



taranto



BOTADORES Y BALANCINES

Actualizado 10/2021


CATALOGO DE BOTADORES Y BALANCINES

CATALOG OF TAPPETS AND ROCKER ARMS

INDICE

AUDI	01	FIAT IVECO	07	MASSEY FERGUSON	12	PEUGEOT	12
CHEVROLET	01	FIAT PESADO	07	MERCEDES BENZ	10	RENAULT	13
CHRYSLER	04	FORD	07	MINI	11	SEAT	15
CITROËN	04	FORD PESADO	09	MITSUBISHI	11	SKODA	16
CUMMINS	05	IVECO	07	MWM	11	SUZUKI	16
DAEWOO	05	JEPP	04	NISSAN	11	TOYOTA	16
DODGE	04	KIA	10	OPEL	1	VAUXHALL	01
FIAT	05	LANCIA	10	PERKINS	12	VOLKSWAGEN	16

EXPLICACION, MANEJO DEL CATALOGO - HOW TO USE THE CATALOGUE

Código Code	OEM OEM	Descripción Descripción Description	Cant. Qty	Medidas Medidas	Imagen Image	Aplicación Aplicação Application	Cm ³ Cm ³	Motor Motor Engine	Jgo. Juntas Set Gaskets	JTC Cylinder Head
BV220600	034109309AD	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 35		Gacel, Senda, Voyage, Gol, Santana, Passat, Apollo, Logus 1984/...	1781cc.	AP 70HP Ø81 (SOHC) 8V	220600-R	220605 220607

BALANCINES PLANOS Y DE RODILLO

Los balancines son las partes encargadas de transmitir el movimiento del árbol de levas hacia las válvulas de admisión y escape del motor, a través del contacto directo con los empujadores del motor.

Los balancines del motor son componentes del sistema de distribución mecánica del conjunto de válvulas y están presentes en la mayoría de los motores de combustión. Tienen contacto directo con el taqué en un extremo, el otro extremo está acoplado a las válvulas de admisión y escape. Cuando es activado por la leva del árbol de levas, el balancín baja uno de sus lados, permitiendo que la válvula se abra y la mezcla de aire y combustible ingrese a la cámara de combustión. Hay balancines planos (más tradicionales) y balancines de rodillos. La nueva tecnología de los balancines de rodillos garantiza la transmisión sincronizada entre los movimientos entre el árbol de levas, los taqués hidráulicos y las válvulas, utilizando el efecto de rodadura entre el balancín y las levas del mando. El resultado es la pérdida de fricción y la consiguiente eficiencia del conjunto, lo que afecta directamente el rendimiento y la reducción del consumo de combustible.



BOTADORES DE VALVULAS

Los botadores de la válvula actúan como elemento intermedio entre la excéntrica del árbol de levas (leva) y el mando de la válvula, realizando el sincronismo de apertura y cierre de la válvula.

Los botadores mecánicos se fabrican en diferentes aleaciones de fundición, moldeados y / o templados, alcanzando las especificaciones originales.








Los botadores hidráulicos funcionan de manera similar a un amortiguador, pero al revés. Tienen dos orificios: uno para admitir y otro para descargar el aceite que circula a presión en el sistema del motor.



CATALOGO DE BOTADORES Y BALANCINES

CATALOG OF TAPPETS AND ROCKER ARMS

AUDI

Código Code	OEM OEM	Descripción Descripción Description	Cant. Qty	Medidas Medidas	Imagen Image	Aplicación Aplicação Application	Cm³ Cm³	Motor Motor Engine	Jgo. Juntas Set Gaskets	JTC Cylinder Head
BV220600	034109309AD	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 35		4000, 80, 4E, 100 Fox 1979/83 Coupe 1980/81	1588cc.	YH/YP/YT/YK/YW YS/YZ/YN/VY/VZ 75/85/110HP Ø79.5	220400-R	220405 220407
BV220600	034109309AD	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 35		80 1993/95	1595cc.	ADA/ABM 71/100HP Ø81 (SOHC) 8V	230300-R 230300-R MLS	230305 230307 230308
BV220600	034109309AD	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 35		4000 1981/83	1715cc.	WT 79HP Ø79.5	220400-R	220405 220407
BV221700-E	058109309E	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 33.5		A3 Turbo 1996/... A3/A3 Quattro 1998/... A6 1997/...	1781cc.	AJP/AGU/AQA 125/150HP AJQ/APP 180HP Ø81	221700-R	221707 221708
BV221700-E	058109309E	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 33.5		A4/A4 Turbo 1994/... A6/A6 Turbo 1995/... Cabrio 1997/... A6 Quattro 1999/...	1781cc.	AEB/AJL/ANB 150/180HP AFY/ADR 115/125/HP Ø81 (DOHC) 20V	221800-R	221707 221708
BV221700-A	058109309F	BOTADOR HIDRÁULICO	8	24 x 24		A3 Turbo 1996/... A3/A3 Quattro 1998/... A6 1997/...	1781cc.	AJP/AGU/AQA 125/150HP AJQ/APP 180HP Ø81	221700-R	221707 221708
BV221700-A	058109309F	BOTADOR HIDRÁULICO	8	24 x 24		A4/A4 Turbo 1994/... A6/A6 Turbo 1995/... Cabrio 1997/... A6 Quattro 1999/...	1781cc.	AEB/AJL/ANB 150/180HP AFY/ADR 115/125/HP Ø81 (DOHC) 20V	221800-R	221707 221708


CHEVROLET - GM - OPEL - VAUXHALL

BV240000	5233315	BOTADOR HIDRÁULICO	8	68.5x21.5		Corsa 1.0 EFI - B10 NZ 1994/... Corsa B 1993/97	996cc. 1196cc.	OHC 60HP Ø71 C12NZ/12NZ/X12SZ 45HP Ø72	240900-R	240905 240907 240908
BV240000	5233315	BOTADOR HIDRÁULICO	8	68.5x21.5		Corsa 1.4 EFI Corsa 1.6 MPFI, Ascona C Kadett E, Cavalier, Corsa A Nova 1986/94, Astra, Vectra A 1991/97	1389cc. 1598cc.	C14NV/NZ 60/75HP C16LZ/NZ/SV E16ASE - X16SZ 16NZ/SV 75/82HP Ø79 (SOHC) 8V	240400-R	240405 240407
BA241000	030109411B	BALANCÍN A RODILLO	8	50 x 18		Celta MPFI 2004/...	1389cc.	C14E Familia I 85HP Ø77.6	241000-R	241005 241007 241007-1.8 241008
BV242200	97JM6C501AB	BOTADOR HIDRÁULICO	8	51 x 16		Corsa Econoflex, Classic Agile, Celta 2006/2009 2009/...	1389cc.	X14SE/Y14NE MPFI 90/92HP Ø77.6 (SOHC) 8V	244000-R	241005 241007 241007-1.8 241008
BA242200	7084455	BALANCÍN PLANO	4	54 x 16		Corsa Econoflex, Classic Agile, Celta 2006/2009 2009/...	1389cc.	X14SE/Y14NE MPFI 90/92HP Ø77.6 (SOHC) 8V	244000-R	241005 241007 241007-1.8 241008

