



[WWW.FRACO.NET.VE](http://WWW.FRACO.NET.VE)

# 2025

# CATÁLOGO

# MASTER

TECNOLOGÍA  CALIDAD  ECOLOGÍA  INNOVACIÓN



## NOSOTROS

**Empacaduras Fraco**, es una empresa dedicada a la fabricación de productos de sellabilidad para motores de combustión interna automotrices e industriales, así como, la fabricación de materias primas libres de asbesto para la industria. Fue fundada en el año 1973 en la ciudad de San Cristóbal, teniendo su sede en la Zona Industrial de Paramillo, complejo Fabilosa, San Cristóbal, Edo. Táchira.

Dado que los vehículos que se han desarrollado en los últimos años han impuesto nuevas exigencias en el diseño de motores y demás partes mecánicas, a las empacaduras se les han exigido condiciones adicionales de rendimiento mecánico y térmico. Por lo que, enfrentando este reto, **FRACO** se ha puesto a la vanguardia adquiriendo las últimas tecnologías para mejorar continuamente el rendimiento de sus productos y dar solución a las nuevas exigencias, llevando al mercado una obra de ingeniería aplicada a la sellabilidad como se observa en la **Línea Morada**.

El concepto de control de calidad total contempla todos los aspectos de la administración, ingeniería, producción y distribución trabajando juntos para alcanzar la mejor calidad en los productos.

# LEYENDA

- 1 Código Fraco para FULLSET.  
**SB:** Empaque de cámara fibra no asbestica  
**MLS:** Empaque de cámara multilamina (metálica)  
**SS:** Sin sellos de válvula.
- 2 Motor.
- 3 Años de aplicación.
- 4 Volumen del cilindro en litros.
- 5 Número y configuración de los cilindros del motor.
- 6 Modelo del vehículo.
- 7 Código Fraco para juegos sueltos.
- 8 Código Fraco tipo y medidas en mm para sellos de válvula.
- 9 Productos Misceláneos
- 10 Secuencia de apriete de torques a aplicar en la instalación de la empacadura de cámara.
- 11 Código Fraco de estoperas con medidas en mm.
- 12 Øjeje X Øbore X H (mm)

**FRACO** GASKETS® OIL SEALS

**RENAULT**

**FULL SET**  
FS - 3102 - SB

**EMPAQUADURA DE CÁMARA**  
HG - 3101 - SB1

**MODELO**  
RENAULT R4 / R5

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
68	81-86	1.3	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**  
VS-22143

**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**  
MS-23004

**MÚLTIPLE DE ESCAPE**  
MS-23004

**BAJANTE DE ESCAPE**  
LB-23302-1

**EMPAQUE DE CARTER**  
OS-24101 (CORCHO)

**EMPAQUE TAPA CADENA**  
TCS-25100




















ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)		TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE		SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)	
CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59181-1 80X100X13	1)15 2)30 3)45		SS-532-8	6.9 X 10.8 X 14
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59186-1 30X42X8			TIPO D	
ÁRBOL DE LEVAS					

**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

Fraco\_ve 0414-729-2822  
www.fraco.net.ve

**05**

# ÍNDICE

	<u>Pág.</u>		<u>Pág.</u>
 <b>CHERY</b>	<b>04</b>	 <b>GM</b>	<b>128</b>
 <b>PEUGEOT</b>	<b>12</b>	 <b>KIA</b>	<b>194</b>
 <b>DODGE / CHRYSLER</b>	<b>16</b>	 <b>MAZDA</b>	<b>201</b>
 <b>DAEWOO</b>	<b>27</b>	 <b>RENAULT</b>	<b>211</b>
 <b>HYUNDAI</b>	<b>34</b>	 <b>VOLKSWAGEN</b>	<b>225</b>
 <b>FIAT</b>	<b>43</b>	 <b>DONG FENG</b>	<b>229</b>
 <b>CENTAURO</b>	<b>63</b>	 <b>MITSUBISHI</b>	<b>233</b>
 <b>ZOTYE</b>	<b>66</b>	 <b>NISSAN</b>	<b>242</b>
 <b>FORD</b>	<b>69</b>	 <b>TOYOTA</b>	<b>245</b>
 <b>LADA</b>	<b>125</b>	 <b>JEEP</b>	<b>269</b>

# CATÁLOGO



**CHERY**

TECNOLOGÍA  CALIDAD  ECOLOGÍA  INNOVACIÓN

# ÍNDICE CHERY

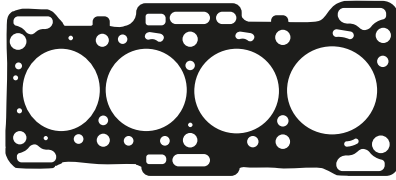
REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-7500-SB	QQ 8 VAL	SQR372	03-15	0.8	4L	06
FS-7501-SB	QQ DOHC 16 VAL	SQR472F	07-13	1.1	4L	07
FS-7502-SB	ARAUCA / X1	SQR473F	12-18	1.3	4L	08
FS-7503-SB	ORINOCO	SQR481FC	12-18	1.8	4L	09
FS-7504-SB	GRAND TIGER 4X2	ZTE 491Q 4Y	11-14	2.2	4L	10
FS-7505-SB	TIGGO 2,4 / GRAND TIGER 4X4	4G64	12-14	2.4	4L	11

**FULL SET**

**FS - 7500 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 1283 - SB1



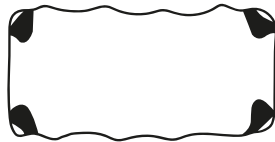
**MODELO**

CHERY QQ 8 VAL

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
SQR372	03-15	0.8	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-790-G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-7500-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-7500-E

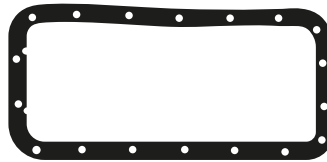


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

OS-7500



**EMPAQUE TAPA CADENA**

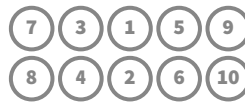
N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59197-1 60X80X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59192-1 32X47X8
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59192-1 32X47X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

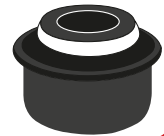
1) 15 2) 29 3) 43



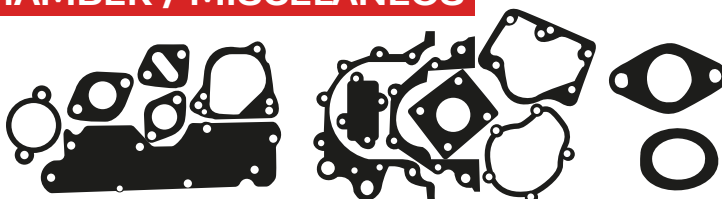
**SELLOS DE VÁLVULA**

SS-6571-8  
6 X 11.9 X 10

TIPO E



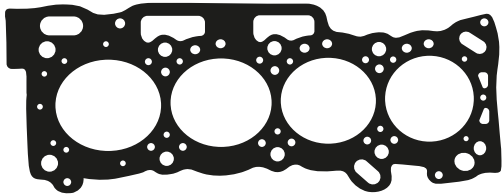
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 7501 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 7501 - SB1



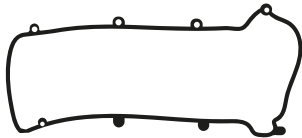
**MODELO**

CHERY QQ DOHC 16 VAL

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
SQR472F	07-13	1.1	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-7501-G



**MÚTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-7501-A



**MÚTIPLE DE ESCAPE**

MS-7501-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-7501-1



**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-587410-1 58X74X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-66808-1 32X46X6
ÁRBOL DE LEVAS	EST-38526-1 38X52X6

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1)37 2)90° 3)90°



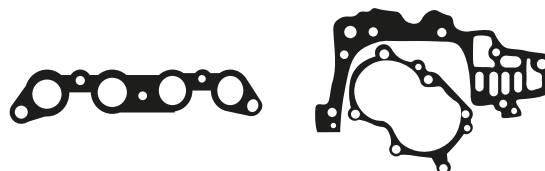
**SELLOS DE VÁLVULA**

SS-7501-16  
4.25 X 9.6 X 10.2

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

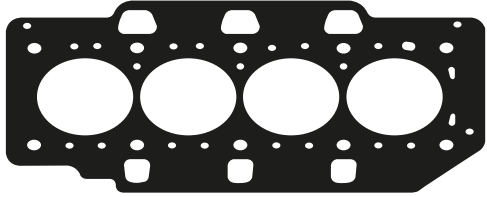


**FULL SET**

**FS - 7502 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 7502 - SB1



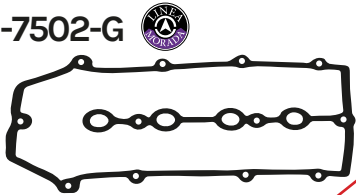
**MODELO**

CHERY ARAUCA / X1

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
SQR473F	12-18	1.3	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-7502-G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-7502-A



MS-7502-G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-7502-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-7502-1



**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

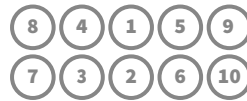
N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59100-2C 75X95X11.3
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-36477-1 36X47X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-30507-1 30X50X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1)22 2)43 3)62



**SELLOS DE VÁLVULA**

SS-1289-16  
5 X 8.5 X 10

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

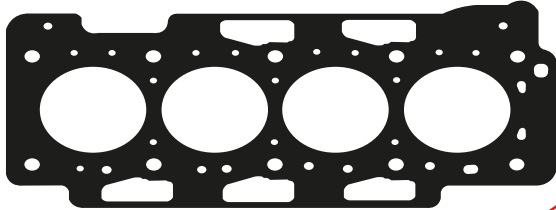


**FULL SET**

**FS - 7503 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 7503 - SB1**



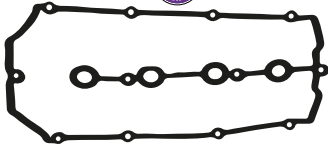
**MODELO**

**CHERY ORINOCO**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
SQR481FC	12-18	1.8	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-75031-G**



**MÚTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-7503-A**



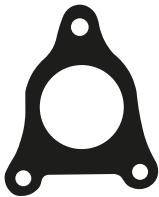
**MÚTIPLE DE ESCAPE**

**MS-7503-E**



**BAJANTE DE ESCAPE**

**LB-7503-1**



**EMPAQUE DE CARTER**

**N.R.**

**EMPAQUE TAPA CADENA**

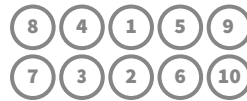
**N.R.**

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-9011010-1 90X110X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-36477-1 36X47X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-30507 30X50X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

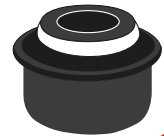
**1)22 2)43 3)62**



**SELLOS DE VÁLVULA**

**SS-1289-16  
5 X 8.5 X 10**

**TIPO E**



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

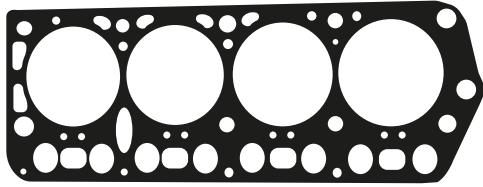


**FULL SET**

**FS - 7504 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 7504 - SB1**



**MODELO**

**CHERY GRAND TIGER 4X2**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
ZTE 491Q 4Y	11-14	2.2	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-7504-G**



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-7504-A**



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-7504-A**



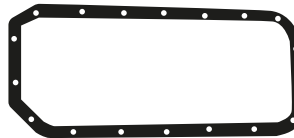
**BAJANTE DE ESCAPE**

**LB-7504-1**



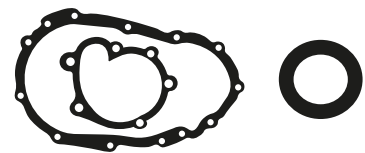
**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-7504**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-7504**

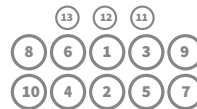


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-801008-1 80X100X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-42607-1 42X60X7
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

**1)20 2)40 3)65 4) REAPRIETE**

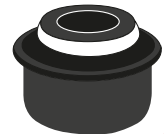


TORNILLOS 11, 12, 13: 15 LB/PIE MÁX.

