

INDICE

Vehículos de Pasajeros		BALDWIN	22
ASIA	1	CHAMP	22
AUDI	1	CHERY	22
BMW	1	CHEVROLET	22
CHANGE	1	CITROËN	22
CHEVROLET	1	DAEWOO	22
CINASCAR	2	DODGE	22
CITROEN	2	DONALDSON	22
CRYSLER	2	DONGFENG	22
DACIA	2	FIAT	22
DAEWOO	2	FLEETGUARD	22
DAIHATSU	2	FORD	22
DATSUN	2	FRAM	22
DODGE	2	GENERAL MOTORS	22
FIAT	2	GM	22
FORD	2	GREAT WALL	22
FOTON	3	HENGST	22
GREAT WALL	3	HINO	22
HONDA	3	HYUNDAI	22
HYUNDAI	3	INTERFIL	22
JEEP	4	ISUZU	22
JIN BEI	4	IVECO	22
KIA	4	JEEP	22
LADA	4	JOHN DEERE	22
LAND ROVER	4	KIA	22
MAZDA	4	LADA	22
MERCEDES BENZ	4	LIFAN	22
MITSUBISHI	4	LUBERFINER	22
NISSAN	5	MAHLE	23
PEUGEOT	5	MANN-FILTER	23
RENAULT	5	MAZDA	23
SKODA	5	MILLARD	23
SUZUKI	5	MITSUBISHI	23
TATA	5	NISSAN	23
TOYOTA	5	PARTMO	23
VOLKSWAGEN	6	PEUGEOT	23
VOLVO	6	PORTULATOR	23
Vehículos comerciales		REDFIL	23
ASIA	7	RENAULT	23
CHEVROLET	7	SAKURA	23
DAIHATSU	7	SHOGUN	23
FAW	7	TATA	23
FORD	7	TECFIL	24
FOTON	7	TOYOTA	24
FREIGHTLINER	7	VAG	24
GOLDEN DRAGON	7	VOLKSWAGEN	24
HINO	7	WEB	24
HYUNDAI	7	WIX	24
IVECO	8	WULHNG	24
JAC	8	ZOTYE	24
JINBEI	8		
KAMAZ	8		
KENWORTH	8		
KIA	8		
KING LONG	8		
MACK	8		
MERCEDES BENZ	8		
MITSUBISHI	8		
NISSAN	8		
QMC	8		
SCANIA	8		
TOYOTA	8		
VOLKSWAGEN	9		
VOLVO	9		

Vehículos agrícolas	
FORD	10
Filtros sellados	
Especificaciones	13
Filtros de elemento	
Especificaciones	14
Filtros de aire automotriz	
Especificaciones	16
Filtros de aire industrial	
Especificaciones	17
Filtros de aire panel	
Especificaciones	21
Equivalencias	
ADVANCE	22

Vehículos de pasajeros

Modelo	Motor	Año	Aceite	Aire	Combustible
ASIA					
COSMOS	N/D	N/D			PH13
AUDI					
100/ 86	4L	N/D	PH2870V		
80 / 86	4L	N/D	PH2870V		
A3	4L	N/D	PH2870V		
A4	2.8 6V	N/D	PH2870V		
BMW					
1600 1602 2000 2002 2002TI	N/D	N/D		CA437	
316 318 320 323 / 81	N/D	N/D	PH2870V		
CHANGE					
FURGONETA 1.050	N/D	N/D	PH2840		
CHEVROLET					
ALTO	1.0 G10B 4L	00-03	PH2840		
ASTRA	2.0 C20SEL 4L	01-06	PH2862		
AVEO / EMOTION / FAMILY	1.4 / 1.5 / 1.6 4L	05-18	PH2862	WA9902	
BLAZER	5.7 TBI 8V	90	PH13		
BLAZER	4.3 LB4 6V	91/94	PH3535	CA4251	
CARGO	4L	N/D	PH2862	CA3	
CAVALIER /93	4L	N/D	PH2862		
CHEVETTE 1.4 L Y 1.6 L	4L	N/D	PH2862	CA3	
CHEVRELET SILVERADO 5.7 L	8V	98	PH13		
CHEVYTAXI	4L	N/D	PH2862		
CHEYENNE	5.7 8V	95-98	PH59	SR1626	
CHEYENNE	5.3 8V	99-04	PH3535	CA350	
CONDOR	4L	N/D	PH2862	CA3	
CORSA EVOLUTION	1.4 / 1.8 4L	03-07	PH2862	AP101	
CORSA WIND	1.3 / 1.4 / 1.6 4L	95-05	PH2862	AP105	
CRUZE	4L	N/D	PH59	AP127	
DMAX 2.4 2015 (Doble Arbol)	4L	N/D	PH2862	SR2076	
DMAX 2.4 gasolina	4L	N/D	PH2862		
DMAX 2.5 TURBO DIESEL	4L	N/D	PH27	SR550	
DMAX 3,0 TURBO DIESEL 2014 (CRDI)	4L	N/D		AP119	
DMAX 3.0 TURBO DIESEL	4L	N/D	PH27	SR550	
DMAX 3.5 gasolina	6V	N/D	PH3593A		
FORZA I	1.0 G10 (CARB) 4L	88-91	PH966C	CA446	
FORZA II	1.0 G10 (CARB) 4L	91-99	PH966C		
FORZA II	1.3 G13BB (INJ) 4L	00-03	PH966C		
GEMINI 1.3 1.5	4L	N/D	PH3593A		
GRAN VITARA 1.62.02.5	4L	N/D	PH966C		
GRAN VITARA SZ	4L	N/D	PH966C		
GRAN VITARA XL.7	6V	N/D	PH966C		
GRAND BLAZER	5.7 8V	97	PH3535	CA350	
JINMY 1.3	4L	N/D	PH966C		
LUV 1.6 1.8 2.0	4L	86		CA426	
LUV 2.0 2.3 carburador	4L	N/D	PH3593A	CA426	
LUV 2.2 iny	4L	N/D	PH2862		
LUV 3.2 6V	6V	N/D	PH3593A		
LUV DIESEL 2.5CC 2.8CC	4L	N/D	PH26	CA429	
MINI BLAZER	4.3 LB4 / L35 6V	92-99	PH3535		
OPTRA	4L	N/D	PH2862		
ORLANDO	4L	N/D	PH59	AP127	
RODEO 2.6 L	4L	98	PH3593A		

SAIL	1.4 4L	12-18	PH2841	AP116
SAIL	1.5 4L	17-18	PH2841	AP143
SAN REMO	4L	N/D	PH2862	CA3
SILVERADO	8V	98	PH3535	
SILVERADO	8V	99	PH59	
SILVERADO	8V	01	PH59	
SPARK	4L	05	PH2840	
SPARK	4L	06	PH2840	
SPARK GT1.2	4L	11/12	PH2841	
STEEM	4L	N/D	PH966C	
SUPER CARRY	4L	N/D	PH2840	CA442
SWIFT	4L	N/D	PH966C	
TAHOE	8V	N/D	PH59	
TRAIL BLAZER	4.2 VORTEC 4200 6L	N/D	PH59	SR1520
TROOPER 2.0 2.3	6V	93	PH3950	CA426
TROOPER 3.2	6V	N/D	PH3593A	
VAN N200	4L	N/D	PH2841	AP129
VAN N300	4L	N/D	PH2841	AP129
VECTRA 2.2	4L	N/D	PH2862	

Vehículos de pasajeros

2

Modelo	Motor	Año	Aceite	Aire	Combustible
CHEVROLET					
VITARA 1.6 3P 16V INY	4L	N/D	PH966C		
VITARA 1.6 3P 8V INY	4L	N/D	PH966C		
VITARA 1.6 3P 99 / Carburador	4L	N/D	PH966C	CA163	
VITARA 1.6 5P 16V	4L	99	PH966C		
VIVANT	4L	N/D	PH2862		
ZAFIRA	2.0 C20SEL 03-06 4L		PH2862		
CINASCAR					
A1	4L	N/D	PH966C		
ADMIRAL GASOLINA	4L	N/D	PH2825	CA410	
CHANGE	4L	N/D	PH2808		
CHERY VAN	4L	N/D	PH966C		
FLORIDAVOLEX	4L	N/D	PH2808		
MINYI	4L	N/D	PH2808		
QQ3	4L	N/D	PH2840		
QQ6	4L	N/D	PH966C		
SAIC	4L	N/D	PH2808		
TIGER ZX	4L	N/D	PH2862		
TIGGO 2.0	4L	N/D	PH26		
TIGGO 2.4	4L	N/D	PH3593A		
ZOYTE NOMADA	4L	N/D	PH35		
CITROEN					
Ax Bx Saxo Xantia Xsara 1.4 2.0	4L	N/D	PH3593		
CRYSLER					
NEON	N/D	N/D	PH966C		
DACIA					
BERLINA 1.6	4L	N/D	PH43		
DAEWOO					
CIELO	4L	N/D	PH2862		
DAMAS	4L	N/D	PH2840		
ESPERO	4L	N/D	PH2862		
LANOS	4L	N/D	PH2862		
LEGANZA	2.0 X 20 SED 4L	96-04	PH2862		
MATIZ	4L	N/D	PH2840		
NUBIRA	4L	N/D	PH2862		
RACER STI	4L	N/D	PH2862		
RACER TAXI	4L	N/D	PH2862	CA3	

TICO	4L	N/D	PH2840		
DAIHATSU					
CUORE	4L	02	PH966C		
FEROZA	1.6 HDE 4L	92-00	PH966C		
GRAND MOVE	4L	N/D	PH966C		
ROCKY	4L	N/D	PH2825		
ROCKY DIESEL	4L	N/D	PH8	CA410	
TERIOS	4L	00	PH966C		
TERIOS	4L	04/05	PH966C		
DATSUN					
1200, 120Y, 1000	4L	N/D	PH2825	CA437	
1600, 2000, 160	4L	N/D	PH2825	CA436	
DODGE					
CARAVAN	6V	N/D	PH43		
DAKOTA	6V	N/D	PH43		
RAM	6V	N/D	PH43		
SPIRIT	N/D	N/D	PH43		
FIAT					
127 128 147	4L	N/D	PH43	CA128	
130 131 132	4L	N/D	PH43	CA125	
ESPAZIO	4L	N/D	PH16	CA126	
FIORINO INY	4L	N/D	PH2808	AP114	
MILLE	4L	N/D	PH16	CA128	
PALIO	4L	N/D	PH2808		
PREMIO	4L	N/D	PH16	CA126	
SIENA	4L	N/D	PH2808		
STRADA PICK UP	4L	N/D	PH966C		
TEMPRA 2.0	4L	N/D	PH43		
UNO	4L	N/D	PH16	CA128	
UNO	4L 1.3	2004/200	PH2808	AP114	
UNO INY	4L	N/D	PH2808		
FORD					
AEROSTAR 6V 3.0L	6V	N/D	PH2870V		
AEROSTAR 6V 4.0L	6V	N/D	PH43		

Vehículos de pasajeros

3

Modelo	Motor	Año	Aceite	Aire	Combustible
FORD					
BRONCO 8V 5.0L 93/	8V	N/D	PH8		
BRONCO 8V 5.4L	8V	N/D	PH2		
COURIER 1.6 2.0 2.2 99/	4L	N/D	PH2849	CA465	
ECONOLINE DIESEL	N/D	N/D	PH3766		
ECOSPORT	N/D	N/D	PH966C	CA200	
EDGE	4L	N/D	PH2		
ESCORT L,6CC BRASILEIRO	4L	N/D	PH966C		
EXPEDITION 5.7L	8V	N/D	PH2		
EXPLORER	6V	05	PH2		
EXPLORER	6V	93	PH8		
EXPLORER	6V	97	PH8		
EXPLORER	6V	01	PH2		
EXPLORER 5.7L	8V	N/D	PH2		
F 150	6V	98	PH8		
F 150 5.4L	8V	06	PH2		
F150 F250 F350	8V	93	PH8		
F150 F250 F350 5.7L	8V	N/D	PH2		
FESTIVA	4L	99	PH2808	CA128	
FESTIVA HASTA	4L	96	PH3593A	CA128	
FIESTA	4L	96	PH966C		
FIESTA	4L	99	PH966C		
RANGER 3.0	6V	N/D	PH2870V		
RANGER 4 CLDS	4L	99	PH2870V		
RANGER COURIER	4L	N/D	PH2808		

