

[illegible]



REFERÊNCIA	TIPO / DESIGNAÇÃO	MEDIDAS mm	EQUIVALÊNCIAS	APLICAÇÃO
45.141059	Blindado FAG	7x22x7	45.627-2RS	Toyota 28100-54380
45.141199	Blindado CARGO	17x52x15	45.B17-52D	
45.142075	Blindado CARGO	17x52x16		
45.250129	Blindado SKF	35x55x20		
45.140091	Blindado FAG	15x42x13	45.142276	
45.140224	Blindado CARGO	15x28x7	45.6902-2RS	Honda
45.140401	Blindado SKF	17x62x17	45.140878	
45.140707	Blindado CARGO	30x72x27		
45.141057	Blindado FAG	7x19x6	45.607-2RS	
45.141233	Blindado NSK	17x47x14	45.140093	
45.141272	Blindado CARGO	25x72x19	6306/25-2LS2	
45.142021	Blindado CARGO	28x58x16	45.62/28-2RS	
45.142064	Blindado CARGO	25x42x8.97	M8T76071	Mitsubishi
45.142268	Blindado CARGO	17x35x10	45.6003-2RS	
45.142269	Blindado CARGO	17x40x12	45.140087	
45.142270	Blindado CARGO	17x47x14	45.140093	
45.142271	Blindado CARGO	12x32x10	45.6201-2RS	
45.142272	Blindado CARGO	15x35x11	45.140084	
45.142273	Blindado CARGO	25x47x12	45.6005-2RS	
45.142274	Blindado CARGO	25x52x15	45.6205-2RS	
45.142275	Blindado CARGO	20x52x15	45.6304-2RS	
45.142276	Blindado CARGO	15x42x13	45.6302-2RS	
45.142277	Blindado CARGO	10x26x8	45.6000-2RS	
45.142278	Blindado CARGO	12x28x8	45.333101	
45.142279	Blindado BOSCH	8x22x7	45.333106	
45.142280	Blindado CARGO	10x30x9	45.6200-2RS	
45.142281	Blindado CARGO	30x55x13	45.6006-2RS	
45.142282	Blindado CARGO	15x32x9	45.333102	
45.142283	Blindado CARGO	30x72x19	45.6306-2RS	
45.142284	Blindado CARGO	25x62x17	45.140279	
45.142285	Blindado CARGO	20x42x12	45.333105	Opel Corsa Diesel
45.142288	Blindado CARGO	20x47x14	45.6204-2RS	
45.142289	Blindado CARGO	35x62x14	45.6007-2RS	
45.142290	Blindado CARGO	12x37x12	45.6301-2RS	
45.142291	Blindado CARGO	30x62x16	45.140220	
45.142304	Blindado CARGO	35x72x17	45.6207-2RS	
45.2208-2RS	Blindado FAG	40x80x23		
45.250998	Blindado CARGO	35x52x20	45.PC35520020CS	
45.253750	Blindado CARGO	32x47x18	45.PC32470018CS	
45.254099	Blindado CARGO	35x52x12	45.PC35520012CS	
45.32102RS	Blindado FAG	50x90x30.20	45.5210-2RS	
45.32207	Blindado CBF		32207 A	
45.3305-2RS	Blindado CARGO	25x62x25.4	45.5305-2RS	
45.333101	Blindado CARGO	12x28x8	45.6001-2RS	
45.333102	Blindado CARGO	15x32x9	45.142282	
45.333103	Blindado CARGO	17x35x10	45.6003-2RS	
45.333105	Blindado CARGO	20x42x12	45.6004-2RS	Opel Corsa Diesel
45.333106	Blindado CARGO	8x22x7	45.608-2RS	
45.333110	Blindado CARGO	15x35x11	45.140084	
45.333114	Blindado CARGO	20x47x14	45.142288	

* As marcas e números originais servem apenas como referência, excepto onde mencionadas como tal.



