DEKRA

Dekra Expertise SL
Calabozos 12
28108 Alcobendas

Nombre del expediente:	1476125A01786179122053
Fecha del anexo:	08/08/2026
N°.de valoración	128320149 20260808105202148

Datos del vehículo

Fabricante:	BMW	Matrícula:	4914NKM
Modelo principal:	3 Berlina (G20N)(2022->)		
Versión:	318 d		
VIN:	WBA28FU0708G14754		
DAT €uropa-Code®:	01 130 147 060 0001		
Motor:	híbrido-suave 110 kW (Motor 2,0 Ltr. - 110 kW Diesel)		
Carrocería:	Carrocería: 4 puertas		
Caja de cambios:	Caja de cambios automática - con Steptronic y Levas (8 velocidades)		

Vehículo	**BMW - 3 Berlina (G20N)(2022->), 318 d**		
Matrícula	4914NKM	VIN	WBA28FU0708G14754
Tipo de pintura	Metalizado (2 Capas)	Color	BROOKLYN GRAU METALLIC

Equipamiento de serie

08702 Acabado exterior: Shadow-Line brillo intenso
26235 Acabado interior: Molduras interiores cuarzo-plata mate nervado
33901 Acceso al maletero (Reposabrazos central detrás)
26909 Airbag acompañante Desconectable
26803 Airbag conductor/acompañante
26903 Airbag lateral delante
26906 Airbag lateral detrás
51299 Alarma antirrobo para Ruedas (Cerraduras colocadas en la parte superior)
28402 Alfombras velours
40954 Asistente a la conducción: Active Guard Plus (Asistente de mantenimiento de carril, Aviso de colisión frontal)
42926 Asistente a la conducción: Asistente para la atención
25704 Asistente a la conducción: Indicador límite-velocidad
70518 Asistente a la conducción: Interruptor de confor de conducción
41162 Asistente a la conducción: Reconocimiento de señales de tráfico con Asistente límite velocidad
40801 Asistente del freno
25194 BMW Curved Pantalla
25441 BMW Live Cabina del piloto Plus
39530 Botiquín / Botiquín
75917 Caja de cambios automática - con Steptronic y Levas (8 velocidades)
10004 Carrocería: 4 puertas
28983 Climatizador automático 3 zonas con control del aire circulante automát.
26710 Control de crucero con función del freno
70105 Control de tracción dinámica (DTC)
24050 DAB-Tuner (Receptor de radio digital)
35503 Desbloqueo a distancia Portón trasero
70100 dinámico control-estabilidad (DSC)
70098 dinámico control-estabilidad (DSC) con ampliado
18898 dinámico Luces de freno
69811 Dirección asistida Servotronic
18020 Faro LED
77602 Filtro partículas
40803 Freno de estacionamiento eléctric.
37616 Iluminación del espacio para los pies delante
18207 Intermitente en Retrovisor exterior integrad.
18940 Intermitentes LED
68802 Kit reparación de neumáticos (Mobility-Pack)
48328 Llantas de aleación 7,5x17 (Radios en V 778)
37805 Luces del maletero
22302 Lunas atérmicas tintado
18913 Luz de día LED
16236 Molduras decorativas del techo color carrocería
87207 Motor 2,0 Ltr. - 110 kW híbrido-suave Diesel
62001 Neumáticos 225/50 R17 ..W
04780 Paquete de equipamiento: Connected Professional
02610 Paquete espejos
04706 Paquete portaobjetos
22505 Parabrisas (Versión: climatizador confort)
25800 Park-Distance-Control (PDC) delante y detrás
18802 Pilotos traseros LED
77274 Reducción polución según norma gases escape Euro 6d
34909 Reposacabezas detrás plegable
15807 Retrovisor exterior color carrocería
15897 Retrovisor exterior con borde acera automát., derecha
15002 Retrovisor exterior plegable eléctricamente
15200 Retrovisor exterior regulable eléctricamente y calefactable
37901 Retrovisor interior con sistema antideslumbramiento autom.
18909 Sensor de luz y lluvia
40000 Sistema antibloqueo (ABS)
25903 Sistema control presión neumáticos
26804 Sistema de airbag para la cabeza delante
26805 Sistema de airbag para la cabeza detrás
26712 Sistema limitador de velocidad (Speed Limit Device)
77601 Sistema Start/Stop (Función)
25158 Sistema-revisión: BMW Intelligent Personal Assistant
25151 Sistema-revisión: Llamada emergencia inteligente incl. TeleServices
25879 Sistema-revisión: Remote Services
29789 tapicería asientos: Tela Hevelius
38999 Triángulo de señalización
69306 Volante (deportivo/cuero) con Multifunción