SPORT TRAC	6V	N/D	PH2		
FOTON					
FURGONETA DIESEL	4L	N/D	PH8	CA1328	
GREAT WALL					
H5H3.2,4 GASOLINA	4L	N/D	PH3593A	AP125	
HAVAL H5 ELITE, H5 TURBO	4L	N/D	PH5566	AP125	
WINGLE 2.8 DIESEL	4L	N/D	PH3950	AP121	
HONDA					
ACCORD	4L	80	PH3531		
ACCORD 2.0 2.2 EXI	4L	N/D	PH3593A		
ACCORD 2.2 4 CYL	4L	N/D	PH3593		
ACCORD 2.3 VTEC	4L	N/D	PH2808		
CIVIC	4L	92/96	PH3593A	CA264	
CMC	4L	97/99	PH2808		
CRV 2.0 CC	4L	N/D	PH2808		
CRV 2.4LC	4L	N/D	PH2808		
PRELUDE 2.2	4L	N/D	PH3593A		
HYUNDAI					
ACCENT 1.3 LS	4L	N/D	PH3593		
ACCENT 1.5 GLS	4L	N/D	PH3593A		
ACCENT NUEVO 2007	4L	07/16	PH3593	AP111	
ACCENT VERNA	4L	06	PH3593	AP102	
ATOS	4L	04	PH2808		
ATOS	4L	05	PH2808		
E LAN TRA 1,6 1,8	4L	96	PH2808		
EXCEL 1.5	4L	N/D	PH3950	CA8072	
GETZ	4L	N/D	PH2808		
H100 DIESEL	4L	N/D	PH72H	CA1328	
H100 GASOLINA	4L	N/D	PH3593A		
H100 PORTER DIESEL	4L	N/D	PH72H		
HI DIESEL	4L	08	PH72H		
HI GASOLINA	4L	N/D	PH2808		
HYUNDAIAVANTE	4L	97	PH2808		
i10	4L	N/D	PH2808		
MATRIX	4L	N/D	PH2808		
SANTA FE 2.7CC /08	6V	N/D	PH2808		
SANTA FE 2.4 06/	4L	N/D	PH2808		
SCOUPE 1.5 TURBO	4L	N/D	PH3593		
TERRACAN 2.5 DIESEL	4L	N/D	PH72H		
TERRACAN 2.9 DIESEL	4L	N/D	PH72H		
TERRACAN GASOLINA	4L	N/D	PH2808		
TUCSON IX GASOLINA	4L	N/D	PH2808		
TUCSON DIESEL	4L	N/D	PH2870V		
TUCSON GASOLINA	4L	N/D	PH2808		
Vehículos de pasajeros					4
Modelo	Motor	Año	Aceite	Aire	Combustible
JEEP					
CHEROKEE LAREDO 4.0L	6L	N/D	PH43		
GRAN CHEROKEE 4.0L	6L	N/D	PH43		
GRAN CHEROKEE 5.2/ 5.9L	8V	N/D	PH43		
LIBERTY 3.7L	6V	N/D	PH2825		
WRANGLER 2.5L	4L	N/D	PH2849		
JIN BEI					
JIN BEI FURGONETA DIESEL	4L	N/D	PH2829	CA1328	
JIN BEI FURGONETA gasolina	4L	N/D	PH2825	CA1328	
KIA					
CARENS DIESEL crdi	4L	N/D	PH2870V		
CARNIVAL GASOLINA	4L	N/D	PH2808		
CERATO	4L	N/D	PH2808		
GARENS	4L	N/D	PH2808		
PICANTO	4L	N/D	PH2808		

PREGGIO DIESEL II 2004	4L	N/D	PH72H	CA20123	
RIO STYLUS	4L	N/D	PH2808	AP108	
RIO XCITE	4L	N/D	PH2808	AP111	
SORENTO DIESEL CRDI	4L	N/D	PH72H		
SORENTO gasolina	6V	N/D	PH2808		
SPECTRA	4L	N/D	PH2808		
SPORTAGE 2.0 02/	4L	N/D	PH2808		
SPORTAGE ACTIVE 05 4LYL	6V	05	PH2808		
SPORTAGE DIESEL	4L	N/D	PH27		
LADA					
LADA KALINAINY	4L	N/D	PH16		
LADA NIVA	4L	98	PH16	CA125	
LADA NIVA MPFI	4L	01	PH16		
LADA SEDAN 2101 TAXIS	4L	N/D	PH16	CA2101	
LADA SEDAN 21062104	4L	88	PH16	CA124	
LADA, 21012107, STATION WAGON	4L	N/D	PH16	CA125	
LADANIVA EFI / 2000 MONOPUNTO	4L	N/D	PH16		
LAND ROVER					
DISCOVERY	N/D	99	PH43		
LAND ROVER	N/D	98	PH43		
MAZDA					
3 2.0CC	4L	N/D	PH2870V		
3 1.6CC	4L	N/D	PH3593A		
323	4L	99	PH2808	CA264	
323	4L	98	PH3593A	CA264	
323 CLASICO INY	4L	00	PH2808		
6 2.0 L	4L	06	PH2870V		
626	4L	89	PH2849	CA465	
626 iny.	4L	00	PH2808		
626 iny.	4L	99	PH2808		
ALLEGRO 1.3	4L	N/D	PH3593A		
ALLEGRO 1.6/1.8	4L	N/D	PH3593A		
B1600	4L	N/D	PH2849	CA465	
B2000B2200 CARBURADOR	4L	N/D	PH2849	CA465	
B2200,2600 INY., BT50	4L	N/D	PH2808	AP106	
B2600 4X4 INY	4L	00	PH2808	AP106	
B2600 4X4 CARBURADOR	4L	N/D	PH3593A	CA465	
BT50 DIESEL 2.5cc CRDI	4L	N/D	PH27	SR010	
BT50 DIESEL 2.5cc TAYLANDIA	4L	N/D	PH8		
MPV	N/D	N/D	PH2		
PROTEGE 1.6 1.8 16V	N/D	N/D	PH2808		
MERCEDES BENZ					
180B 180C 190C	N/D	N/D	PH2870V		
190 190E 190E 2,3	N/D	N/D	PH2870V		
200 250T	N/D	N/D	PH2870V		
200 S	N/D	N/D	PH2870V		
2205 230C 230S 250E	N/D	N/D	PH2870V		
280 280C 280CE 280S	N/D	N/D	CL963		
350 450	N/D	N/D	PH2870V		
C200 E320 S280	N/D	N/D	PH2870V		
S400 S500 S600 SL600	N/D	N/D	PH2870V		
MITSUBISHI					
GALANT 1,6	4L	N/D	PH3950		
GALANT SUPER SALOON	4L	92	PH3950		
L200	4L	99	PH3593A	CA426	
MITSUBISHI L200 DIESEL	4L	N/D		CA410	
Vehículos de pasajeros					
Modelo	Motor	Año	Aceite	Aire	Combustible
MITSUBISHI					
MITSUBISHI L200 SPORTERO DIESEL	4L	N/D	PH161		
MITSUBISHI L300 4X4	4L	99	PH3593A	CA1821	

mitsubishi lancer iny	4L	00	PH2808	
MITSUBISHI MONTERO IO	4L	N/D	PH2808	
MITSUBISHI MONTERO 3.0 (12 VAL)	6V	N/D	PH3593A	
MITSUBISHI MONTERO 3.0 / 3.5(24 VAL)	6V	N/D	PH2808	
MITSUBISHI MONTERO 3.8CC	6V	N/D	PH3593	
MITSUBISHI MONTERO CARBURADOR 2.6 L	4L	92/96	PH3593A	CA609
MITSUBISHI MONTERO IMPORTADO 2.6 L	4L	N/D	PH3593A	CA501
MITSUBISHI OUTLANDER 2.4 L	4L	N/D	PH2808	
MITSUBISHI: MONTERO SPORT	6V	N/D	PH3593A	
NISSAN				
AD W4G0N AD 16V 1,6 ALTIMA	4L	N/D	PH2825	
FONTIER GASOLINA	4L	N/D	PH2840	CA410
FRONTIER DIESEL 2.5	4L	N/D		SR011
FRONTIER DIESEL 3.0	4L	N/D		SR011
JUNIOR	4L	N/D	PH8	CA425
MAXIMA 3.0 L	6V	N/D	PH2840	
PATHFINDER	4L	93	PH2825	CA426
PATHFINDER 3.2 L	6V	99	PH2808	
PATHFINDER 3.5 L	6V	02	PH2808	
PATROL 4800 CC	6L	N/D	PH8	
PATROL 78	6L	78	CL820	CA402
PATROL 89	6L	89	PH8	
PICK UP 1200	4L	N/D	PH2825	CA437
PICK UP 1300 1500 1600	4L	N/D	PH2825	CA436
PICK UP 2.4 L	4L	01	PH2840	
SENTRA B15S 1.8 L	4L	N/D	PH2808	
SENTRA CLÁSICO CARBURADOR B13	4L	99	PH2825	
SENTRA CLÁSICO INY B14	4L	00	PH2840	AP103
SENTRA II 16V B14	4L	N/D	PH2840	
TIIDA	4L	N/D	PH2808	AP123
URVAN DIESEL	4L	N/D		CA1328
VERSA	4L	N/D		AP122
XTRAIL	4L	N/D	PH2808	
PEUGEOT				
306 XR XT	4L	99	PH3593	
405	N/D	N/D	PH3593	
504, 505 I 86/ ARGENTINO	N/D	N/D	PH2870V	
505 GTI	N/D	N/D	PH3950	
RENAULT				
CLIO 1.4 L 16V	N/D	N/D	PH35	
LAGUNA 1.8 L 2.0 L	N/D	N/D	PH3950	
LOGAN, SANDERO	N/D	N/D	PH35	CA201
LOGAN, SANDERO 2015 PANEL	N/D	N/D	PH35	
MEGANE	N/D	N/D	PH35	
R18	N/D	N/D	PH3950	
R4 R5 T TL	N/D	N/D	PH966C	
R9	N/D	N/D	PH3950	
SCENIC	N/D	N/D	PH35	
TWINGO 1.3L	N/D	N/D	CL5385	
SKODA				
FABIA 1.4 L	N/D	05	PH2870V	
FELICIA 1.3 L 1.6 L	N/D	N/D	PH966C	
FELICIA 1.31.6, PICK UP	N/D	N/D	PH966C	CA2656
FELICIA INY	N/D	N/D	PH2870V	
FELICIA INYECC., FABIA 1.4 L	N/D	05	PH2870V	
OCTAVIA 2.0 L	N/D	N/D	PH2870V	
SUZUKI				
FORZA I	4L		PH966C	CA446
FORZA II	N/D	N/D	PH966C	
SJ410	N/D	N/D	PH966C	CA442

