLANTAS TORNILLOS RUEDA ANTIRROBO ESTANDAR - 1PA

NEUMATICOS 205/75 R 16..C - Q68/Q69 AUDIO/MULTIMEDIA S/NAVEGADOR - 7Q0

ASIENTOS DL IZ CONFORT - 3TF

ASIENTOS S/PORTAOBJETOS INF ASIENTO - QEO

ASIENTOS DL DR CONFORT - 3SE

ASIENTOS CINTURON DL 3 PUNTOS C/TENSOR ELECTRICO - 3QN ACCESORIOS S/SENSOR NIVEL AGUA LIMPIAPARABRISAS - 8W0

ACCESORIOS INMOVILIZADOR ELECTRONICO - 7AA

TURBO-DIESEL 1968CC 103KW (140) - DAUA

CRISTALES S/LUNA TR - 4HA

RETROVISORES EXT IZ CONVEXO - 3BL ACCESORIOS S/ENGANCHE REMOLQUE - 1D0

AUDIO/MULTIMEDIA PANTALLA MULTIFUNCION/ORDENADOR DE ABORDO

"MEDIUM" - 9S5

AUDIO/MULTIMEDIA CONEXION USB TIPO A/1 AUX - UI4

SEGURIDAD S/AIRBAG LATERALES - 4X0 AUDIO/MULTIMEDIA S/SERVICIO ONLINE - EL0

SEGURIDAD AIRBAG COND/ACOM C/DESACTIVACION - 4UF

COMERCIAL BATALLA LARGA - 0E2

GENERALES SIN EMBELLECEDORES EXTERIORES E INTERIORES CROMADOS - GENERAL DIFERENCIACION TIPO VEHICULO: 7CP - 1TE

GENERALES PARAGOLPES PINTADO - 2JF

LUCES FAROS DOBLE PARABOLA - 8ID

LUCES S/LAVAFAROS - 8X0

LUCES LUCES LATERALES POSICION - 8F1

CRISTALES EYECTORES LIMPIAPARAB TERMICOS - 9T1

CLIMATIZACIÓN AIRE ACONDICIONADO - KH6 CLIMATIZACIÓN S/2º INTERCAMBIADOR CALOR - 6AA

CLIMATIZACIÓN S/CALEFACTOR ESTACIONAMIENTO - 9M0 ACCESORIOS ILUMINACION CORTESIA ESTRIBOS - 9N2

ACCESORIOS INSONORIZACION INTERIOR MEJORADA - 3W6

EQUIPO ELECTRICO ALTERNADOR 180 A - 8GV

NEUMATICOS KIT INFLADO NEUMATICOS - 1G8

EQUIPO ELECTRICO BATERIA 92 AH - J0B

EQUIPO ELECTRICO S/SEGURIDAD ELECTRICA ADICIONAL - 9BA

ADAS S/REGULADOR VELOCIDAD - 8T0

ADAS S/SISTEMA RECONOCIMIENTO SEÑALES TRAFICO - QR8

ANTIPOLUCION NORMA EU6+ - 7MM

ADAS LIMITADOR VELOCIDAD 100KM/H - 7H2

ACCESORIOS S/ILUMINACION ZONA CARGA/PASAJEROS - 9CA

# Automático

INTERVALOS SERVICIO INSPECCION KILOMETROS
POSICION DEL VOLANTE VEHICULO CON VOLANTE A LA IZQUIERDA - LOL

ESPAÑA ESPAÑA - B15

### Piezas

	Código	Descripción	Uds.	Precio(€)	I/D	I/D%	Total(€)
	04L130093	Rampa inyección	1,00	516,00			516,00
	04L130301D	Tubo inyector nº 1	1,00	55,40			55,40
	04L130302D	Tubo inyector nº 2	1,00	57,57			57,57
	04L130303D	Tubo inyector nº 3	1,00	57,57			57,57
	04L130304D	Tubo inyector nº 4	1,00	57,57			57,57
	04L130277BG	Inyector nº 1	1,00	579,00			579,00
	04L130277BG	Inyector nº 2	1,00	579,00			579,00
	04L130277BG	Inyector nº 3	1,00	579,00			579,00
	04L130277BG	Inyector nº 4	1,00	579,00			579,00
	04B130755H	Bomba inyección - Nueva	1,00	1.893,10			1.893,10
	2N0254701MX	Catalizador-filtro partículas - Estándar	1,00	1.985,00			1.985,00
	2N0201060E	Depósito combustible	1,00	766,00			766,00
	2N0919050E	Conj bomba-aforador combust	1,00	416,00			416,00
	MANTENIMIENTO	Serv inspección 200000 KM					
	5Q0819669	Filtro antipolen - ANTIOLOR - Nueva	1,00	50,19			50,19
	04L198119AC	Jgo distribución	1,00	275,94			275,94
	03N115562B	Filtro aceite	1,00	20,01			20,01
	2N0129620	Filtro aire	1,00	36,20			36,20
	04L145933	Correa accesorios	1,00	38,05			38,05
	2N0127401AA	Filtro combustible	1,00	84,70			84,70
	LP 5W30 2	Aceite motor NET3	7,40	11,32			83,77
1	N 90813202	Arandela / tapón cárter	1,00	6,62			6,62