Equipamiento especial

24607 Altavoces HiFi
32700 Asientos delante regulable eléctricamente (con Memory)
31901 Asientos deportivos delante
25791 Asistente a la conducción: Asistente de aparcamiento
41157 Asistente a la conducción: Asistente en marcha atrá
25794 Asistente a la conducción: Ayuda aparcamiento Lado
22101 Lunas con protector solar (detrás tintadas)
35506 Mando del portón trasero autom
03534 Paquete asistente aparcamiento
01506 Paquete Confort
11000 Pintura metalizada
33010 regulación anchura respaldo delante

41182 Asistente a la conducción: Ayuda de marcha atrás Función freno emergencia (Active PDC)
42930 Asistente a la conducción: Driving Assistant
29500 Calefacción del asiento delante
39804 Cámara de marcha atrás
35508 entrada confort (sistema de apertura y cierre)
37603 Iluminación ambiente
00158 Lugar de producción: ?
38205 Sistema de alarma
39871 Sistema personalizado (Personal eSIM)
33303 Soporte lumbar Asiento delante izquierda
33403 Soporte lumbar Asiento delante izquierda y derecha, regulable eléctricamente
27804 Techo interior Antracita
42004 Tren de rodaje deportivo (M-Technic)

Para una recalculación se necesita:

Repuestos

CR	DVN	N°PR	Nombre	Núm.	Pr./ud.	Prec. tot.
E	12010	(51459628071	TABLERO DE INSTRUMENTOS	1	1.753,99	1.753,99
E	13441	65779496815	SENSOR DE LA ACELERACIÓN MONTANTE B IZ.	1	128,62	128,62
E	13442	65779496815	SENSOR DE LA ACELERACIÓN MONTANTE B DR.	1	128,62	128,62
E	13620	72129867388	MÓDULO DEL AIRBAG ACOMPAÑANTE	1	862,64	862,64
E	13651	72127441489	AIRBAG LATERAL ASIENTO D.IZ.	1	301,94	301,94
E	13652	72127441490	AIRBAG LATERAL ASIENTO D.DR.	1	301,94	301,94
E	13675	72127419423	AIRBAG PARA CABEZA IZ.	1	431,31	431,31
E	13676	72127419424	AIRBAG PARA CABEZA DR.	1	431,31	431,31
E	13687	72129867380	AIRBAG DE RODILLA LADO DEL CONDUCTOR	1	388,19	388,19
E	14451	66325A7A559	SENSOR CONTROL DE CAMBIO DE CARRIL D.DR.	1	700,07	700,07
E	14472	66315A78599	ACC SENSOR	1	2.700,27	2.700,27
E	14481	66316883865	SOPORTE ACC SENSOR	1	90,62	90,62
E	14840	≅ 66316877219	ACC SENSOR / FUNDA PROTECTORA	1	≅ 54,26	≅ 54,26
E	17038	65775A656B3	MÓDULO DE CONTROL AIRBAG	1	604,22	604,22
E	17158	66205A44585	MÓDULO DE CONTROL PDC / PMA	1	118,14	118,14
E	17204	63115A0AFB0	MÓDULO DE CONTROL FARO ELECTRÓNICO DR.	1	531,52	531,52
E	17218	≅ 63115B76CB0	MÓDULO LED INTERMITENTE / LUZ DE DÍA DR.	1	≅ 136,75	≅ 136,75
E	17328	34509500026	MÓDULO DE CONTROL SAS	1	843,55	843,55
E	41530	≅ 51647455977	PUNTAL DE REFUERZO	1	≅ 19,25	≅ 19,25
E	41761	51647422292	PUNTA EN V PARED DELANTERA	1	34,57	34,57
E	42695	51647422285	CONEXIÓN TRAVIESA D.ARR.	1	94,59	94,59
E	42841	≅ 51237449429	AKTOR PROTECCIÓN PARA PEATONES IZ.	1	≅ 195,42	≅ 195,42
E	42842	≅ 51237449430	AKTOR PROTECCIÓN PARA PEATONES DR.	1	≅ 195,42	≅ 195,42
E	42981	51117422249	GUÍA PARAGOLPES D.IZ.	1	31,59	31,59
E	42982	51117422250	GUÍA PARAGOLPES D.DR.	1	31,59	31,59
E	43035	≅ 51647455973	U PUNTAL DE REFUERZO D.	1	≅ 69,12	≅ 69,12
E	43037	≅ 51117422227	BARRA TRANSVERSAL D.IZ.	1	≅ 34,57	≅ 34,57
E	43038	≅ 51117422228	BARRA TRANSVERSAL DR.	1	≅ 34,57	≅ 34,57
E	43305	51115A1BF69	REJILLA EMBELLECEDORA FRONT	1	139,82	139,82
E	43321	51745A22C60	CONDUCTO DEL AIRE CON CONTROL DE LA VÁLVULA DE MARIPOSA D.ARR.	1	266,51	266,51
E	43355	51115A1BFC5	CUBIERTA SALIDAS DE VENTILACIÓN D.IZ.CENTRO	1	31,44	31,44
E	43356	51115A1BFC6	CUBIERTA SALIDAS DE VENTILACIÓN D.DR. CENTRO	1	31,44	31,44
E	43712	41008494440	ALETA D.DR.	1	408,93	408,93
E	43761	51117422251	GUÍA PARAGOLPES D.IZ.ABJ.	1	31,59	31,59
E	43762	51117422252	GUÍA PARAGOLPES D.DR.ABJ.	1	31,59	31,59
E	43778	41008494438	SOPORTE ALETA D.DR.ARR.	1	32,67	32,67
E	43780	41008494436	SOPORTE ALETA CENTRO D.DR.	1	32,67	32,67
E	43781	41008494435	SOPORTE ALETA CENTRO D.IZ.	1	22,86	22,86
E	43786	41008494434	SOPORTE ALETA D.DR.ARR.	1	32,67	32,67
E	43822	51757340862	CUBIERTA PASE DE RUEDA D.DR.ABJ.	1	38,00	38,00
E	43842	51717315730	CUBIERTA PASE DE RUEDA PARTE DELANTERA D.DR.	1	73,75	73,75
E	43852	51717340928	CUBIERTA PASE DE RUEDA PARTE TRASERA D.DR.	1	73,75	73,75
E	44210	41008494446	CAPÓ	1	822,78	822,78
E	44251	41008494431	BISAGRA CAPÓ IZ.	1	59,17	59,17
E	44252	41008494432	BISAGRA CAPÓ DR.	1	59,17	59,17
E	44291	51237419387	MUELLE DE PRESIÓN DE GAS CAPÓ IZ.	1	71,20	71,20
E	44292	51237419387	MUELLE DE PRESIÓN DE GAS CAPÓ DR.	1	71,20	71,20
E	44381	51237473707	HORQUILLA DE CIERRE / PARTE SUPERIOR DE LA CERRADURA CAPÓ IZ.	1	45,85	45,85
E	44382	51237473707	HORQUILLA DE CIERRE / PARTE SUPERIOR DE LA CERRADURA CAPÓ DR.	1	45,85	45,85
E	44391	51237468347	CERRADURA PIEZA INFERIOR CAPÓ IZ.	1	58,79	58,79
E	44392	51237468348	CERRADURA PIEZA INFERIOR CAPÓ DR.	1	58,79	58,79
E	44475	51767419383	JUNTA HERMÉTICA CAPÓ IZ. LAT.	1	21,28	21,28
E	44476	51767419384	JUNTA HERMÉTICA CAPÓ DR.LAT.	1	21,28	21,28