SJ413 SAMURAI	N/D	N/D	PH966C	CA1378	
TATA					
INDICA	N/D	N/D	PH3593A		
TOYOTA					
4RUNNER	6V	N/D	PH2825		
4RUNNER CARBURADO	N/D	N/D	PH2870V	CA1914	
CAMRY 4L	6V	N/D	PH2840		
Vehículos de pasajeros					6
Modelo	Motor	Año	Aceite	Aire	Combustible
TOYOTA					
COROLLA	N/D	08	PH2840		
COROLLA	N/D	83	PH966C	CA401	
COROLLA	N/D	96	PH2840		
COROLLA	N/D	99	PH2840		
COROLLA 1.6 L 1.8 L	N/D	05	PH2840		
CORONA	N/D	79	PH8	CA401	
CORONA	N/D	98	PH2840		
HI ACE 1,6 2,0	N/D	82	PH8	CA402	
HI LUX 13001600,Mark II	N/D	N/D	PH2825	CA401	
HI LUX 2.4 INY colombiana	N/D	99	PH2870V	CA1914	
HI LUX 2.5 D4D diesel	N/D	10	PH2870V	SR010	
HI LUX 2.5 Diesel Argentina	N/D	99		CA412	
HI LUX 2.7 WTI gasolina	N/D	N/D	PH2870V	SR010	
HI LUX SR5 2.0 L 2.4 L	N/D	N/D	PH2870V	CA1514	
HIACE 2.0 GASOLINA	N/D	96/98	PH2825	CA1328	
HIACE DIESEL	N/D	98	PH8	CA1328	
HIACE DIESEL	N/D	06		CA1328	
HIACE DIESEL	N/D	07		CA1328	
LAND CRUISER GX, VX 4.5 L	N/D	96	PH8	CA402	
LAND CRUISER II	N/D	N/D	PH43	CA1514	
LAND CRUISER MOTOR 3F	N/D	N/D	PH8	CA402	
PRADO 2.7L 3 PUERTAS	N/D	99	PH2870V	CA1914	
PRADO 2.7L 3 PUERTAS	N/D	05	PH2870V	CA1012	
PRADO 6V3.2L 5 PUERTAS	N/D	99	PH966C		
RAV	N/D	01/05	PH2840		
RAV 1.8 WTI 2.0 L WTI	N/D	01	PH2840		
RAV 2.0 L	N/D	98	PH2840		
RAV 2.0 L	N/D	91	PH2840		
RAV4 2.3 L	N/D	08	PH2840		
STOUT 2.0 L 2.2 L	N/D	99	PH43	CA410	
STOUT ii	N/D	N/D	PH2870V	CA1914	
TERCEL	N/D	N/D	PH2840		
YARIZ NITRO 1.3 L	N/D	01	PH2840		
YARIS	N/D	00/01	PH2840		
YARIS	N/D	02	PH2840		
YARIS	N/D	07/08	PH2840		
VOLKSWAGEN					
ESCARABAJO 1600 INY	N/D	N/D	PH2870V		
FOX	N/D	04	PH2870V		
GOL	N/D	97	PH2870V	CA163	
GOLF IV 1.6 L	N/D	01	PH2870V		
JETTAGOLF	N/D	01	PH2870V		
PASSAT	N/D	N/D	PH2870V		
POLO 1.6 L	N/D	04	PH2870V		
POLO CLASSIC	N/D	N/D	PH2870V		
SANTANA	N/D	94	PH2870V	CA163	
SAVEIRO 1.8	N/D	N/D	PH2870V	AP109	
VENTOGOLF GTI	N/D	99	PH2870V		
VOLKSWAGEN PARATI GOL	N/D	98/07	PH2870V	AP109	
VOLKSWAGEN AMAZON/SANTANA	N/D	92	PH2870V	CA163	
VOLVO					

VOLVO 240740760850		N/D	N/D	PH43		
VOLVO S70S80S90		N/D	N/D	PH43		
Modelo	Motor	Año	Aceite	Aire	Aire secundario	Combustible
ASIA						
COSMOS	N/D	N/D	CL2102	CA1016		CD1065
KOMBI	N/D	N/D		CA2295		
TOPIC I	N/D	N/D	PH3950	CA2295		P352
CHEVROLET						
CHR	N/D	1	CL10159	CA2838	CA2838SY	CD9595
FRR	N/D	14/15	PH3757A	SR2045	SR2045SY	CD219
FSR	N/D	N/D	PH3757A	CA2838	CA2838SY	CD9595
FTR	ELECTRÓNICO	N/D	PH3757A	SR2045	SR2045SY	CD219
FTR	N/D	10	PH3757A	CA2838	CA2838SY	CD9595
FVR	ELECTRÓNICO	8	PH49C	SR2003	SR2003SY	CD219
ISUZU 4BC2	N/D	N/D	CL1101	CA1004		P235
ISUZU ELF	N/D	N/D	CL1871			
ISUZU KS	N/D	N/D	CL1101			
ISUZU TLD	N/D	N/D	CL1101	CA1004		CD1010
KODIAK	CATERPILLAR 6L	99/04	PH49	SR2330	SR2330SY	
NHR,NKR	N/D	N/D	PH28N	CA1218		P034R
NLR,NMR	N/D	11		SR23275		
NPR	N/D	98	PH7041A	CA1218		P110
NPR ELECTRÓNICO	N/D	N/D	PH7041A	SR23275		
NPR,NQR	N/D	99	PH7041A	SR23275		P034R
DAIHATSU						
DELTA	N/D	N/D	PH8	CA1012		P110
DELTA TURBO	N/D	2		CA414		P110
FAW						
CA 1041	N/D	N/D	PH26	CA1022	CA1022SY	CD11860F
CA 1061	N/D	N/D	PH2849	CA22330	CA22330SY	P586
CA 6700	N/D	N/D				CD11861F
FORD						
CARGO 1721	N/D	N/D				P586
CARGO 3900	N/D	N/D	PH3345			
CARGO 815	N/D	N/D		CA16386		P586
TRADER	N/D	N/D	CL1001	CA1022		
FOTON						
AUMAN 3 180 P AÑO 2013	N/D	N/D			CA1370	
AUMAN 9 420W/BJ4251 VOLQUETA	WEICHAJ	N/D	PH2829	CA420	CA420SY	P2241
BJ1039	N/D	N/D		CA1016		P586
BJ65161 (TIPO JINBEI)	N/D	N/D	PH2829	CA1328		
FREIGHTLINER						
91559	N/D	N/D		CAP2727		
GOLDEN DRAGON						
XML6531E22 Furgoneta TIPO JIN BEI	N/D	N/D	PH2829	CA1821		P586
HINO						
AK EURO BUS	N/D	12	PH3786	CA23460	CA23460SY	CD214
CITY 300	EURO III NO4C	13	PH1321	SR2063		
DUTRO	N/D	6	PHC012	SR2032		P033
DUTRO 300	N/D	7	PH1321	SR2032		CD9595
FB	4J	1	PHC012	SR2432	SR2432SY	P034R
FBFC	N/D	98	PH161	CA83		CD1065
FC	N/D	4	PHC012	SR2031	SR2031SY	P034R
FD	MOTOR SENCILLO SIN ALETAS	N/D	CL2102	CA1016		CD1065
FF (ANTIGUO)	N/D	N/D	CL2102	CA1016		CD1009
FFFD TURBO	N/D	N/D	PH3786	CA1370	CA1370SY	CD1065

FR	N/D	N/D	CL2101			
FW	N/D	N/D	CL2101			
G500 GD S234011730	N/D	N/D	PH3786	SR23412	SR23412SY	CD214
GDGH	N/D	3	PH3786	CA23460	CA23460SY	P034R
KB	N/D	N/D	CL2103			CD1981
KM	N/D	N/D	CL2103	CA1016		CD1009
KR	N/D	N/D	CL2102	CA1016		CD1009
KY	N/D	N/D	CL1100			CD1981
RANGER	N/D	N/D	PH3786	CA1254		P105
ZY	N/D	N/D	CL1100			CD1981
HYUNDAI						
3.0	N/D	N/D		CA2018		
7 TONELADAS	N/D	N/D	CL1019	CA2830		P352
COUNTY	N/D	N/D	PH161	CA2034		
H100 DIESEL	N/D	N/D	PH72H	CA1328		
H100 GAS	N/D	00/07	PH3593A	CA1821		
HD 120	N/D	N/D	PHC012	CA2732		P1131
HD 65	N/D	N/D	PH161	CA2019		P351
HD 72	N/D	N/D	PH161	CA2028		P351
HD 78	N/D	N/D	PH161	CA2034		
Vehículos comerciales						
Modelo	Motor	Año	Aceite	Aire	Aire secundario	Combustible
IVECO						
DAILY	N/D	N/D	PH4847A	SR9382		P2241
STRALIS	N/D	N/D	PH2544	CA2124		P4048
TECTOR	N/D	N/D	PH2242	CA7140	CA7149	P2241
TRAKKER	N/D	N/D	PH2544	CA4127	CA4121	P4048
JAC						
1063 / 1050 SERIE URBAN 2012	N/D	N/D	PH3345	CA1218		P586
4,5 TONELADAS 2003 HF53	N/D	N/D	PH36	CA1218		
CAMION 4 TON	N/D	N/D		CA22240		
GALLOP WEICHAH 330 2012 CAMION (HFC1180)	N/D	N/D	PH2829			P2241
PEQUEÑO 1035 SERIE URBAN	N/D	N/D	PH3950	CA1218		
JINBEI						
BUSETA	N/D	N/D	PH2829	CA1328		P586
MINITRUCK	N/D	N/D	CL215	CA1328		P586
KAMAZ						
CAMION	N/D	N/D	CL740	CA740		CD740
KENWORTH						
80	N/D	N/D		CA1080		
KIA						
2700	N/D	5	PH72H	SR2700		
2700 II	N/D	6	PH72H	CA921 A		
CERES	N/D	N/D	PH9	CA921		P352
GRAN PREGIO	N/D	N/D	PH72H	CA20123		
K3600	N/D	N/D	PH9	CAK258		P351
PREGIO	N/D	N/D	PH72H	CA20123		P352
KING LONG						
1830	N/D	N/D		CA18	CA18SY	
1836	N/D	N/D		SR1836	SR1836SY	
814	CUMMINS 4BT	N/D	PH3345	CA814	CA814SY	
MACK						
MACK 200	N/D	N/D		SR2363		
MERCEDES BENZ						
1117	N/D	N/D		CA1596	CA1596SY	
1219	N/D	N/D		CA1596	CA1596SY	
1316,1516,1519	N/D	N/D	CL2927	CA3291	CA3291SY	CD11860

1319	N/D	N/D		CA1596		
1419	N/D	N/D		CA1596		
1722	N/D	N/D		SR1722	SR1722SY	P500
1924	N/D	N/D	CL1034	CA3291	CA3291SY	CD11861F
2219	N/D	N/D	CL1034	CA3291	CA3291SY	CD11861F
2318	N/D	N/D	CL1076	CA3291	CA3291SY	
2418	N/D	N/D	CL1076	CA3291	CA3291SY	
814	N/D	N/D		CA16386		
914/915	N/D	N/D		SR914	SR914SY	
ACTROS 003 094 91 04	N/D	N/D		CA9104		
CABINA ACTROS O500/2007	N/D	N/D	CL2632	CAP38132		
MITSUBISHI						
CAMION FUSO	N/D	N/D	CL1019			
CANTER	N/D	90/93		CAK2018		
CANTER FUSO NP117	N/D	N/D	CL11172			
CANTERFUSO	N/D	5	PH161	SR2326		P352
NISSAN						
BUSETA	N/D	N/D		CA1328		
CABALL	N/D	N/D	PH2829	CA2018		P110
CABSTAR	N/D	N/D		CA1004		P235
CIVILIAN	N/D	N/D	PH43	CA1004		P110
FD6 TURBO (ALTO)	N/D	N/D	CL1080	CA1254		CD1080
FD6 TURBO (BAJO)	N/D	N/D	PH270	CA1370		P034R
FD6T/95	N/D	N/D		CA1370		P105
FE6T	N/D	N/D	PH270	CA1370		P105
TK20, CK20	N/D	N/D	CL10202	CA1024		CD1020
URVAN DIESEL	N/D	N/D	CL7110			
VANETTE 2.4	N/D	N/D		CA3245		
QMC						
CAMION CRONOS	N/D	N/D	CL10125			
SCANIA						
111117	N/D	N/D		CA4102		
T400	N/D	N/D	PH49			P354
TOYOTA						
5T	N/D	N/D	CL1013	CA1013		
7T	N/D	N/D	CL1013	CA1013		
DYNA 2004	N/D	N/D	PHC012	SR2032		P033
DYNA SENCILLO	N/D	N/D	CL1012	CA1012		CD1012

