

FABRICANTE CITROEN BERLINGO (K9) CONTROL
 NR CHASIS
 KILÓMETROS 103179

CÓDIGO ABONADO

FECHA TRANSMISIÓN 28/01/2025

CÓDIGOS CARACTERÍSTICAS EQUIPO**(IDENTIFICACIÓN AUDAVIN)**

CÓDIGOS ACTIVOS	B8	E7	EH	EM	F1	FA	FD	GA	H6	H7	H9	I4	IB
	J1	K7	KB	KF	L1	LB	M7	MB	ME	MG	O3	P5	Q2
	Q7	QA	QE	QM	QS	QU	QW	QY	R1	S2	T3	TA	TB
	V1	V7	VE	X1	X7	XA	Z8						

CARACTERÍSTICAS EQUIPO NO MARCADAS QUE PODRÍAN INFLUIR EN EL RESULTADO

ED	JTA.EN PUERTA DL.	F4	PARABRISAS TERMICO	F5	PARABRISAS INSONORIZ
F6	LUNAS LAT.INSONORIZ.	G8	ESPEJO RETROV.EXT.EL	GD	FRENO AUTOMATICO
GE	RETROV.INT.CON DISPL	GF	LECTOR SEQALES TRAF.	GK	RETROVIS.CON CAMARA
GL	RETROVIS.INT.ANTIDES	GM	FRENO AUTOMATICO	GN	FRENO AUTOMATICO
HA	ANTENA LARGA	K4	SENSOR DE LLUVIA	M3	MOLDURAS LAT.PINT.
U9	JGO.REP.SECAD.RAPIDO	V3	AIRBAG CABEZA/LAT.	V4	AIRBAG CABEZA/LAT.
W1	PUERTA CORREDERA I.	W2	PUERTA CORREDERA D.	W3	PUER.CORRED.I.LUNA
W4	PUER.CORRED.D.LUNA	W6	TAPA PLACA CONEXION.	XV	RESTYLING
Z3	PARAGOLP.TR.PINTADO				

POSICIONES DOCUMENTO BASE

POSICIONES ELIMINADAS	N 9854 /	N 9973 /		
POSICIONES ADICIONALES	N 0245 IN/	N 0281 IN/	N 1477 IN/	N 1478 IN/
	N 1566 IN/	N 1682 IN/	N 1738 IN/	N 2581 IN/
	N 3617 IN/	N 9722 IN/	N 9731 IN/	N 9732 IN/
	N 9849 IN/	N 9850 IN/	N 9889 IN/	V 9900 IN/
	N 9971 IN/	N 9982 IN/		
POSICIONES AUTOMÁTICAS	E 1401 =>	E 1411 AU /		

INFORMACIÓN PIEZAS REPARADAS

E 1482	PUERTA DL.D.	00079240	BALANCE E-I	831,53
E 2228	MONTANTE -A- D.	00102050	BALANCE E-I	1.266,00
E 2581	PARAGOLPES TR.	00031236	BALANCE E-I	221,61
E 3481	ALETA TR.I.CPL.	00099130	BALANCE E-I	1.177,81

PINTURA

TIPO	CENTRO ZARAGOZA MATERIALES CERTIFICADOS	PINTURA BICAPA
NIVELES		
SUSTITUCIÓN	LE 2351 /	
REPARACIÓN	L 0281 /	L 1481 / L 1482 / L 2228 /
	L 3481 /	L 3482 /
DAÑO MEDIO	LI 0471 /	LI 0741 / LI 0742 /

PRECIOS HORA

CHAPA/MECÁNICA	28,87
PINTURA	28,87

CÓDIGOS OPCIONALES

CÓDIGOS ACTIVOS	24	0,00	0,00	0,00	11	B1	0,00	0,00	50,00	0	D5	0,00	0,00	0,00
	MC													
	D1	0,00	0,00	0,00	15	D2	0,00	0,00	0,00	15	FF	0,00	0,00	0,00