CR	DVN	N°PR	Nombre	Núm.	Pr./ud.	Prec. tot.
E	45611	63115A57053	FARO LED IZ.	1	1.591,32	1.591,32
E	45612	63115A57054	FARO LED DR.	1	1.591,32	1.591,32
E	45801	37146895467	SENSOR DE NIVEL DE ALTURA D.IZ.	1	42,90	42,90
E	45820	37148851838	VARILLA DE REGULACIÓN SENSOR DE NIVEL DE ALTURA D.IZ.	1	13,30	13,30
E	45952	63115A4F768	SOPORTE FARO DR.	1	28,75	28,75
E	47120		TIPO DE REPARACION, FORMADO POR:			
		07147151963	TORNILLO DE CHAPA	2	0,95	1,90
		07129907535	TORNILLO	6	0,95	5,70
E	47130	51117422219	SOPORTE PARAGOLPES DELANTE	1	338,86	338,86
E	47131	51117422221	SOPORTE PARAGOLPES D.ABJ.	1	161,25	161,25
E	47145	51115A25CE1	TAPA SALIDAS DE VENTILACIÓN D.IZ.CENTRO	1	24,25	24,25
E	47146	51115A25CE2	TAPA SALIDAS DE VENTILACIÓN D.DR. CENTRO	1	24,25	24,25
E	47151	51115A695E2	PARAGOLPES IMPRIMADO D.	1	626,75	626,75
E	47152	≅ 51117478822	CUBIERTA D.	1	≅ 25,64	≅ 25,64
E	47200	51117464258	REJILLA SALIDAS DE VENTILACIÓN ABJ.CENTRO	1	57,03	57,03
E	47207	51115A1BF71	AMORTIGUADOR DE CHOQUES D.	1	156,79	156,79
E	47213	51115A1BF73	AMORTIGUADOR DE CHOQUES D.ABJ.	1	52,26	52,26
E	47224	51117422234	ADAPTADOR D.DR.	1	59,31	59,31
E	47228	51647422294	SOPORTE FARO DR.	1	149,63	149,63
E	47232	51117422222	AMORTIGUADOR D.DR.	1	9,85	9,85
E	47233	≅ 51117422225	PROTECTOR DE GOLPES IZ.	1	≅ 171,47	≅ 171,47
E	47234	≅ 51117422226	PROTECTOR DE GOLPES DR.	1	≅ 171,47	≅ 171,47
E	47251	51115A1BF61	SOPORTE PARAGOLPES D.IZ.	1	113,30	113,30
E	47252	51115A1BF62	SOPORTE PARAGOLPES D.DR.	1	113,30	113,30
E	47254	51119478578	ELEMENTO DE DEFORMACIÓN SOPORTE DR.ABJ.	1	50,33	50,33
E	47256	51117422224	CONEXIÓN VERTICAL D.DR.	1	19,25	19,25
E	47281	(66205A1F7B5	TRANSFORMADOR ULTRASÓNICO ASISTENTE DE APARCAMIENTO PINTADO D.IZ.EXT.	1	200,22	200,22
E		66209390408	ANILLO DE FIJACIÓN TRANSFORMADOR	1	2,81	2,81
E	47282	(66205A1F7B5	TRANSFORMADOR ULTRASÓNICO ASISTENTE DE APARCAMIENTO PINTADO D.DR.EXT.	1	200,22	200,22
E		66209390408	ANILLO DE FIJACIÓN TRANSFORMADOR	1	2,81	2,81
E	47333	(66205A1F7B5	TRANSFORMADOR ULTRASÓNICO PINTADO D.IZ.INT.	1	200,22	200,22
E		66209390408	ANILLO DE FIJACIÓN TRANSFORMADOR	1	2,81	2,81
E	47334	(66205A1F7B5	TRANSFORMADOR ULTRASÓNICO PINTADO D.DR.INT.	1	200,22	200,22