CATALOGO DE BOTADORES Y BALANCINES

CATALOG OF TAPPETS AND ROCKER ARMS

CHEVROLET - GM - OPEL - VAUXHALL

Código Code	OEM OEM	Descripción Descrição Description	Cant. Qty	Medidas Medidas	Imagen Image	Aplicación Aplicação Application	Cm ³ Cm ³	Motor Motor Engine	Jgo. Juntas Set Gaskets	JTC Cylinder Head
BA242200-1	90076745	BALANCÍN MECÁNICO	40	15 x 7.8		Corsa Econoflex, Classic Agile, Celta 2006/2009 2009/...	1389cc.	X14SE/Y14NE MPFI 90/92HP Ø77.6 (SOHC) 8V	244000-R	241005 241007 241007-1.8 241008
BA290000	9128346S1	BALANCÍN A RODILLO	8	43 x 15.6		Aveo 2009/...	1399cc.	F14D4 101HP Ø73.4 (DOHC) 16V	291000-R MLS	291007 291008
BV290000		BOTADOR HIDRÁULICO	8	34.6 x 12		Aveo 2009/...	1399cc.	F14D4 101HP Ø73.4 (DOHC) 16V	291000-R MLS	291007 291008
BV280600	90570967	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 32		Corsa, Opel, Tigra, Astra, Vectra 1993/...	1598cc.	C16XE - C16XEL 109HP Ø79 (DOHC) 16V	280600-R	280607
BV240000	5233315	BOTADOR HIDRÁULICO	8	68.5x21.5		Monza 1.8 SLE/SEE Kadett, Rekord 1983/...	1796cc.	C18N S/E 75/90HP Ø84.8	240000-R	240005
BV240000	5233315	BOTADOR HIDRÁULICO	8	68.5x21.5		Monza 1996/... Astra 1991/... Kadett, Ascona 1986/91 Vectra 1988/95, Blazer	1796cc.	C18NE FII 90HP Ø84.8	240200-R	240205 240207
BV242200	97JM6C501AB	BOTADOR HIDRÁULICO	8	51 x 16		Corsa, Meriva 2003	1796cc.	GM Powertrain 102HP Ø80.5	242200-R	242205 242207 242208
BA242200	7084455	BALANCIN PLANO	4	54 x 16		Corsa, Meriva 2003	1796cc.	GM Powertrain 102HP Ø80.5	242200-R	242205 242207 242208
BA242200-1	90076745	BALANCÍN MECÁNICO	40	15 x 7.8		Corsa, Meriva 2003 Celta, Siena	1796cc.	GM Powertrain 102HP Ø80.5	242200-R	242205 242207 242208
BV240000	5233315	BOTADOR HIDRÁULICO	8	68.5x21.5		Monza, Kadett 1986/91, Astra 1991/97 Vectra 1989/95	1796cc.	C18NE/NV - C18NZ 90HP Ø84.5	280000-R	240005
BA290000	9128346S1	BALANCÍN A RODILLO	8	43 x 15.6		Cruze 2008/... - 2012/... Tracker 2014/... Astra H 2004/..., Signum Vectra C, Zafira B 2005/... Insignia 2008/...	1796cc.	Z18XER - A18XER 141HP Ø80.5 939A4 140HP Ø80,5 (DOHC) 16V	291000-R MLS	291007 291008
BV290000		BOTADOR HIDRÁULICO	8	34.6 x 12		Cruze 2008/... - 2012/... Tracker 2014/... Astra H 2004/..., Signum Vectra C, Zafira B 2005/... Insignia 2008/...	1796cc.	Z18XER - A18XER 141HP Ø80.5 939A4 140HP Ø80,5 (DOHC) 16V	291000-R MLS	291007 291008

CATALOGO DE BOTADORES Y BALANCINES

CATALOG OF TAPPETS AND ROCKER ARMS

CHEVROLET - GM - OPEL - VAUXHALL

Código Code	OEM OEM	Descripción Descrição Description	Cant. Qty	Medidas Medidas	Imagen Image	Aplicación Aplicação Application	Cm³ Cm³	Motor Motor Engine	Jgo. Juntas Set Gaskets	JTC Cylinder Head
BA582300	7701062311	BALANCIN A RODILLO	8	52 x 16.5		Vivaro CDTI 2006/08 - 2008/...	1995cc.	M9R 90/114HP Ø84 (DOHC) 16V DIESEL	582300-R MLS	582308
BV240000	5233315	BOTADOR HIDRÁULICO	8	68.5x21.5		Kadett 1986/91 Ascona 1986/88 Vectra 1988/95	1998cc.	C20NE 115/130HP Ø86	240200-R	240205 240207
BV241400	446332	BOTADOR HIDRÁULICO	8	51.5x21.5		Astra, Blazer, S10, Vectra Zafira	2000cc. 2200cc.	MPFI 116HP Ø86 MPFI 123HP Ø86 (SOHC) 8V	241400-R	280705 280707
BA290000	9128346S1	BALANCIN A RODILLO	8	43 x 15.6		Captiva 2008/...	2384cc.	LE5 174HP Ø88 (DOHC) 16V	290000-R MLS	290008
BV290000		BOTADOR HIDRÁULICO	8	34.6 x 12		Captiva 2008/... Malibu 2009/16	2384cc.	LE5 174HP Ø88 (DOHC) 16V	290000-R MLS	290008
BV240000	5233315	BOTADOR HIDRÁULICO	8	68.5x21.5		Opala 153 1969/73 Opala A10 80/84/610 1976/...	2475cc.	GM 153 Ø101.6	240100	240105
BV240800		BOTADOR HIDRÁULICO	8	50.8x21.4		Opala, C10, A10 1974/... Comodoro, Caravan, A10 1980/84	2475cc.	GM 151 90HP Ø101.6	240800	240105
BV200000	5232720	BOTADOR HIDRÁULICO	8	50.5x21.4		400 1964/72 Super 1964/69, RS Malibu Pick Up Chevy 1969/79	3185cc. 3769cc. 4047cc.	194 Ø90.48 230 Ø98.43 250 Ø98.43	200000-R	200005
BV400200		BOTADOR MECANICO	4	30x19x75.6		D20	3860cc.	Q20B4 70HP Ø98.4 (OHV) 8V	401000-R	410605 410607
BV400200		BOTADOR MECANICO	4	30x19x75.6		D10, D20, D40 Aspirado Turbo	3860cc.	Q20B4.236 70HP Ø98.4 (OHV) 8V	410600-R	410605 410607
BV240800		BOTADOR HIDRÁULICO	8	50.8x21.4		Pick Up C10 1989/...	4097cc.	250 Ø98.47	200300-R	200305 200307
BV240800		BOTADOR HIDRÁULICO	8	50.8x21.4		Silverado 1980/... Pick Up 7B 1980/... Cheyenne 1979/81	4097cc.	250 Ø98.43	200500	200507


CATALOGO DE BOTADORES Y BALANCINES

CATALOG OF TAPPETS AND ROCKER ARMS

CHRYSLER - JEEP - DODGE

Código Code	OEM OEM	Descripción Descrição Description	Cant. Qty	Medidas Medidas	Imagen Image	Aplicación Aplicação Application	Cm³ Cm³	Motor Motor Engine	Jgo. Juntas Set Gaskets	JTC Cylinder Head
BV510000	MD339767	BOTADOR HIDRÁULICO	8	25.6 x 13		Caravan, Grand Caravan Imperial, New Yorker Voyager, Grand Voyager Town & Country 1990/99	3301cc.	201 (R00) 152/162HP Ø93 (DOHC) 16V V6	510000-R	510007
BV400000		BOTADOR MECÁNICO	4	28.2x15.4 x112.7		D100 - D200 1987/...	3336cc.	4.203-P4-192Z 71HP Ø91.49 (OHV) 8V DIESEL	400000-R	400005 400007 400008
BV510000	MD339767	BOTADOR HIDRÁULICO	8	25.6 x 13		Caravan, Grand Caravan, Voyager, Grand Voyager, New Yorker, Imperial, Town & Country 1991/99	3778cc.	231 (L00) 162/166HP Ø96 (OHV) 12V V6	510100-R	510107
BV400200		BOTADOR MECÁNICO	4	30x19x75.6		DP 600/800 1968/...	5798cc.	6.354-2 (OHV) 12V 140HP Ø98.47 DIESEL	400200-R	400207 400208
BV870100		BOTADOR MECÁNICO	4	60x16x30		Truck 359 1989/93 Ram 2007/...	5883cc.	6B 330HP Ø102 (SOHC) 12V	870100-R	870107 870107-1.85


CITROËN

BV224000	022109423A	BOTADOR HIDRÁULICO	8	35 x 12		C3/C2 HDI, Xsara HDI 2002/...	1398cc.	DV4TD (8HZ/8HX) 70HP (SOHC) Ø74	302101-R	302107-1M 302107-2M 302107-3M 302107-4M 302107-5M 302108-1M 302108-2M 302108-3M 302108-4M 302108-5M
BA471300	9636848280	BALANCÍN A RODILLO	8	58 x 17		C3/C2 HDI, Xsara HDI 2002/...	1398cc.	DV4TD (8HZ/8HX) 70HP (SOHC) Ø74	302101-R	302107-1M 302107-2M 302107-3M 302107-4M 302107-5M 302108-1M 302108-2M 302108-3M 302108-4M 302108-5M
BV224000	022109423A	BOTADOR HIDRÁULICO	8	35 x 12		Xsara, Picasso TD 1999/... C4/C5 TD 2004/...	1560cc.	DV6TED4 (9HY/Z) 104HP Ø75 (DOHC) 16V	471301-R	471307-1M 471307-2M 471307-3M 471307-4M 471307-5M 471308-1M 471308-2M 471308-3M 471308-4M 471308-5M
BA471300	9636848280	BALANCÍN A RODILLO	8	58 x 17		Xsara, Picasso TD 1999/... C4/C5 TD 2004/...	1560cc.	DV6TED4 (9HY/Z) 104HP Ø75 (DOHC) 16V	471301-R	471307-1M 471307-2M 471307-3M 471307-4M 471307-5M 471308-1M 471308-2M 471308-3M 471308-4M 471308-5M