FECHA TARIFA DE RECAMBIOS

01/01/2025

TOTAL VALORADO 9.791,19

NÚMERO POSICIONES

TOTAL INTRODUCIDAS	61
MODIFICADAS POR USUARIO	11

POSICIONES INTRODUCIDAS

N 0245 20	LI 0281 CP 6S	N 0281
E 0410	E 0471	LI 0471 25 45,00
E 0562	E 0735	E 0741
LI 0741 15 25,00	LI 0742 15 25,00	E 0742
S 1000 DAÑOS OCULTOS 800,00	I 1000 50 marco luna	I 1000 40 adic trabajo princi
E 1401	E 1411	N 1477 10
N 1478 20	E 1481	LI 1481 6S
I 1482 10	LI 1482 6S	E 1519
E 1520	E 1529	E 1530
N 1566	E 1597	E 1681
N 1682	N 1738	LI 2228 8S
I 2228 50	LE 2351	E 2351
N 2581	I 2581 75,00	I 3481 60
LI 3481 6S	E 3482	LI 3482 6S
N 3617	E 7201	E 7202
E 8820	PE 8820 100	N 9722 20
N 9731	N 9732	P 9831 15
N 9849	N 9850	N 9854 10
N 9889 10	V 9900	N 9971
N 9973 5	N 9982	

DATOS GENERALES

REFERENCIA

.

DATOS VEHÍCULO

FABRICANTE	CITROEN	
MODELO / TIPO	BERLINGO (K9)	/CONTROL
MATRICULA		
NÚMERO CHASIS		
FECHA MATRICULACIÓN	27/09/2022	
KILÓMETROS	103179	

VALOR VENAL		Euros	8.646,80
<hr/>			
SUBTOTAL		Euros	11.029,76
TOTAL DESCUENTOS		Euros	-1.238,57
TOTAL SIN IVA CON DESCUENTOS		Euros	9.791,19
	21 % IVA	Euros	2.056,15
SUMA TOTAL		Euros	11.847,34
SUMA TOTAL	CON IVA	Euros	11.847,34

28/01/2025

REFERENCIA

	CITROEN	BERLINGO (K9)	CONTROL
NR CHASIS			
KILÓMETROS	103179		
CARACT.	DESDE 06.2022	TAPON COMBUS.C/CERR	RADIADOR 28DM2 18MM
	DEFLECTOR PARAG.DL.	AIRE ACONDICIONADO	CONDENS.12MM 19.3DM2
	REFRIGERANTE R134A	REGULADOR VELOCIDAD	RADIO EN COLOR
	4 ALTAVOCES	TELEFONO BLUETOOTH	ENCEND.AUTOM.FAROS
	FAROS HALOGENOS	TAPIZADO EN TELA	PUERTA TR.SIN VENT.
	CUADRO INSTR.LCD PIC	POMO PAL.CAMB.CLAS.M	CINTURON C/AVISADOR
	MAMPARA SEPARACION	BANDEJA DEL.TECHO	ALFOMBRA PISO TR.PVC
	AUTODIAGNOSTICO EOBD	PRECALENTAM.CARCASA	1499 CC 130CV/96KW
	CAMBIO 6 VELOCIDADES	SERVODIRECCION	BRAZO SUSP.DL.ACERO
	ESTABIL.DL.37500N.M	ESTABILIZ.T.39000N.M	SUSPENS.CARACTERIS.6
	ANCHO VIA EJE DL.610	CARGA UTIL 650KG	DISCOS FRENO D 283MM
	PUENTE DL.ACERO PROL	NEUMAT.195/65 R 15 H	LLANTAS 6,5 J X 15
	ALTERNADOR 180A	RUEDA REPUESTO CHAPA	VENTIL.ELE.140W RB45
	SISTEMA STOP-START	PROTEC.LLENADO DEPOS	ABGASNORM EURO 6.3
	FURGON	DISTAN.EJES 2785MM	PRODUCCION PORTUGAL
	BICAPA SOLIDO		