REFERÊNCIA	TIPO / DESIGNAÇÃO	MEDIDAS mm	EQUIVALÊNCIAS	APLICAÇÃO
45.333115	Blindado CARGO	25x52x15	45.140219	
45.5206-2RS	Blindado CARGO	30x62x23.8		
45.5210-2RS	Blindado FAG	50x90x30.20	45.32102RS	
45.5302-2RS	Blindado CARGO	15x42x19		
45.5304-2RS	Blindado CARGO	20x52x22		
45.5305-2RS	Blindado CARGO	25x62x25.4	45.3305-2RS	
45.5308-2RS	Blindado FAG	40x90x36.50		
45.6000-2RS/F	Blindado FAG	10x26x8	45.142277	
45.60012RS	Blindado CARGO	12x28x8	45.142278	
45.6001-2RS/F	Blindado FAG	12x28x8	45.140077	
45.60022RS	Blindado CARGO	15x32x9		
45.6002-2RS/F	Blindado FAG	15x32x9	45.142282	
45.60032RS	Blindado CARGO	17x35x10	45.140273	
45.6003-2RS/F	Blindado FAG	17x35x10	45.142268	
45.6003-2RS/SKF	Blindado SKF	17x35x10	45.142268	
45.60042RS	Blindado CARGO	20x42x12	45.140223	Opel Corsa Diesel
45.6004-2RS/F	Blindado FAG	20x42x12	45.140223	Opel Corsa Diesel
45.6005-2RS/F	Blindado FAG	25x47x12	45.142273	
45.6006-2RS/F	Blindado FAG	30x55x13	45.142281	
45.6007-2RS/F	Blindado FAG	35x62x14	45.142289	
45.60082RS	Blindado CARGO	40x68x15	45.140632	
45.6010-2RS/F	Blindado FAG	50x80x16	45.6010-2RS	
45.6011-2RS	Blindado CBF	55x90x18		Massey Ferguson
45.6013-2RS	Blindado CARGO	65x100x18		John Deere
45.6015-2RS	Blindado	75x115x20		
45.607-2RS	Blindado FAG	7x19x6	45.607-2RS/K	
45.607-2RS/F	Blindado FAG	7x19x6	45.141057	
45.608-2RS/F	Blindado FAG	8x22x7	45.333106	
45.609-2RS	Blindado CARGO	9x24x7		
45.619/8Z	Blindado	8x19x6	45.698-2RS	
45.619032RS	Blindado CARGO	17x30x7	45.140225	
45.61908-2RS	Blindado FAG	40x62x12	45.6908-2RS	
45.62/22-2RS	Blindado	22x50x14		
45.62/28-2RS	Blindado	28x58x16	45.142021	
45.62/28TR	Blindado CARGO		45.62/28	
45.6200-2RS/F	Blindado FAG	10x30x9	45.142280	
45.6200-2RS/SKF	Blindado SKF	10x30x09	45.6200-2RS	
45.6201-2RS/F	Blindado FAG	12x32x10	45.142271	
45.6201-2RS/SKF	Blindado SKF	12x32x10	45.142271	
45.6201TTC3	Blindado 2 Pistas	12x32x10		
45.62022RS	Blindado CARGO	15x35x11		
45.6202-2RS/F	Blindado FAG	15x35x11	45.140084	
45.6202-2RS/SKF	Blindado SKF	15x35x11	45.142272	
45.6202-2RSD14	Blindado CARGO	14x35x11		
45.6202-2RSD16	Blindado CARGO	16x35x11		
45.62032RS	Blindado CARGO	17x40x12	45.142269	
45.6203-2RS/F	Blindado FAG	17x40x12	45.142269	
45.6203-2RS/SKF	Blindado SKF	17x40x12	45.142269	
45.62032RSD16C3	Blindado	16x40x12		
45.6203-C3	Blindado CARGO	17x40x12		

* As marcas e números originais servem apenas como referência, excepto onde mencionadas como tal.