Vehículos comerciales

9

Modelo	Motor	Año	Aceite	Aire	Aire secundario	Combustible
TOYOTA						
HIACE 1.62.0 / 82 GASOL	N/D	N/D	PH8	CA1012		
HIACE DIESEL /98	N/D	N/D	PH8	CA1328		P190
HIACE GASOLINA /98	N/D	N/D	PH43	CA1529		
TRUCK TOYOTON	N/D	N/D		CA406		
VOLKSWAGEN						
17220	MWM WORKER	N/D		SR1722	SR1722SY	P586
17240	MWM	6	PH2829			
BUS 2VC	MWM	N/D	PH2883	CA16386		
VOLVO						
DETROIT 8.2	N/D	N/D		CA3017		
N92	N/D	N/D		CA2797		P586

Vehículos agrícolas

10

Modelo	Motor	Año	Aceite	Aire primario	Aire secundario
FORD					
4600	N/D	N/D	CL1014	CA1337	CA1337SY
4610	N/D	N/D	CL1014	CA1337	CA1337SY
4630	N/D	N/D	CL1014	CA1337	CA1337SY
6600	N/D	N/D	CL1014	CA1588	CA1588SY
6610	N/D	N/D	CL1014	CA1588	CA1588SY

7600	N/D		N/D	CL1014			CA1588	CA1588SY	
7740	N/D		N/D	CL1014			CA1932		
8240	N/D		N/D	CL1014			CA1932		
Filtros sellados									11
Código	Diámetro externo (mm)	Rosca	Altura (mm)	Empacadura			Válvula de alivio	Válvula anti drenaje	
				Diámetro ext. (mm)	Diámetro int. (mm)	Espesor (mm)			
P033	73,00	M20 x 1,5	74,00	71,00	0,00	0,00	NO	NO	
P034R	73,00	3/4 x 16	93,00	71,00	0,00	0,00	NO	NO	
P105	93,00	1" X 14	126,00	72,00	0,00	0,00	NO	NO	
P110	73,00	3/4 x 16	74,00	71,00	0,00	0,00	NO	NO	
P1103	93,00	1"x14	164,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO	
P1131	73,00	M20 x 1,5	120,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO	
P185	93,00	1" x 14	164,00	72,00	0,00	0,00	NO	NO	
P190	93,00	3/4 x 16	122,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO	
P2241	93,00	M20 x 1,5	160,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO	
P235	73,00	3/4 x 16	120,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO	
P351	93,00	M20 x 1,5	79,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO	
P352	93,00	M20 x 1,5	100,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO	
P353	93,00	M20 x 1,5	122,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO	
P354	93,00	M24 x 1,5	164,00	91,00	60,00	0,00	NO	NO	
P4048	106,00	M16 x 1,5	160,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO	
P4102Bajo	73,00	M16 x1,5	90,00	71,00	0,00	0,00	NO	NO	
P500	93,00	1" X 14	164,00	91,00	60,00	0,00	NO	NO	
P5040	93,00	M16	92,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO	
P515	93,00	1" X 12	126,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO	
P586	73,00	M16 x1,5	120,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO	
P8547	93,00	M14 x 1,5	160,00	72,00	0,00	0,00	NO	NO	
PH-7317	63,00	M20X1,5	88,00	62,00	52,00	5,00	SÍ	SÍ	
PH1012110 E02	93,00	M20X15	101,00	72,00	61,00	6,00	SÍ	SÍ	
PH1012110 E02	93,00	M20x1,5	101,00	72,00	61,00	0,00	SÍ	SÍ	
PH10575	73,00	M22x1,5	105,00	71,00	61,00	0,00	SÍ	SÍ	
PH11	93,00	13/16 x16	122,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO	
PH13	93,00	13/16 x16	122,00	91,00	80,00	0,00	NO	NO	
PH1321	108,00	1" x 12	140,00	101,00	90,00	0,00	NO	NO	
PH16	93,00	3/4 x 16	79,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO	
PH161	108,00	M26 X 1,5	140,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO	
PH2	93,00	M22 x 1,5	101,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO	
PH20	93,00	13/16 x16	122,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO	
PH2242	93,00	M27 x 2	160,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO	
PH25	93,00	13/16 x16	101,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO	
PH2544	108,00	M30 x 2	225,00	100,00	90,00	0,00	NO	NO	
PH26	93,00	M20 x 1,5	103,00	91,00	80,00	0,00	NO	NO	
PH27	73,00	3/4 x 16	93,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO	
PH270	108,00	1 1/8 X 16	200,00	91,00	80,00	0,00	NO	NO	
PH2808	68,00	M20 x1,5	75,00	62,00	54,00	0,00	NO	NO	
PH2825	73,00	3/4 x 16	120,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO	
PH2829	93,00	1" x 12	164,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO	
PH2840	68,00	3/4 x 16	75,00	62,00	54,00	0,00	NO	NO	
PH2841	68,00	M18 x1,5	75,00	62,00	53,00	0,00	NO	NO	
PH2849	73,00	M20 x1,5	120,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO	
PH2856	93,00	M20 x1,5	79,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO	
PH2862	73,00	M18 x1,5	82,00	71,00	61,00	5,00	NO	SÍ	
PH2870V	73,00	3/4 x 16	120,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO	
PH2883	108,00	1" X 12	200,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO	
PH28D	93,00	M26 X 1,5	126,00	91,00	80,00	0,00	NO	NO	
PH28N	93,00	M26 X 1,5	126,00	91,00	80,00	0,00	NO	NO	
PH30	93,00	13/16 x16	101,00	91,00	80,00	0,00	NO	NO	
PH3345	93,00	1" X 16	120,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO	
PH34	73,00	3/4*16	49,00	71,00	61,00	0,00	SÍ	SÍ	

PH350	93,00	M20x1,5	122,00	91,00	80,00	0,00	SÍ	SÍ
PH353	93,00	M24 x 2	116,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
PH3531	93,00	M22 x 1,5	79,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
PH3535	73,00	M18 x1,5	120,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
PH357	93,00	M24 x 2	160,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
PH3593	73,00	M20 x1,5	74,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
PH3593A	80,00	M20 x1,5	74,00	62,00	54,00	0,00	NO	NO
PH36	93,00	1" X 12	126,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
PH360	93,00	M18 x1,5	101,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
PH3614	73,00	3/4 x 16	73,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
PH3757A	108,00	1 1/2 X 12	200,00	101,00	90,00	0,00	NO	NO
PH3766	108,00	1 1/2 X 16	140,00	101,00	90,00	0,00	NO	NO
PH3786	101,00	1 1/2 X 16	200,00	101,00	90,00	0,00	NO	NO
PH3950	93,00	M20 x1,5	79,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
PH43	93,00	3/4 x 16	101,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
PH4386	68,00	3/4x16	91,00	62,00	54,00	0,00	SÍ	SÍ

Filtros sellados

12

Código	Diámetro externo (mm)	Rosca	Altura (mm)	Empacadura			Válvula de alivio	Válvula anti drenaje
				Diámetro ext. (mm)	Diámetro int. (mm)	Espesor (mm)		
PH4847A	108,00	3/4 x 16	140,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
PH49	108,00	1 1/8 X 16	240,00	101,00	90,00	0,00	NO	NO
PH4967	68,00	3/4x16	91,00	62,00	54,00	0,00	SÍ	SÍ
PH49C	108,00	1 1/8 X 16	140,00	101,00	90,00	0,00	NO	NO
PH5071	80,00	M26X1,5	94,00	75,00	61,00	5,00	SÍ	SÍ
PH5566	73,00	M20X1,5	74,00	71,00	61,00	5,00	SÍ	SÍ
PH59	73,00	13/16 x16	120,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
PH7041A	108,00	1 1/2 X 12	140,00	101,00	90,00	0,00	NO	NO
PH72H	93,00	M26 X 1,5	126,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
PH7317	68,00	M20x1,5	91,00	62,00	54,00	0,00	SÍ	SÍ
PH7575	73,00	M16x1,5	74,00	71,00	61,00	0,00	SÍ	SÍ
PH8	93,00	3/4 x 16	122,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
PH808	68,00	M20*1,0	75,00	62,00	54,00	0,00	SÍ	SÍ
PH9	91,00	M20 x 1,5	122,00	80,00	0,00	0,00	NO	NO
PH966C	73,00	3/4 x 16	74,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
PHC012	108,00	1 1/2x16	200,00	101,00	90,00	0,00	NO	NO
P033	73,00	M20 x 1,5	74,00	71,00	0,00	0,00	NO	NO
P034R	73,00	3/4 x 16	93,00	71,00	0,00	0,00	NO	NO
P105	93,00	1" X 14	126,00	72,00	0,00	0,00	NO	NO
P110	73,00	3/4 x 16	74,00	71,00	0,00	0,00	NO	NO
P1103	93,00	1"x14	164,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
P1131	73,00	M20 x 1,5	120,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
P185	93,00	1" x 14	164,00	72,00	0,00	0,00	NO	NO
P190	93,00	3/4 x 16	122,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
P2241	93,00	M20 x 1,5	160,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
P235	73,00	3/4 x 16	120,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
P351	93,00	M20 x 1,5	79,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
P352	93,00	M20 x 1,5	100,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
P353	93,00	M20 x 1,5	122,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
P354	93,00	M24 x 1,5	164,00	91,00	60,00	0,00	NO	NO
P4048	106,00	M16 x 1,5	160,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
P4102Bajo	73,00	M16 x1,5	90,00	71,00	0,00	0,00	NO	NO
P500	93,00	1" X 14	164,00	91,00	60,00	0,00	NO	NO
P5040	93,00	M16	92,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
P515	93,00	1" X 12	126,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
P586	73,00	M16 x1,5	120,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
P8547	93,00	M14 x 1,5	160,00	72,00	0,00	0,00	NO	NO
PH-7317	63,00	M20X1,5	88,00	62,00	52,00	5,00	SÍ	SÍ
PH1012110 E02	93,00	M20X15	101,00	72,00	61,00	6,00	SÍ	SÍ
PH1012110 E02	93,00	M20x1,5	101,00	72,00	61,00	0,00	SÍ	SÍ

PH11	93,00	13/16 x16	122,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
PH13	93,00	13/16 x16	122,00	91,00	80,00	0,00	NO	NO
PH1321	108,00	1" x 12	140,00	101,00	90,00	0,00	NO	NO
PH16	93,00	3/4 x 16	79,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
PH161	108,00	M26 X 1,5	140,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
PH2	93,00	M22 x 1,5	101,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
PH20	93,00	13/16 x16	122,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
PH2242	93,00	M27 x 2	160,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
PH25	93,00	13/16 x16	101,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
PH2544	108,00	M30 x 2	225,00	100,00	90,00	0,00	NO	NO
PH26	93,00	M20 x 1,5	103,00	91,00	80,00	0,00	NO	NO
PH27	73,00	3/4 x 16	93,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
PH270	108,00	1 1/8 X 16	200,00	91,00	80,00	0,00	NO	NO
PH2808	68,00	M20 x1,5	75,00	62,00	54,00	0,00	NO	NO
PH2825	73,00	3/4 x 16	120,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
PH2829	93,00	1" x 12	164,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
PH2840	68,00	3/4 x 16	75,00	62,00	54,00	0,00	NO	NO
PH2841	68,00	M18 x1,5	75,00	62,00	53,00	0,00	NO	NO
PH2849	73,00	M20 x1,5	120,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
PH2856	93,00	M20 x1,5	79,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
PH2862	73,00	M18 x1,5	82,00	71,00	61,00	5,00	NO	SÍ
PH2870V	73,00	3/4 x 16	120,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
PH2883	108,00	1" X 12	200,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
PH28D	93,00	M26 X 1,5	126,00	91,00	80,00	0,00	NO	NO
PH28N	93,00	M26 X 1,5	126,00	91,00	80,00	0,00	NO	NO
PH30	93,00	13/16 x16	101,00	91,00	80,00	0,00	NO	NO
PH3345	93,00	1" X 16	120,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
PH34	73,00	3/4*16	49,00	71,00	61,00	0,00	SÍ	SÍ
PH35	73,00	M20 x1,5	49,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO

Filtros sellados

13

Código	Diámetro externo (mm)	Rosca	Altura (mm)	Empacadura			Válvula de alivio	Válvula anti drenaje
				Diámetro ext. (mm)	Diámetro int. (mm)	Espesor (mm)		
PH350	93,00	M20x1,5	122,00	91,00	80,00	0,00	SÍ	SÍ
PH353	93,00	M24 x 2	116,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
PH3531	93,00	M22 x 1,5	79,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
PH3535	73,00	M18 x1,5	120,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
PH357	93,00	M24 x 2	160,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
PH3593	73,00	M20 x1,5	74,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
PH3593A	80,00	M20 x1,5	74,00	62,00	54,00	0,00	NO	NO
PH36	93,00	1" X 12	126,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
PH360	93,00	M18 x1,5	101,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
PH3614	73,00	3/4 x 16	73,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
PH3757A	108,00	1 1/2 X 12	200,00	101,00	90,00	0,00	NO	NO
PH3766	108,00	1 1/2 X 16	140,00	101,00	90,00	0,00	NO	NO
PH3786	101,00	1 1/2 X 16	200,00	101,00	90,00	0,00	NO	NO
PH3950	93,00	M20 x1,5	79,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
PH43	93,00	3/4 x 16	101,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
PH4386	68,00	3/4x16	91,00	62,00	54,00	0,00	SÍ	SÍ
PH4847A	108,00	3/4 x 16	140,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
PH49	108,00	1 1/8 X 16	240,00	101,00	90,00	0,00	NO	NO
PH4967	68,00	3/4x16	91,00	62,00	54,00	0,00	SÍ	SÍ
PH49C	108,00	1 1/8 X 16	140,00	101,00	90,00	0,00	NO	NO
PH5071	80,00	M26X1,5	94,00	75,00	61,00	5,00	SÍ	SÍ
PH5566	73,00	M20X1,5	74,00	71,00	61,00	5,00	SÍ	SÍ
PH59	73,00	13/16 x16	120,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
PH7041A	108,00	1 1/2 X 12	140,00	101,00	90,00	0,00	NO	NO
PH72H	93,00	M26 X 1,5	126,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO
PH7317	68,00	M20x1,5	91,00	62,00	54,00	0,00	SÍ	SÍ
PH7575	73,00	M16x1,5	74,00	71,00	61,00	0,00	SÍ	SÍ
PH8	93,00	3/4 x 16	122,00	72,00	61,00	0,00	NO	NO

PH9	91,00	M20 x 1,5	122,00	80,00	0,00	0,00	NO	NO
PH966C	73,00	3/4 x 16	74,00	71,00	61,00	0,00	NO	NO
PHC012	108,00	1 1/2x16	200,00	101,00	90,00	0,00	NO	NO

Filtros de elemento

14

Código	Diámetro externo (mm)	Diámetro interno 1 (mm)	Diámetro interno 2 (mm)	Altura (mm)
CD2055	200,00	81,00	0,00	560,00
CD1546	149,00	67,00	0,00	462,00
CD9595A	95,00	29,00	0,00	193,00
CD219	98,00	30,00	0,00	187,00
CD11861	82,00	18,00	0,00	144,00
CD11861F	82,00	18,00	0,00	144,00
CD1020	90,00	22,00	0,00	141,00
CD203	90,00	23,00	0,00	135,00
CD740	70,00	18,00	0,00	127,00
CD214	90,00	23,00	0,00	115,00
CD11860	61,00	15,00	0,00	123,00
CD11860F	61,00	15,00	0,00	123,00
CD1981	71,00	17,00	0,00	112,00
CD1008	70,00	16,00	0,00	102,00
CD1065	104,00	22,00	50,00	110,00
CD9595	95,00	29,00	0,00	101,00
CD1010	70,00	16,00	0,00	86,00
CD816	71,00	35,00	0,00	86,00
CG20	50,00	15,00	0,00	89,00
CD1080	71,00	19,00	0,00	87,00
CD1009	61,00	15,00	0,00	66,00
CD1012	70,00	15,00	0,00	66,00
CD5562	55,00	29,00	0,00	62,00
CL202	140,00	24,00	0,00	223,00
CL30	104,00	22,00	0,00	208,00
CL2632	120,00	56,00	0,00	277,00
CL1001	162,00	14,00	0,00	284,00
CL1076	98,00	40,00	20,00	241,00
CL10201	125,00	19,00	0,00	232,00
CL10202	95,00	19,00	0,00	139,00
CL2927	117,00	45,00	0,00	221,00
CL1100	120,00	20,00	0,00	220,00
CL1006	95,00	20,00	0,00	189,00
CL1034	82,00	26,00	0,00	200,00
CL2632 B	120,00	56,00	0,00	198,00
CL11171	126,00	18,00	0,00	178,00
CL100	90,00	21,00	0,00	169,00
CL2102	105,00	51,00	22,00	164,00
CL216	67,00	21,00	0,00	155,00
CL1080	98,00	22,00	0,00	150,00
CL1101	83,00	15,00	0,00	146,00
CL11172	127,00	57,00	0,00	146,00
CL820	71,00	35,00	0,00	143,00
CL943	82,00	20,00	0,00	123,00
CL963	65,00	30,00	0,00	115,00
CL186	70,00	19,00	0,00	110,00
CL236	83,00	41,00	0,00	99,00
CL816	71,00	35,00	0,00	87,00
CL10125	100,00	48,00	0,00	125,00
CL2101	105,00	50,00	22,00	172,00
CL1666	120,00	22,00	0,00	251,00
CL740	98,00	40,00	0,00	205,00
CL1019	109,00	50,00	0,00	188,00
CL2102 A	105,00	51,00	22,00	190,00

CL828	71,00	35,00	0,00	158,00
CL1012	90,00	21,00	0,00	137,00
CL2103	84,00	22,00	0,00	140,00
CL1013	121,00	34,00	0,00	134,00
CL1014	126,00	18,50	0,00	126,00
CL1871	93,00	23,00	0,00	120,00
CL85124	84,00	40,00	0,00	122,00
CH834	90,00	37,00	0,00	112,00
CL7110	76,00	29,00	0,00	102,00
CL215	100,00	41,00	0,00	99,00
CL5385	50,00	24,00	0,00	89,00
CD1047	152,00	90,00	0,00	370,00
CD10500 EX	100,00	56,00	0,00	530,00
CD1051	101,00	25,00	0,00	172,00
CD1051F	101,00	25,00	0,00	172,00

Filtros de elemento

15

Código	Diámetro externo (mm)	Diámetro interno 1 (mm)	Diámetro interno 2 (mm)	Altura (mm)
CD1052L	152,00	90,00	0,00	1099,00
CD1065	104,00	22,00	50,00	110,00
CD11860	61,00	15,00	0,00	123,00
CD1546 E	149,00	67,00	0,00	454,00
CD2040	112,00	48,00	0,00	118,00
CD206	54,00	27,00	0,00	62,00
CD4131	41,00	17,00	0,00	38,00
CD5539	57,00	20,00	0,00	39,00
CD6010	60,00	25,00	0,00	102,00
CD6688	65,00	15,00	0,00	87,00
CD7544	74,00	55,00	0,00	48,00
CD9590	95,00	33,00	0,00	98,00
CL105	104,00	22,00	0,00	173,00
CL11115	115,00	21,00	0,00	113,00
CL	148,00	88,00	0,00	325,00
CL200S	44,00	14,00	29,00	55,00
CL217	65,00	25,00	0,00	83,00
CL30 E	104,00	22,00	0,00	208,00
CL4065	40,00	17,00	0,00	68,00
CL4515	44,00	12,00	0,00	166,00
CL4540	44,00	14,00	28,00	38,00
CL4558	44,00	14,00	26,00	58,00
CL5035	50,00	15,00	0,00	36,00
CL5385	50,00	24,00	0,00	89,00
CL650KLR	55,00	32,00	0,00	54,00
CL650S	60,00	26,00	0,00	36,00
CL803	57,00	18,00	0,00	103,00
CL1522	148,00	88,00	0,00	325,00

Filtros de aire automotriz

Código	Diámetro externo 1 (mm)	Diámetro externo 2 (mm)	Diámetro interno 1 (mm)	Diámetro interno 2 (mm)	Altura (mm)
CA6201	127,00	0,00	82,00	0,00	316,00
CA200	105,00	0,00	59,00	0,00	313,00
CA126	122,00	0,00	80,00	0,00	202,00
CA410	151,00	0,00	110,00	0,00	206,00
CAH1	228,00	0,00	170,00	0,00	192,00
CA442	125,00	0,00	66,00	0,00	171,00
CA429	154,00	0,00	81,00	0,00	163,00
CA402	223,00	0,00	118,00	0,00	145,00
CA1914	198,00	0,00	88,00	0,00	146,00
CA1514	152,00	0,00	82,00	0,00	145,00
CA601	303,00	0,00	252,00	0,00	135,00
CA412	240,00	0,00	105,00	0,00	120,00
CA201	253,00	0,00	195,00	0,00	76,00
CA350	305,00	0,00	248,00	0,00	86,00
CA501	233,00	0,00	170,00	0,00	82,00
CA609	234,00	0,00	173,00	0,00	77,00
CA4251	240,00	0,00	210,00	0,00	73,00
CA425	248,00	0,00	211,00	0,00	70,00
CA250	335,00	0,00	290,00	0,00	75,00
CA97	282,00	0,00	235,00	0,00	66,00
CA436	266,00	0,00	203,00	0,00	65,00
CA124	222,00	0,00	180,00	0,00	64,00
CA124 LN	226,00	0,00	186,00	0,00	62,00
CA2101	226,00	0,00	182,00	0,00	60,00
CA426	248,00	0,00	200,00	0,00	58,00
CA68	296,00	0,00	248,00	0,00	54,00
CA2656	263,00	0,00	212,00	0,00	60,00
CA163	280,00	0,00	230,00	0,00	55,00
CA401	258,00	0,00	187,00	0,00	58,00
CA465	272,00	0,00	215,00	0,00	55,00
CA403	187,00	0,00	108,00	0,00	53,00
CA3	262,00	0,00	202,00	0,00	52,00
CA125	226,00	0,00	177,00	0,00	54,00
CA130	200,00	0,00	160,00	0,00	51,00
CA437	224,00	0,00	176,00	0,00	49,00
CA001	94,00	0,00	73,00	0,00	48,00
CA446	267,00	0,00	212,00	0,00	46,00
CA8072	267,00	0,00	212,00	0,00	46,00
CA128	201,00	0,00	154,00	0,00	45,00
CA264	286,00	0,00	229,00	0,00	44,00
CA15	124,00	0,00	71,00	0,00	44,00
CA130 S	149,00	0,00	120,00	0,00	43,00
CA211	370,00	0,00	320,00	0,00	60,00
CA21119	219,00	0,00	109,00	0,00	120,00
CA212	151,00	0,00	107,00	0,00	257,00
CA2531	255,00	0,00	158,00	0,00	325,00
CA2938	294,00	0,00	222,00	0,00	48,00
CA406	264,00	0,00	175,00	0,00	181,00
CA4121	194,00	0,00	190,00	0,00	464,00
CA4127	325,00	0,00	216,00	0,00	480,00
CA414	240,00	0,00	110,00	0,00	147,00
CA640	305,00	0,00	247,00	0,00	45,00
CA8545	91,00	0,00	65,00	0,00	30,00
CA966	222,00	0,00	48,00	0,00	31,00