CATALOGO DE BOTADORES Y BALANCINES

CATALOG OF TAPPETS AND ROCKER ARMS

CITROËN

Código Code	OEM OEM	Descripción Descrição Description	Cant. Qty	Medidas Medidas	Imagen Image	Aplicación Aplicação Application	Cm³ Cm³	Motor Motor Engine	Jgo. Juntas Set Gaskets	JTC Cylinder Head
BV452100	094248	BOTADOR HIDRÁULICO	8	25.8 x 28		Berlingo, C3 Pluriel, Xsara 2000/..., C2, C3 2002/... - 2004/...	1587cc.	TU5JP4 (NFU/N6A) 109HP Ø78.5 (DOHC) 16V	452100-R MLS	452105 452107 452107-1.4 452108
BA470800	9640296380	BALANCÍN A RODILLO	8	44 x 15		Xantia HDI, Jumper HDI Xsara HDI 1998/..., Berlingo HDI, Evasion HDI Xsara Picasso HDI Dispatch HDI Jumper HDI 1999/... Jumpy HDI, Xsara HDI C5 HDI 2000/...	1997cc.	DW10TD/ATED 90/110HP (SOHC) 8V Ø85 DIESEL	470801-R	470807-1M 470807-2M 470807-3M 470807-4M 470807-5M 470808-1M 470808-2M 470808-3M 470808-4M 470808-5M
BV452100	0942.48	BOTADOR HIDRÁULICO	8	25.8 x 28		Jumpy, Dispatch, Xsara Evasion 1998/... C5/C5 HPI 2001/..., C8 2002/..., C4 2004/... Xsara Picasso	1997cc.	EW10J4(RFN-RLZ) 136/147HP Ø85 (DOHC) 16V DIESEL	471200-R MLS	471207 471208
BA252800	5801455560	BALANCÍN A RODILLO	4	65 x 20		Jumper 2011/...	2286cc.	F1AE 110/120HP Ø88 (DOHC) 16V	252801-R	252808-1M 252808-2M 252808-3M
BV252800		BOTADOR HIDRÁULICO MULTIEJE	8	35 x 12		Jumper 2011/...	2286cc.	F1AE 110/120HP Ø88 (DOHC) 16V	252801-R	252808-1M 252808-2M 252808-3M
BV470000	0942.25	BOTADOR HIDRÁULICO	8	43.5 x 15		Jumper D/TD, XM TD, Relay D/TD1994/97	2445cc.	DJ5 (T9A) 86HP DK5ATE 130HP DJ5T (T8A/THZ) 103HP Ø92 DIESEL	470000-R	470007

CUMMINS

BV870100		BOTADOR MECÁNICO	4	60x16x30		Bus, Camión, Agrícola	5900cc.	6B/6BT/6BTA 180/205HP Ø102 (SOHC) 12V DIESEL	870100-R	870107
BV870100		BOTADOR MECÁNICO	4	60x16x30		Bus, Camión, Agrícola	8300cc.	6C/6CT/CTA 254/294HP Ø114 (SOHC) 12V DIESEL	870200-R	870207

DAEWOO

BV240000	5233315	BOTADOR HIDRÁULICO	8	68.5x 21.5		Cielo,- Espero 1994/97 Lemans, Racer 1989/...	1498cc. 1598cc.	G15MF 75HP Ø76.5 OHC 75HP Ø79 (SOHC) 8V	240400-R	240405 240407
----------	---------	--------------------	---	------------	---	---	--------------------	---	----------	------------------













FIAT

BV270700	46765629	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 28.4		Palio, Siena Palio Novo, Novo Siena Doblo	999cc. 1242cc.	Fire 1714130 70HP Fire 188.A5 80HP Ø71 (DOHC) 16V	270700-R	270705 270707 270708
BV271200	LGR000050L	BOTADOR HIDRÁULICO	8	24 x 33		Palio, Siena, Strada	1368cc.	Fire 8V 80/81HP Ø72 (DOHC) 16V	271200-R MLS	271205 271207 271208

CATALOGO DE BOTADORES Y BALANCINES

CATALOG OF TAPPETS AND ROCKER ARMS



FIAT

Código Code	OEM OEM	Descripción Descrição Description	Cant. Qty	Medidas Medidas	Imagen Image	Aplicación Aplicação Application	Cm³ Cm³	Motor Motor Engine	Jgo. Juntas Set Gaskets	JTC Cylinder Head
BV271200-1	55223431	BOTADOR MECÁNICO	8	24 x 35		Palio, Siena, Strada	1368cc.	Fire 8V 80/81HP Ø72 (DOHC) 16V	271200-R MLS	271205 271207 271208
BV260900	46787055	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 33		Palio, Siena, Tipo, Bravo, Marea, Multipla 1999/...	1581cc.	182A4/A6 - 186A3/A4 103HP Ø86.4 (DOHC) 16V	260900-R	260905 260907
BV272000	55229966	BOTADOR HIDRÁULICO BALANCÍN	2	80 x 24		Idea, Siena Fase III Strada Fase III/IV Adven. Palio Wend Fase III/IV Adventure 2010/... Punto Essence 2011/...	1598cc.	E.torQ 178D20.11 178D22.11 115HP Ø77 (SOHC) 16V	272000-R MLS	272007 272008
BV272000-1	55229962	BOTADOR HIDRÁULICO BALANCÍN	2	86 x 24		Idea, Siena Fase III Strada Fase III/IV Adven. Palio Wend Fase III/IV Adventure 2010/... Punto Essence 2011/...	1598cc.	E.torQ 178D20.11 178D22.11 115HP Ø77 (SOHC) 16V	272000-R MLS	272007 272008
BV272100	55229969	BOTADOR HIDRÁULICO BALANCÍN	2			Punto, Idea, Linea 2011/..	1747cc.	E-TorQ 130HP Ø81 (SOHC) 16V	272100-R MLS	272105 272107 272108
BV242200	97JM6C501AB	BOTADOR HIDRÁULICO	8	51 x 16		Stylo, Strada Working, Adventure, Palio 2003	1796cc.	OHC 171190 102HP Ø80.5	242200-R	242207 242208
BA242200	7084455	BALANCÍN PLANO	4	54 x 16		Stylo, Strada Working, Adventure, Palio 2003	1796cc.	OHC 171190 102HP Ø80.5	242200-R	242207 242208
BA242200-1	90076745	BALANCÍN MECÁNICO	40	15 x 7.8		Stylo, Strada Working, Adventure, Palio 2003	1796cc.	OHC 171190 102HP Ø80.5	242200-R	242207 242208
BA252800	5801455560	BALANCÍN A RODILLO	4	65 x 20		Ducato JTD 2002/... - 2006/...	2286cc.	F1AE 110/120/127HP Ø88 (DOHC) 16V DIESEL	252801-R	252808-1M 252808-2M 252808-3M
BV252800		BOTADOR HIDRÁULICO MULTIEJE	8	35 x 12		Ducato JTD 2002/... - 2006/...	2286cc.	F1AE 110/120/127HP Ø88 (DOHC) 16V DIESEL	252801-R	252808-1M 252808-2M 252808-3M
BV270100		BOTADOR MECÁNICO	8	32 x 44		Ducato TD 1990/94, Ducato TDS 1994/96, Ducato TDSE 1996/...	2499cc.	8140.27 103HP 8140.47R 110HP 8140.47.X230 116HP (SOHC) 8V Ø93 DIESEL	270100-R 270101-R	270107-SM 270107-1M 270107-2M 270107-3M
BV270100		BOTADOR MECÁNICO	8	32 x 44		Ducato 14TDS Ducato Maxi 18TDS 1996/...	2799cc.	8140.43 122HP Ø94.4 (SOHC) 8V DIESEL	270300-R 270301-R	270107-SM 270107-1M 270107-2M 270107-3M

CATALOGO DE BOTADORES Y BALANCINES

CATALOG OF TAPPETS AND ROCKER ARMS

FIAT IVECO

Código Code	OEM OEM	Descripción Descrição Description	Cant. Qty	Medidas Medidas	Imagen Image	Aplicación Aplicação Application	Cm³ Cm³	Motor Motor Engine	Jgo. Juntas Set Gaskets	JTC Cylinder Head
BA252800	5801455560	BALANCÍN A RODILLO	4	65 x 20		Cargo, Maxicargo, Furgon Multijet 2010/...	2286cc.	F1AE 110/120/127HP Ø88 (DOHC) 16V DIESEL	252801-R	252808-1M 252808-2M 252808-3M
BV252800		BOTADOR HIDRÁULICO MULTI-EJE	8	35 x 12		Cargo, Maxicargo, Furgon Multijet 2010/...	2286cc.	F1AE 110/120/127HP Ø88 (DOHC) 16V DIESEL	252801-R	252808-1M 252808-2M 252808-3M
BV270100		BOTADOR MECÁNICO	8	32 x 44		Daily Turbo 1990/...	2499cc.	8140.27S 103HP 8140.47/S 116HP 8140.47R 112HP (SOHC) 8V Ø93	270100-R 270101-R	270107-SM 270107-1M 270107-2M 270107-3M