## Mano de obra

mano ac	, ob. a						
	Código	Descripción	Uds.	Precio(€)	I/D	I/D%	Total(€)
T2 🌊	₹ 01500050EM	Función guiada	0,20 h	32,00			6,40
+	01090005	Serv inspección 200000 KM					
T2 🍃	<i>፪</i> 01090005	Serv inspección 200000 KM	1,20 h	32,00			38,40
1	01040005	Sustituir Aceite motor					
	17305540EM	Sustituir Filtro aceite					
- 1	EM1015DNA	Comprobar densidad y nivel del anticongelante					
1	EM1020CLF	Comprobar líquido frenos ** Verificar nivel con					
		respecto al desgaste de las pastillas					
I	EM1050BAT	Comprobar batería ** Verificar con el					
	=11100000=	comprobador					
I	EM1068CBE	Comprobar kit reparación neumáticos ** Juego					
		de reparación (si forma parte del equipamiento) sustituir botella si vence la fecha de caducidad.					
1	EM2010RYN	Comprobar ruedas y neumáticos ** Verificar					
'	LIVIZOTOTTTI	estado y presión de inflado de los neumáticos,					
		estado exterior, profundidad y homogeneidad					
		del dibujo					
1	EM2055CGM	Comprobar grupo motopropulsor ** Bajo el capó:					
		Motor, bomba de vacio, calefactor, radiador -					
		verificar posibles daños y fugas (donde sea					
	E14000E00\/	visible)					
I	EM2065CCV	Comprobar caja velocidades ** Examen visual					
		respecto a fugas y deterioros de la caja de velocidades, mando de semiejes, dirección y					
		protectores de las articulaciones					
ı	EM3020CBO	Comprobar bocina ** Compruebe					
		funcionamiento					
- 1	EM3030LIM	Comprobar limpiaparabrisas ** Verificar					
		funcionamiento y reglaje de los eyectores.					
		Añadir líquido					
ı	EM3080PRI	Programar Indicador de servicio ** Restaure el					
		indicador de Intervalos de Servicio de					
1	EM4005CIL	conformidad con las pautas del fabricante. Comprobar iluminación ** Control					
ı	EIVI4003CIL	funcionamiento de las luces / alumbrados /					
		señalizaciones					
I	EM4010CRF	Comprobar reglaje faros ** Ajustar si procede					
		, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,					