REFERÊNCIA	TIPO / DESIGNAÇÃO	MEDIDAS mm	EQUIVALÊNCIAS	APLICAÇÃO
45.6203-TT.C3	Blindado CARGO	17x40x12		
45.6203-ZZ/F	Blindado CARGO (Chapa)	17x40x12		
45.62042RS	Blindado SKF	20x47x14	45.142288	
45.6204-2RS/F	Blindado SKF	20x47x14	45.140218	
45.62052RS	Blindado FAG	25x52x15	45.140219	
45.6205-2RS/F	Blindado FAG	25x52x15	45.142274	
45.6205-ZZ	Blindado FAG	25x52x15		
45.62062RS	Blindado FAG	30x62x16	45.142291	
45.6206-2RS/F	Blindado FAG	30x62x16	45.142291	
45.6206-Z	Blindado FAG			
45.62072RS	Blindado FAG	35x72x17	45.142304	
45.6207-2RS/F	Blindado FAG	17x35x72	45.142304	
45.62082RS	Blindado FAG	40x80x18	45.6208-2RS	
45.62092RS	Blindado FAG	45x85x19	45.6209-2RS	
45.6209-2RS/F	Blindado FAG	45x85x19	45.6209-2RS	
45.6211-2RS	Blindado FAG	55x90x18		Massey Ferguson
45.6212-2RS	Blindado	60x110x28		
45.6214-2RS/T	Blindado	70x125x24		
45.62204-2RS	Blindado SKF	20x47x18		
45.62205-2RS	Blindado FAG	25x52x18	Fiat 28042310	Fiat
45.622082RS	Blindado FAG	40x80x23		
45.62209-2RS	Blindado FAG	45x85x23		
45.62210-2RS	Blindado FAG	50x90x23		
45.624-2RS	Blindado FAG	4x13x5		
45.625-2RS	Blindado SKF	5x16x5		
45.626-2RS	Blindado FAG	6x19x6		
45.626-ZZ	Blindado FAG (Chapa)	6x19x6		
45.628-2RS	Blindado FAG	8x24x8	45.140848	
45.629-2RS/F	Blindado FAG	9x26x8	45.140893	
45.629-2RS/SKF	Blindado SKF	9x26x8	45.140893	
45.63/22-2RS	Blindado	16x56x22		
45.63/28-2RS	Blindado	28x68x18	45.63/28-2RS/K	
45.63/28-2RS/K	Blindado SKF	28x68x18	45.63/28-2RS	
45.63/32-2RSNR	Blindado	32x75x20		
45.6301-2RS	Blindado FAG	12x37x12		
45.6301-2RS/F	Blindado FAG	12x37x12	45.142290	
45.6302-2RS	Blindado FAG	15x42x13		
45.6302-2RS/F	Blindado FAG	15x42x13	45.142276	
45.6302-2RS/SKF	Blindado SKF	15x42x13	45.142276	
45.6302-2RS/W	Blindado CARGO	15x42x13		
45.6302-ZZ	Blindado CARGO (Chapa)	15x42x13		
45.63032RS	Blindado FAG	17x47x14	45.140093	
45.6303-2RS/F	Blindado FAG	17x47x14	45.140093	
45.6303-2RS/SKF	Blindado SKF	17x47x14	45.140093	
45.63042RS	Blindado FAG	20x52x15	45.142275	
45.6304-2RS/F	Blindado FAG	20x52x15	45.142275	
45.63052RS	Blindado FAG	25x62x17	45.142284	
45.6305-2RS/F	Blindado FAG	25x62x17	45.142284	
45.6305-2RS/SKF	Blindado SKF	25x62x17	45.142284	
45.6306.2RSC3D2	Blindado CARGO	25x72x19		

* As marcas e números originais servem apenas como referência, excepto onde mencionadas como tal.

[illegible]

[†] As marcas e números originais servem apenas como referência, excepto onde mencionadas como tal.