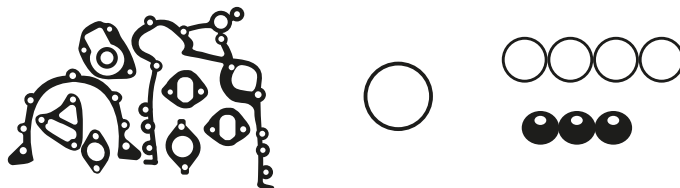
**SELLOS DE VÁLVULA**

**SS-8604-8  
7 X 12.8 X 10**

**TIPO E**



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

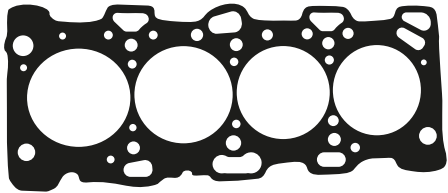


**FULL SET**

**FS - 7505 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 7505 - SB1



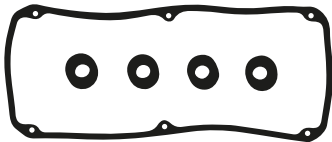
**MODELO**

CHERY TIGGO 2.4 /  
GRAND TIGER 4X4

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
4G64	12-14	2.4	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-4501-GR



**MÚTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-4501-A



**MÚTIPLE DE ESCAPE**

MS-4501-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

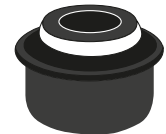
CIGÜEÑAL TRASERO	EST-851038-1 85X103X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-44607-1 44X60X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59158-1 35X50X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

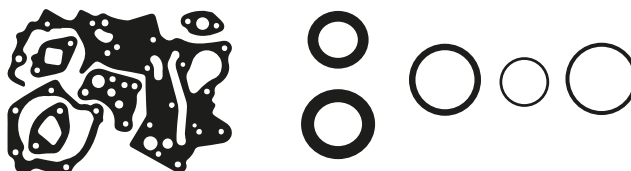
**SELLOS DE VÁLVULA**

SS-8703-16  
5 X 10 X 11

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



# CATÁLOGO



TECNOLOGÍA ◊ CALIDAD ◊ ECOLOGÍA ◊ INNOVACIÓN

# ÍNDICE PEUGEOT

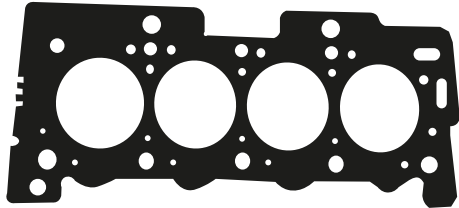
REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-2500-SB	PEUGEOT 206 / 207 / PARTNET 1,4 CITROEN C3	TU3JP	98-08	1.4	4L	14
FS-2501-SB	PEUGEOT 206 / 207 / 307	TU5JP4	06-15	1.6	4L	15

# FULL SET

## FS - 2500 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 2500- SB1



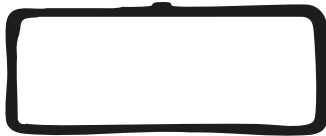
### MODELO

PEUGEOT 206 / 207 /  
PARTNET 1,4 / CITROEN C3

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
TU3JP4	98-08	1.4	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-2500-G



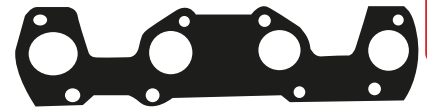
### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-2500-G



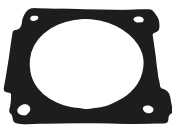
### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-2500-E



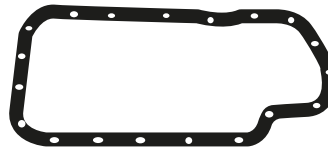
### BAJANTE DE ESCAPE

LB-2501-1



### EMPAQUE DE CARTER

OS-2500



### EMPAQUE TAPA CADENA

N.R.

### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-851059-1 85X105X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-42666-1 42X66X6
ÁRBOL DE LEVAS	EST-36508-1 36X50X8

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

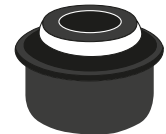
1) 15 2) +120° 3) +120°



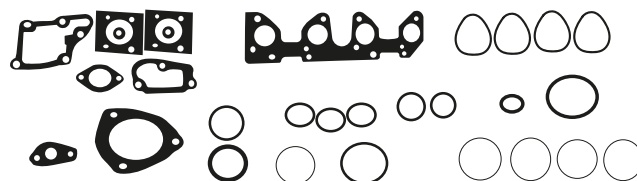
### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-531-8  
7 X 9.8 X 10

TIPO E



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

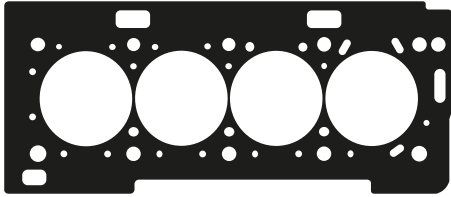


# FULL SET

## FS - 2501 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 2501 - SB1



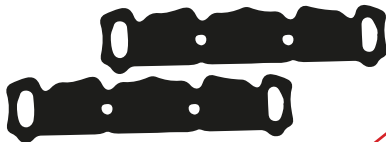
### MODELO

PEUGEOT 206 / 207 / 307

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
TU5JP4	06-15	1.6	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-2501-P (TERMOPLÁSTICO)



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-2501-G



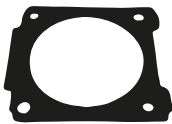
### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-2501-E



### BAJANTE DE ESCAPE

LB-2501-1



### EMPAQUE DE CARTER

N.R.

### EMPAQUE TAPA CADENA

N.R.

### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-851059-1 85X105X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-42666-1 42X66X6
ÁRBOL DE LEVAS	EST-38508-1 38X50X8

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

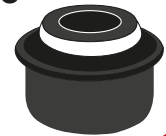
1) 15 2) +120° 3) +120°



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-2501-16  
4.8 X 8.5 X 9.6

TIPO E



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

# CATÁLOGO

DODGE

TECNOLOGÍA ◈ CALIDAD ◈ ECOLOGÍA ◈ INNOVACIÓN

# ÍNDICE

## DODGE-CHRYSLER

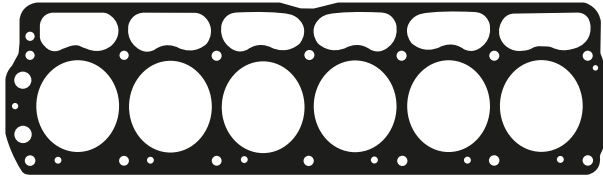
REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-7918-SB2	ASPEN / PLYMOUTH / DART / CORONET / VALIANT / MONACO	170 198 225	60-80	2.8 3.2 3.7	6L	18
FS-8553-PT15	RAM / 2500 / 3500 / 4000	360	91-99	5.9	8V	19
FS-8553-SB3	BARRACUDA / DART / ASPEN / CHARGER / MONACO / CORONET / LEBARON / VALIANT / BUS	273 318	65-79	4.5 5.2	8V	20
FS-8553-SB5	ASPEN / CHARGER / CORONET / BUS	360	71-80	5.9	8V	21
FS-8628-SB	CALIBER	ECN	07-12	2.0	4L	22
FS-9036-SB	NEON	122	95-99	2.0	4L	23
FS-9036-SB2	NEON LE / LX SE	122	00-05	2.0	4L	24
FS-9899-SB	RAM	HEMI	05-07	5.7	8V	25
FS-9899-MLS1	RAM	HEMI	05-07	5.7	8V	26

**FULL SET**

**FS - 7918 - SB2**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 7918 - SB1



**MODELO**

CHRYSLER ASPEN/PLYMOUTH/DART/  
CORONET/VALIANT/MONACO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
170/198 225	60-80	2.8/3.2/ 3.7	6L

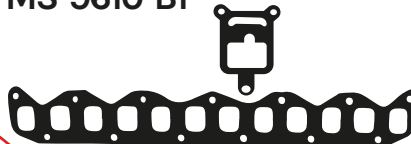
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-12680 (CORCHO)



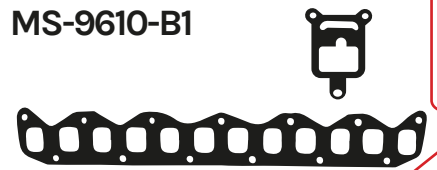
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-9610-B1



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-9610-B1



**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-9615-1



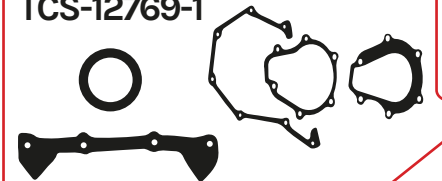
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-12705-C1 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-12769-1



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-40240 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58009-1 56.9X81X10
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 25 2) 50 3)65-70 4)REAPRIETE



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-541025-12  
9.17 X 20.30 X 15.8

TIPO F



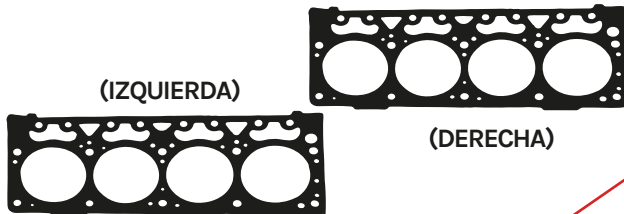
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 8553 - PT15**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8553 - SB3



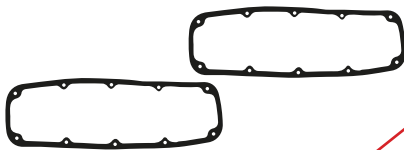
**MODELO**

DODGE RAM / 2500 / 3500 / 4000

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
360	91-99	5.9	8V

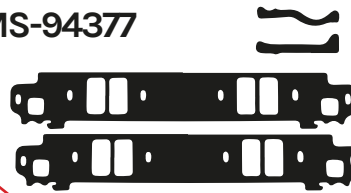
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-50184 (CORCHO)



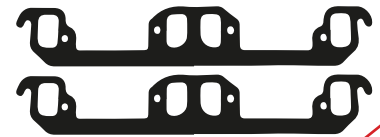
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-94377



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-90460

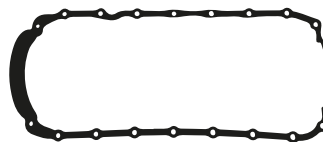


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

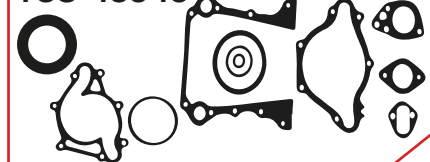
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-34409 (GOMA MOLDEADA)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-45949



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-40651 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58008-1 55.58X81X10
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 25 2) 50 3) 105



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-473-16  
6.90 X 10.63 X 13.7

TIPO F



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

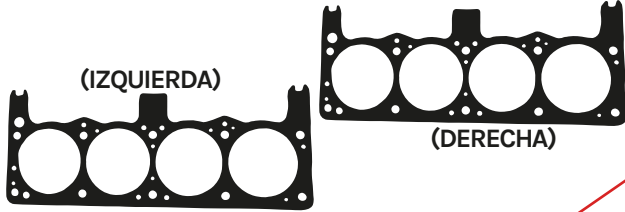


**FULL SET**

**FS - 8553 - SB3**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 8553 - SB1**



**MODELO**

CHRYSLER BARRACUDA / DART / ASPEN / CHARGER / MONACO / CORONET / LEBARON / VALIANT / BUS

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
273 318	65-79	4.5/ 5.2	8V

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-13395 (CORCHO)**



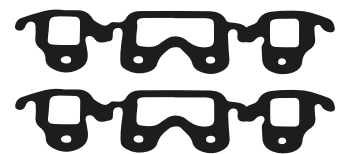
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-90009**



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-9939**



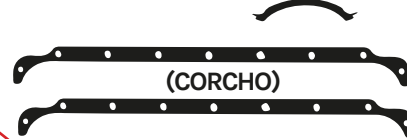
**BAJANTE DE ESCAPE**

**LB-9547-1**



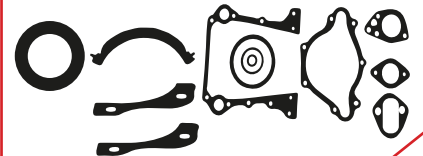
**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-6566-C2**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-6563-1**



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-40039 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58008-1 55.58X81X10
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 25 2) 50 3) 105



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-541025-16**  
9.17 X 20.30 X 15.8

TIPO F



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

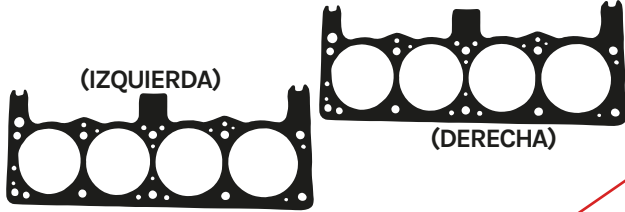


**FULL SET**

**FS - 8553 - SB5**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 8553 - SB1**



**MODELO**

**CHRYSLER ASPEN/CHARGER/  
CORONET/BUS**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
360	71-80	5.9	8V

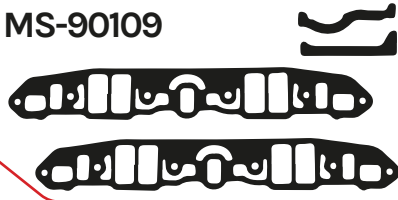
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-13395 (CORCHO)**



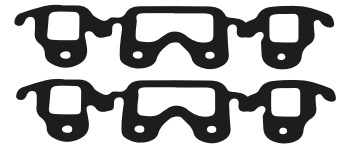
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-90109**



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-9939**

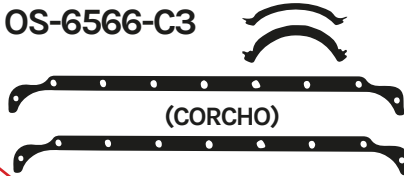


**BAJANTE DE ESCAPE**

**N.R.**

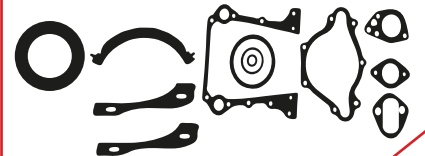
**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-6566-C3**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-6563-1**



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-40094 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58008-1 55.58X81X10
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

**1) 25 2) 50 3) 105**



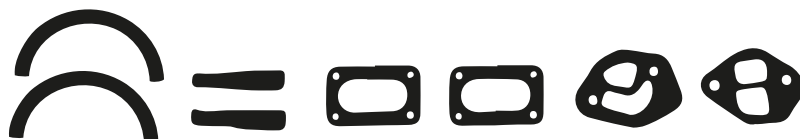
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-541025-16  
9.17 X 20.30 X 15.8**