Filtros de aire industrial

Código	Diámetro externo 1 (mm)	Diámetro externo 2 (mm)	Diámetro interno 1 (mm)	Diámetro interno 2 (mm)	Altura (mm)
CA1004	154,00	0,00	84,00	0,00	240,00
CA1012	188,00	0,00	88,00	0,00	145,00
CA1013	262,00	0,00	176,00	0,00	182,00
CA1016	200,00	0,00	100,00	0,00	297,00
CA1022	152,00	0,00	82,00	0,00	273,00
CA1022SY	80,00	0,00	59,00	0,00	262,00
CA1024	225,00	0,00	159,00	0,00	415,00
CA105	186,00	0,00	150,00	0,00	167,00
CA1080	264,00	0,00	155,00	0,00	598,00
CA1123	130,00	0,00	62,00	0,00	172,00
CA120	175,00	0,00	115,00	0,00	140,00
CA1218	204,00	0,00	136,00	0,00	263,00
CA1254	215,00	0,00	141,00	0,00	325,00
CA1328	133,00	0,00	81,00	0,00	287,00
CA13328	133,00	0,00	64,00	0,00	287,00
CA1337	134,00	0,00	78,00	0,00	365,00
CA1337SY	75,00	0,00	55,00	0,00	338,00
CA1370	230,00	0,00	146,00	0,00	337,00
CA1370SY	142,00	0,00	116,00	0,00	318,00
CA1378	184,00	0,00	120,00	0,00	107,00
CA1514	152,00	0,00	82,00	0,00	145,00
CA1529	153,00	0,00	91,00	0,00	305,00
CA1588	167,00	0,00	98,00	0,00	382,00
CA1588SY	92,00	0,00	75,00	0,00	367,00
CA1596	256,00	0,00	177,00	0,00	403,00
CA1596SY	151,00	0,00	124,00	0,00	351,00
CA16386	168,00	0,00	98,00	78,00	384,00
CA1713	174,00	215,00	87,00	95,00	141,00
CA18	276,00	0,00	166,00	0,00	510,00
CA18SY	161,00	0,00	133,00	0,00	489,00
CA1821	174,00	0,00	145,00	0,00	165,00
CA1822	180,00	0,00	96,00	0,00	234,00
CA1914	196,00	0,00	86,00	0,00	145,00
CA1932	189,00	0,00	95,00	0,00	331,00
CA20123	215,00	0,00	131,00	0,00	125,00
CA2018	200,00	0,00	127,00	0,00	190,00
CA2019	200,00	0,00	132,00	0,00	217,00
CA2028	200,00	0,00	132,00	0,00	288,00
CA2033	328,00	0,00	220,00	0,00	412,00
CA2033SY	187,00	0,00	159,00	0,00	355,00
CA2034	236,00	0,00	130,00	0,00	300,00
CA2077	200,00	0,00	124,00	0,00	77,00
CA2124	312,00	0,00	208,00	0,00	454,00
CA22240	220,00	0,00	140,00	0,00	250,00
CA22330	219,00	0,00	134,00	0,00	330,00
CA22330SY	110,00	0,00	103,00	0,00	312,00
CA2295	224,00	0,00	132,00	0,00	106,00
CA23302	234,00	0,00	160,00	0,00	300,00
CA23302SY	155,00	0,00	128,00	0,00	287,00
CA23460	226,00	0,00	158,00	0,00	460,00
CA23460SY	145,00	0,00	116,00	0,00	438,00
CA2710	218,00	0,00	110,00	0,00	116,00
CA2732	271,00	0,00	157,00	0,00	320,00
CA2797	310,00	0,00	200,00	0,00	361,00
CA2830	278,00	0,00	172,00	0,00	303,00
CA2838	275,00	0,00	165,00	0,00	390,00
CA2838SY	162,00	0,00	136,00	0,00	362,00

CA3245	125,00	0,00	74,00	0,00	169,00
CA3291	196,00	0,00	116,00	0,00	370,00
CA3291SY	98,00	0,00	88,00	0,00	370,00
CA406	264,00	0,00	175,00	0,00	181,00
CA4102	233,00	0,00	130,00	0,00	484,00
CA4121	194,00	0,00	190,00	0,00	464,00
CA4127	325,00	0,00	216,00	0,00	480,00
CA414	241,00	0,00	109,00	0,00	145,00
CA420	420,00	0,00	253,00	0,00	260,00
CA420SY	248,00	0,00	176,00	0,00	225,00
CA5965M	59,00	0,00	37,00	0,00	65,00
CA7140	226,00	0,00	116,00	0,00	380,00

Filtros de aire industrial

18

Código	Diámetro externo 1 (mm)	Diámetro externo 2 (mm)	Diámetro interno 1 (mm)	Diámetro interno 2 (mm)	Altura (mm)
CA7149	105,00	0,00	99,00	0,00	382,00
CA740	256,00	0,00	128,00	0,00	393,00
CA814	242,00	0,00	132,00	0,00	347,00
CA814SY	137,00	0,00	124,00	0,00	318,00
CA83	188,00	0,00	107,00	0,00	248,00
CA9104	420,00	0,00	254,00	0,00	315,00
CA921	180,00	0,00	114,00	0,00	161,00
CA921 A	180,00	0,00	114,00	0,00	205,00
CA929	115,00	0,00	76,00	0,00	287,00
CAK2018	202,00	0,00	125,00	0,00	188,00
CAK256	136,00	0,00	60,00	0,00	260,00
CAK258	195,00	0,00	86,00	0,00	312,00
CAK530	107,00	0,00	45,00	0,00	182,00
CAP2727	270,00	0,00	265,00	0,00	25,00
CAP38132	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SR010	220,00	0,00	113,00	0,00	170,00
SR011	145,00	133,00	72,00	61,00	228,00
SR1520	151,00	0,00	87,00	0,00	201,00
SR1626	161,00	0,00	95,00	0,00	275,00
SR1721	268,00	0,00	149,00	178,00	436,00
SR1721SY	146,00	0,00	121,00	0,00	410,00
SR1722	262,00	0,00	149,00	215,00	409,00
SR1722SY	143,00	0,00	118,00	0,00	396,00
SR1836	303,00	0,00	170,00	172,00	484,00
SR1836SY	166,00	0,00	128,00	135,00	455,00
SR2003	262,00	0,00	150,00	0,00	290,00
SR2003SY	146,00	0,00	122,00	0,00	372,00
SR2031	215,00	0,00	121,00	0,00	340,00
SR2031SY	110,00	0,00	81,00	0,00	333,00
SR2032	236,00	0,00	136,00	0,00	265,00
SR2045	262,00	0,00	149,00	0,00	371,00
SR2045SY	130,00	0,00	96,00	0,00	351,00
SR2063	236,00	0,00	132,00	0,00	217,00
SR2076	161,00	0,00	89,00	0,00	266,00
SR2326	232,00	0,00	130,00	0,00	277,00
SR23275	236,00	0,00	138,00	0,00	285,00
SR2330	236,00	0,00	136,00	0,00	350,00
SR2330SY	129,00	0,00	95,00	0,00	297,00
SR23412	235,00	0,00	121,00	108,00	441,00
SR23412SY	111,00	0,00	79,00	68,00	426,00
SR23413	274,00	0,00	175,00	0,00	376,00
SR23413SY	169,00	0,00	128,00	0,00	355,00
SR2363	235,00	0,00	149,00	0,00	644,00
SR2432	236,00	0,00	136,00	0,00	345,00
SR2432SY	130,00	0,00	97,00	0,00	327,00

SR550	167,00	0,00	85,00	0,00	150,00
SR914	200,00	0,00	98,00	0,00	392,00
SR914SY	90,00	0,00	75,00	0,00	370,00
SR9382	174,00	0,00	105,00	0,00	425,00
SR9601	330,00	0,00	177,00	0,00	385,00
SR2005	257,00	0,00	164,00	198,00	408,00
SR2005SY	202,00	88,00	131,00	54,00	396,00
SR2014	217,00	0,00	124,00	108,00	400,00
SR2017	104,00	0,00	64,00	0,00	270,00
sr2038	206,00	0,00	126,00	0,00	344,00
SR2040	285,00	0,00	172,00	12,00	601,00
SR2064	280,00	0,00	194,00	0,00	499,00
SR2065	280,00	0,00	190,00	0,00	453,00
SR2065SY	179,00	0,00	43,00	124,00	436,00
SR2066	264,00	0,00	157,00	0,00	511,00
SR2068	312,00	0,00	183,00	197,00	523,00
SR2068SY	179,00	0,00	140,00	0,00	507,00
SR2069	280,00	0,00	154,00	0,00	341,00
SR2069SY	146,00	0,00	110,00	0,00	321,00
SR2072	222,00	0,00	135,00	0,00	139,00
SR2073	220,00	0,00	139,00	0,00	318,00
SR2075	236,00	0,00	132,00	0,00	344,00
SR2077	267,00	0,00	163,00	0,00	538,00
SR2079	172,00	0,00	110,00	0,00	271,00

Filtros de aire industrial

19

Código	Diámetro externo 1 (mm)	Diámetro externo 2 (mm)	Diámetro interno 1 (mm)	Diámetro interno 2 (mm)	Altura (mm)
SR2080	195,00	0,00	125,00	0,00	300,00
SR2081	207,00	0,00	145,00	0,00	386,00
SR2082	265,00	0,00	170,00	155,00	419,00
SR2083	105,00	0,00	48,00	0,00	215,00
SR28450	280,00	0,00	174,00	165,00	464,00
SR28450	174,00	167,00	133,00	110,00	446,00
SR28450SY	174,00	167,00	133,00	110,00	446,00
CA1017	109,00	0,00	54,00	0,00	168,00
CA10177	102,00	0,00	66,00	0,00	218,00
CA1034	276,00	0,00	170,00	0,00	187,00
CA1067OV	100,00	0,00	35,00	0,00	67,00
CA1072	105,00	0,00	62,00	0,00	78,00
CA1075OV	100,00	0,00	65,00	0,00	75,00
CA1078	100,00	0,00	67,00	0,00	79,00
CA1078OV	100,00	0,00	66,00	0,00	72,00
CA1096	106,00	0,00	47,00	0,00	95,00
CA1111	109,00	0,00	74,00	0,00	109,00
CA11115	109,00	0,00	77,00	0,00	120,00
CA11126	110,00	0,00	76,00	0,00	121,00
CA1113	118,00	0,00	68,00	0,00	134,00
CA1155	109,00	0,00	75,00	0,00	57,00
CA116	117,00	0,00	70,00	0,00	81,00
CA12304	128,00	0,00	88,00	0,00	308,00
CA12304SY	80,00	0,00	61,00	0,00	297,00
CA1274	113,00	0,00	60,00	0,00	65,00
CA1310	131,00	0,00	78,00	0,00	109,00
CA1310	131,00	0,00	78,00	0,00	109,00
CA13128	133,00	0,00	75,00	0,00	151,00
CA1345	131,00	0,00	85,00	0,00	45,00
CA13528	133,00	0,00	72,00	0,00	292,00
CA1431	148,00	0,00	72,00	0,00	325,00
CA14325	148,00	0,00	72,00	0,00	330,00
CA15141	154,00	0,00	88,00	0,00	149,00

CA1533SY	87,00	0,00	74,00	58,00	313,00
CA1538	154,00	0,00	88,00	90,00	385,00
CA1538SY	84,00	0,00	71,00	57,00	355,00
CA1635	164,00	0,00	96,00	94,00	359,00
CA1635SY	90,00	0,00	71,00	0,00	342,00
CA1719	168,00	0,00	112,00	0,00	206,00
CA1724	163,00	0,00	96,00	0,00	234,00
CA1768	220,00	0,00	135,00	0,00	450,00
CA18145	180,00	0,00	115,00	0,00	155,00
CA18216	181,00	0,00	91,00	0,00	226,00
CA1838	188,00	0,00	120,00	0,00	392,00
CA1838SY	116,00	0,00	88,00	0,00	330,00
CA1846	234,00	0,00	126,00	0,00	315,00
CA19160	196,00	0,00	163,00	0,00	168,00
CA1936	193,00	0,00	110,00	0,00	400,00
CA1936SY	105,00	0,00	90,00	40,00	384,00
CA2006	267,00	0,00	159,00	111,00	533,00
CA2010	197,00	0,00	103,00	0,00	118,00
CA2013	233,00	0,00	135,00	0,00	483,00
CA2015	306,00	0,00	198,00	0,00	440,00
CA2015SY	189,00	0,00	158,00	0,00	382,00
CA20185	200,00	0,00	117,00	0,00	200,00
CA2020	300,00	0,00	190,00	192,00	400,00
CA2022	227,00	0,00	117,00	0,00	278,00
CA2026	300,00	0,00	140,00	0,00	210,00
CA203	349,00	0,00	295,00	0,00	54,00
CA2030	305,00	0,00	195,00	0,00	407,00
CA2033	328,00	0,00	220,00	0,00	412,00
CA2036	197,00	0,00	105,00	0,00	230,00
CA2040	210,00	0,00	133,00	0,00	373,00
CA2040SY	122,00	0,00	94,00	0,00	364,00
CA2043SY	145,00	0,00	141,00	0,00	376,00
CA2046	300,00	0,00	203,00	0,00	474,00
CA2046SY	190,00	0,00	159,00	0,00	442,00
CA20494	201,00	0,00	135,00	0,00	500,00
CA20494SY	130,00	0,00	104,00	0,00	488,00