FIAT PESADO

BV310400		BOTADOR HIDRÁULICO	6	27x18x50		Escavadora FB80	3922cc.	D229-4 96HP Ø102 DIESEL	310400-R	310407
BV310400		BOTADOR HIDRÁULICO	6	27x18x50		Tractor S90, FE105 FA120, FE105B	5823cc.	D229-6 145HP Turbo 160HP Ø102 DIESEL	310500-R	310407

FORD

BA340100	XSE6CC6529AB	BALANCIN A RODILLO	4	63.5 x 18		Ka 1999/...	999cc.	Zetec Rocam ZL 65HP Ø68.69 (SOHC) 8V	340100-R	340105 340107 340108
BV340200	XS6EC501AC	BOTADOR HIDRÁULICO	8	39 x 13		Ka 1999/...	999cc.	Zetec Rocam ZL 65HP Ø68.69	340100-R	340107 340108
BV310800	89BM6500AB	BOTADOR MECÁNICO	8	23x13x47		Fiesta, Nacional Importado Ka, Fiesta 1988/95 Courier 1991/... (cárter de aluminio)	999cc. 1297cc. 1299cc.	Endura AE OHV (HCS) Endura 50/60HP Ø73.96 (SOHC) 8V	310800-R	310807 310808
BV310800	89BM6500AB	BOTADOR MECÁNICO	8	23x13x47		Fiesta, Ka (cárter de acero) Escort, Fiesta, Courier, Ka (cárter de aluminio) 1995/...	1299cc.	OHV (HCS) Endura 50/60HP Ø73.96 (SOHC) 8V	310800-R	310807 310808
BV320900	5Z6500	BOTADOR MECÁNICO	8	22.3 x 28		Fiesta SE, Courier, Puma 1996/...	1388cc.	Zetec SE 16V 90/75HP Ø76	320900-R	320907 320908
BV224000	022109423A	BOTADOR HIDRÁULICO	8	35 x 12		Fiesta, Eco Sport TD 2003/...	1398cc.	Duratorq TDCI F6JA - F6JB 68HP (SOHC) Ø74 DIESEL	302101-R	302107-1M 302107-2M 302107-3M 302107-4M 302107-5M 302108-1M 302108-2M 302108-3M 302108-4M 302108-5M

CATALOGO DE BOTADORES Y BALANCINES

CATALOG OF TAPPETS AND ROCKER ARMS

FORD

Código Code	OEM OEM	Descripción Descrição Description	Cant. Qty	Medidas Medidas	Imagen Image	Aplicación Aplicação Application	Cm³ Cm³	Motor Motor Engine	Jgo. Juntas Set Gaskets	JTC Cylinder Head
BA471300	9636848280	BALANCÍN A RODILLO	8	58 x 17		Fiesta, Eco Sport TD 2003/...	1398cc.	Duratorq TDCI F6JA - F6JB 68HP (SOHC) Ø74 DIESEL	302101-R	302107-1M 302107-2M 302107-3M 302107-4M 302107-5M 302108-1M 302108-2M 302108-3M 302108-4M 302108-5M
BV224000	022109423A	BOTADOR HIDRÁULICO	8	35 x 12		Focus C-Max TDCI 2003/... Fusion TDCI 2004/...	1560cc.	G8DA 90HP Duratorq 109HP (DOHC) 16V Ø75 DIESEL	471301-R	471307-1M 471307-2M 471307-3M 471307-4M 471307-5M 471308-1M 471308-2M 471308-3M 471308-4M 471308-5M
BA471300	9636848280	BALANCÍN A RODILLO	8	58 x 17		Focus C-Max TDCI 2003/... Fusion TDCI 2004/...	1560cc.	G8DA 90HP Duratorq 109HP (DOHC) 16V Ø75 DIESEL	471301-R	471307-1M 471307-2M 471307-3M 471307-4M 471307-5M 471308-1M 471308-2M 471308-3M 471308-4M 471308-5M
BA340100	XSE6C6529AB	BALANCÍN A RODILLO	4	63.5 x 18		Ka 1997/..., Fiesta 1999/..., Escort, Eco Sport, Focus, Courier 2003/...	1598cc.	Zetec Rocam ZL 95/105/110HP Ø82	340200-R	340205 340207 340208
BV340200	XS6EC501AC	BOTADOR HIDRÁULICO	8	39 x 13		Ka 1997/..., Fiesta 1999/..., Escort, Eco Sport, Focus, Courier 2003/...	1598cc.	Zetec Rocam ZL 95/105/110HP Ø82	340200-R	340205 340207 340208
BV340200	XS6EC501AC	BOTADOR HIDRÁULICO	8	39 x 13		Sierra TD 1988/91 Escort D, Fiesta D Orion D 1989/92 Pick Up TD, Sierra TD Courier D	1753cc.	D1.8TI 75HP D18NA 60HP Ø82.5 DIESEL	320001-R	320007-2M 320007-3M 320007-4M
BV310800	89BM6500AB	BOTADOR MECÁNICO	8	23x13x47		Fiesta, Nacional Importado Ka	1600cc.	Endura AE (SOHC) 8V		
BV220600	034109309AD	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 35		Del Rey, Belina 1989/91, Escort, Scala, Pampa 1989/..., Verona 1990/96, Royale, Versailles 1991/96	1781cc.	AP 85/87HP Ø81	220600-R	220605 220607
BV320300	93BM6500B2A	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 28.4		Escort, Fiesta, Orion, Fiesta XR2, Escort RX3i 1992/...	1796cc.	ZETEC 105/115HP Ø80.6 (DOHC) 16V	320300-R	320305 320307
BV220600	034109309AD	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 35		Galaxy, Versailles, Verona, Escort 1992/96	1984cc.	Audi 827 107/115HP Ø82.5 (SOHC) 8V	230000-R	230005 230007 230008

CATALOGO DE BOTADORES Y BALANCINES

CATALOG OF TAPPETS AND ROCKER ARMS

FORD





Código Code	OEM OEM	Descripción Descrição Description	Cant. Qty	Medidas Medidas	Imagen Image	Aplicación Aplicação Application	Cm³ Cm³	Motor Motor Engine	Jgo. Juntas Set Gaskets	JTC Cylinder Head
BV320300	93BM6500B2A	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 28.4		Escort	1989cc.	ZETEC 136HP Ø84.8 (DOHC) 16V	320500-R	320507
BV300300	67EE6C501AA	BOTADOR HIDRÁULICO	8	75 x 21.1		Taunus L, GXL, Ghia 1974/...	1900cc.	OHC 63HP Ø89.32 (SOHC) 8V	300300-R	300305
BA300300	D8FZ564A	BALANCIN PLANO	8	77 x 20.5		Taunus L, GXL, Ghia 1974/...	1900cc.	OHC 63HP Ø89.32 (SOHC) 8V	300300-R	300305
BV300300	67EE6C501AA	BOTADOR HIDRÁULICO	8	75 x 21.1		Taunus, Sierra, XR4, Falcon 1974/..., GXL/GT, SP/Ghia, Maverick 1975/79 Mustang 1980/...	2299cc.	OHC 100/114HP Ø96	300400-R	300405 300407
BA300300	D8FZ564A	BALANCIN PLANO	8	77 x 20.5		Taunus, Sierra, XR4, Falcon 1974/..., GXL/GT, SP/Ghia, Maverick 1975/79 Mustang 1980/...	2299cc.	OHC 100/114HP Ø96	300400-R	300405 300407
BV300000	85TM6500A	BOTADOR HIDRÁULICO	8	47 x 22.2		Falcon 4B, STD, De Luxe, Futura, Rural 1962/68	2780cc. 3052cc.	170 4B 84HP Ø88.9 187 4B 96HP Ø90.42	300900-R	300905
BV300000	85TM6500A	BOTADOR HIDRÁULICO	8	47 x 22.2		Falcon, F100 Fairlane 1969/...	3052cc. 3075cc.	187-7B 108HP 188-7B 108HP (OHV) 12V	300000-R	300005 300006 300007
BV400000		BOTADOR MECÁNICO	8	28.2x15.4 x 112.7		F100, Falcon 1970/...	3336cc.	4.203-P4-192Z 71HP Ø91.49 (OHV) 8V	400000-R	400005 400007 400008
BV300000	85TM6500A	BOTADOR HIDRÁULICO	8	47 x 22.2		Falcon, F100 Fairlane 1969/...	3618cc.	221-7B 108HP (OHV) 12V	300000-R	300005 300006 300007
BV300000	85TM6500A	BOTADOR HIDRÁULICO	8	47 x 22.2		Falcon SP, Sprint 1973/...	3618cc.	221 Sprint 7B 132HP Ø93.47 (OHV) 12V	300100-R	300005 300006 300007
BV310400		BOTADOR HIDRÁULICO	6	27x18x50		F100 1993/95 F1000 1994/96	3922cc.	D229-4 96HP Ø102 (SOHC) 8V DIESEL	310400-R	310407
BV310400		BOTADOR HIDRÁULICO	6	27x18x50		F4000 1992/93 F2000 1980/... FB4000 1985/...	3922cc.	D229-4 96HP Ø102 DIESEL	310400-R	310407