**TIPO F**



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

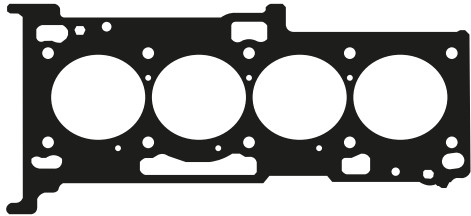


**FULL SET**

**FS - 8628 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 8628 - SB1**



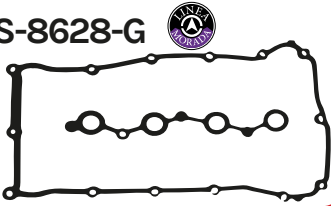
**MODELO**

**DODGE CALIBER**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
ECN	07-12	2.0	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-8628-G**



**MÚTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-8628-G**



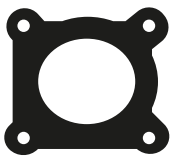
**MÚTIPLE DE ESCAPE**

**MS-8628-E**



**BAJANTE DE ESCAPE**

**LB-8628-1**



**EMPAQUE DE CARTER**

**N.R.**

**EMPAQUE TAPA CADENA**

**N.R.**

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-851038-1 85X103X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-42557-1 42X55X7
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

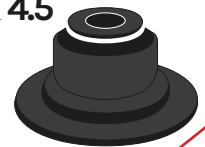
**1) 18 2) 50 3) 72**



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-8628-16  
10.8 X 19.8 X 4.5**

**TIPO G**



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

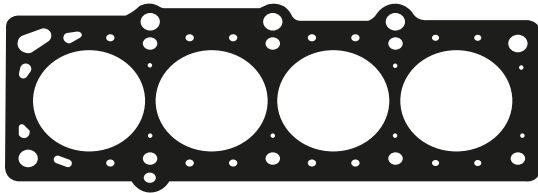


**FULL SET**

**FS - 9036 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 9036 - SB**



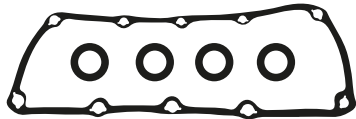
**MODELO**

**CHRYSLER NEON**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
122	95-99	2.0	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-50036-GR**



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-94328**



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-94036**

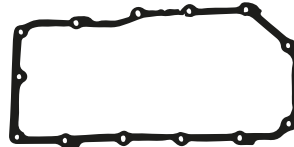


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-50036 (CORCHO)**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59200-1 91X111X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59202-1 32X45X8.2
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59156-1 35X48X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 18 2) 50 3) 72



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-536-16  
5 X 10.9 X 18**

TIPO G



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

**AK-50036-GR**



(SELLO DE BUJÍAS)

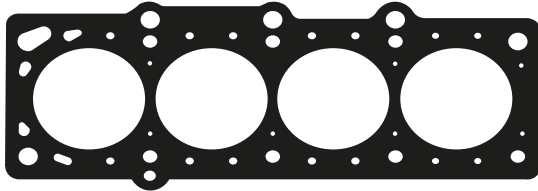


**FULL SET**

**FS - 9036 - SB2**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 9036 - SB**



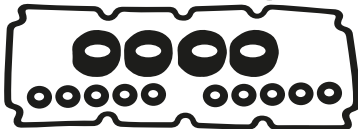
**MODELO**

**CHRYSLER NEON LE / LX SE**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
122	00-05	2.0	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-50036-2GR**



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-94328**



(GOMA MOLDEADA)

**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-94036**

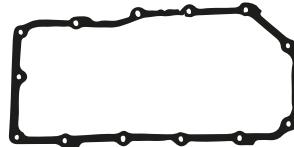


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-50036 (CORCHO)**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59200-1 91X111X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59202-1 32X45X8.2
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59156-1 35X48X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

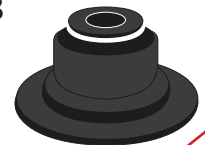
1) 18 2) 50 3) 72



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-536-16  
5 X 10.9 X 18**

TIPO G



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

**AK-50036-GR**



(SELLO DE BUJÍAS)

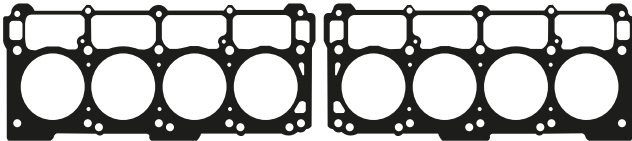


**FULL SET**

**FS - 9899 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 9899 - SB1**



(IZQUIERDA)

(DERECHA)

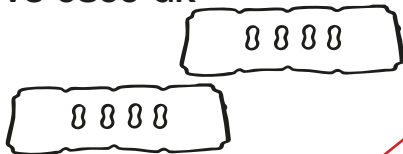
**MODELO**

**DODGE RAM**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
HEMI	05-07	5.7	8V

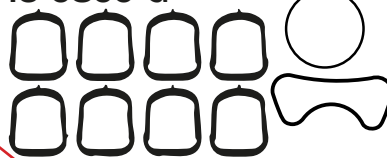
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-9899-GR**



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-9899-G**



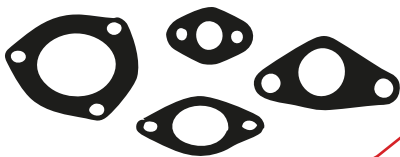
**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-9899-E**



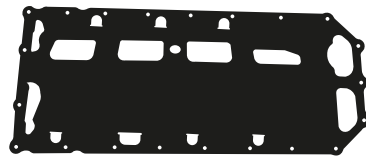
**BAJANTE DE ESCAPE**

**LB-9899-1**



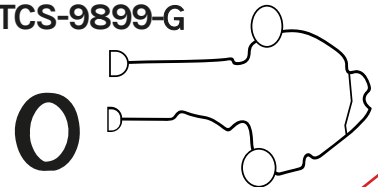
**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-9899-G**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-9899-G**



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-9899CB-1 CARCASA
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-507510-1 50X75X10
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 25 2) 50 3) 105



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-9899-16  
8 X 13 X 26.6**

TIPO G



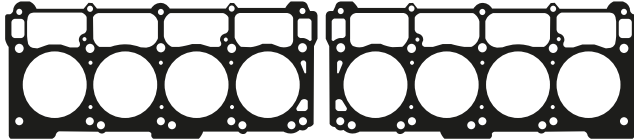
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS-9899-MLS1**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 9899 - MLS1**



(IZQUIERDA)

(DERECHA)

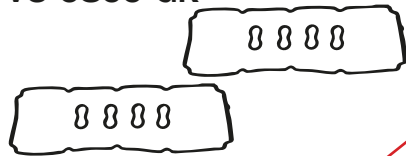
**MODELO**

**DODGE RAM**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
HEMI	05-07	5.7	8V

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-9899-GR**



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-9899-G**



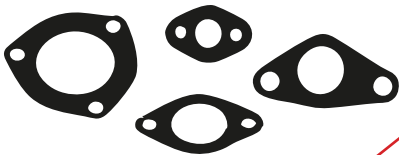
**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-9899-E**



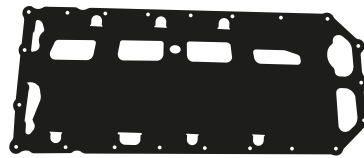
**BAJANTE DE ESCAPE**

**LB-9899-1**



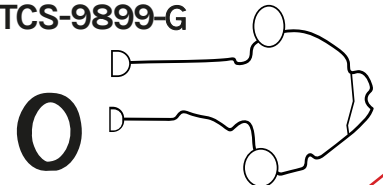
**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-9899-G**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-9899-G**



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-9899CB-1 CARCASA
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-507510-1 50X75X10
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 25 2) 50 3) 105



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-9899-16**  
**8 X 13 X 26.6**

TIPO G



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



# CATÁLOGO



**DAEWOO**

TECNOLOGÍA ◈ CALIDAD ◈ ECOLOGÍA ◈ INNOVACIÓN

# ÍNDICE

## DAEWOO

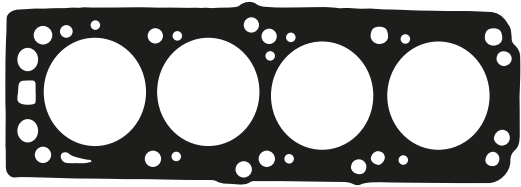
REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-8901	RACER / CIELO	92	92-00	1.5	4L	29
FS-8902-SB	ESPERO / NUBIRA	C20LE C20NE	94-98	1.8 2.0	4L	30
FS-8903-SB	NUBIRA / LANOS	A16DMS	98-02	1.6	4L	31
FS-8904-SB	LANOS SE / SX / SOHC	92	98-02	1.5	4L	32
FS-8906-SB	MATIZ / TICO / DAMAS	F8CV	98-02	0.8	3L	33

**FULL SET**

**FS - 8901**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 9410 - 0**



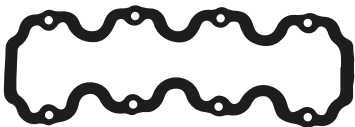
**MODELO**

**DAEWOO RACER / CIELO**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
92	92-00	1.5	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-50347-0 (CORCHO)**



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-90873-0**



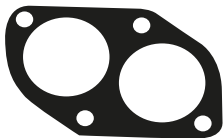
**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-90873-Z**



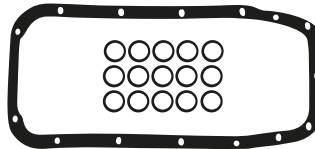
**BAJANTE DE ESCAPE**

**LB-60185-1**



**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-12864 (CORCHO)**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-8901**

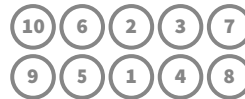


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-60001-1 80X98X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59186-1 30X42X8
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59156-1 35X48X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

**1) 15 2) 29 3) 60**



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-415-8  
6.21 X 10.6 X 9.76**

**TIPO E**



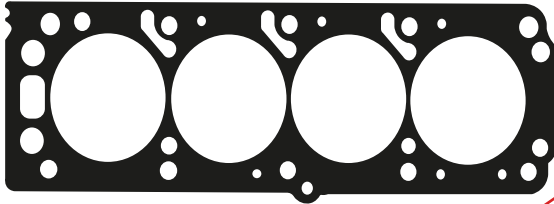
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 8902 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8902 - SB1



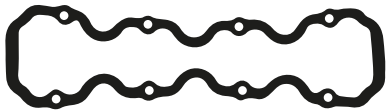
**MODELO**

DAEWOO ESPERO / NUBIRA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
C20LE/ C20NE	94-98	1.8/ 2.0	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-55101 (CORCHO)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8902



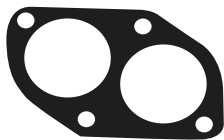
**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-25101



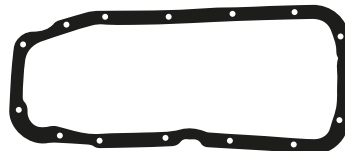
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-60185-1



**EMPAQUE DE CARTER**

OS- 35101 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-8902

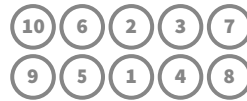


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59155-1 90X104X11.5
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59156-1 35X48X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59157-1 31X50X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

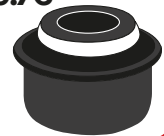
1)18 2) 90°+18 3)90° 4)90° 5)90°



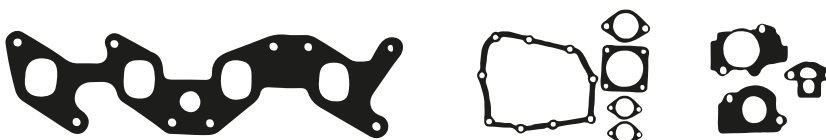
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-415-8  
6.21 X 10.6 X 9.76

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

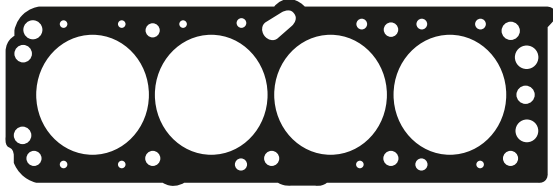


**FULL SET**

**FS - 8903 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8903 - SB1



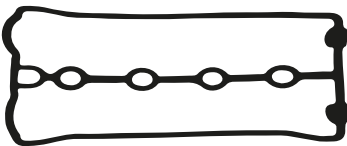
**MODELO**

DAEWOO NUBIRA / LANOS

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
A16DMS	98-02	1.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-12861-G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8903-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-8903-E



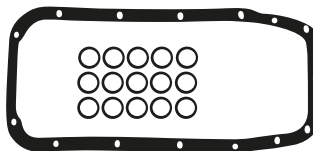
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-12863-1



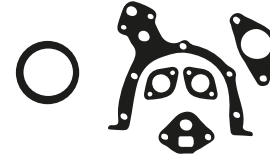
**EMPAQUE DE CARTER**

OS- 12864 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-8903



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-60001-1 80X98X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59186-1 30X42X8
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59151-1 42X56X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

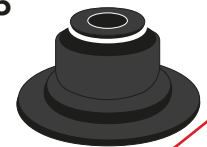
1) 18 2) 70° 3) 70° 4) 50°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-340-16  
5.3X 10.7 X 16