PIEZAS SUSTITUIDAS

FECHA TARIFA 01/01/2025

POS. D.B.	DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	CANTIDAD	DTO	PRECIO
0410	REJILLA RADIADOR	9816779080	1,00	11	133,99
0471	CAPO MOTOR	9820422880	1,00	11	449,30
0562	FARO D.	9816824780	1,00	11	427,75
0735	VARILLA ANTENA	9828782580	1,00	11	15,90
0741	ALETA DL.I.	9816482780	1,00	11	266,60
0742	ALETA DL.D.	9816482380	1,00	11	268,55
1401	PARABRISAS	9816605680	1,00	11	375,34
1411	JGO.REP.PARABRISAS	1636063280	1,00	11	41,34
1481	PUERTA DL.I.	9843490080	1,00	11	792,42
1519	LUNA PUERTA DL.I.	9816478380	1,00	11	124,71
1520	LUNA PUERTA DL.D.	9816478080	1,00	11	124,71
1529	LUNA FIJA DL.I.	9818042280	1,00	11	169,80
1530	LUNA FIJA DL.D.	9818042180	1,00	11	169,81
1597	GUIA LUNA DL.I.	9818023580	1,00	11	97,20
1681	MOLDURA PUERTA DL.I.	98176963XT	1,00	11	168,90
2351	TECHO	9816561880	1,00	11	582,30
3482	PANEL LAT.TR.D.CPL.	9827688280	1,00	11	993,50
7201	LLANTA DL.I.	98327624VT	1,00	11	83,47
7202	LLANTA DL.D.	98327624VT	1,00	11	83,47
8820	CATALIZ./FILTRO PART	9822860580	1,00	11	1.402,06

TOTAL PIEZAS 6.771,12

INFORMACIÓN:

EST - Los precios indicados para este fabricante son una estimación basada en mercado europeo.

INFORMACIÓN:

EST - Los precios indicados para este fabricante son una estimación basada en mercado europeo.