FORD PESADO

CATALOGO DE BOTADORES Y BALANCINES

CATALOG OF TAPPETS AND ROCKER ARMS

FORD PESADO

Código Code	OEM OEM	Descripción Descrição Description	Cant. Qty	Medidas Medidas	Imagen Image	Aplicación Aplicação Application	Cm³ Cm³	Motor Motor Engine	Jgo. Juntas Set Gaskets	JTC Cylinder Head
BV310400		BOTADOR HIDRÁULICO	6	27 x 18 x 50		F14000/F4000 1994/96, Cargo, F12000/F14000 1985/...	5883cc.	D229-6 145HP Turbo 160HP Ø102 DIESEL	310500-R	310407
BV400200		BOTADOR MECÁNICO	4	30x19x75.6		F600/700	1984cc.	6.354-2 140HP Ø98.47 DIESEL	400200-R	400207 400208
BV870100		BOTADOR MECÁNICO	4	60x16x30		F14000 Turbo F4000 1999/... 1416 Euro I	5900cc.	6B/6BT/6BTA 180/205HP Ø102 (SOHC) 12V DIESEL	870100-R	870107
BV870100		BOTADOR MECÁNICO	4	60x16x30		Cargo 1722/1730/2625 1998/..., F14000 1999/...	8300cc.	6C/6CT/CTA 254/294HP Ø114 (SOHC) 12V DIESEL	870200-R	870207



KIA

BA910700	2452942880	BALANCÍN A RODILLO	2	80 x 25		Pregio, K2500 2001/05 Bongo 2006/,,,	2476cc.	D4BH 94/97HP Ø91 (SOHC) 8V	910700-R	910507
BA911300-A		BALANCÍN A RODILLO ADMISIÓN	4	48 x 18		Sorento CRDI 2010/...	2497cc.	D4CB 140HP Ø91 (DOHC) 16V	911300-R MLS	911308
BA911300-E		BALANCÍN A RODILLO ESCAPE	4	71 x 18.6		Sorento CRDI 2010/...	2497cc.	D4CB 140HP Ø91 (DOHC) 16V	911300-R MLS	911308

LANCIA

BV270700	46765629	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 28.4		Ypsilon 2000/..	1242cc.	Fire 188.A5 80HP Ø71 (DOHC) 16V	270700-R	270705 270707 270708
BV260900	46787055	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 33		Delta, Dedra, Lybra 1996/...	1581cc.	182A4 103HP 182A6 90HP Ø86.4 (DOHC) 16V	260900-R	260905 260907




MERCEDES BENZ

BV351200		BOTADOR HIDRÁULICO	8	24 x 33		Sprinter 413 CDI 411/413/313/611/981 2000/..., C200-CDI 611.961/960 1998/... Vito 108/110/112 CDI Sprinter 208/211 CDI	2151cc.	CDI 611.960/961 100/125HP 611.980 100/112HP Ø88 (DOHC) 16V DIESEL	351201-R	351207-1M 351207-2M 351208-1M 351208-2M
BV351000		BOTADOR MECÁNICO	8	33x18 x75.5		Vario 614/814/815/810 Atego 712/714/715/717/812 814/815/817/917/1017/1214 1215/1217/1317/1517	4250cc.	OM 904 LA Elect. OM 904 LA IMO OM 906, OM 924 OM 926 (OHV) 12V DIESEL	351000-R	351007 351008

CATALOGO DE BOTADORES Y BALANCINES

CATALOG OF TAPPETS AND ROCKER ARMS

MERCEDES BENZ

Código Code	OEM OEM	Descripción Descrição Description	Cant. Qty	Medidas Medidas	Imagen Image	Aplicación Aplicação Application	Cm³ Cm³	Motor Motor Engine	Jgo. Juntas Set Gaskets	JTC Cylinder Head
BV350400		BOTADOR MECÁNICO	2	60 x 28		MB 1517 Turbo 0170 L911, L1518 1978/...	5675cc.	OM 352A 130HP Ø97 OM 321, OM 352A (OHV) 12V DIESEL	350400-R 350401-R	350405 350407
BV350600	3450547001	BOTADOR MECÁNICO	2	70 x 34		MB 1521/1526 1985/87	9650cc.	OM 355-5 84HP Ø128 (OHV) 20V DIESEL	350600-R	350607-1 350607-2 350607-3
BV360000		BOTADOR MECÁNICO	4	31.3 x 20 x 76.8		1630/1632/1633, MB485.980, MB489.960/961 MB475.907/950 MB954/976/979/982/984/986 MB989/991/994/997/998	9973cc.	OM402/403 OM447- OM449A/LA (OHV) 10V DIESEL	360000-R 360001-R	360008

MINI

BV224000	022109423A	BOTADOR HIDRÁULICO	8	35 x 12		One Coupe (Mini R50) Cooper Coupe (Mini R50) 2000/01	1598cc.	W10B16A 90/116HP Ø77	981300-R	981307 981308
----------	------------	--------------------	---	---------	---	--	---------	----------------------	----------	------------------

MITSUBISHI

BA910700	2452942880	BALANCIN A RODILLO	2	80 x 25		L200, Pajero, Montero Nativa 2001/...	2476cc.	4D56T 115HP Ø91 (SOHC) 8V DIESEL	910700-R	910507
BA962100-A	ME203107	BALANCÍN A RODILLO ADMISIÓN	4	65 x 18		Pajero TD 2001/... Montero III TD 2000/...	3200cc.	4M41T (DOHC) 16V 165/175HP Ø98,5 DIESEL	962100-R MLS	962108-SM 962108-1M 962108-2M 962108-3M
BA962100-E	ME203106	BALANCÍN A RODILLO ESCAPE	4	58 x 17		Pajero TD 2001/... Montero III TD 2000/...	3200cc.	4M41T (DOHC) 16V 165/175HP Ø98,5 DIESEL	962100-R MLS	962108-SM 962108-1M 962108-2M 962108-3M

MWM

BV310400		BOTADOR HIDRÁULICO	6	27x18x50		F100, F1000 1993/96, F4000 1992/93, F2000 1980/..., FB4000 1985/... Escavadora FB80	3922cc.	D229-4 96HP Ø102 (SOHC) 8V DIESEL	310400-R	310407
BV310400		BOTADOR HIDRÁULICO	6	27x18x50		F14000/F4000 1994/96, Cargo, F12000/F14000 1985/..., Tractor S90 FE105, FA120, FE105B	5883cc.	D229-6 145HP Turbo 160HP Ø102 DIESEL	310500-R	310407







NISSAN

BV903400		BOTADOR HIDRÁULICO	8	44.8 x 17		Tiida 2007/08	1797cc.	MR18DE 124HP Ø84 (DOHC) 16V	903400-R MLS	903407 903408
BA581800	8200009982	BALANCÍN A RODILLO	2	76 x 21		Primastar 2002/... Interstar 2002/...	2484cc 2499cc.	G9U-730 90HP Ø87 G9U-720/724/750 G9U-754 90HP Ø87 (DOHC) 16V DIESEL	581800-R MLS	581808