TIPO G



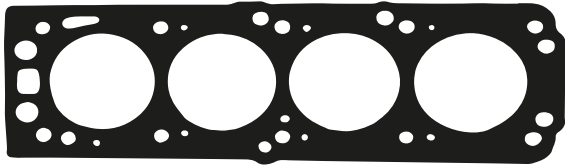
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 8904 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8904 - SB1



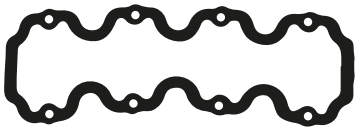
**MODELO**

DAEWOO LANOS SE / SX / SOHC

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
92	98-02	1.5	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-50347-0 (CORCHO)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8904



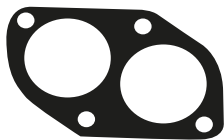
**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-90873-Z



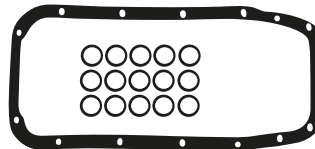
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-60185-1



**EMPAQUE DE CARTER**

OS-12864 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-8902

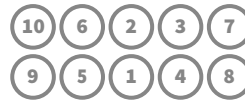


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-60001-1 80X98X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59156-1 35X48X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59186-1 30X42X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

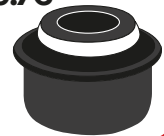
1)18 2)40° 3)60



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-415-8  
6.21 X 10.6 X 9.76

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

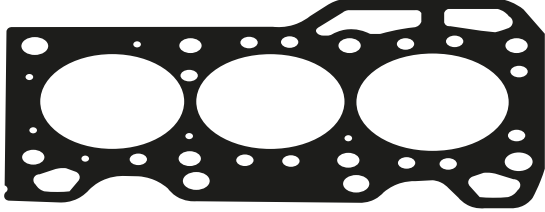


**FULL SET**

**FS - 8906 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8906 - SB1



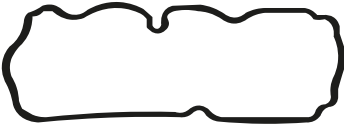
**MODELO**

DAEWOO MATIZ / TICO / DAMAS

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
F8CV	98-02	0.8	3L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8906-G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-89061-A



MS-8906-G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-8906-E

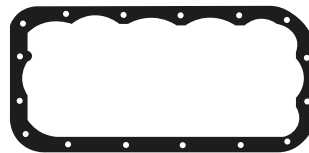


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

OS-8906 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59197-1 60X80X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59192-1 32X47X8
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59192-1 32X47X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

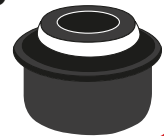
1) 15 2) 30 3) 50



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-1285-6  
4.5 X 9 X 9.50

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



# CATÁLOGO



TECNOLOGÍA ◈ CALIDAD ◈ ECOLOGÍA ◈ INNOVACIÓN

# ÍNDICE HYUNDAI

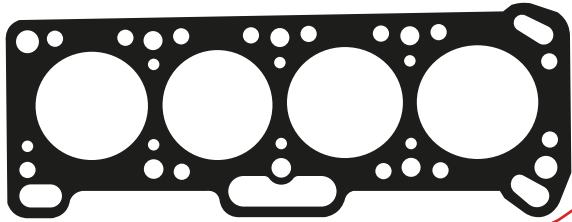
REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-4102-SB	EXCEL (8 VAL)	G4AJ	90-97	1.5	4L	36
FS-8700-SB	ATOS	G4HG	05-07	1.1	4L	37
FS-8701-SB	ACCENT FAMILIAR/ DODGE BRISA	G4EK	90-06	1.3	4L	38
FS-8702-SB	ELANTRA	G4CN G4CR	93-95	1.6 1.8	4L	39
FS-8703-SB	TUCSON / ELANTRA (12 HUECOS)	G4GC 16 VAL	05-10	2.0	4L	40
FS-8704-SB	GETZ / ELANTRA / VERNA	G4ED DOHC 16 VAL	06-13	1.6	4L	41
FS-8705-SB	SANTA FE GOLD	G6BA	01-06	2.7	6V	42

**FULL SET**

**FS - 4102 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 4102 - SB1**



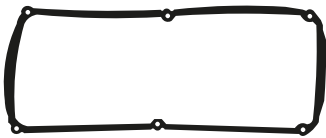
**MODELO**

**HYUNDAI EXCEL (8VAL)**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
G4AJ	90-97	1.5	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-4102-G (GOMA MOLDEADA)**



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-4100-A**



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-4100-E**



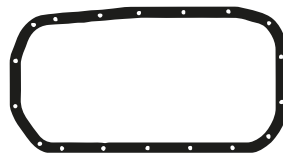
**BAJANTE DE ESCAPE**

**LB-4102-1**



**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-4101 (CORCHO)**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**N.R.**

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-72969-1 72X96X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59158-1 35X50X8
ÁRBOL DE LEVAS	EST-30467-1 30X46X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

**1) 22 2)43 3)63**



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-4101-8  
5.5 X 11.9 X 12**

**TIPO E**



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

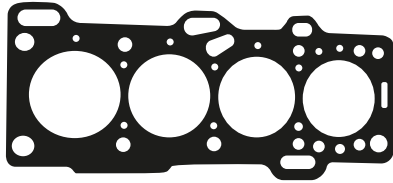


**FULL SET**

**FS - 8700 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8700 - SB1



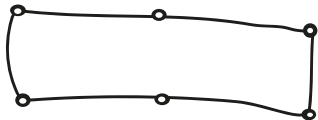
**MODELO**

HYUNDAI ATOS

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
G4HG	05-07	1.1	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8700-G (GOMA MOLDEADA)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8700-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-8700-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

OS-8700



**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-60758-1 60X75X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59158-1 35X50X8
ÁRBOL DE LEVAS	EST-30467-1 30X46X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1)22 2) 36 3) 51 4)-90°+51



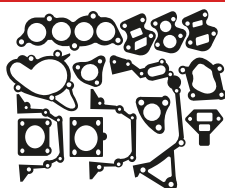
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-8700-16  
5 X 9.7 X 11.5

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

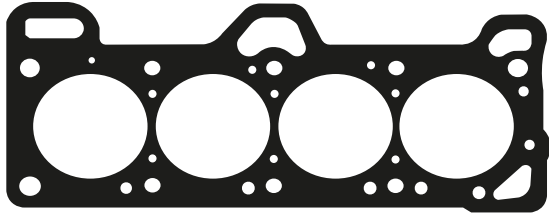


**FULL SET**

**FS - 8701 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8701 - SB1



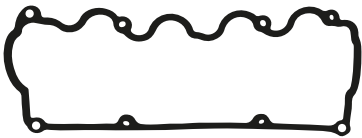
**MODELO**

HYUNDAI ACCENT FAMILIAR/  
DODGE BRISA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
G4EK	90-06	1.3	4L

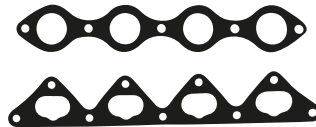
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8701-G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-94327-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-94327-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-87015-1



**EMPAQUE DE CARTER**

OS-87014 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-72969-1 72X96X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59156-1 35X48X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59158-1 35X50X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 18 2) -90° 3) 18 4) 60° 5) 60°



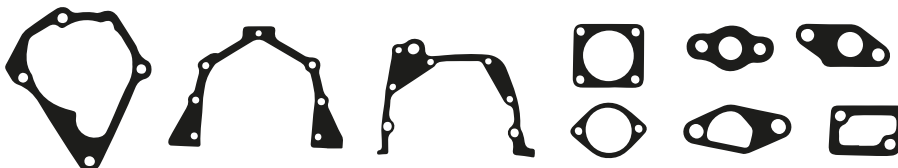
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-8703-12  
5 X 11 X 10

TIPO E



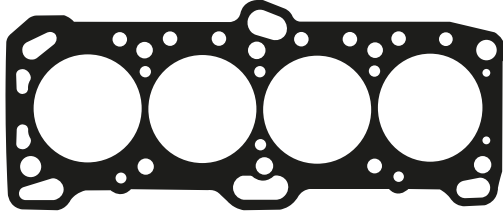
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 8702 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8702 - SB1



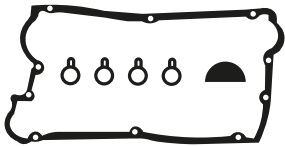
**MODELO**

HYUNDAI ELANTRA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
G4CN G4CR	93-95	1.6/ 1.8	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-4501-2GR(GOMA MOLDEADA)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8702-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-8702-E



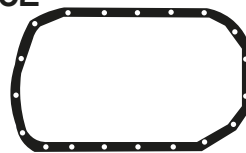
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-8702-1



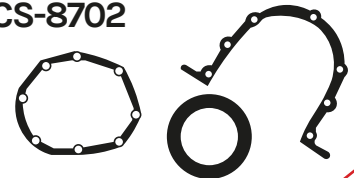
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-8702



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-8702



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-80968-1 80X96X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59158-1 35X50X8
ÁRBOL DE LEVAS	EST-44607-1 44X60X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 18 2)-90° 3)18 4)60° 5)60°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-4101-16  
5.5 X 11.9 X 12

TIPO E



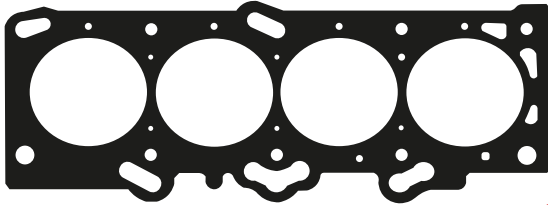
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 8703 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8703 - SB1



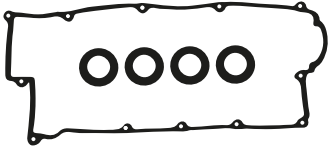
**MODELO**

HYUNDAI TUCSON / ELANTRA  
(12 HUECOS)

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
G4GC 16VAL	05-10	2.0	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8703-GR (12 HUECOS)



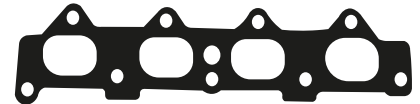
**MÚTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8703-A



**MÚTIPLE DE ESCAPE**

MS-8703-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

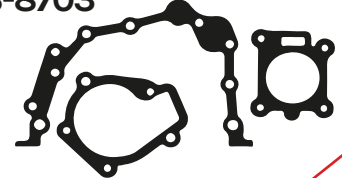
N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-8703



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRÁSERO	EST-80968-1 80X96X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-37497-1 37.6X49X7.5
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59158-1 35X50X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 18 2) -90° 3) 18 4) 60° 5) 60°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-8703-16  
5 X 10 X 11

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

AK-8703-GR



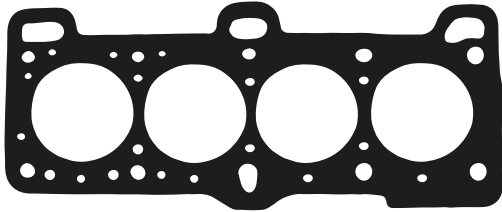
(SELLOS DE BUJÍAS)



**FULL SET**  
**FS - 8704 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8704 - SB1



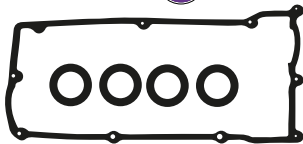
**MODELO**

HYUNDAI GETZ / ELANTRA /  
VERNA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
G4ED DOHC 16VAL	06-13	1.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8704-GR



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8704-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-8704-E

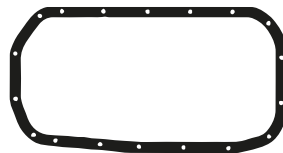


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

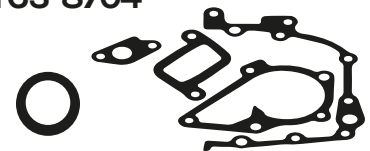
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-87014 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-8704



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-72969-1 72X96X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59156-1 35X48X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59158-1 35X50X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 18 2) 70° 3) 70° 4) 50°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-8703-16  
5 X 11 X 10

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

AK-8703-GR



**FULL SET**  
**FS - 8705 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8705 - SB1



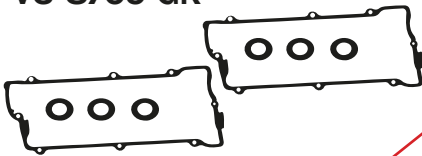
**MODELO**

HYUNDAI SANTA FE GOLD

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
G6BA DOHC	01-06	2.7	6V

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8705-GR



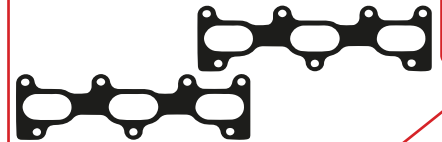
**MÚTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8705-A



**MÚTIPLE DE ESCAPE**

MS-8705-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRÁSERO	EST-59200-1 91X111X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-37506-1 37X50X6
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59186-1 30X42X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1)18 2) -90°+18 3)55° 4)55°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-8703-24  
5 X 11 X 10

TIPO E

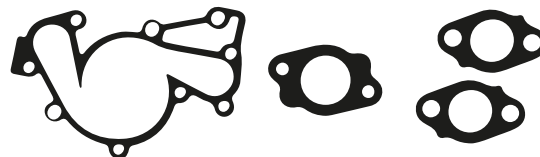


**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

AK-8705-GR



(SELLOS DE BUJÍAS)