M.O. CHAPA 10 UT = 1 HORA PRECIO = 28,87 Euros/HORA

NR. OPERACION POS. D.B.	DESGLOSE MANO DE OBRA	UT	IMPORTE TRABAJO
OPERACIONES DE LA VALORACIÓN			
6215 0210	PARAGOLPES DL.: DES-MONTAR INCL.: DES-MONTAR AMBAS CONCHAS DL.	7	20,21
6215 0910)	PARAGOLPES DL.: SOLTAR-FIJAR	5	14,44
6007 0210	CAPO MOTOR: DES-/MONTAR	3	8,66
6007 0910)	CAPO DEL.(DESMONTADO): SUSTITUIR	6	17,32
6031 0210)	ALETAS DL.: DES-MONTAR (PARAGOLPES DEL.DESMONTADO) INCL.: DES-MONTAR FARO E INTERMITENTE	18	51,97
6031 0910)	AMBOS ALETAS DEL.(DESMONTADAS):SUSTITUIR	1	2,89
5205 0910)	FARO D.(DESMON.):SUSTITUIR	1	2,89
7801 4210	TECHO: ACONDICIONAR PARA SUSTITUIR INCL.: DES-MONTAR REVESTIM.TECHO	11	31,76
7801 0910	TECHO : SUSTITUIR	32	92,38
6336 0210	PUERTA DEL.IZQ.: DES-MONTAR INCL.: DES-MONTAR REVESTIM.PUERTA DL.I. DES-CONECTAR CABLEADO	8	23,10
6336 0910)	PUERTA DEL.I.(DESMONT): SUSTITUIR	25	72,18
6328 0210	REVESTIMIENTO PUERTA DEL.D.: DES-MONTAR	3	8,66
5911 0910)	LUNA PUERTA DEL.D.: DES-MONTAR	2	5,77
5913 0210)	LUNA TRIANGULAR DELANTERA D.: DES-MONTAR	4	11,55
6393 0910ZAX	ADHESIVO ESTANQ.PUERTA DL.D.: DES-MONTAR	1	2,89
6352 0910)	RETROVISOR DER.: DES-MONTAR	2	5,77
6338 0910ZAX	MOLDURA PUERTA DEL.D.: DES-MONTAR	2	5,77
6307 0910	TIRADOR PUERTA DEL.D.: DES-MONTAR	3	8,66
5901 0211	PARABRISAS: DES-MONTAR/T.ADICIONAL	11	31,76
7539 0910	MOLDURA ALETA TRAS.I.: DES-MONTAR	2	5,77
SN	ALETA TRA.D.:ACONDICIONAR PARA SUSTITUIR	10	28,87
SN	ALETA TRAS.D.: SUSTITUIR	102	294,47
6815 0210	PARAGOLPES TRAS.: DES-MONTAR	9	25,98
6854 0211ZAX	PUERTA DOBLE TRA.D.: DES-MONTAR	3	8,66
2017 0210	AMBOS SEMIEJES DELANTEROS : DES-MONTAR	36	103,93
2212 6210)	NEUMATICO DEL.I.(RUEDA DESM): DES-MONTAR	2	5,77
2201 4510)	RUEDA DEL.I.: EQUILIBRAR	1	2,89
2212 6210)	NEUMATICO DEL.D.(RUEDA DESM): DES-MONTAR	2	5,77
2201 4510)	RUEDA DEL.D.: EQUILIBRAR	1	2,89
2201 4510)	RUEDA/S: EQUILIBRAR/T.COMPLEMENTARIO	1	2,89
53A3 7011	CAMARA: REGULAR	3	8,66
1201 3310	MEMORIA DE ERRORES: LEER	3	8,66
1202 7011	LECTURA LLAVE Y REGULADOR: T.ADICIONAL	3	8,66
2002 0510	GEOMETRIA EJE DEL.+ TRA.: ALINEAR	12	34,64
2002 0610)	CONVERGENCIA DEL.: ALINEAR/T.ADICIONAL	2	5,77
5202 0411	FAROS: REGULAR/TIEMPO ADICIONAL	2	5,77
SN	PRUEBA FUNCIONAL	3	8,66
0000 3410ZAX	PRUEBA LARGA EN CARRETERA	10	28,87
N 0245	CUADRAR FRONTAL TRABAJO ADICIONAL	20 *	57,74
N 1477	CUADRAR LATERAL I. TRABAJO ADICIONAL	10 *	28,87
N 1478	CUADRAR LATERAL D. TRABAJO ADICIONAL	20 *	57,74
N 9722	BUSQUEDA DE ERRORES	20 *	57,74

M.O. CHAPA 10 UT = 1 HORA PRECIO = 28,87 Euros/HORA

NR. OPERACION POS. D.B.	DESGLOSE MANO DE OBRA	UT	IMPORTE TRABAJO
N 9889	VERIFICAR CARROCERIASIST.MEDIC.MANUAL	10 *	28,87
I 1000	adic trabajo princi REPARAR	40 *	115,48
I 1000	marco luna REPARAR	50 *	144,35
I 1482	PUERTA DL.D. REPARAR	10 *	28,87
I 2228	MONTANTE -A- D. REPARAR	50 *	144,35
I 2581	PARAGOLPES TR. REPARAR		75,00 *
I 3481	ALETA TR.I.CPL. REPARAR	60 *	173,22
P 8820	CATALIZ./FILTRO PART	100 *	288,70
P 9831	MOTOR VERIFICAR	15 *	43,31
TOTAL M.O. CH/MEC.		757,00 UT	2.260,47