CATALOGO DE BOTADORES Y BALANCINES

CATALOG OF TAPPETS AND ROCKER ARMS

PERKINS - MASSEY FERGUSON

Código Code	OEM OEM	Descripción Descrição Description	Cant. Qty	Medidas Medidas	Imagen Image	Aplicación Aplicação Application	Cm³ Cm³	Motor Motor Engine	Jgo. Juntas Set Gaskets	JTC Cylinder Head
BV400000		BOTADOR MECÁNICO	4	28.2 x 15.4 x 112.7		F100 - Falcon 1970/... D100 - D200 1987/...	3336cc.	4.203-P4-192Z 71HP Ø91.49 (OHV) 8V DIESEL	400000-R	400005 400007 400008
BV400000		BOTADOR MECÁNICO	4	28.2 x 15.4 x 112.7		Tractor M165, 265	3336cc.	MF165 - 265 71HP Ø91.49 DIESEL	400700-R	400005 400007 400008
BV400200		BOTADOR MECÁNICO	4	30x19x75.6		F600/700 - DP 600/800 1968/...	3860cc.	Q20B4 70HP Ø98.4 (OHV) 8V DIESEL	401000-R	410605 410607
BV400200		BOTADOR MECÁNICO	4	30x19x75.6		GM D10, F350, VW6.80, Case 550, GM D10/20/40 Aspirado Turbo MF220, F290, MF85X	3860cc. 4070cc.	4.236 70HP Ø98.4 4.248 70HP Ø101 (OHV) 8V DIESEL	410600-R	410605 410607
BV400200		BOTADOR MECÁNICO	4	30x19x75.6		F600/700 - DP 600/800 1968/...	5798cc.	6.354-2 140HP Ø98.47 (OHV) 12V DIESEL	400200-R	400207 400208
BV400200		BOTADOR MECÁNICO	4	30x19x75.6		F600/700 - DP 600/800 1968/...	5798cc.	6.354-2 140HP Ø98.3 (OHV) 12V DIESEL	400800-R	400207 400208








PEUGEOT

BA581000-A	7701049894	BALANCÍN A RODILLO ADMISIÓN	1	84 x 54		206 2000/...	999cc.	D4D (DOHC) 16V 70HP Ø69	581000-R 581000-R MLS	581007 581007-1.40 581008
BA581000-E	7701049893	BALANCÍN A RODILLO ESCAPE	1	76 x 53.5		206 2000/...	999cc.	D4D (DOHC) 16V 70HP Ø69	581000-R 581000-R MLS	581007 581007-1.40 581008
BV224000	022109423A	BOTADOR HIDRÁULICO	8	35 x 12		206 TDI, 307 HDI 2001/...	1398cc.	DV4TD (8HZ/8HX) 68HP Ø74 (SOHC) 8V DIESEL	302101-R	302107-1M 302107-2M 302107-3M 302107-4M 302107-5M 302108-1M 302108-2M 302108-3M 302108-4M 302108-5M
BA471300	9636848280	BALANCÍN A RODILLO	8	58 x 17		206 TDI, 307 HDI 2001/...	1398cc.	DV4TD (8HZ/8HX) 68HP Ø74 (SOHC) 8V DIESEL	302101-R	302107-1M 302107-2M 302107-3M 302107-4M 302107-5M 302108-1M 302108-2M 302108-3M 302108-4M 302108-5M
BV224000	022109423A	BOTADOR HIDRÁULICO	8	35 x 12		207 Compact 307 HDI, 407 TD 2004/...	1398cc. 1560cc.	DV6TED4 70HP DV6TED4 109HP DV6TED4(9HZ) 108HP Ø75 (DOHC) 16V DIESEL	471301-R	471307-1M 471307-2M 471307-3M 471307-4M 471307-5M 471308-1M 471308-2M 471308-3M 471308-4M 471308-5M

CATALOGO DE BOTADORES Y BALANCINES

CATALOG OF TAPPETS AND ROCKER ARMS

PEUGEOT

Código Code	OEM OEM	Descripción Descrição Description	Cant. Qty	Medidas Medidas	Imagen Image	Aplicación Aplicação Application	Cm³ Cm³	Motor Motor Engine	Jgo. Juntas Set Gaskets	JTC Cylinder Head
BA471300	9636848280	BALANCÍN A RODILLO	8	58 x 17		207 Compact 307 HDI, 407 TD 2004/...	1398cc. 1560cc.	DV6TED4 70HP DV6TED4 109HP DV6TED4(9HZ) 108HP Ø75 (DOHC) 16V DIESEL	471301-R	471307-1M 471307-2M 471307-3M 471307-4M 471307-5M 471308-1M 471308-2M 471308-3M 471308-4M 471308-5M
BV452100	0942.48	BOTADOR HIDRÁULICO	8	25.8 x 28		206, 307, Partner 2000/...	1587cc.	TU5JP4 (NFU/N6A) 109HP Ø78.5 (DOHC) 16V	452100-R MLS	452105 452107 452107-1.4 452108
BA470800	9640296380	BALANCÍN A RODILLO	8	44 x 15		306/406 HDI 1998/..., 206/806 HDI, Boxer HDI, Expert HDI - Partner HDI 1998/..., 307, 607 2000/...	1997cc.	DW10TD 90HP DW10ATED 110HP Ø85 (SOHC) 8V DIESEL	470801-R	470807-1M 470807-2M 470807-3M 470807-4M 470807-5M 470808-1M 470808-2M 470808-3M 470808-4M 470808-5M
BV452100	0942.48	BOTADOR HIDRÁULICO	8	25.8 x 28		206/307/406/806/807, Expert 2000/..., 406 HPI, 607 2001/..., 407 2004/...	1997cc.	EW10J4 (RFN-RLZ) 136/140HP Ø85 (DOHC) 6V	471200-R MLS	471207 471208
BA252800	5801455560	BALANCÍN A RODILLO	4	65 x 20		Boxer 2011/...	2286cc.	F1AE(DOHC) 16V 110/120HP Ø88	252801-R	252808-1M 252808-2M 252808-3M
BV252800		BOTADOR HIDRÁULICO MULTI-EJE	8	35 x 12		Boxer 2011/...	2286cc.	F1AE(DOHC) 16V 110/120HP Ø88	252801-R	252808-1M 252808-2M 252808-3M
BV470000	0942.25	BOTADOR HIDRÁULICO	8	43.5 x 15		Boxer D/TD 1994/..., 605 TD 1995/99	2445cc.	DJ5 (T9A) 86HP DK5ATE 130HP DJ5T(T8A/THZ) 103HP Ø92	470000-R	4700007











RENAULT

BA581000-A	7701049894	BALANCÍN A RODILLO ADMISIÓN	1	84 x 54		Clio 2000/... Kangoo 2003/... Clio II, Kangoo .../2000 Twingo, Clio II, Kangoo 2001/...	999cc. 1149cc.	D4D 70HP Ø69 D4D/D4F 75HP Ø69 (DOHC) 16V	581000-R 581000-R MLS	581007 581007-1.40 581008
BA581000-E	7701049893	BALANCÍN A RODILLO ESCAPE	1	76 x 53.5		Clio 2000/... Kangoo 2003/... Clio II, Kangoo .../2000 Twingo, Clio II, Kangoo 2001/...	999cc. 1149cc.	D4D 70HP Ø69 D4D/D4F 75HP Ø69 (DOHC) 16V	581000-R 581000-R MLS	581007 581007-1.40 581008
BV550400		BOTADOR MECÁNICO		34 x 19		R12/R4L/4S/R6/R4 1970/..., R12TS/R15 1972/75	1289cc.	688.01/10-810.88 54HP Ø73	550400-R	550405 550406 550407