# CATÁLOGO



TECNOLOGÍA ◊ CALIDAD ◊ ECOLOGÍA ◊ INNOVACIÓN

# ÍNDICE

## FIAT

REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-2100-SB	FIORINO / SPAZIO / TUCAN 147/UNO/UNO CLUB/EXD/ED/MIO/PIU	147	84-97	1.3	4L	46
FS-2101-SB	REGATA / RITMO	92	84-97	1.5	4L	47
FS-2102-SB	PREMIO / UNO CARRERA	92	87-96	1.5	4L	48
FS-2103-SB	FIORINO / COMBI / UNO / PREMIO	61 92	92-97	1.0 1.5	4L	49
FS-2104-SB	PREMIO 1.6 / TEMPRA / TIPO / UNO RACING / UNO SELECTA	96 INCLINADO	92-98	1.6	4L	50
FS-2105-SB	REGATA / RITMO	96 PLANO	84-87	1.6	4L	51
FS-2106-SB	MIRAFIORI / 131 PLANO	96	75-83	1.6	4L	52
FS-2108-SB	TEMPRA / TIPO	107 122	92-97	1.8 2.0	4L	53
FS-2109-SB	BRAVA / 132	122	79-83	2.0	4L	54
FS-2110-SB	REGATA TWIN CAM	122	87-90	2.0	4L	55
FS-2111-SB	PALIO / SIENA ELX	92	97-02	1.3	4L	56

# ÍNDICE FIAT

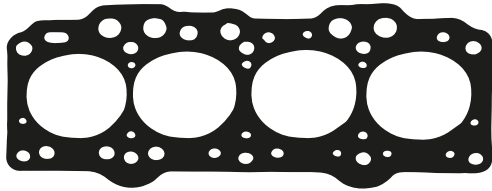
REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-2112-SB	PALIO / SIENA ELX	97	98-02	1.6	4L	57
FS-2113-SB	PALIO / SIENA	FIRE 16 VAL	01-06	1.3	4L	58
FS-2114-SB	PALIO / SIENA / FORZA	FIRE 8VAL	04-12	1.4	4L	59
FS-2114-SB2	UNO / FIORINO	FIRE 8VAL	04-08	1.3	4L	60
FS-2115-SB	SIENA / MERIVA	POWERTRAIN	05-08	1.8	4L	61
FS-2115-SB2	SIENA / MERIVA	POWERTRAIN	05-08	1.8	4L	62

# FULL SET

## FS - 2100 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 2100 - SB



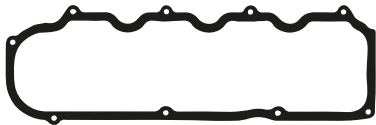
### MODELO

FIAT FIORINO / SPAZIO / TUCAN 147/  
UNO / UNO CLUB / EXD / ED / MIO / PIU

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
147	84-97	1.3	4L

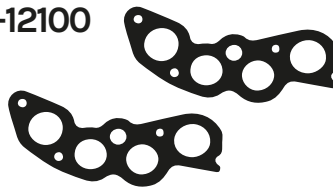
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-42100-C (CORCHO)



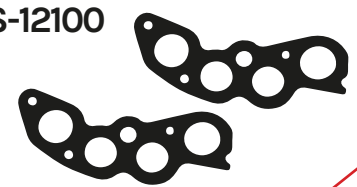
### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-12100



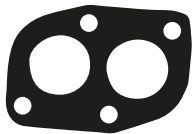
### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-12100



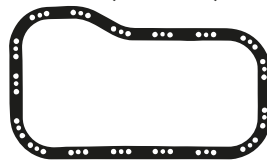
### BAJANTE DE ESCAPE

LB-287-1



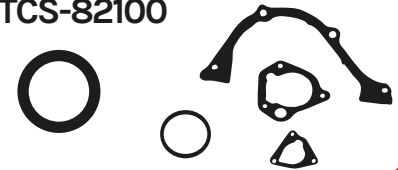
### EMPAQUE DE CARTER

OS-62100 (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-82100

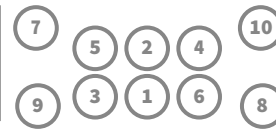


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-02269-1 70X85X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59161-1 40X56X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-66632-1 30X52X6

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 15 2) 30 3) 50



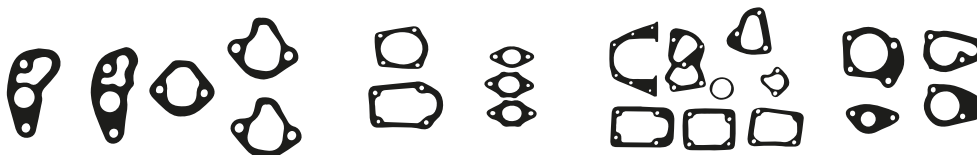
### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-472-8  
6.77 X 10.32 X 10.4

TIPO E



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

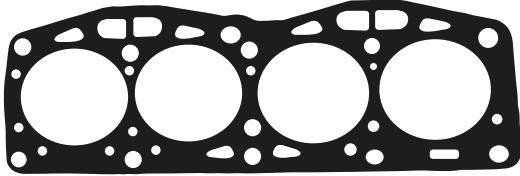


**FULL SET**

**FS - 2101 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 2101 - SB



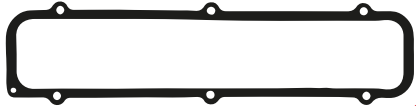
**MODELO**

FIAT REGATA / RITMO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
92	84-87	1.5	4L

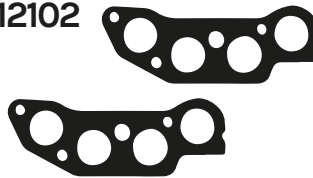
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-42102 (CORCHO)



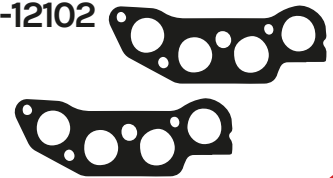
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-12102



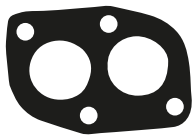
**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-12102



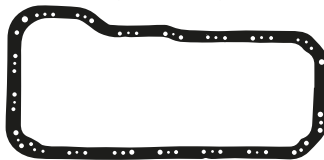
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-481-1



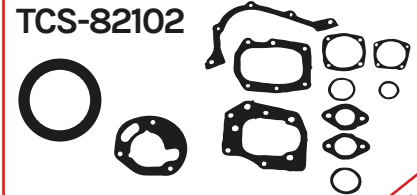
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-62102 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-82102

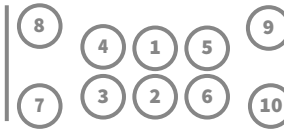


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-66744-1 64X80X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59161-1 40X56X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-66632-1 30X52X6

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 20 2) 40 3) 60



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

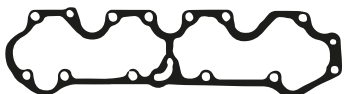
SS-472-8  
6.77 X 10.32 X 10.4

TIPO E

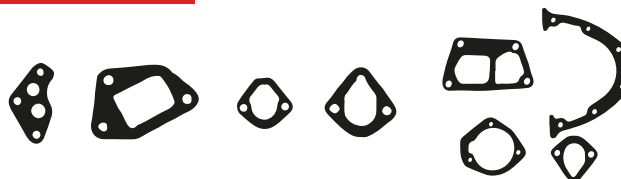


**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

PS-52102



LATERAL DE VÁLVULA

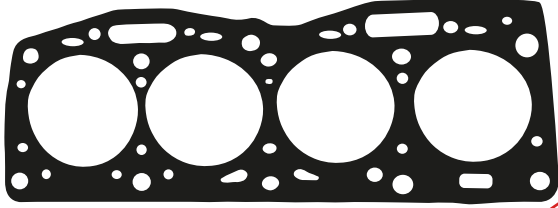


**FULL SET**

**FS - 2102 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 2102 - SB



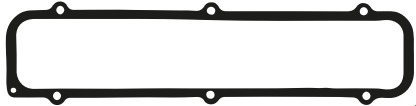
**MODELO**

**FIAT PREMIO / UNO CARRERA**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
92	87-96	1.5	4L

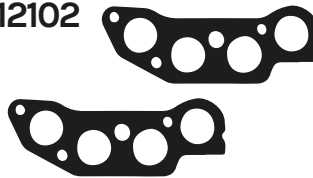
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-42102 (CORCHO)



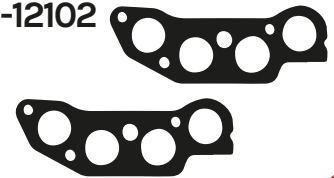
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-12102



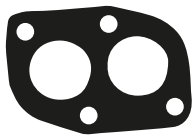
**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-12102



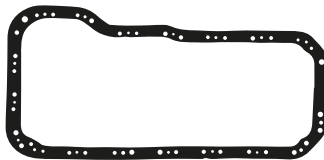
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-481-1



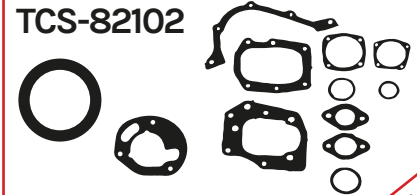
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-62102 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-82102

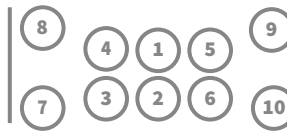


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-66744-1 64X80X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59161-1 40X56X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-66632-1 30X52X6

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 20 2) 40 3) 60



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-472-8  
6.77 X 10.32 X 10.4

TIPO E

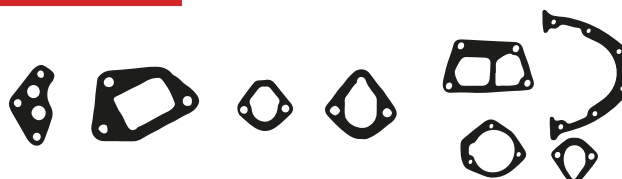


**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

PS-52102



LATERAL DE VÁLVULA



# FULL SET

## FS - 2103 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 2103 - SB



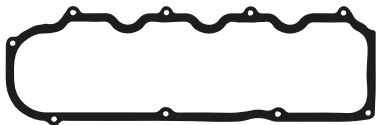
### MODELO

FIAT FIORINO / COMBI / UNO / PREMIO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
61 92	92-97	1.0/ 1.5	4L

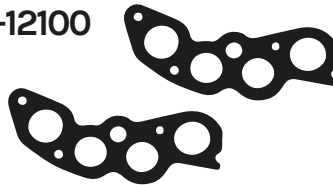
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-42100-C (CORCHO)



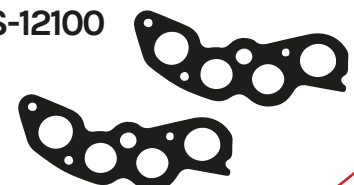
### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-12100



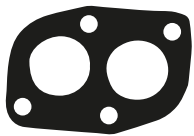
### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-12100



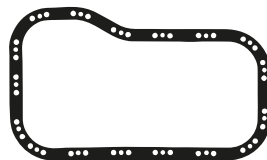
### BAJANTE DE ESCAPE

LB-287-1



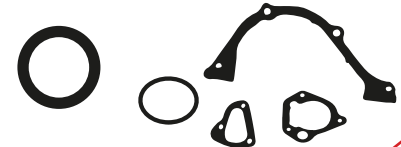
### EMPAQUE DE CARTER

OS-62100



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-82100

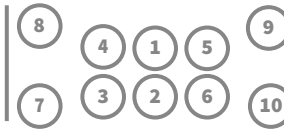


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-02269-1 70X85X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59161-1 40X56X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-66632-1 30X52X6

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

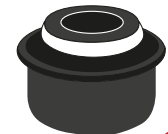
1) 20 2) 40 3) 60



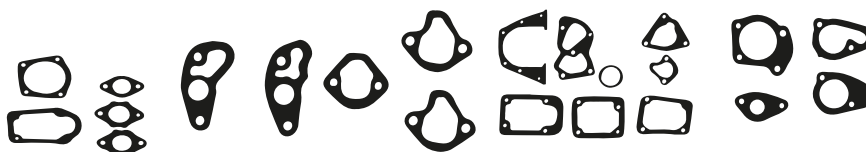
### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-472-8  
6.77 X 10.32 X 10.4

TIPO E



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

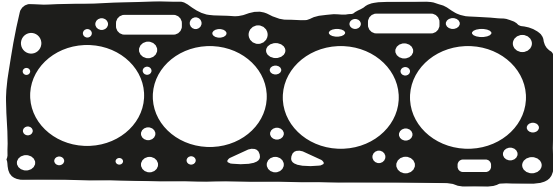


# FULL SET

## FS - 2104 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 2104 - SB



### MODELO

FIAT PREMIO 1.6 / TEMPRA / TIPO / UNO RACING / UNO SELECTA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
96 INCLINADO	92-98	1.6	4L

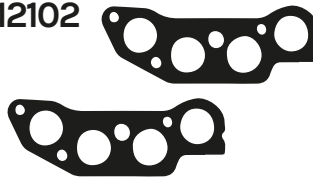
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-42102 (CORCHO)



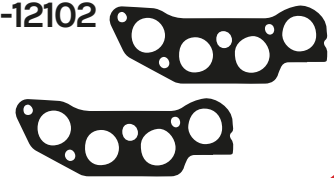
### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-12102



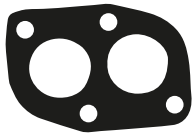
### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-12102