E		66209390408	ANILLO DE FIJACIÓN TRANSFORMADOR	1	2,81	2,81
E	47340	≅ 66535A0F6D7	SURROUND VIEW CÁMARA D.	1	≅ 390,88	≅ 390,88
E	47371		MATRÍCULA D.	1	14,00	! 14,00
E	60100	31106877319	SOPORTE DEL EJE DELANTERO	1	974,95	974,95
E	60108	≅ 31106891829	AMORTIGUADOR DE VIBRACIONES TUBO AMORTIGUADOR	1	≅ 46,20	≅ 46,20
E	60962	34521544002	TRANSMISOR DE IMPULSOS ABS D.DR.	1	131,77	131,77
E	61252	31306893360	APOYO PENDULAR D.DR.	1	60,12	60,12
E	61512	31106888856	BRAZO OSCILANTE TRANSVERSAL CON COJINETE DE GOMA DR.ABJ.	1	192,20	192,20
E	62012	(31206878610	COJINETE GIRATORIO D.DR.	1		
E	62512	31206899176	BUJE DE LA RUEDA CON COJINETE D.DR.	1	296,09	296,09
E		31206872920	TORNILLO M12	1	3,95	3,95
E	62612	31106894676	BIELA DE TRACCIÓN CON COJINETE HIDRAÚLICO D.DR.	1	160,15	160,15
E	63012	31316888456	TUBO AMORTIGUADOR / AMORTIGUADOR D.DR.	1	336,92	336,92
E	63412	31306890656	COJINETE DE APOYO TUBO AMORTIGUADOR D.DR.	1	142,36	142,36
E	64361	51747422277	CONDUCTO DEL AIRE FRENO D.IZ.	1	28,95	28,95
E	64362	51747422278	CONDUCTO DEL AIRE FRENO D.DR.	1	28,95	28,95
E	64363	51747422279	CONDUCTO DEL AIRE FRENO PASE DE RUEDA D.IZ.	1	27,14	27,14
E	64364	51747422280	CONDUCTO DEL AIRE FRENO PASE DE RUEDA D.DR.	1	27,14	27,14
E	64512	34326895385	TUBO FLEXIBLE DE FRENO D.DR.	1	50,30	50,30
E	65794	32105A97051	BARRA DE ACOPLAMIENTO CON ARTICULACIÓN ESFÉRICA D.DR.	1	180,15	180,15
E	65802	32106880698	ARTICULACIÓN ESFÉRICA BARRA DE ACOPLAMIENTO D.DR.	1	126,26	126,26
E	66320	32305A250D5	MÓDULO DEL AIRBAG LADO DEL CONDUCTOR	1	779,54	! 779,54
E	66502	(225/50 R17 ..W	NEUMÁTICOS RADIALES D.DR.	1	* 265,00	* 265,00
E	66532	36116883520	RUEDA DE DISCO ALEACIÓN D.DR.	1	392,48	392,48
E	67706	36106877934	RUEDA MÓDULO ELECTRÓNICO D.DR.	1	109,52	109,52
E	84032	17118666839	PORTADOR DEL MÓDULO RADIADOR DE AGUA DR.LAT.	1	20,72	20,72
E	84035	17119895621	SOPORTE SOPORTE RADIADOR DE AGUA IZ.	1	31,84	31,84
E	84036	17119895622	SOPORTE SOPORTE RADIADOR DE AGUA DR.	1	31,84	31,84
E	84058	17118594540	CUBIERTA RADIADOR DE AGUA ABJ.	1	51,79	51,79
E	84325	51745A22C64	CONDUCTO DEL AIRE CON CONTROL DE LA VÁLVULA DE MARIPOSA D.ABJ.	1	159,90	159,90
E	84330	51745A35890	CONDUCTO DEL AIRE RADIADOR D.	1	103,80	103,80