REFERÊNCIA	TIPO / DESIGNAÇÃO	MEDIDAS mm	EQUIVALÊNCIAS	APLICAÇÃO
45.30304	Cónico SKF	20x52x16.25		
45.30306	Cónico SKF	30x72x20.75		
45.30307	Cónico SKF	35x80x22.75		
45.32004X	Cónico FAG	20x42x15		Hyundai
45.32006X	Cónico FAG	30x55x17		
45.32212	Cónico SKF	60x110x29.75		
45.32213	Cónico SKF	65x120x32.75		
45.HM88542	Cónico KOYO	31.75x73.025x29.37	GM9413158	
45.KHM801346	Cónico FAG	38.1x82.55x29.37		

* As marcas e números originais servem apenas como referência, excepto onde mencionadas como tal.



REFERÊNCIA	TIPO / DESIGNAÇÃO	MEDIDAS mm	EQUIVALÊNCIAS	APLICAÇÃO
45.140936	AC FAG	15x42x17	62302-2RS	Opel
45.250210	AC DENSO	40x62x20.6	45.PC406200206C	
45.250211	AC DENSO	35x52x22	45.ACB35X52X22	
45.62302-2RS	AC FAG	15x42x17	45.140936	Opel
45.ACB35X52X22	AC SNR	35x52x22	45250211	
45.PC406200206C	AC PFI	40x62x20.6	45.250210	
45.TK45-4U3	AC NSK			

* As marcas e números originais servem apenas como referência, excepto onde mencionadas como tal.



REFERÊNCIA	TIPO / DESIGNAÇÃO	MEDIDAS mm	EQUIVALÊNCIAS	APLICAÇÃO
45.140649	Aberto, s/ Blindagem FAG	45x75x10	45.16009F	
45.140796	Aberto, s/ Blindagem CARGO	17x35x10		
45.16009F	Aberto, s/ Blindagem FAG	45x75x10	45.140649	
45.51306FAG	Impulso FAG	30x60x21	45.51306SKF	
45.51306SKF	Impulso SKF	30x60x21	45.51306FAG	
45.6408-2RS		40x110x27		

* As marcas e números originais servem apenas como referência, excepto onde mencionadas como tal.



REFERÊNCIA	TIPO / DESIGNAÇÃO	MEDIDAS mm	EQUIVALÊNCIAS	APLICAÇÃO
------------	----------------------	---------------	---------------	-----------