CATALOGO DE BOTADORES Y BALANCINES

CATALOG OF TAPPETS AND ROCKER ARMS



RENAULT

Código Code	OEM OEM	Descripción Descrição Description	Cant. Qty	Medidas Medidas	Imagen Image	Aplicación Aplicação Application	Cm³ Cm³	Motor Motor Engine	Jgo. Juntas Set Gaskets	JTC Cylinder Head
BV570900	7700107555	BOTADOR HIDRAULICO	8	39.5 x 12		Clio II 2001/... Scenic 1999/... Megane II 2003/...	1390cc.	K4J 95/98HP Ø79.5 (DOHC) 16V	570900-R 570900 MLS	570905 570907 570908
BA570900	7700107556	BALANCÍN A RODILLO	8	47 x 15.5		Clio II 2001/... Scenic 1999/... Megane II 2003/...	1390cc.	K4J 95/98HP Ø79.5 (DOHC) 16V	570900-R 570900 MLS	570905 570907 570908
BV570900	7700107555	BOTADOR HIDRAULICO	8	39.5 x 12		Clio, Scenic, Megane, Symbol Laguna 1998/00 Logan 2007/..., Fluence Duster, Logan, Sandero Kangoo 2015/...	1598cc.	K4M 16V 106/110HP Ø79.5 (DOHC) 16V	570900-R 570900 MLS	570907 570908
BA570900	7700107556	BALANCÍN A RODILLO	8	47 x 15.5		Clio, Scenic, Megane, Symbol Laguna 1998/00 Logan 2007/..., Fluence Duster, Logan, Sandero Kangoo 2015/...	1598cc.	K4M 16V 106/110HP Ø79.5 (DOHC) 16V	570900-R 570900 MLS	570907 570908
BA570900	7700107556	BALANCÍN A RODILLO	8	47 x 15.5		Laguna 1998/... Laguna, Scenic, Megane Kangoo 2001/...	1783cc.	F4P 120HP Ø82.7 (DOHC) 16V	580000-R	580007 580008
BV570900	7700107555	BOTADOR HIDRAULICO	8	39.5 x 12		Laguna 1998/... Laguna, Scenic, Megane Kangoo 2001/...	1783cc.	F4P 120HP Ø82.7 (DOHC) 16V	580000-R	580007 580008
BA570900	7700107556	BALANCÍN A RODILLO	8	47 x 15.5		R19, Clio, Laguna 1991/98	1794cc.	F3P Inyección 90/96HP Ø82.7 (SOHC) 8V	560400-R	560407
BV570900	7700107555	BOTADOR HIDRAULICO	8	39.5 x 12		R19, Clio, Laguna 1991/98	1794cc.	F3P Inyección 90/96HP Ø82.7 (SOHC) 8V	560400-R	560407
BV560600-1		BOTADOR HIDRAULICO	4	35 x 29		R9, Express, Clio, Kangoo, Trafic, Scenic, Megane	1870cc.	F8Q 65HP Ø80 (SOHC) 8V DIESEL	560601-R	560607-1M 560607-2M 560607-3M
BV560600-1		BOTADOR HIDRAULICO	4	35 x 29		R9, Express, Clio Kangoo, Trafic, Scenic Megane	1870cc.	F8Q 65HP Ø80 (c/ cárter aluminio) (SOHC) 8V DIESEL	560701-R	560607-1M 560607-2M 560607-3M
BA582300		BALANCÍN A RODILLO	8	52 x 16.5		Espace IV 2006/... Laguna II .../2005 Megane II 2006/10, Koleos	1995cc.	M9R 700/740 150HP Ø84 (DOHC) 16V DIESEL	582300-R MLS	582308
BV570900	7700107555	BOTADOR HIDRAULICO	8	39.5 x 12		Megane, Scenic, Espace, Grand Espace, Laguna, Master, Trafic 1999/..., Duster 2011/... Clio II Sport 2001/...,	1998cc.	F4R 140/169HP Ø82.7 (DOHC) 16V DIESEL	580000-R	580007 580008









CATALOGO DE BOTADORES Y BALANCINES

CATALOG OF TAPPETS AND ROCKER ARMS

RENAULT

Código Code	OEM OEM	Descripción Descrição Description	Cant. Qty	Medidas Medidas	Imagen Image	Aplicación Aplicação Application	Cm³ Cm³	Motor Motor Engine	Jgo. Juntas Set Gaskets	JTC Cylinder Head
BA570900	7700107556	BALANCÍN A RODILLO	8	47 x 15.5		Megane, Scenic, Espace, Grand Espace, Laguna, Master, Trafic 1999/..., Duster 2011/..., Clio II Sport 2001/...,	1998cc.	F4R 140/169HP Ø82.7 (DOHC) 16V DIESEL	580000-R	580007 580008
BV470000	94225	BOTADOR HIDRÁULICO	8	43.5 x 15		Laguna D 706/790 Laguna TD 752/792/794 1996/... Laguna TD 760/740 1997/...	2188cc.	G8T D/TD 85/115HP Ø87 (SOHC) 12V DIESEL	581400-R	581407
BA581800	8200009982	BALANCÍN A RODILLO BOTADOR HIDRÁULICO	2	76 x 21		Master 2001/... Trafic 2003/...	2463cc.	G9U 720/724/730/750/754 115HP Ø87 (DOHC) 16V	581800-R MLS	581807 581808
BV270100		BOTADOR MECÁNICO	8	32 x 44		Master TD 1998/...	2799cc.	S9W 700/702 115HP Ø94.4 (SOHC) 8V DIESEL	270300-R 270301-R	270107-SM 270107-1M 270107-2M 270107-3M


SEAT

BA232100		BALANCÍN A RODILLO	8	49 x 14.5		Mii 2011/...	999cc.	CHYA 60/75HP Ø74.5 (DOHC) 12V	233100-R MLS	233107 233108
BV224000	022109423A	BOTADOR HIDRÁULICO	8	35 x 12		Cordoba, Ibiza 2003/...	1598cc.	BAH 100HP Ø81 (SOHC) 8V	224000-R 224000-R MLS	224005 224007 224007-1.4 224008
BV220600	034109309AD	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 35		Ibiza, Cordoba Toledo 1993/94	1781cc.	ABS 90HP Ø81 (SOHC) 8V	230300-R 230300-R MLS	230305 230307 230308
BV221700-E	058109309E	BOTADOR HIDRÁULICO ESCAPE	8	26 x 33.5		Alhambra Turbo 1998/... Leon Turbo 1998/...	1781cc.	AJH/AJQ/APP 150/180HP Ø81 Turvo 20V	221700-R	221707 221708
BV221700-A	058109309F	BOTADOR HIDRÁULICO ADMISIÓN	8	24 x 24		Alhambra Turbo 1998/... Leon Turbo 1998/...	1781cc.	AJH/AJQ/APP 150/180HP Ø81 Turvo 20V	221700-R	221707 221708
BV230200	050109309A	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 35		Ibiza D/TD Cordoba 1996/99, Toledo 1997/99	1896cc.	1Y - AAZ 64/75HP Ø79.5 (SOHC) 8V DIESEL	230201-R	230207-1M 230207-2M 230207-3M 230208-1M 230208-2M 230208-3M
BV230200-2	038109309A	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 35		Ibiza D/TD Cordoba 1996/99, Toledo 1997/99	1896cc.	1Y - AAZ 64/75HP Ø79.5 (SOHC) 8V DIESEL	230201-R	230207-1M 230207-2M 230207-3M 230208-1M 230208-2M 230208-3M
BA231100	06E109417P	BALANCÍN A RODILLO	8	53 x 14		Alhambra 2000/... Cordoba, Ibiza 2002/...	1984cc.	ATM/AZL/BBX 115HP Ø82.5 (SOHC) 8V	231100-R MLS	231108

CATALOGO DE BOTADORES Y BALANCINES

CATALOG OF TAPPETS AND ROCKER ARMS

SEAT

Código Code	OEM OEM	Descripción Descrição Description	Cant. Qty	Medidas Medidas	Imagen Image	Aplicación Aplicação Application	Cm³ Cm³	Motor Motor Engine	Jgo. Juntas Set Gaskets	JTC Cylinder Head
BV231100	30109423	BOTADOR HIDRÁULICO	8	34.5 x 12		Alhambra 2000/... Cordoba, Ibiza 2002/...	1984cc.	ATM/AZL/B BX 115HP Ø82.5 (SOHC) 8V	231100-R MLS	231108



SKODA

BA232100		BALANCÍN A RODILLO	8	49 x 14.5		Citigo 2011/...	999cc.	CHYA/CHYB 60/75HP Ø74.5 (DOHC) 12V	233100-R MLS	233107 233108
BA231100	06E109417P	BALANCÍN A RODILLO	8	53 x 14		Octavia 1999/04	1984cc.	APK/AQY/AZH 115HP Ø82.5 (SOHC) 8V	231100-R MLS	231105 231107 231108
BV231100	30109423	BOTADOR HIDRÁULICO	8	34.5 x 12		Octavia 1999/04	1984cc.	APK/AQY/AZH 115HP Ø82.5 (SOHC) 8V	231100-R MLS	231105 231107 231108



SUZUKI

BA470800	9640296380	BALANCÍN A RODILLO	8	44 x 15		Vitara HDI Grand Vitara HDI 2000/...	1997cc.	RHZ 110HP Ø85 (SOHC) 8V DIESEL	470801-R	470807-1M 470807-2M 470807-3M 470807-4M 470807-5M 470808-1M 470808-2M 470808-3M 470808-4M 470808-5M
----------	------------	-----------------------	---	---------	---	---	---------	---	----------	--

TOYOTA

BV922900		BOTADOR MECÁNICO	8	24.5 x 31		Corolla 1992/99, Avenis 1997/00, Sprinter 1991/...	1587cc.	4A-FE 110HP Ø81 (DOHC) 16V	922900-R	922907
BV920100		BOTADOR MECÁNICO	8	41 x 25		Hi Lux, Hi Ace, Toyo Ace, Land Cruiser 1988/...	2779cc.	3L 123HP Ø96 (SOHC) 8V	920100-R	920108