CR	DVN	N°PR	Nombre	Núm.	Pr./ud.	Prec. tot.
E			OCULTOS	* 1	* 2.000,00	* 2.000,00

Mano de obra

CR	DVN	Posición trabajo	Operación	Tipo	Niveles	Horas	Pr./h	Prec. tot.
E	12010	51 99 000	DESM.+MONT./SUST. CUBIERTA TABLERO DE INSTRUMENTOS COMPRENDE: MÓDULO DEL AIRBAG LADO DEL CONDUCTOR	K		0,58	33,38	19,36
E	13441	65 77 721	DESM.+MONT./SUST. SENSOR DEL AIRBAG MONTANTE B IZ.	E		0,58	33,38	19,36
T		00 00 556	COMPROBAR FUNCIÓN CON DIAGNÓSTICO SISTEMA (D L S)	E		0,25	33,38	8,35
E	13442	65 77 726	SUST. SENSOR DEL AIRBAG MONTANTE B DR.	E		0,58	33,38	19,36
E	13620	72 12 503	DESM.+MONT./SUST. MÓDULO DEL AIRBAG ACOMPAÑANTE COMPRENDE: MÓDULO DEL AIRBAG LADO DEL CONDUCTOR	E		3,92	33,38	130,85
E	13651	72 12 550	DESM.+MONT./SUST. AIRBAG LATERAL D.IZ.	E		0,58	33,38	19,36
E	13652	72 12 550	DESM.+MONT./SUST. AIRBAG LATERAL D.DR.	E		0,58	33,38	19,36
E	13675	72 12 730	DESM.+MONT./SUST. AIRBAG PARA CABEZA IZ. (REVESTIMIENTO INTERIOR DEL TECHO DESMONTADO)	E		0,33	33,38	11,02
E	13676	72 12 560	DESM.+MONT./SUST. AIRBAG PARA CABEZA DR.	E		1,83	33,38	61,09
E	13687	72 12 504	DESM.+MONT./SUST. AIRBAG DE RODILLA (DISPARADO) D.IZ.	E		0,25	33,38	8,35
E	14451	#66 32 620	DESM.+MONT./SUST. SENSOR DE RADAR D.DR. (PARAGOLPES DESMONTADO)	E		0,08	33,38	2,67
E	17038	65 99 000	DESM.+MONT./SUST. MÓDULO DE CONTROL AIRBAG (CONSOLA CENTRAL DESMONTADO)	E		0,25	33,38	8,35
E	17158	66 20 509	DESM.+MONT./SUST. MÓDULO DE CONTROL PDC (DESPUÉS VEHÍCULO DIAGNÓSTICO)	E		0,08	33,38	2,67
E	17204	63 11 761	SUST. MÓDULO DE CONTROL LED ELECTRÓNICO DR. (DESPUÉS VEHÍCULO DIAGNÓSTICO) (FARO DESMONTADO)	E		0,08	33,38	2,67
E	17218	63 11 706	SUST. MÓDULO LED INTERMITENTE DR. (FARO DESMONTADO)	E		0,08	33,38	2,67
E	17328	34 52 751	DESM.+MONT./SUST. MÓDULO DE CONTROL (SAS) (DESPUÉS VEHÍCULO DIAGNÓSTICO)	E		0,50	33,38	16,69
A	23012	51 21 770	D+M TIRADOR EXTERIOR PUERTA DELANTERA DR.	K		0,08	33,38	2,67
A	27012	51 22 670	D+M TIRADOR EXTERIOR DE LA PUERTA P.DR.	K		0,08	33,38	2,67
E	42841	51 99 000	DESM.+MONT./SUST. AKTOR CAPÓ IZ. (CUBIERTA DERIVABRISAS DESMONTADO)	K		0,17	33,38	5,67
E	42842	51 99 000	DESM.+MONT./SUST. AKTOR CAPÓ DR. (CUBIERTA DERIVABRISAS DESMONTADO)	K		0,17	33,38	5,67
E	43035	51 99 000	DESM.+MONT./SUST. U - PUNTAL DE REFUERZO	K		0,08	33,38	2,67
E	43037	41 99 000	DESM.+MONT./SUST. BARRA TRANSVERSAL D.IZ.	K		0,08	33,38	2,67
E	43038	41 99 000	DESM.+MONT./SUST. BARRA TRANSVERSAL D.DR.	K		0,08	33,38	2,67
E	43712	41 35 555	DESM.+MONT./SUST. ALETA D.DR. COMPRENDE: SOPORTE ALETA D.DR.ARR., SOPORTE ALETA CENTRO D.DR., CUBIERTA PASE DE RUEDA PARTE DELANTERA D.DR., CUBIERTA PASE DE RUEDA D.DR.ABJ., CONDUCTO DEL AIRE FRENO PASE DE RUEDA D.DR., CUBIERTA PASE DE RUEDA PARTE TRASERA D.DR.	K		1,83	33,38	61,09
O		97 35 511	PROTECCIÓN BAJOS/PROTECCIÓN ANTICORROSIVA ALETA D.DR.	K		0,42	33,38	14,02
E	43781	41 35 600	SUST. SOPORTE ALETA D.IZ.CENTRO (ALETA DESMONTADO)	K		0,08	33,38	2,67
E	44210	41 61 501	SUST. CAPÓ (DESMONTADO) COMPRENDE: HORQUILLA DE CIERRE / PARTE SUPERIOR DE LA CERRADURA CAPÓ IZ., HORQUILLA DE CIERRE / PARTE SUPERIOR DE LA CERRADURA CAPÓ DR.	K		0,50	33,38	16,69
E	44250+	41 99 000	SUST. AMBOS BISAGRAS CAPÓ COMPRENDE: BISAGRA CAPÓ IZ., BISAGRA CAPÓ DR.	K		1,17	33,38	39,05
E	44291	51 23 765	DESM.+MONT./SUST. MUELLE DE PRESIÓN DE GAS CAPÓ IZ.	K		0,08	33,38	2,67
E	44292	51 23 765	DESM.+MONT./SUST. MUELLE DE PRESIÓN DE GAS CAPÓ DR.	K		0,08	33,38	2,67
E	44391	51 23 610	DESM.+MONT./SUST. CERRADURA DEL CAPÓ IZ.	K		0,33	33,38	11,02