REFERÊNCIA	DESIGNAÇÃO	MEDIDAS mm	EQUIVALÊNCIAS	APLICAÇÕES
45.140115	Fechado	11x17.5x16.54	45.NB-105	Delco
45.140120	Fechado	17x23.8x17	45.NB-101	Lucas / Delco
45.140197	Aberto	18x24x16		Bosch
45.140228	Aberto	22. 2x30.2x20.5	30SI; 25SI; 1117069/...	Delco
45.140240	Aberto	17x23.8x17	45.NB-104	Lucas
45.140242	Aberto	12x16x10		Bosch
45.140375	Aberto	18.2x24x11.85	45.NB-103	Valeo D9R
45.140482	Aberto	10x14x10		Bosch
45.140494	Aberto	12x18x12		Bosch
45.140495	Aberto	15x21x12		M/A Hitachi
45.140503	Tampa Intermédia	14x20x12		M/A Mit.
45.140620	Aberto	6x10x8	HK0608	M/A Ford
45.140733	Aberto	22x28x20	45.HK2220	Bosch
45.140807	Fechado	10x14x14	1000917004	Bosch
45.140876	Tampa Intermédia	14x19x12		Mitsubishi Canter
45.140904	Aberto	12x18x16		M/A Bosch
45.140919	Fechado	10x14x14		Valeo D6R...; D7R...
45.140920	Aberto	17.46x22.23x9.4	M2T87671	Ford / Mitsubishi
45.140971	Fechado	15.88x23.88x21.88	2000910013	M/A Bosch
45.140972	Aberto	22x28x16	9000910012	M/A Bosch
45.141001	Fechado	10x14x12	M9T60471	Valeo
45.141007	Aberto	16x23.85x18.95	45.NB-107	Bosch
45.141054	Aberto	12x16x14	1000917000	Bosch
45.141065	Aberto	20.5x27x9.5		M/A Mitsubishi
45.141084	Aberto	30.5x37x15.9	1000917007	Bosch
45.141090	Fechado	10x15/12.5x15.4	D501005C	M/A Mitsubishi
45.141209	Fechado	14.29x19.05x12.7		M/A Ford
45.142001	Aberto	28.1x35.2x14.6		Bosch
45.NB-102	Fechado	11x17x16.5		Delco
45.140767		11x15.5x14.3		Denso
45.140902		18x24x16		Bosch
45.140241		17x23.8x20.60		Delco
45.140751		8x12x7.88		Delco
45.140935		9x13x10		Bosch
45.BRG39182		17.46x22.23x9.4	45.140920	Mitsubishi
45.G886810		17.46x22.23x9.4	45.140920	Mitsubishi
45.142003		26.1x33x13.70	45.G886770	Valeo
45.G886770		26.1x33x13.70	45.142003	Valeo
45.BRG39231	Tampa Frente	28.1x35.2x14.6	45.142001	Bosch
45.142005		25x37x7	45.6805-2RS	Mitsubishi
45.140617		5x9x9		Bosch
45.141015	Aberto	15.88x20.64x19.05		Bosch
45.ABE9136INA		12x16x14	45.141054	Bosch
45.G842090		5x8.52x6.86	45.141256	Bosch
45.140468		8x12x10		Delco
45.140772	Fechado	17x23.8x22		Delco
45.G886840	Fechado	11x17.5x16.5	45.NB-105	Delco
45.NK12/12	Sem Anel	12x19x12		
45.141225		29.5x36.70x29.50	45.BRG39185	Valeo
45.BRG39185		29.5x36.70x29.50	45.141225	Valeo

* As marcas e números originais servem apenas como referência, excepto onde mencionadas como tal.



REFERÊNCIA	TIPO / DESIGNAÇÃO	MEDIDAS mm	EQUIVALÊNCIAS	APLICAÇÃO
45.140237	Alternador	15x35x13		Hitachi
45.140239	Alternador	15x46x14	Koyo 45.336/W	Nippondenso
45.140420	Alternador	15x47x14	45.B15-86D	Mitsubishi
45.140441	Alternador	15x32x11	Koyo 45.317/W	N. Denso / Paris Rhone
45.140442	Alternador	20x52x21		Bosch
45.140443	Alternador	15x43x13	Koyo 45.319/W	Nippondenso
45.140460	Alternador	17x52x16	45.949100-3330	Nippondenso
45.140461	Alternador	15x38x19	45.949100-348	Nippondenso
45.140515	Alternador	15x35x11	45.140515	Bosch
45.140630	Alternador	15x36x18	Koyo 45.327/W	Toyota
45.140754	Alternador	17x52x18	45.B17-116DG	Mitsubishi
45.140783	Alternador	17x47x24		Ford US 3G Serie
45.141071	Alternador	16.96x34.97x9.94		Magneti Marelli
45.141232	Alternador	17x52x17	45.B17-99D	Mercedes
45.142313	Alternador	10x27x14	45.B10-27D	Mitsubishi
45.6003DW	Alternador	16.96x34.97x9.94	45.141071	Magneti Marelli
45.949100-2790	Alternador	15x35x13	45.140237	Hitachi
45.949100-3190	Alternador	15x43x13	45.319/W	Toyota
45.B10-50TT	Alternador		45.141103	Hitachi
45.B25-147D	Alternador	25x62x19		Nippondenso
45.BRG39132	Alternador	16.96x34.97x9.94	45.6003DW	Magneti Marelli
45.G883120	Alternador	17x52x18	45.B17-116DG	Mitsubishi
45.G886890	Alternador	8x23x14	45.B8-23D	Mitsubishi Pajero

* As marcas e números originais servem apenas como referência, excepto onde mencionadas como tal.