Filtros de aire industrial

20

Código	Diámetro externo 1 (mm)	Diámetro externo 2 (mm)	Diámetro interno 1 (mm)	Diámetro interno 2 (mm)	Altura (mm)
CA205	290,00	0,00	215,00	0,00	122,00
CA2051	276,00	0,00	168,00	0,00	261,00
CA2051SY	163,00	0,00	134,00	0,00	232,00
CA2058	322,00	0,00	213,00	0,00	467,00
CA2060SY	189,00	0,00	165,00	0,00	410,00
CA2061	335,00	0,00	213,00	0,00	498,00
CA2061SY	202,00	0,00	180,00	0,00	446,00
CA2062	300,00	0,00	195,00	0,00	510,00
CA208	345,00	0,00	295,00	0,00	79,00
CA22335	220,00	0,00	139,00	0,00	340,00
CA226	281,00	0,00	170,00	0,00	330,00
CA226SY	158,00	0,00	118,00	0,00	332,00
CA2333	234,00	0,00	125,00	0,00	342,00
CA23370	229,00	0,00	136,00	0,00	378,00
CA23370SY	131,00	0,00	102,00	0,00	260,00
CA23473	233,00	0,00	137,00	0,00	483,00
CA23473	131,00	0,00	102,00	0,00	457,00
CA2448	241,00	0,00	132,00	0,00	491,00
CA2448SY	121,00	0,00	115,00	0,00	469,00
CA25354	279,00	0,00	153,00	0,00	392,00
CA2621	265,00	0,00	133,00	0,00	223,00

CA26304	264,00	0,00	197,00	0,00	305,00
CA26305	263,00	0,00	154,00	0,00	314,00
CA26305SY	151,00	0,00	124,00	0,00	265,00
CA26555	264,00	0,00	155,00	0,00	578,00
CA26565C	263,00	0,00	148,00	0,00	570,00
CA27460	276,00	0,00	165,00	0,00	465,00
CA27460SSY	163,00	0,00	135,00	0,00	443,00
CA27480	276,00	0,00	172,00	0,00	488,00
CA27480SY	162,00	0,00	136,00	0,00	447,00
CA27491	274,00	0,00	166,00	0,00	500,00
CA27491SY	163,00	0,00	128,00	0,00	486,00
CA2751	276,00	0,00	165,00	0,00	518,00
CA27510SY	162,00	0,00	135,00	0,00	492,00
CA28126	280,00	0,00	150,00	0,00	128,00
CA2836	275,00	0,00	165,00	0,00	363,00
CA2836SY	163,00	0,00	134,00	0,00	314,00
CA28450SY	174,00	0,00	133,00	0,00	446,00
CA28453	280,00	0,00	175,00	0,00	464,00
CA2910	292,00	0,00	186,00	0,00	114,00
CA31342	308,00	0,00	205,00	0,00	353,00
CA31342SY	190,00	0,00	162,00	0,00	320,00
CA32497	325,00	0,00	212,00	0,00	505,00
CA32497SY	210,00	0,00	181,00	0,00	457,00
CA3360	326,00	0,00	215,00	0,00	610,00
CA515	37,00	0,00	19,00	0,00	90,00
CA83A	188,00	0,00	107,00	0,00	285,00
CA929SY	111,00	0,00	76,00	0,00	290,00

Filtros de aire panel

21

Código	Largo (mm)	Ancho (mm)	Altura (mm)
AP115	314,00	257,00	60,00
AP101	290,00	205,00	40,00
AP109	285,00	162,00	45,00
AP104	279,00	169,00	37,00
AP108	265,00	145,00	35,00
AP107	267,00	230,00	50,00
AP111	265,00	134,00	53,00
AP116	255,00	203,00	36,00
AP119	250,00	230,00	57,00
AP102	248,00	169,00	35,00
AP113	245,00	195,00	40,00
AP106	235,00	200,00	36,00
AP123	232,00	135,00	32,00
AP103	226,00	165,00	35,00
AP110	222,00	192,00	48,00
AP120	210,00	210,00	55,00
AP105	207,00	164,00	35,00
AP122	226,00	112,00	30,00
AP121	275,00	195,00	40,00
AP125	258,00	250,00	25,00
AP129	260,00	190,00	38,00
AP127	252,00	247,00	35,00
AP112	256,00	125,00	48,00
AP114	245,00	183,00	40,00
AP117	305,00	181,00	35,00
AP118	219,00	160,00	30,00
AP124	301,00	222,00	55,00
AP126	332,00	102,00	56,00
AP128	250,00	122,00	39,00
AP128E	250,00	122,00	39,00
AP130	323,00	95,00	51,00
AP131	252,00	245,00	35,00

AP133	265,00	250,00	43,00
AP134	244,00	222,00	55,00
AP135	365,00	212,00	50,00
AP136	283,00	107,00	70,00
AP137	244,00	183,00	43,00
AP138	373,00	131,00	41,00
AP138	373,00	131,00	41,00
AP138	373,00	131,00	41,00
AP139	289,00	215,00	35,00
AP140	327,00	167,00	27,00
AP141	243,00	197,00	50,00
AP142	318,00	235,00	60,00
AP143	224,00	193,00	48,00
AP144	237,00	193,00	48,00
AP145	232,00	213,00	48,00
AP146	234,00	226,00	46,00
AP147	205,00	165,00	49,00
AP148	225,00	181,00	64,00
AP149	260,00	164,00	47,00
AP150	253,00	145,00	55,00
WA9902	222,00	190,00	44,00

ADVANCE		FIAT		FRAM		HINO	
Código marca	Código Xtraguard	Código marca	Código Xtraguard	Código marca	Código Xtraguard	Código marca	Código Xtraguard
AA-10088	AP111	46420988	AP113	PH-5566	PH5566	15613-EV014	PH1321
AA-4309	AP104	51854598	AP136	PH-5796	PH35	15613-EV030	PH3786
AA-5496	AP105	51857956	AP135	PH-6607	PH2808	15613-EV033	PH3786
AA-6558	AP106	60811664	AP114	PH-7317	PH-7317	15613-EV090	PH1321
AA-6900	AP103	7722936	AP114	PH-8A	PH8	S1560-72391	PH1321
AA-9277	AP108	7722936	AP137	PH20	PH20	S156072190	PH3786
AA-9391	AP101	K68073648AA	AP138	PH3387A	PH2862	HYUNDAI	
BALDWIN		FLEETGUARD		PH3682	PH4386	2630035056	PH2856
	AP107	FC-033	P033	PH3807A	PH2856	2630035504	PH2856
	AP107	FC-351	P351	PH3950	PH3950	28113-1C000	AP112
	AP107	FC-352	P352	PH3980	PH3535	28113-1G000	AP111
	AP107	LF-3325	PH3757A	PH4701	PH2862	28113-22600	AP102
B33	PH2840	LF16015	PH2242	PH4847A	PH4847A	INTERFIL	
B7174MPG	PH2544	LF3433	PH9	PH6355	PH161	F-13A27	AP127
BD232	PH4847A	LF3481	PH4847A	PH8936	PH161	F-21A03	AP128
BD7105	PH3786	LF3618	PH3786	PH966	PH3614	F-21A03	AP128E
BT7237MPG	PH2242	LF3618	PHC012	GENERAL MOTORS		F-54A96	AP105
PA4082	AP107	LF3857	PH72H	24103565	PH2841	F-74A31	AP107
PA4102	AP110	LF654	PH36	25010908	PH3535	F-82A43	AP110
PA4363	AP111	LF667	PH49	25012760	PH3535	ISUZU	
PA4376	AP108	FORD		25170842	PH2862	8-98140265-0	AP119
CHAMP		42329601BA	AP139	25171377	PH3535	8943406970	PH28D
	AP107	5012551	PH4386	6439929	PH2862	IVECO	
AF1658	AP110	7C3Z-9601-A	AP131	90144675	PH2862	01931099	PH2544
AF293	AP104	7C3Z9601A	AP133	909144675	PH2862	02992544	PH2544
AF4003	AP111	DS7Z9601A	AP141	93156245	PH2862	1931099	PH2544
AF545	AP106	F77Z-9601AA	AP110	93156300	PH2862	2992544	PH2544
AF7823	AP103	FRAM		93156954	PH2862	504026056	PH2544
AF7849	AP107		AP106	93167825	PH2841	99445200	PH2544
AF7974	AP102	3593A	PH2856	93193705	PH2841	JEEP	
AF7976	AP108	5190	PH28D	GM		0489164AA	AP140
AF8956	AP105	CA-10262	AP133		AP101	JOHN DEERE	
PH-1218	PH13	CA-10835	AP142	9041833	AP116	AR31627R	PH20
PH-253	PH43	CA-6900	AP103	9129747	AP101	AR58956	PH20
PH-2808	PH3593A	CA-9277	AP108	GREAT WALL		AT19044T	PH20
PH-2827	PH2825	CA10088	AP111	1109101-K80	AP125	T19044	PH20
PH-2835	PH27	CA10118	AP140	1109101XS16XB	AP128E	T19044 TL	PH20
PH-2835	PH3614	CA1023	AP123	1109110XKZ16A	AP144	T19044D	PH20
PH-2835	PH966C	CA10262	AP131	GW106158	AP121	T19044T	PH20
PH-2840	PH2840	CA10262	AP133	HENGST		T19044TH	PH20
PH-2856A	PH3950	CA10697	AP115	497W06	PH2808	KIA	
PH-2863B	PH26	CA10879	AP127	E1003L	AP112	0B63114302	PH2808
PH-2867	PH2808	CA11112	AP135	E1026L	AP127	28113-1G000	AP111
PH-2903	PH2849	CA11652	AP130	E1057L	AP115	OK30C-13-Z40	AP108
PH-2903	PH5566	CA12003	AP122	E1190L	AP111	LADA	
PH-2904	PH16	CA4309	AP104	E1210L	AP113	2101-1012-005	PH16
PH-3942	PH35	CA5496	AP105	E1302L	AP141	2101-1012-005-1	PH16
PH-400/ PH561	PH2870V	CA5513	AP109	E1311L	AP140	2108-0110-901-1	AP120
PH-47	PH2862	CA5597	AP137	E175L	AP107	LIFAN	
PH-59	PH59	CA5627	AP113	E22L	AP120	A11-1109111	AP118
PH-820	PH2	CA5784	AP114	E250L	AP105	LBA1109102	AP118
CHERY		CA6558	AP106	E391L	AP101	LUBERFINER	
J69-1109111	AP149	CA7431	AP107	E495L	AP130	AF 2883	AP131
CHEVROLET		CA7440	AP134	E521L	AP123	AF-293	AP104
13272717	AP127	CA8243	AP110	E581L	AP134	AF-4023	AP122
24512521	AP129	CA8970	AP102	E607L	AP136	AF-4023	AP123
25183779	PH2841	CA9115	AP128	E709L	AP108	AF1658	AP110
90799322	AP143	CA9115	AP128E	E766L	AP114	AF1754	AP139
96565412	PH2841	CA9391	AP101	H10W13	PH16	AF2883	AP133
96570765	PH2841	CA9632	AP112	H11W02	PH35	AF3145	AP127
CITROËN		CA9687	AP139	H17W09	PH20	AF4012	AP140