CR	DVN	Posición trabajo	Operación	Tipo	Niveles	Horas	Pr./h	Prec. tot.
E	45610+	63 12 598	DESM.+MONT./SUST. AMBOS FARO (PARAGOLPES DESMONTADO) COMPRENDE: D+M REJILLA EMBELLECEDORA DELANTERA CENTRO, CUBIERTA PASE DE RUEDA D.DR.ABJ., REJILLA EMBELLECEDORA FRONT, FARO LED IZ., CUBIERTA PASE DE RUEDA PARTE DELANTERA D.DR., SOPORTE FARO DR., FARO LED DR., CONDUCTO DEL AIRE FRENO PASE DE RUEDA D.IZ., D+M CUBIERTA PARAGOLPES D., CONDUCTO DEL AIRE FRENO PASE DE RUEDA D.DR.	E		1,17	33,38	39,05
E	45801	37 14 511	DESM.+MONT./SUST. SENSOR DE NIVEL DE ALTURA D. (DESPUÉS VEHÍCULO DIAGNÓSTICO)	M		0,17	33,38	5,67
E	45820	63 99 000	DESM.+MONT./SUST. VARILLA DE REGULACIÓN SENSOR DE NIVEL DE ALTURA D.	M		0,17	33,38	5,67
E	47151	51 11 592	SUST. PARAGOLPES D. (DESMONTADO) COMPRENDE: CUBIERTA SALIDAS DE VENTILACIÓN D.IZ.CENTRO, TAPA SALIDAS DE VENTILACIÓN D.IZ.CENTRO, CUBIERTA SALIDAS DE VENTILACIÓN D.DR. CENTRO, REJILLA SALIDAS DE VENTILACIÓN ABJ.CENTRO, TAPA SALIDAS DE VENTILACIÓN D.DR. CENTRO, SOPORTE PARAGOLPES D.DR., SOPORTE PARAGOLPES D.IZ., TRANSFORMADOR ULTRASÓNICO ASISTENTE DE APARCAMIENTO PINTADO D.DR.EXT., TRANSFORMADOR ULTRASÓNICO ASISTENTE DE APARCAMIENTO PINTADO D.IZ.EXT., TRANSFORMADOR ULTRASÓNICO PINTADO D.DR.INT., TRANSFORMADOR ULTRASÓNICO PINTADO D.IZ.INT., MATRÍCULA D.	K		0,75	33,38	25,04
E	47224	51 11 986	DESM.+MONT./SUST. ADAPTADOR SOPORTE DEL EJE DELANTERO DR.ABJ.	K		0,08	33,38	2,67
E	47228	51 64 652	SUST. SOPORTE FARO / SOPORTE DE LA CERRADURA DR. (SOPORTE PARAGOLPES DESMONTADO) COMPRENDE: CERRADURA PIEZA INFERIOR CAPÓ DR.	K		0,67	33,38	22,36
E	47232	51 99 000	DESM.+MONT./SUST. AMORTIGUADOR D.DR.	K		0,08	33,38	2,67
E	47233	51 99 000	DESM.+MONT./SUST. PROTECTOR DE GOLPES IZ.	K		0,50	33,38	16,69
E	47234	51 99 000	DESM.+MONT./SUST. PROTECTOR DE GOLPES DR.	K		0,50	33,38	16,69
E	47254	51 11 781	DESM.+MONT./SUST. ELEMENTO DE DEFORMACIÓN D.DR.ABJ. (PARAGOLPES DESMONTADO)	K		0,50	33,38	16,69
E	47256	41 99 000	DESM.+MONT./SUST. CONEXIÓN VERTICAL D.DR.	K		0,08	33,38	2,67
E	47340	66 99 000	D+M CÁMARA DELANTERA (REJILLA EMBELLECEDORA DELANTERA DESMONTADO) COMPRENDE: REJILLA EMBELLECEDORA FRONT, D+M REJILLA EMBELLECEDORA DELANTERA CENTRO	E		0,08	33,38	2,67
E	60028+	31 12 513	SUST. SUSPENSIÓN DE LA RUEDA D.DR. CPL. (AGREGADOS CPL. DESMONTADO) COMPRENDE: CUBIERTA PASE DE RUEDA PARTE DELANTERA D.DR., CUBIERTA PASE DE RUEDA D.DR.ABJ., COJINETE GIRATORIO D.DR., BRAZO OSCILANTE TRANSVERSAL CON COJINETE DE GOMA DR.ABJ., BIELA DE TRACCIÓN CON COJINETE HIDRAÚLICO D.DR., BUJE DE LA RUEDA CON COJINETE D.DR., CONDUCTO DEL AIRE FRENO PASE DE RUEDA D.DR.	M		0,83	33,38	27,71
E	60100	31 11 505	DESM.+MONT./SUST. SOPORTE DEL EJE DELANTERO (SIN TREN DE RODAJE MEDICIÓN) COMPRENDE: CUBIERTA PASE DE RUEDA D.DR.ABJ., CUBIERTA PASE DE RUEDA PARTE TRASERA D.DR., CUBIERTA PASE DE RUEDA PARTE DELANTERA D.DR., JUNTA HERMÉTICA CAPÓ DR.LAT., JUNTA HERMÉTICA CAPÓ IZ. LAT., CONDUCTO DEL AIRE FRENO PASE DE RUEDA D.IZ., APOYO PENDULAR D.DR., CONDUCTO DEL AIRE FRENO PASE DE RUEDA D.DR.	M		4,75	33,38	158,56
V		32 00 590	TREN DE RODAJE MEDICIÓN SISTEMA DE DIAGNOSIS KINEMATIK SIN MEDIDA DE LA ALTURA CON CARGA DEL VEHÍCULO HASTA LUGAR DE FABRICACIÓN (DESPUÉS REPARACIÓN)	M		1,33	33,38	44,40
E	60108	31 99 000	DESM.+MONT./SUST. AMORTIGUADOR DE VIBRACIONES TUBO AMORTIGUADOR D.DR.	M		0,08	33,38	2,67
E	60962	34 99 000	SUST. TRANSMISOR DE IMPULSOS ABS/DSC D.DR. (DESPUÉS VEHÍCULO DIAGNÓSTICO) (RUEDA DESMONTADO)	E		0,08	33,38	2,67
E	63012	31 99 000	DESM.+MONT./SUST. TUBO AMORTIGUADOR / AMORTIGUADOR D.DR. (TRABAJO COMBINADO) COMPRENDE: COJINETE DE APOYO TUBO AMORTIGUADOR D.DR.	M		0,25	33,38	8,35