REFERÊNCIA	TIPO / DESIGNAÇÃO	MEDIDAS mm	EQUIVALÊNCIAS	APLICAÇÃO
45.140198	Com Casquilho	34x48x15	45.085222	MA 24V Bosch
45.140225	Sem Casquilho	17x30x07	45.6903-2RS	Opel
45.140412	Com Casquilho	19x37x09	45.6904DW	Mitsubishi
45.141009	Com Casquilho + Vedante	20x42x12		Mitsubishi
45.141038	Com Casquilho + Vedante	18.8x42x12	M410X14171	Mitsubishi
45.141181	Com Casquilho + Vedante	18.7x47.1x14	M3T56071/2/4	Mitsubishi / Mazda B2200
45.830639	Com Casquilho	18.8x42x12	45.141038	Mitsubishi
45.P3804	Com Casquilho	18x42x12	MA STR-6138	Mitsubishi

* As marcas e números originais servem apenas como referência, excepto onde mencionadas como tal.



REFERÊNCIA	TIPO / DESIGNAÇÃO	MEDIDAS mm	EQUIVALÊNCIAS	APLICAÇÃO
45.140084	Blindado com Freio	15x35x11	45.6202-2RS	
45.140232	Blindado com Freio	8x23x11	45.B8-79D	Alt. Mitsubishi
45.140234	Blindado com Freio	8x23x14	45.B8-85D	Alt. Mitsubishi
45.140235	Blindado com Freio	10x27x11	45.B10-50D	Alt. Hitachi
45.140417	Blindado com Freio	12x32x10	45.B12-32D	Alt. Mitsubishi
45.140419	Blindado com 2 Pistas	8x23x14	45.B8-23D	Alt. Mitsubishi Pajero
45.140432	Blindado com Freio	15x35x11	6202 NC	Alt. Hitachi / Mitsubishi
45.140434	Blindado com Freio	15x35x13	45.B15-69D	Alt. Hitachi / Mitsubishi
45.140588	Blindado com 2 Pistas	10x27 x14	45.B10-27D	Alt. Mitsubishi
45.140839	Blindado com 2 Pistas	15x40x12		Alt Merc. Paris Rhone
45.140989	Blindado com Freio	12x32x13	45.B12-57D	Alt. Hitachi LR170-505
45.141002	Blindado com 2 Pistas	10x26x8	OE:10474532	Alt. Delco CS144
45.141012	Blindado com 2 Pistas	15x35x11	45.BRG66924	Alt. Hitachi 6202
45.141062	Blindado com Freio	15x42x13	45.6302NC	Alt. Mitsubishi
45.141103	Blindado com 2 Pistas	10x27x11		LR190-752
45.141236	Blindado com 2 Pistas	15x42x13	5930P35670/80870	Alt. Mitsubishi

* As marcas e números originais servem apenas como referência, excepto onde mencionadas como tal.



REFERÊNCIA	TIPO / DESIGNAÇÃO	MEDIDAS mm	EQUIVALÊNCIAS	APLICAÇÃO
45.140650	De Roletes	25x62x17		BOSCH / SKF
45.141044	De Rolos Cilindricos	30x72x19		FAG
45.210780	Extractor de Rolamentos Interno	11-13		CARGO
45.3211-ATN9	Radial SKF	55x100x33.3		SKF
45.B25-139D	De Caixa de Velocidades	25x68x18		PFI Mitsubishi Galant
45.BB1-3255B	De Caixa de Velocidades	30x72x20.65		SKF
45.PW3568023330	Duplo de Esferas	34.99x68.02x33/30	PW35680233/30C	PFI
45.PW781300090	Rodado traseiro	78X130X90		PFI

* As marcas e números originais servem apenas como referência, excepto onde mencionadas como tal.