1444CZ	AP126	PH-13	PH13	H209W	PH161	AF4066	AP142
1444CZ	AP130	PH-16	PH16	H210WN	PH4847A	AF5608	AP114
1444CZ	AP130	PH-2	PH2	H230W	PH2544	AF5608	AP137
DAEWOO		PH-2619	PH2862	H24W04	PH2870V	AF7976	AP108
94797406	PH2862	PH-2849	PH2849	H24W06	PH28D	LF3977	PH2544
DODGE		PH-2865A	PH26	H90W03	PH2862	LFP2222	PH2883
4891916AA	AP145	PH-2870	PH2870V	H97W07	PH2840	LFP2234	PH2829
DONALDSON		PH-3593A/ PH-7317	PH3593A	H97W13	PH2841	LFP2241	PH4847A
P550020	PH20			HINO		LFP2255	PH9
P550067	PH9	PH-3614	PH27	156072250	PH1321	LFP3191	PH49
P550947	PH7041A	PH-3614	PH3614	156072320	PH1321	LFP5760	PH3786
P553771	PH2883	PH-3614	PH966C	156072390	PH1321	LFP5760	PHC012
DONGFENG		PH-3675	PH59	15613-E0080	PH1321	LFP5925	PH161
A260020J- B0101	AP148	PH-3682	PH2825	15613-EV010	PH1321	LFP5964	PH7041A
		PH-43	PH43	15613-EV013	PH1321	LFP5969	PH28N
		PH-4967	PH2840				

LUBERFINER		MILLARD		REDFIL		SAKURA	
Código marca	Código Xtraguard	Código marca	Código Xtraguard	Código marca	Código Xtraguard	Código marca	Código Xtraguard
LFP5969	PH72H	MK-5784	AP137	23401-1131	P033	C-1321	PH1321
LFP5969	PH28D	MK-6900	AP103	24103565	PH2841	C-1323	PH1321
LFP6015	PH2242	MK-7431	AP107	26300-42030	PH72H	C-1328	PH1321
LFP734	PH3757A	MK-7440	AP134	28113-22600	AP102	C-1514	PH2862
LFP791	PH36	MK-81458	AP126	7700873583T	PH35	C-1516	PH28N
LFP8703	PH1321	MK-8243	AP110	8-94338181-0	PH7041A	C-1522	PH7041A
P-3627	P110	MK-8970	AP102	8-94360427-1	PH28N	C-15670	PH5071
P-4102	P586	MK-9115	AP128	8-97309927-0	PH27	C-1712	PH28D
P-8263	P235	MK-9115	AP128E	8-98140266-0	AP119	C-1830	PH-7317
P-9457	P034R	MK-9277	AP108	FF-5138	P034R	C-2105	PH5566
PH2835	PH3614	MK-9391	AP101	ME006066	P351	C-5504	PH36
PH2865	PH26	MK-95334	AP131	ME016823	P352	C-5510	PH49
PH2865	PH26	MK-95334	AP133	OB631/14-302	PH2808	C-6204	PH2883
PH3942	PH35	MK-96322	AP106	PH-2825	PH2825	C-6210	PH2829
PH47	PH2862	MK-96339	AP129	PH-2849	PH2849	C-6521	PH59
PH51A	PH3535	MK-9687	AP139	PH-3387A/PH-2862C	PH2862	C-7910	PH20
MAHLE		ML-13	PH13	PH-3593	PH3593A	C-8013	PH2862
LX1272	AP134	ML-16	PH16	PH-3614	PH3614	C-8022	PH350
LX3139	AP115	ML-2	PH2	PH-3614	PH966C	C012	PHC012
LX679	AP106	ML-2849	PH2849	PH-43	PH43	C1302	PH161
LX909	AP129	ML-2865	PH26	PH-49	PH49	C2906	PH72H
LX909	AP109	ML-2870	PH2870V	PH-4967	PH2840	C5713	PH2242
LX999	AP101	ML-3387	PH2862	PH-820	PH2	FF4136	P235
OC216	PH2840	ML-3593	PH3593A	RENAULT		FF5030	P034R
OC248	PH4847A	ML-3593	PH-7317	152009645R	PH2808	FF5087	P351
OC274	PH161	ML-3614	PH27	152085758R	PH2808	FF5114	P110
OC309	PH35	ML-3614	PH3614	1520865FOA	PH2808	SHOGUN	
OC81	PH3535	ML-3614	PH966C	152088066R	PH2808		PH72H
MANNN-FILTER		ML-3675	PH59	7700873583	PH35		P586
C 2420	AP123	ML-3682	PH2825	7701035650	PH4847A		PH72H
C 2496	AP114	ML-37024	PH1321	SAKURA			P586
C 2585	AP113	ML-3807	PH2856		AP102		AP103
C 29 108	AP109	ML-3980	PH3535		AP112	A2823	AP112
C25007	AP144	ML-43	PH43	A-1178	AP128	A65430	AP127
C26106	AP127	ML-4847	PH4847A	A-1178	AP128E	AF1658	AP110
C28150	AP134	ML-4967	PH2840	A-15250	AP119	AF545	AP106
C29003/1	AP136	ML-5566	PH5566	A-1726	AP106	AF5582	AP103
C30 125/1	AP101	ML-5796	PH35	A-1818	AP104	AF5582	AP103
C31003/1	AP115	ML-6607	PH2808	A-1833	AP103	ARL6092	AP107
C32010	AP115	ML-8	PH8	A-1878	AP123	ARL8825	AP101
C3468	AP130	ML-92095	PH2841	A-1927	AP110	ARL8832	AP105
C37001	AP135	ML-98325	PH5071	A-1965	AP139	C-1522	PH7041A
MA1091	AP128	ML3682	PH4386	A-19890	AP131	C-1539SH	PH27
MA1091	AP128E	ML89104	PH3786	A-19890	AP133	C012	PH3786
P610	PH20	PH-3950	PH3950	A-19920	AP141	C012	PHC012
W681	PH2840	MITSUBISHI		A-2220	AP113	C161	PH161
W712/95	PH3614	MD013661	PH350	A-22490	AP135	FP588F	P110
W713/18	PH3535	MD069782	PH161	A-22510	AP136	LFF1223	P105
W719/31	PH3535	MD162326	PH350	A-2412	AP120	LFF3521	P586
W753	PH35	NISSAN		A-2539	AP130	LFF4136	P235
W816/80	PH350	1520831U01	PH2808	A-2539	AP130	LFF4295	P034R
W936/4	PH20	1520831U0A	PH2808	A-2539	AP130	LFF8350	P351
WP1144	PH4847A	152083J400	PH2808	A-25990	AP126	RB187C	PH72H
WP92881	PH161	152083J400XX	PH2808	A-2816	AP102	RBA-265	AP102
MAZDA		1520865FOA	PH2808	A-2823	AP112	RBA-338	AP108
0222143	PH2808	15208H8911	PH4386	A-2924	AP108	RBA-428	AP111
022214300	PH2808	16546-1HK0A	AP122	A-31140	AP115	SH-13	PH13
022223420A	PH2808	16546-73C10	AP103	A-3201	AP101	SH-2	PH2
025914300	PH2808	16546ED000	AP123	A-3601	AP140	SH-2825	PH2825
G601-13-Z40	AP106	16546V0100	AP104	A-38270	AP125	SH-2849A	PH2849
RF7114302	PH28D	97MM/6714/A1/A	PH4386	A-61440	AP122	SH-2862B	PH2862

MILLARD		PARTMO		A-6517	AP105	SH-2867/SH6607	PH2808
MK-82242	AP115	AP-1298	AP105	A-65430	AP127	SH-3593A	PH3593A
MK-12968	AP116	PEUGEOT		A-65660	AP116	SH-3600/2870A	PH2870V
MK-24086	AP112	1444EA	AP126	A-6611	AP145	SH-3950	PH3950
MK-25175	AP127	1444EA	AP130	A-66130	AP129	SH-4021	PH5071
MK-26123	AP111	PORTULATOR		A-6819	AP107	SH-43	PH16
MK-35681	AP123	L20081	PH43	C-012	PHC012	SH-43	PH43
MK-41437	AP121	L24457	PH4386	C-1004	PH9	SH-4444	PH2841
MK-4304	AP104	REDFIL		C-1005	PH350	SH-8A	PH8
MK-50034	AP119	1109101-K80	AP125	C-1121	PH8	SH-966B/SH-4967	PH2840
MK-5496	AP105	15607-1731	PH3786	C-1149	PH3614	SH-966C	PH3614
MK-55081	PH2242	15607-2120	PH1321	C-1149	PH966C	SH-966C	PH966C
MK-5513	AP109	16546-1HK0J	AP122	C-1304	PH3786	SHPSL-77	PH35
MK-5627	AP113	16546-ED500	AP123	C-1305	PH3757A	TATA	
MK-5784	AP114	165469466R	AP126	C-1318	PH1321	570118999901	PH2242

TECFIL		WEB	
Código marca	Código Xtraguard	Código marca	Código Xtraguard
TECFIL		W-3614	PH27
	AP116	W-3614	PH3614
16546-73C10	AP103	W-3614	PH966C
16546-ED000	AP122	W-3682	PH2825
16546-OZ000	AP104	W-3690	PH7041A
ARL1654	AP123	W-3950	PH3950
ARL1655	AP122	W-43	PH43
ARL4146	AP138	W-4731	PH9
ARL4147	AP114	W-4967	PH2840
ARL4147	AP137	W-6355	PH72H
ARL4150	AP113	W-6607	PH2808
ARL4152	AP136	W-7317	PH-7317
ARL4154	AP135	W-8	PH8
ARL4156	AP145	W-8933	PH35
ARL5138	AP130	WA-10088	AP111
ARL6070	AP115	WA-10262	AP133
ARL6091	AP109	WA-2658	AP112
ARL6092	AP107	WA-4309	AP104
ARL8825	AP101	WA-5496	AP105
ARL8828	AP127	WA-5587	AP114
ARL8832	AP105	WA-5597	AP137
ARL9606	AP110	WA-5627	AP113
ARL9616	AP141	WA-6824	AP106
OK30C13Z40	AP108	WA-7431	AP107
PSL-133	PH2825	WA-8243	AP110
PSL-134	PH2840	WA-9277	AP108
PSL-145	PH27	WA10118	AP140
PSL-145	PH3614	WIX	
PSL-145	PH966C	46044	AP103
PSL-152	PH3593A	46116	AP104
PSL-324	PH2849	46148	AP106
PSL-47	PH16	46213	AP134
PSL-47	PH43	46253	AP110
PSL-562	PH2870V	46327	AP107
PSL-619	PH2862	46340	AP108
PSL-77EC	PH35	46644	AP105
PSL-78	PH2808	46646	AP128
PSL-959	PH13	46646	AP128E
PSL145	PH4386	46674	AP102
PSL190	PH20	46804	AP139
PSL619	PH2862	47018	AP137
PSL818	PH3950	49016	AP145
PSL962	PH2883	49069	AP111
TOYOTA		49192	AP140
1560187305	PH350	49225	AP123
1561378020	PH1321	49730	AP127
1561378021	PH1321	49883	AP131
1561389104	PH3786	49883	AP133
1561389106	PH1321	51036	PH3535
15613E0080	PH1321	51040	PH2862
17801-38051	AP142	51040XP	PH2862
1780121030	AP128	51067	PH161
5156072390	PH1321	51068	PH43
9091503001	PH2840	51334	PH2856
9091503002	PH3614	51342	PH2870V
90915YZZC7	PH2840	51347	PH2849
S156072320	PH1321	51348	PH3614
S156072390	PH1321	51361	PH4386
VAG		51394	PH2840
078115561D	PH2870V	51431	PH4847A
078115561H	PH2870V	51515	PH8

078115561J	PH2870V	57037	PH2242
07815561D	PH2870V	57299	PH2544
VOLKSWAGEN		WA10030	AP109
1H0129620	AP107	WA10048	AP141
2H0129620A	AP115	WA6257	AP114
377129620	AP109	WA6340	AP113
WEB		WA677	AP130
W-13	PH13	WA9433	AP112
W-16	PH16	WA9721	AP115
W-2	PH2	WL7178	PH28D
W-2619	PH2862	WULHNG	
W-2849	PH2849	P1401-10001	AP147
W-2870	PH2870V	ZOTYE	
W-3429	PH59	XS6402	AP117
W-3593	PH3593A	ZT1109110	AP117