CR	DVN	Posición trabajo	Operación	Tipo	Niveles	Horas	Pr./h	Prec. tot.
E	64512	34 32 881	SUST. TUBO FLEXIBLE DE FRENO D.DR. SIN: PURGAR SISTEMA DE FRENO	M		0,08	33,38	2,67
H		34 00 506	PURGAR SISTEMA DE FRENADO	M		0,33	33,38	11,02
E	65794	32 21 730	DESM.+MONT./SUST. BARRA DE ACOPLAMIENTO DR. (SUSPENSIÓN DE LA RUEDA CPL. DESMONTADO) COMPRENDE: ARTICULACIÓN ESFÉRICA BARRA DE ACOPLAMIENTO D.DR.	M		0,33	33,38	11,02
S		32 00 601	REGULAR VÍA EJE DELANTERO	M		0,33	33,38	11,02
E	66532	36 11 505	SUST. RUEDA DE DISCO LLANTA / NEUMÁTICOS D.DR. (DESMONTADO) COMPRENDE: NEUMÁTICOS RADIALES D.DR.	M		0,33	33,38	11,02
E	67706	36 11 537	DESM.+MONT./SUST. ELECTRÓNICO Y/O VÁLVULA RDC D.DR. (DESPUÉS VEHÍCULO DIAGNÓSTICO) (NEUMÁTICOS DESMONTADO)	M		0,25	33,38	8,35
E	84032	11 99 000	DESM.+MONT./SUST. CUBIERTA RADIADOR DE AGUA DR. COMPRENDE: SOPORTE SOPORTE RADIADOR DE AGUA DR.	M		0,08	33,38	2,67
E	84035	17 99 000	DESM.+MONT./SUST. MODUL COJINETE RADIADOR DE AGUA IZ.	M		0,17	33,38	5,67
A		17 11 510	D+M RADIADOR DE AGUA COMPRENDE: CONEXIÓN TRAVIESA D.ARR.	M		2,00	33,38	66,76
E	84058	17 99 000	DESM.+MONT./SUST. CUBIERTA RADIADOR DE AGUA ABJ.	M		0,17	33,38	5,67
E	84330	51 71 599	DESM.+MONT./SUST. CONDUCTO DEL AIRE RADIADOR DE AGUA COMPRENDE: SOPORTE ACC SENSOR, ACC SENSOR, PUNTAL DE REFUERZO, ACC SENSOR / FUNDA PROTECTORA, CONEXIÓN TRAVIESA D.ARR., PUNTA EN V PARED DELANTERA, REJILLA EMBELLECEDORA FRONT, D+M REJILLA EMBELLECEDORA DELANTERA CENTRO, CUBIERTA PASE DE RUEDA D.DR.ABJ., CONDUCTO DEL AIRE CON CONTROL DE LA VÁLVULA DE MARIPOSA D.ARR., D+M CUBIERTA PARAGOLPES D., CUBIERTA PASE DE RUEDA PARTE DELANTERA D.DR., SOPORTE PARAGOLPES D.ABJ., SOPORTE PARAGOLPES DELANTE, AMORTIGUADOR DE CHOQUES D., CUBIERTA D., CONDUCTO DEL AIRE FRENO D.IZ., AMORTIGUADOR DE CHOQUES D.ABJ., CONDUCTO DEL AIRE FRENO PASE DE RUEDA D.IZ., CONDUCTO DEL AIRE FRENO D.DR., CONDUCTO DEL AIRE CON CONTROL DE LA VÁLVULA DE MARIPOSA D.ABJ., CONDUCTO DEL AIRE FRENO PASE DE RUEDA D.DR.	K		3,67	33,38	122,50
I	20112	41 99 000	REPARAR PUERTA DELANTERA DR.	K		* 15,00	33,38	500,70
E		Mano de obra	SUPLEMENTO TRABAJO EXTRA	K		0,17	33,38	5,67