### Mano de obra

Mano de	e obra						
	Código	Descripción	Uds.	Precio(€)	I/D	I/D%	Total(€)
T	EM4075PRV	Prueba de vehículo ** Realizar un recorrido de					, , , , , , ,
		prueba					
NI	01500050EM	Función guiada					
NI	20345550	Sustituir Filtro combustible					
NI	23245550	Sustituir Filtro aire					
NI	26740350	Comprobar saturación filtro partículas **					
		Verificar carga cenizas mediante diagnosis					
NI	85185553	Sustituir Filtro antipolen					
NI	EM05020	Sustituir Jgo distribución					
	<u>~</u> 20101905	Desmontar y montar Depósito combustible	1,90 h	32,00			60,80
+	20105550	Sustituir Depósito combustible					
I	20031750EM	Sustituir Combustible					
I	55371900	Desmontar y montar Tapa llenado combustible / Desmontar y montar Soporte tapa llenado combustible					
I	EM1105L	Desmontar y montar Soporte iz depósito					
		combust					
I	EM1105R	Desmontar y montar Soporte dr depósito combust					
T2 🥉	<u>~</u> 20105550	Sustituir Depósito combustible	0,30 h	32,00			9,60
I	20661950	Sustituir, Desmontar y montar Conj bomba-					
	00404005	aforador combust					
NI	20101905	Desmontar y montar Depósito combustible	0.001	00.00			0.40
-	<u>20345550</u>	Sustituir Filtro combustible	0,20 h	32,00			6,40
+	01090005	Serv inspección 200000 KM					
C	01090005	Serv inspección 200000 KM	0.001	00.00			0.40
-	<u>23245550</u>	Sustituir Filtro aire	0,20 h	32,00			6,40
+	01090005	Serv inspección 200000 KM					
C	01090005	Serv inspección 200000 KM	4.70 %	20.00			E4.40
- 12 g	23301955	Sustituir Inyector nº 1 / Sustituir Inyector nº 2 / Sustituir Inyector nº 3 / Sustituir Inyector nº 4 Sustituir, Desmontar y montar Tubo inyector nº 1 / Sustituir, Desmontar y montar Tubo inyector nº	1,70 h	32,00			54,40
I	23301955	2 Sustituir, Desmontar y montar Tubo inyector nº 3 / Sustituir, Desmontar y montar Tubo inyector nº					
		4					
- T2	<i>§</i> 23731905	Sustituir Rampa inyección	0,20 h	32,00			6,40
	<i></i> 23741905	Sustituir Bomba inyección	1,50 h	32,00			48,00
	19201905	Desmontar y montar Conj ventilador radiador					
I	21430905	Soltar y fijar intercooler					
- 1	23301956	Desmontar y montar Tubo entrada rampa					
		inyección					
1	23521905	Desmontar y montar Piñón bomba inyección					
T2 🧃	<u>*</u> 26740350	Comprobar saturación filtro partículas **	0,10 h	32,00			3,20
	0400000	Verificar carga cenizas mediante diagnosis					
+	01090005	Serv inspección 200000 KM					
C	01090005	Serv inspección 200000 KM	0.20 h	22.00			0.60
- 12	<u>26741900</u>	Sustituir Catalizador-filtro partículas	0,30 h	32,00			9,60
ı	26165555EM	Desmontar y montar Abrazadera escape dl					
ı	26761905	Desmontar y montar Tubo tr sensor presión					
T2 🍹	<i>§</i> 85185553	escape Sustituir Filtro antipolen	0,30 h	32,00			9,60
+	01090005	Serv inspección 200000 KM	0,00 11	02,00			5,00
C	01090005	Serv inspección 200000 KM					
	€ EM05020	Sustituir Jgo distribución	3,00 h	32,00			96,00
+	01090005	Serv inspección 200000 KM	5,55 11	02,00			50,00
i	15191905	Sustituir Rodamiento sup correa distrib					
i	15191906	Sustituir Rodamiento inf correa distrib					
i	15245555	Sustituir Correa distribución					
Ī	15271905	Sustituir Rodamiento tensor correa dist					

Resumen					
Piezas		Mano de obra		Pintura	
Fecha tarifa	03/02/2025	Total I/D MO	0,00€	Total I/D MO Pintura	0,00 €
Total I/D Piezas	0,00€	Subtotal Importe MO	0,00€	Subtotal Importe MO	0,00€
Subtotal	8.715,69€	Subtotal Horas MO	355,20 €	Subtotal Horas MO	0,00€
Pequeño Material (0,00%)	0,00€	Total sin descuentos (11,10 h)	355,20 €	Subtotal M.O. (0,00 h)	0,00€
Material anticorrosivo	0,00€	Descuento sobre total MO (10,00%)	35,52 €	Descuento sobre MO (0,00%)	0,00 €
Material pintado de bajos	0,00€	Total	319,68€	Total mano de obra	0,00€
Coste envío recambios	0,00€			Total I/D Material Pintura	0,00€
Total sin descuentos	8.715,69 €			Subtotal material	0,00€
Dto. sobre total piezas (10,00%)	871,57€			Dto. sobre material (0,00%)	0,00€
Total	7.844,12 €			Total del material	0,00€
	,			Total sin descuentos	0,00€
				Descuento sobre total Pintura (10,00	0,00€
				Total	0,00€
Varios					-,
Total Varios	0,00€			Sistema de pintura: Sin Pintura	
Fotal					
Fijo franquicia	0,00€	Total piezas	7.844,12 €	Dto. sobre el total (0,00%)	0,00 €
Porcentaje franquicia	0,00%	Total mano de obra	319,68€	Total Tasas reciclado residuos	0,44 (
Val. max. franquicia	0,00€	Total pintura	0,00€	Base del impuesto	8.164,24 €
Val. min. franquicia	0,00€	SubTotal	8.163,80 €		
Total Franquicia	0,00€	Total Varios	0,00€	Total sin franquicia	8.164,24 €
•				Total	8.164,24
NOTAS 🌣 Manua	fanual 💝 No Actualizada 🧡 Sin Precio 🐽 Documentado por GT Motive 🔊 Pieza prepintado				
± Aproxima	ada I Incluida NI No	o Incluida C Condicionada por + Lar	nzada por - Sola	apada por	