VOLKSWAGEN

BA224200	030109411B	BALANCÍN A RODILLO	8			Fox 2003/... Gol, Voyage 2008/...	999cc.	AQZ - BJE 71/72HP Ø67.1 (SOHC) 8V	224200 MLS	230505 230507 230508
BA231200	030109411B	BALANCÍN A RODILLO	6	50 x 16		Gol Power 2002/...	999cc.	AT 50/69HP Ø67.1 (SOHC) 8V	231200-R MLS	230505 230507 230508
BV231300	036109309F	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 31		Gol Power 2002/...	999cc.	AT Ø67.08 (DOHC) 16V	231300-R MLS	230505 230507 230508
BA231300	036109411D	BALANCÍN A RODILLO	8	47.5 x 16		Gol Power 2002/...	999cc.	AT Ø67.08 (DOHC) 16V	231300-R MLS	230505 230507 230508

CATALOGO DE BOTADORES Y BALANCINES

CATALOG OF TAPPETS AND ROCKER ARMS










VOLKSWAGEN

Código Code	OEM OEM	Descripción Descrição Description	Cant. Qty	Medidas Medidas	Imagen Image	Aplicación Aplicação Application	Cm³ Cm³	Motor Motor Engine	Jgo. Juntas Set Gaskets	JTC Cylinder Head
BA232100		BALANCÍN A RODILLO	8	49 x 14.5		Up 3 cilindros 2011/...	999cc.	CHYA/CHYB 60/75HP Ø74.5 (DOHC) 12V	233100-R MLS	233107 233108
BV224000	022109423A	BOTADOR HIDRÁULICO	8	35 x 12		Fox 2005/... Polo 2003/05	1390cc.	BKR/BLM 75/86HP Ø76.5 (SOHC) 8V	224000-R 224000-R MLS	224005 224007 224007-1.4 224008
BA233500	059109417J	BALANCÍN A RODILLO	8	47 x 16		Golf TSI Generación VII	1395cc.	5G1 - BE1 150HP Ø74 (DOHC) 16V	233500-R MLS	233507 233508
BV220600	034109309AD	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 35		Passat, Dasher (USA) 1975/80, Caddy, Jetta Scirocco, Golf, Gacel 1975/84	1457cc.	EH/GH/JB/FT/FV/YP 75/85/110HP Ø79.5	220400-R	220405 220407
BV220600	034109309AD	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 35		Golf, Rabbit, Passat, Scirocco, Jetta, Santana 1979/83, Caribe, Atlantic 1977/84	1588cc.	FN/FP/FS/FT/FR/FV WP/EM/WW/WY/YN YS/YY 75/110HP Ø79.5	220400-R	220405 220407
BV220600	034109309AD	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 35		Gacel, Senda, Voyage, Gol Santana, Passat, Apollo Logus 1985/...	1595cc.	AP 70HP Ø81 (SOHC) 8V	220600-R	220605 220607
BV224000	022109423A	BOTADOR HIDRÁULICO	8	35 x 12		Polo, Caddy 1997/01 Gol 2001/... ,Lupo 2004/09 Fox 2005/... , Fox Route Suran 2006/..., Voyage Gol Trend	1598cc.	BAH/ BLH/BJA/BPA 100HP Ø76.5 (SOHC) 8V	224000-R 224000-R MLS	224005 224007 224007-1.4 224008
BV220600	034109309AD	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 35		Rabbit, Dasher (USA) 1980/84, Jetta 1981/84, Scirocco 1981/83, Quantum 1982/83, Caribe Atlantic 1977/84	1714cc.	EN 77/80HP Ø79.5	220400-R	220405 220407
BV221700-E	058109309E	BOTADOR HIDRÁULICO ESCAPE	8	26 x 33.5		New Beetle, Passat Turbo 1999/..., Golf, Sharan Turbo 1997/... Bora Turbo 2000/...	1715cc.	AGU/ARZ/AJH/AVC AWU/AWC 150HP ARG/APT 125HP Ø81	221700-R	221707 221708
BV221700-A	058109309F	BOTADOR HIDRÁULICO ADMISIÓN	8	24 x 24		New Beetle, Passat Turbo 1999/..., Golf, Sharan Turbo 1997/..., Bora Turbo 2000/...	1715cc.	AGU/ARZ/AJH/AVC AWU/AWC 150HP ARG/APT 125HP Ø81	221700-R	221707 221708
BV220600	034109309AD	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 35		Gacel, Senda, Voyage, Gol, Santana, Passat, Apollo, Logus 1984/...	1781cc.	AP 70HP Ø81 (SOHC) 8V	220600-R	220605 220607
BV221700-E	058109309E	BOTADOR HIDRÁULICO ESCAPE	8	26 x 33.5		Passat 1996/99 - 1999/..., Passat Turbo 1996/98	1781cc.	AEB/ANB 150HP AFY/ADR 115HP Ø81 (DOHC) 20V	221800-R	221707 221708

CATALOGO DE BOTADORES Y BALANCINES

CATALOG OF TAPPETS AND ROCKER ARMS

VOLKSWAGEN

Código Code	OEM OEM	Descripción Descrição Description	Cant. Qty	Medidas Medidas	Imagen Image	Aplicación Aplicação Application	Cm³ Cm³	Motor Motor Engine	Jgo. Juntas Set Gaskets	JTC Cylinder Head
BV221700-A	058109309F	BOTADOR HIDRÁULICO ADMISIÓN	8	24 x 24		Passat 1996/99 - 1999/..., Passat Turbo 1996/98	1781cc.	AEB/ANB 150HP AFY/ADR 115HP Ø81 (DOHC) 20V	221800-R	221707 221708
BV220600	034109309AD	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 35		Golf 1991/99, Vento 1992/97, Polo Classic, Passat 1991/96, Jetta 1994/96	1971cc.	AAM/ABS/ADZ/ADD 75/90HP Ø81 (SOHC) 8V	230300-R 230300-R MLS	230305 230307 230308
BV230200	050109309A	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 35		Passat TD 1994/96, Golf D/TD, Vento D/TD 1995/98, Polo D, Caddy 1995/...	1986cc.	1Y - AAZ - AEY 64/75HP Ø79.5 (SOHC) 8V	230201-R	230207-1M 230207-2M 230207-3M 230208-1M 230208-2M 230208-3M
BV230200-2	038109309A	BOTADOR HIDRÁULICO DOBLE	8	26 x 35		Passat TD 1994/96, Golf D/TD, Vento D/TD 1995/98, Polo D, Caddy 1995/...	1986cc.	1Y - AAZ - AEY 64/75HP Ø79.5 (SOHC) 8V	230201-R	230207-1M 230207-2M 230207-3M 230208-1M 230208-2M 230208-3M
BA232400	059109417J	BALANCÍN A RODILLO	8	42.5 x 14		Pick Up Amarok TDI 2010/...	1968cc.	CDBA/CDCA 90/120HP Ø81 Common Rail (SOHC) 8V	232401-R	232407-1M 232407-2M 232407-3M 232408-1M 232408-2M 232408-3M
BV232400	022109423A	BOTADOR HIDRÁULICO	8	32.5 x 12		Pick Up Amarok TDI 2010/...	1968cc.	CDBA/CDCA 90/120HP Ø81 Common Rail (SOHC) 8V	232401-R	232407-1M 232407-2M 232407-3M 232408-1M 232408-2M 232408-3M
BV220600	034109309AD	BOTADOR HIDRÁULICO	8	26 x 35		Carat, Quantum, Pointer Gol, Golf, Santana 1989/...	1984cc.	Audi 827 107/115HP Ø82.5	230000-R	230005 230007
BA231100	06E109417P	BALANCÍN A RODILLO	8	53 x 14		Jetta, Golf 1998/02 New Beetle, Bora 1998/... Sharan 2000/... Polo BR 2002/...	1984cc. 1985cc.	AZH/APK/AQY/ATM 115HP Ø82.5 BBX 116HP Ø82.5 (SOHC) 8V	231100-R MLS	231105 231107 231108
BV231100	30109423	BOTADOR HIDRÁULICO	8	34.5 x 12		Jetta, Golf 1998/02 New Beetle, Bora 1998/... Sharan 2000/... Polo BR 2002/...	1984cc. 1985cc.	AZH/APK/AQY/ATM 115HP Ø82.5 BBX 116HP Ø82.5 (SOHC) 8V	231100-R MLS	231105 231107 231108