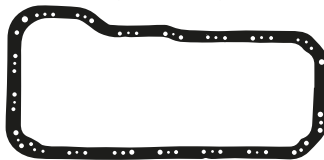
### BAJANTE DE ESCAPE

LB-481-1



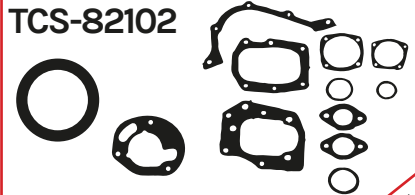
### EMPAQUE DE CARTER

OS-62102 (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-82102

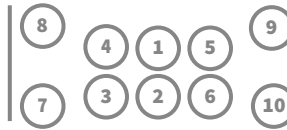


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-66744-1 64X80X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59161-1 40X56X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-66632-1 30X52X6

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 20 2) 40 3) 60



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

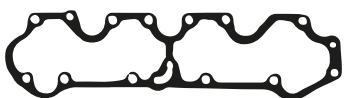
SS-472-8  
6.77 X 10.32 X 10.4

TIPO E



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

PS-52102



LATERAL DE VÁLVULA

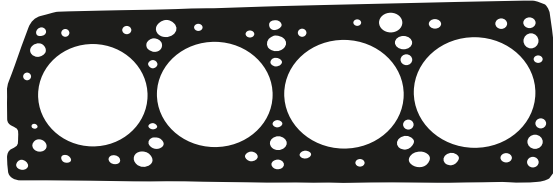


**FULL SET**

**FS - 2105 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 2105 - SB



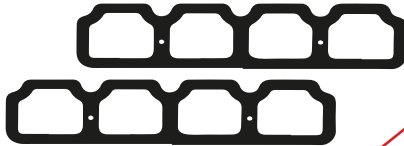
**MODELO**

FIAT REGATA / RITMO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
96 PLANO	84-87	1.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-42105 (CORCHO)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-12105



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-22105



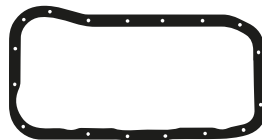
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-480-1



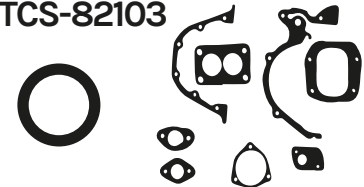
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-62105 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-82103

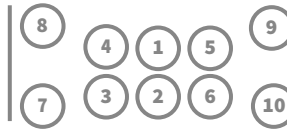


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59175-1 70X90X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59161-1 40X56X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-66632-1 30X52X6

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

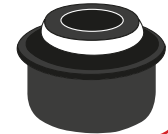
1) 20 2) 40 3) 60



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-472-8  
6.77 X 10.32 X 10.4

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

PS-52105



LATERAL DE VÁLVULA

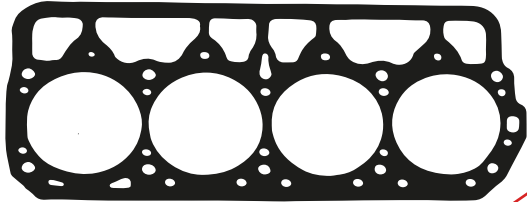


**FULL SET**

**FS - 2106 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 2106 - SB



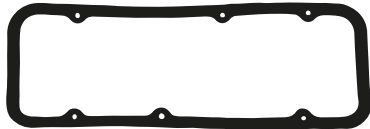
**MODELO**

FIAT MIRAFIORI / 131 PLANO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
96	75-83	1.6	4L

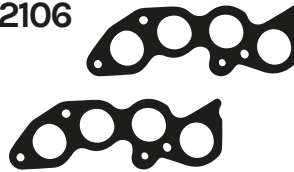
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-42106 (CORCHO)



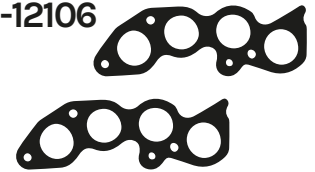
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-12106



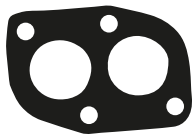
**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-12106



**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-481-1



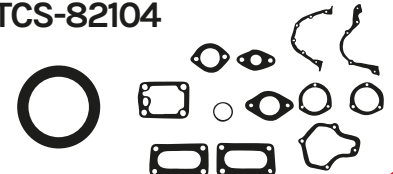
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-62106 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-82104

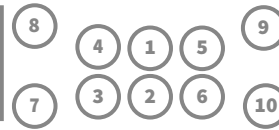


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59175-1 70X90X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59161-1 40X56X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-66632-1 30X52X6

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

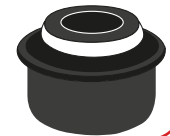
1) 20 2) 40 3) 60



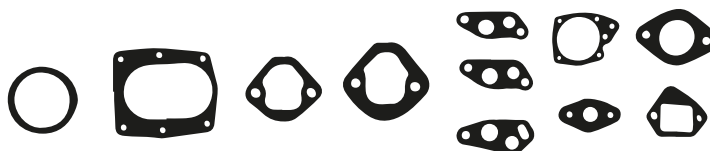
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-472-8  
6.77 X 10.32 X 10.4

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

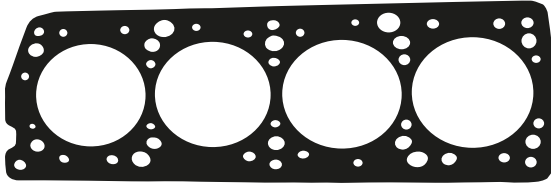


**FULL SET**

**FS - 2108 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 2105 - SB



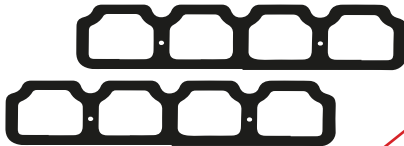
**MODELO**

FIAT TEMPRA / TIPO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
107 122	92-97	1.8/ 2.0	4L

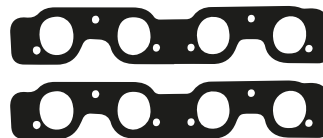
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-42105 (CORCHO)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-12108



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-22105



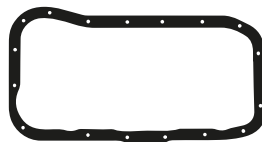
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-480-1



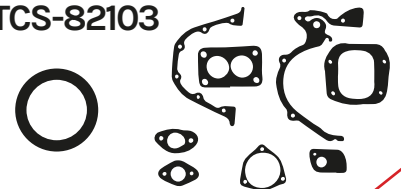
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-62105 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-82103

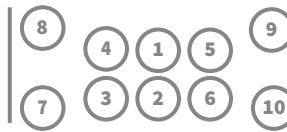


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59175-1 70X90X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59161-1 40X56X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-66632-1 30X52X6

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 20 2) 40 3) 60



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-472-8  
6.77 X 10.32 X 10.4

TIPO E

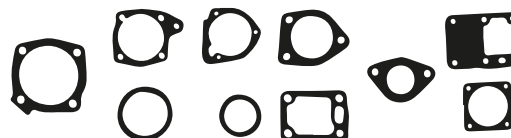


**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

PS-52108



LATERAL DE VÁLVULA

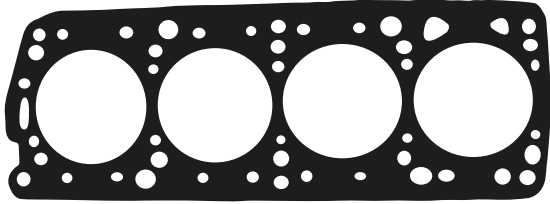


**FULL SET**

**FS - 2109 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 2109 - SB



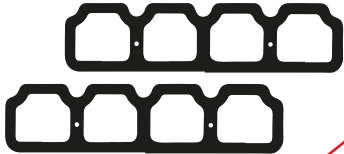
**MODELO**

FIAT BRAVA / 132

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
122	79-83	2.0	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-42109 (CORCHO)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-12109



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-22105



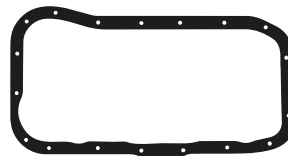
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-480-1



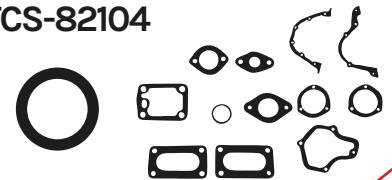
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-62106 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-82104

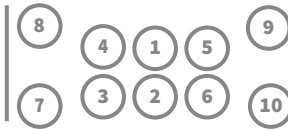


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-66901-1 74X90X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59161-1 40X56X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-66632-1 30X52X6

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

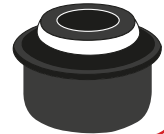
1) 20 2) 40 3) 55



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-472-8  
6.77 X 10.32 X 10.4

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

PS-52109



LATERAL DE VÁLVULA

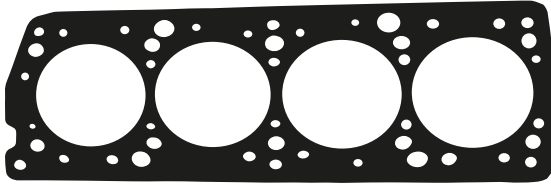


**FULL SET**

**FS - 2110 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 2105 - SB



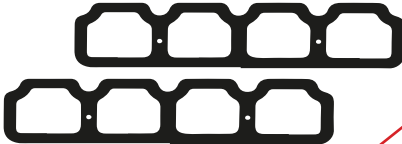
**MODELO**

FIAT REGATA TWIN CAM

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
122	87-90	2.0	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-42105 (CORCHO)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-12110



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-22105



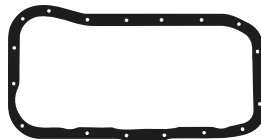
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-480-1



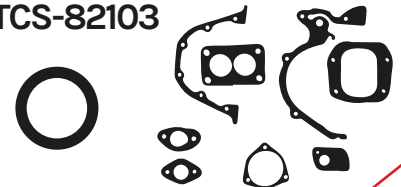
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-62105 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-82103

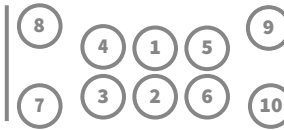


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59175-2C 74X90X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59161-1 40X56X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-66632-1 30X52X6

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 20 2) 40 3) 60



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-472-8  
6.77 X 10.32 X 10.4

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

PS-52108



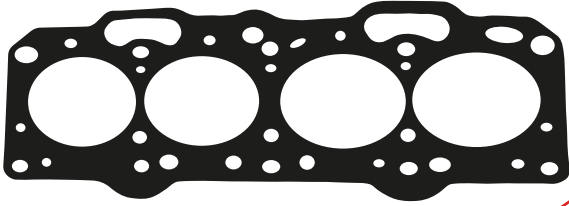
LATERAL DE VÁLVULA

**FULL SET**

**FS - 211 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 2103 - SB



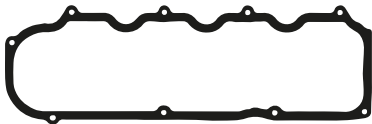
**MODELO**

FIAT PALIO / SIENA ELX

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
92	97-02	1.3	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-42100 (FIBRA)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-12101



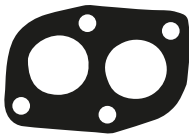
**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-12101



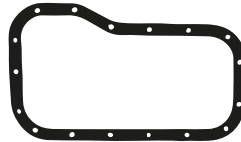
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-287-1



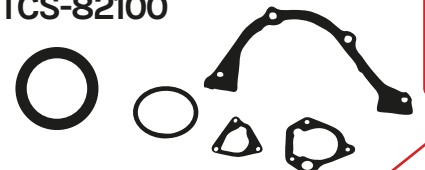
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-2111 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-82100

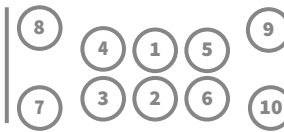


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-02269-1 70X85X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59161-1 40X56X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-66632-1 30X52X6

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

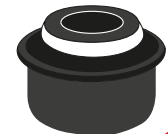
1) 20 2) 40 3) 60



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-472-8  
6.77 X 10.32 X 10.4

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

PS-52101



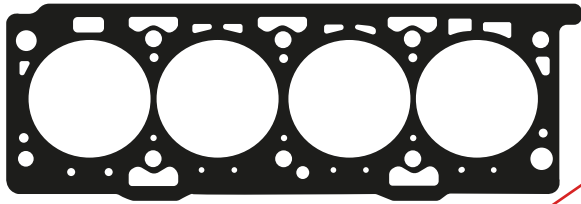
LATERAL DE VÁLVULA



**FULL SET**  
**FS - 2112 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 2108 - SB



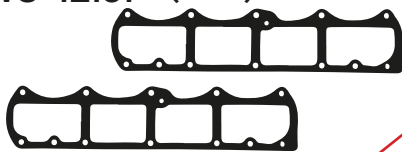
**MODELO**

FIAT PALIO / SIENA ELX

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
97	98-02	1.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-42101 (FIBRA)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-12103



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-22104

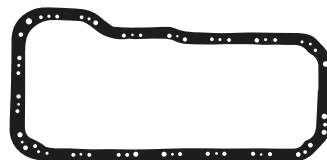


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

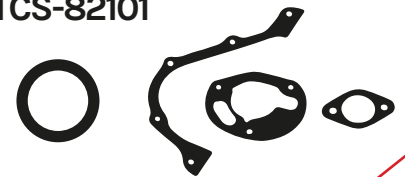
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-62102 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-82101

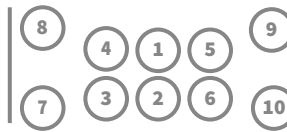


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-66744-1 64X80X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59161-1 40X56X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-66632-1 30X52X6

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

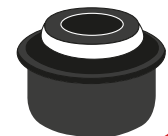
1) 20 2) 40 3) 60



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-531-16  
6 X 9.6 X 9.5

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

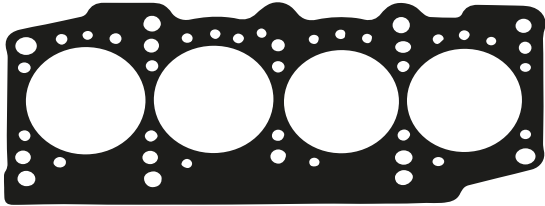


# FULL SET

## FS - 2113 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 2113 - SB1



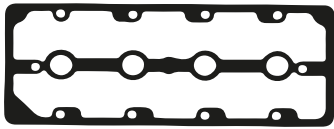
### MODELO

FIAT PALIO / SIENA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
FIRE 16 VAL	01-06	1.3	4L

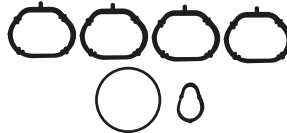
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-2113-M (FIBRA)



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-2113-G



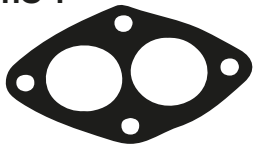
### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-22113



### BAJANTE DE ESCAPE

LB-21113-1



### EMPAQUE DE CARTER

OS-62113 (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

N.R.

### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRÁSERO	EST-2113CB-1 ESTOPERAS DE CARCASA
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-27377-1 27X37X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-40557-1 40X55X7

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

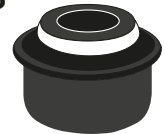
1) 18 2) 70° 3) 70° 4) 50°



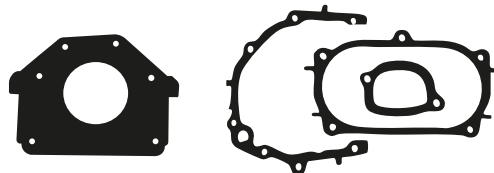
### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-2113-16  
4.5 X 8.5 X 9.3

TIPO E



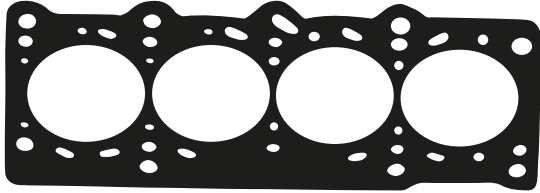
### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS



**FULL SET**  
**FS - 2114 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 2114 - SB1



**MODELO**

FIAT PALIO / SIENA / FORZA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
FIRE 8VAL	04-12	1.4	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-2114-G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-2114-G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-2114-E



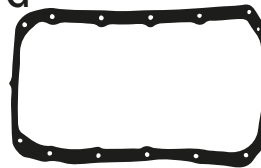
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-2114-1



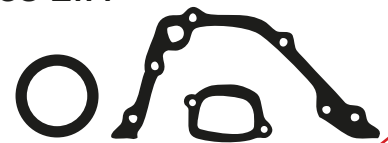
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-2114-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-2114



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-2113CB-1 ESTOPERAS DE CARCASA
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-27377-1 27X37X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59186-1 30X42X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

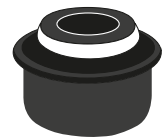
1) 18 2) 70° 3) 70° 4) 50°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-416-8  
5 X 7.8 X 8

TIPO E



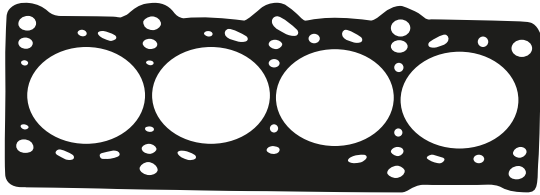
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 2114 - SB2**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 2114 - SB1



**MODELO**

FIAT UNO / FIORINO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
FIRE 8VAL	04-08	1.3	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-2114-G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-2114-2G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-2114-E



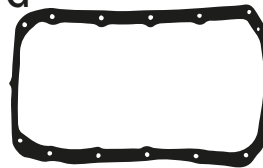
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-2114-1



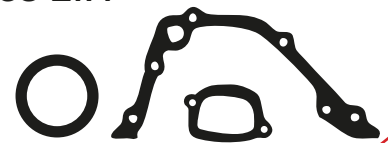
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-2114-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-2114



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-2114CB-1 ESTOPERAS DE CARCASA
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-27377-1 27X37X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59186-1 30X42X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

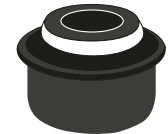
1) 18 2) 70° 3) 70° 4) 50°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-2114-8  
6 X 9.5 X 10

TIPO E



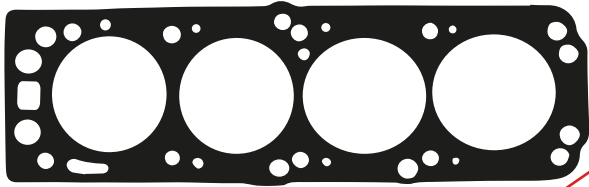
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 2115 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 2115 - SB1



**MODELO**

FIAT SIENA / MERIVA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
POWERTRAIN	05-08	1.8	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-50347-2G



(TIPO ORING)

**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-90873-0



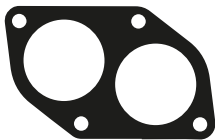
**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-2115-E



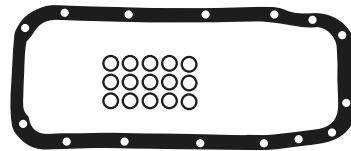
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-2115-1



**EMPAQUE DE CARTER**

OS-12864 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-2115



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-60001-1 80X98X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-2525-1 26X42X8
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59156-1 35X48X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

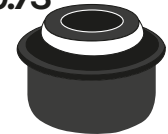
1) 29 2) 43 3) 90° 4) 90°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-415-8  
6.21 X 10.8 X 9.73

TIPO E



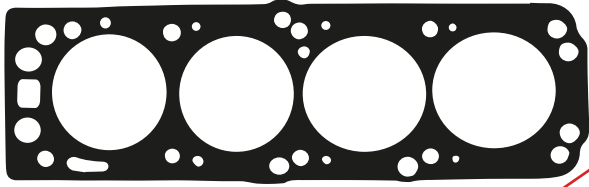
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

# FULL SET

## FS - 2115 - SB2

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 2115 - SB1



### MODELO

FIAT SIENA / MERIVA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
POWERTRAIN	05-08	1.8	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-50347-3G



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-90873-0



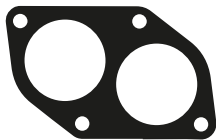
### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-2115-E



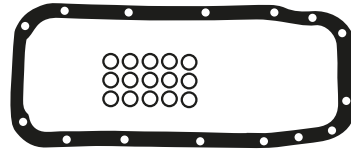
### BAJANTE DE ESCAPE

LB-2115-1



### EMPAQUE DE CARTER

OS-12864 (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-2115



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-60001-1 80X98X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-2525-1 26X42X8
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59156-1 35X48X7

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

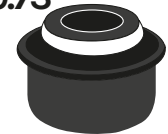
1) 29 2) 43 3) 90° 4) 90°



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-415-8  
6.21 X 10.8 X 9.73

TIPO E



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

# CATÁLOGO



TECNOLOGÍA ◈ CALIDAD ◈ ECOLOGÍA ◈ INNOVACIÓN



# ÍNDICE CENTAURO

REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-2501-SB	CENTAURO	TU5JP4	06-15	1.6	4L	65

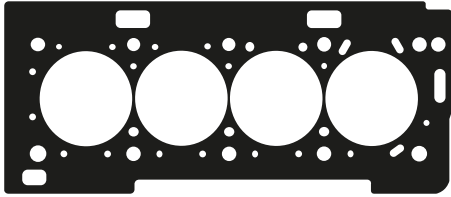


# FULL SET

## FS - 2501 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 2501 - SB1



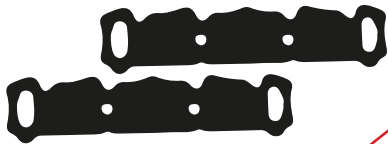
### MODELO

CENTAURO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
TU5JP4	06-15	1.6	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-2501-P (TERMOPLÁSTICO)



### MÚTIPLA DE ADMISIÓN

MS-2501-G 



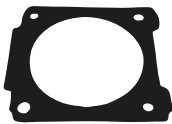
### MÚTIPLA DE ESCAPE

MS-2501-E



### BAJANTE DE ESCAPE

LB-2501-1



### EMPAQUE DE CARTER

N.R.

### EMPAQUE TAPA CADENA

N.R.

### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-851059-1 85X105X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-42666-1 42X66X6
ÁRBOL DE LEVAS	EST-38508-1 38X50X8

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 15 2) 120° 3) 120°



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-2501-16  
4.8 X 8.5 X 9.6

TIPO E



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

# CATÁLOGO



**ZOTYE**

TECNOLOGÍA ◊ CALIDAD ◊ ECOLOGÍA ◊ INNOVACIÓN

# ÍNDICE ZOTYE

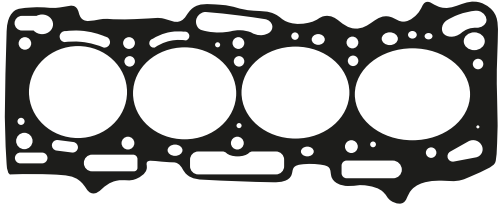
REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-2700-SB	NOMADA	CS3	07-09	1.6	4L	68

**FULL SET**

**FS - 2700 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 2700 - SB1



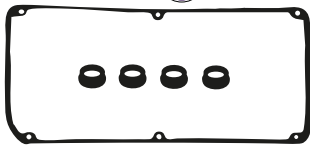
**MODELO**

ZOTYE NOMADA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
CS3	07-09	1.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-4304-GR



**MÚTIPLA DE ADMISIÓN**

MS-4304-A



**MÚTIPLA DE ESCAPE**

MS-4304-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

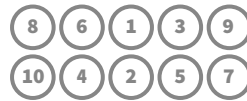
N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-72969-1 72X96X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-34467-1 34X46X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59158-1 4.5X9X11.5

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

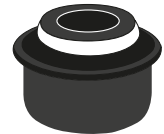
1)18 2)36 3)-180° 4)15 5)90° 6)90°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-4304-16  
4.5X9X11.5

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



# CATÁLOGO



TECNOLOGÍA ◈ CALIDAD ◈ ECOLOGÍA ◈ INNOVACIÓN

# ÍNDICE FORD

REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-1277-SB	ESCORT / ORION	98	87-91	1.6	4L	74
FS-5201-SB	SIERRA 280 / 300 FI / SAPHIRE	171	85-92	2.8 3.0	6V	75
FS-7916-SB2	MAVERICK / ZEPHYR / FAIRMONT	144 / 170 200	63-83	2.3 3.2	6L	76
FS-7916-SB3	FAIRLANE / MAVERICK	250	69-80	4.1	6L	77
FS-8045-SB2	F-600 / F-750	330HD / 359 / 361 / 389 / 391	64-78	5.4	8V	78
FS-8045-SB3	F-350 / F-600	330 MD	64-78	5.4	8V	79
FS-8168-SB1	BUS CARROCERÍAS ENCAVA/ ANDINA / MINIMETRO/ ECONOLINE / F-100 / F-150/F-250/F-350	240 300	65-86	4.0 4.9	6L	80
FS-8168-SB3	BRONCO	300	87-98	4.9	6L	81
FS-8265-0	VARIOS VEHÍCULOS DE TRANSPORTE	460	68-91	7.5	8V	82
FS-8347-SB1	F-100 / FAIRLANE / LTD	351C/351M 400/400M	70-82	5.8	8V	83
FS-8548-SB8	LTD / FAIRLANE / CONQUISTADOR	260/289/ 302	68-83	5.0	8V	84

# ÍNDICE FORD

REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-8548-SB9	F-100 / FAIRLANE / LTD	351 W	69-83	5.8	8V	85
FS-8548-SB10	BRONCO / F-150 F.I.	302 FI	91-99	5.0	8V	86
FS-8549-SB11	F-350 FULL INJECTION	351 WFI	91-99	5.8	8V	87
FS-8554-SB	F-300 / F-350	332/352/ 360/390/ 406	58-76	5.9	8V	88
FS-8559-PT	F-350	370	79-88	6.1	8V	89
FS-8857-PT	MUSTANG / GRANADA/ COUGAR / FUTURA	230	81-82	3.8	6V	90
FS-8857-PT2	MUSTANG / GRANADA/ COUGAR / FUTURA	230	83-86	3.8	6V	91
FS-9250-SB	FORTALEZA / F-150 XL	256	97-08	4.2	6V	92
FS-9274-SB	EXPLORER OHV (IMPORTADA)	244 FI	98-00	4.0	6V	93
FS-9274-SB2	EXPLORER OHV (NACIONAL)	244 FI	01-05	4.0	6V	94
FS-9275-SB	EXPLORER SOHC (4 CADENAS)	244 FI	97-02	4.0	6V	95