PINTURA CENTRO ZARAGOZA		PINTURA BICAPA				
POS. D.B.	DESCRIPCIÓN	NV	DTO	LONG./UT	SUP./MATERIAL	
LI 0471	CAPO MOTOR			25*		45 *
LI 0741	ALETA DL.I.			15*		25 *
LI 0742	ALETA DL.D.			15*		25 *
L 1481	PUERTA DL.I.			L		6 S
L 1482	PUERTA DL.D.			L		6 S
L 2228	MONTANTE -A- D.			L		8 S
LE 2351	TECHO					
L 3481	ALETA TR.I.CPL.			L		6 S
L 3482	PANEL LAT.TR.D.CPL.			L		6 S
POS. D.B.	DESCRIPCIÓN	NV	DTO	LONG./UT	SUP./MATERIAL	
L 0281	PARAGOLPES DL.	CP		0 L		6 S

RESUMEN M.O PINTURA TIEMPO BASE 10 UT = 1 HORA

PRECIO = 28,87 Euros/HORA

TOTAL M.O.	UT	IMPORTE
	198,00	571,63
RESUMEN MATERIALES PINTURA		PRECIO
TOTAL MATERIALES		626,54

Coste de materiales basado en los distintos precios comunicados por los fabricantes de Materiales Certificados CZ, estando sujeto a negociación y acuerdo particular.

Los fabricantes de Materiales Certificados CZ pueden consultarse en la web: www.centro-zaragoza.com.

VARIOS

POS. D.B.	DESCRIPCIÓN	PRECIO
1000	DAOS OCULTOS	800,00

<u>RESUMEN FINAL</u>					Euros	Euros
REPUESTOS					6.771,12	
TOTAL MATERIALES					<hr/>	6.771,12
M.O. CHAPA/MECÁNICA		TIEMPO BASE				
CARROCERIA	539	UT x	28,87	Euros/H		
MECÁNICA	204	UT x	28,87	Euros/H		
IMPORTE					2.145,05	
ALINEACIÓN	14	UT x	28,87	Euros/H	40,42	
IMPORTE FIJO M.O.					75,00	
TOTAL M.O. CHAPA/MECÁNICA					<hr/>	2.260,47
TRABAJOS AUXILIARES						
TOTAL VARIOS					800,00	
TOTAL TRABAJOS AUXILIARES					<hr/>	800,00
PINTURA						
IMPORTE M.O.	10UT = 1 h.	IMPORTE	198	UT x 28.8 Euros/H	571,63	
MATERIAL DE PINTURA					626,54	
TOTAL PINTURA					<hr/>	1.198,17
SUBTOTAL					<hr/>	11.029,76
DESCUENTOS						
MANO DE OBRA						
	CHAPA			15.00%	-339,07	
	PINTURA			15.00%	-85,74	
TOTAL DESCUENTO M.O.					-424,81	
MATERIAL DE PINTURA					11.00%	-68,92
TOTAL DESCUENTO MATERIALES					-68,92	
MATERIALES						
	CHAPA			11.00%	-744,84	
TOTAL DESCUENTOS RECAMBIOS					-744,84	
DESCUENTO POR GESTIÓN					0,00	
TOTAL DESCUENTOS					<hr/>	-1.238,57
SUMA TOTAL					<hr/>	9.791,19
					SIN IVA	<hr/>
					21 % IVA	<hr/>
SUMA TOTAL					<hr/>	Euros 2.056,15
FRANQUICIA FIJA					<hr/>	Euros 11.847,34
SUMA TOTAL					<hr/>	11.847,34

RESUMEN FINAL

Euros

Euros

TOTAL DE HORAS DE MANO DE OBRA 95 h. 30 min.

IMPORTANTE

PRECIOS Y TIEMPOS SON OFICIALES, EXCEPTO: NEUMÁTICOS

* DATOS INTRODUCIDOS POR EL USUARIO. # CONSULTAR PRECIO FABRICANTE.