Pintura

Método de pintura: Eurolack | Tipo de pintura: Metalizado (2 Capas)

GP	DVN	Niveles	Nombre	MP	MK	Horas	Mano de obra	Prec. tot.
		Mano de obra	PREPARACION PARA PINTURA			0,43	14,35	14,35
		Mano de obra	PREPARACION PARA PINTURA PIEZAS SUPLEMENTARIAS PLASTICO			0,20	6,68	6,68
2	20112	REP. NIVEL 1	PUERTA DELANTERA DR.	23	34,27	1,60	53,41	87,68
1	27012	SUPERFICIE-K	TIRADOR EXTERIOR DE LA PUERTA P.DR.	1	1,49	0,15	5,01	6,50
4	43305	PIEZA NUEVA-K	REJILLA FRONTAL	11	16,39	0,70	23,37	39,76
4	43712	PIEZA NUEVA-M	ALETA D.DR.	21	31,29	1,10	36,72	68,01
4	44210	PIEZA NUEVA-M	CAPÓ	92	137,08	3,00	100,14	237,22
1	44251	PIEZA INTERIOR	BISAGRA CAPÓ IZ.	1	1,49	0,40	13,35	14,84
1	44252	PIEZA INTERIOR	BISAGRA CAPÓ DR.	1	1,49	0,40	13,35	14,84
3	47151	PIEZA NUEVA-K-V	PARAGOLPES D.	44	65,56	1,10	36,72	102,28
4	47228	PIEZA INTERIOR	SOPORTE FARO DR.	3	4,47	0,40	13,35	17,82

Resumen

Suma piezas de repuesto

	Precio total
según lista detallada (Suma total precio de repuestos)	27.408,91
Importe total	**27.408,91**

Suma mano de obra

	Horas	Precio/hora	Precio total
Carrocería	27,81	33,38	928,30
Electricidad	11,30	33,38	377,19
Mecánica	11,65	33,38	388,88
Total mano de obra	**50,76**		**1.694,37**

Bloque pintura

Mano de obra

	Horas	Precio/hora	Precio total
Mano de obra	9,48	33,38	316,45

Total pintura

	Precio total
Total mano de obra	316,45
Total materiales	296,66
Total pintura	**613,11**

Importe total

	Precio total
Total repuestos	27.408,91
Total mano de obra	1.694,37
Total pintura	613,11
Costes reparación neto	**29.716,39**
IVA (21,00%)	6.240,44
Costes reparación bruto	**35.956,83**

Todos los importes en EUR