# ÍNDICE FORD

REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-9276-SB	EXPLORER	3.5	12-19	3.5	6V	96
FS-9717-SB2	LASER	ZL	99-05	1.6	4L	97
FS-9719-SB	ECOSPORT / RANGER	DURATEC	07-12	2.0 2.3	4L	98
FS-9790-SB	F-150 / F-350 / FORTALEZA	330 TRITON (2V)	00-11	5.4	8V	99
FS-9790-MLS	F-150 / F-350 / FORTALEZA	330 TRITON (2V)	00-11	5.4	8V	100
FS-9790-SB2	F-150 / F-350 MEXICANA (11 HUECOS)	280 TRITON (2V)	06-08	4.6	8V	101
FS-9790-MLS2	F-150 / F-350 MEXICANA (11 HUECOS)	280 TRITON (2V)	06-08	4.6	8V	102
FS-9790-SB3	EXPLORER / SPORT TRAC	280 TRITON (3V)	06-11	4.6	8V	103
FS-9790-MLS3	EXPLORER / SPORT TRAC	280 TRITON (3V)	06-11	4.6	8V	104
FS-9791-SB	F-150 / F-350 / FX4	330 TRITON (3V)	04-10	5.4	8V	105
FS-23004-SB-SS	DEL REY / CORCEL	98	81-86	1.6	4L	106
FS-23005-SB-SS	DEL REY / CORCEL (BRASILERO)	98	83-86	1.6	4L	107
FS-23009-SB	FIESTA / ECOSPORT / KA	ZETEC ROCAM	99-12	1.6	4L	108
FS-23009-SB3	FIESTA / ECOSPORT / KA	ZETEC ROCAM	99-12	1.6	4L	109

# ÍNDICE FORD

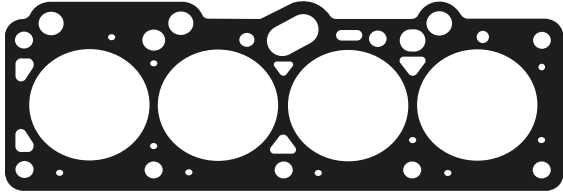
REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-23010-SB	FOCUS	ZETEC	04-05	2.0	4L	110
FS-23012-SB	ESCAPE	DURATEC	01-06	3.0	6V	111
FS-23012-MLS	ESCAPE	DURATEC	01-06	3.0	6V	112
FS-23012-SB2	ESCAPE	DURATEC	02-08	3.0	6V	113
FS-23012-MLS2	ESCAPE	DURATEC	02-08	3.0	6V	114
FS-23012-SB3	FUSION	DURATEC	01-08	3.0	6V	115
FS-23012-MLS3	FUSION	DURATEC	01-08	3.0	6V	116
FS-23014-SB	FIESTA TITANIUM	ZETEC-S	10-15	1.6	4L	117
FS-1278-SB	TAURUS OHV	183	86-95	3.0	6V	118
FS-9717-SB	LASER GLX	B6ZE	95-98	1.6	4L	119
FS-9718-SB	LASER	BP	95-99	1.8	4L	120
FS-9718-SB2	LASER GLXI	BP	00-04	1.8	4L	121
FS-23003-SB	FESTIVA / TURPIAL	B3	91-01	1.3	4L	122
FS-23008-SB	FIESTA (BALITA)	ENDURA OHV 8 VAL	96-99	1.3	4L	123
FS-9275-SB2	EXPLORER SOHC (4 CADENAS)	244 FI	03-10	4.0	6V	124

**FULL SET**

**FS - 1277 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 1276 - SB1



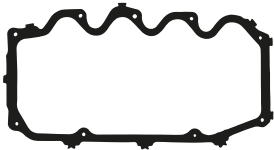
**MODELO**

FORD ESCORT / ORION

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
98	87-91	1.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-182 (CORCHO)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-290



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-289

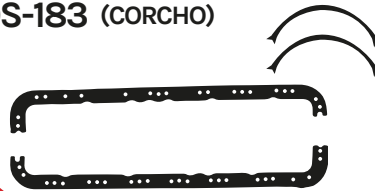


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

OS-183 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59172-1 86X108X11
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59151-1 42X56X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59158-1 35X50X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 30 2) 60



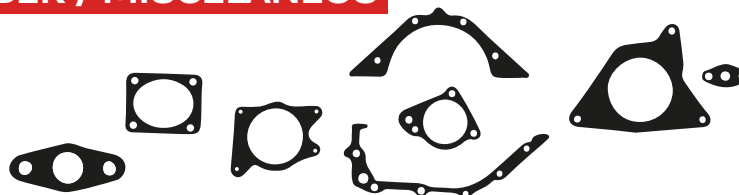
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-45613-8  
7.18 X 11.8 X 11.4

TIPO A



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

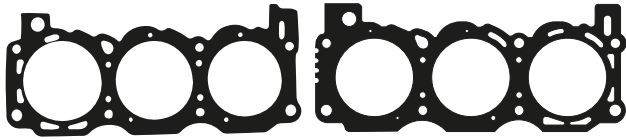


**FULL SET**

**FS - 5201 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 5201 - SB 1



(IZQUIERDA)

(DERECHA)

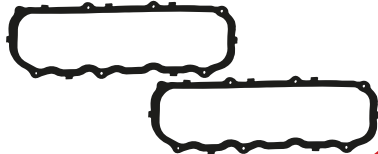
**MODELO**

FORD SIERRA 280 / 300 FI / SAPHIRE

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
171	85-92	2.8/ 3.0	6V

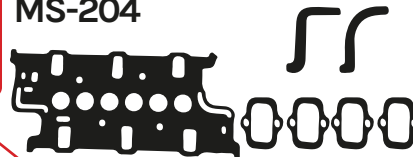
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-100 (CORCHO)



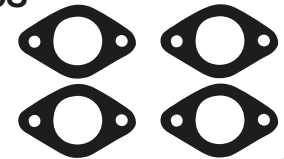
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-204



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-203



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

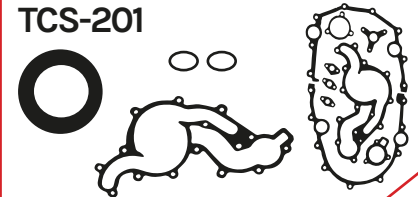
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-102 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-201



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-58010-1C 60.32X76.2X11
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59151-1 42X56X7
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 29 2) 40 3) 70



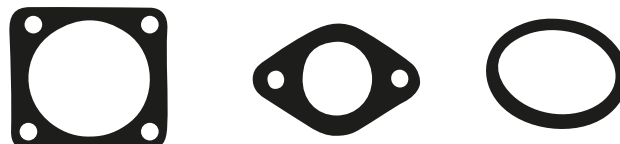
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-45613-12  
7.18 X 11.8 X 11.4

TIPO A



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

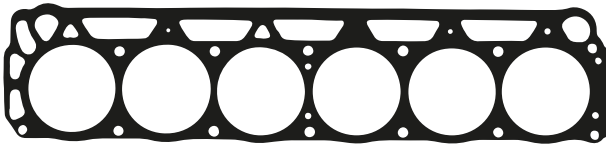


**FULL SET**

**FS - 7916 - SB2**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 7916 - SB 1



**MODELO**

FORD MAVERICK / ZEPHYR / FAIRMONT

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
144/170 200	63-83	2.3/ 3.2	6L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-12692 (CORCHO)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-9789-1



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-9789-1



**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-8194-1



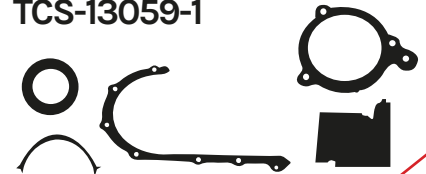
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-12701-C (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-13059-1

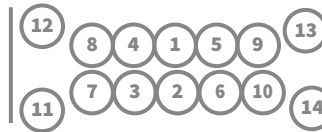


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-30135 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58001-1 47.63X65.05X8
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

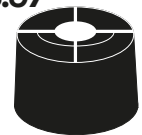
1) 20 2) 50 3) 75



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-540538-12  
7.6 X 19.33 X 16.97

TIPO F



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

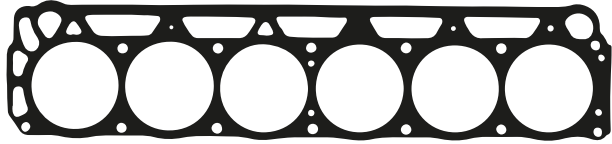


**FULL SET**

**FS - 7916 - SB3**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 7916 - SB 1



**MODELO**

FORD FAIRLANE / MAVERICK

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
250	69-80	4.1	6L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-12692 (CORCHO)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-9789-1



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-9789-1



**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-8194-1



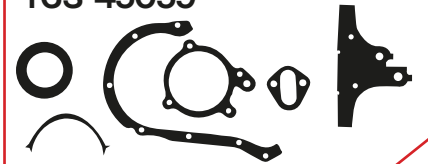
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-30217-C (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-45059

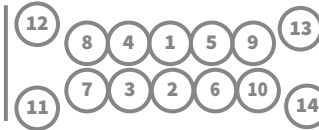


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-30136 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58005-1 47.63X65.05X8
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 20 2) 50 3) 75



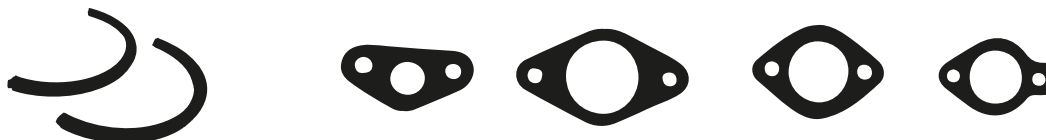
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-540538-12  
7.6 X 19.33 X 16.97

TIPO F



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

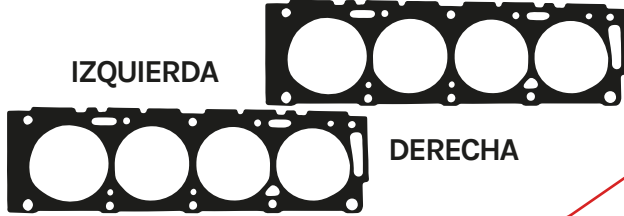


**FULL SET**

**FS - 8045 - SB2**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8045 - SB1



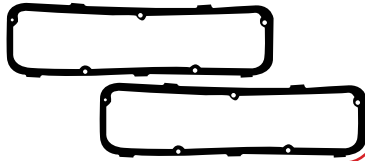
**MODELO**

FORD F-600 / F-750

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
330HD/359 361/389 391	64-78	5.4	8V

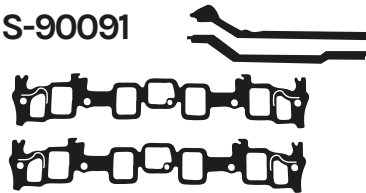
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-13049 (CORCHO)



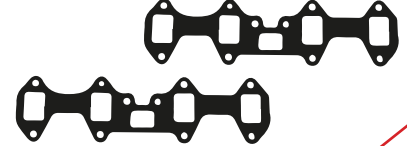
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-90091



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-9945



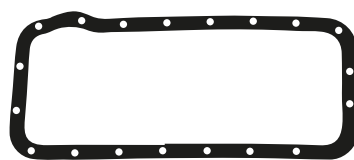
**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-9998-1



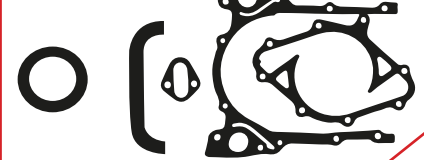
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-11701 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-6688

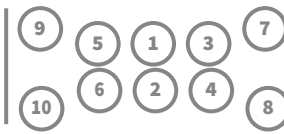


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-30138 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58011-1 60.33X82.58X10
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

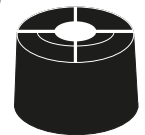
1) 25 2) 50 3) 75 4) 90



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-541025-16  
9.17X20.3X15.8

TIPO F



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

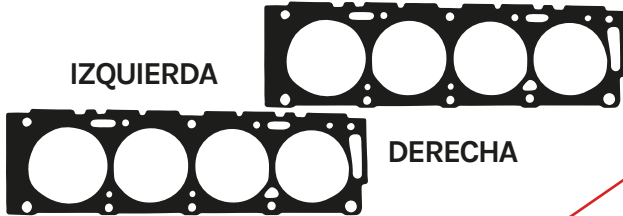


**FULL SET**

**FS - 8045 - SB3**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 8045 - SB1**



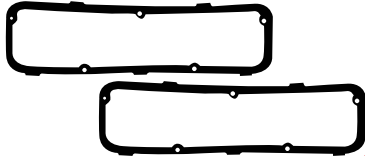
**MODELO**

**FORD F-300 / F-600**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
330MD	64-78	5.4	8V

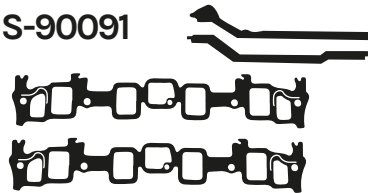
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-13049 (CORCHO)**



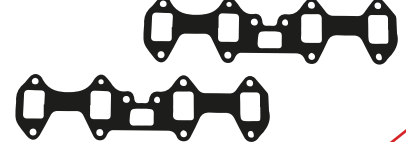
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-90091**



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-9945**



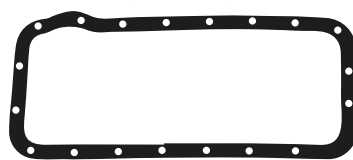
**BAJANTE DE ESCAPE**

**LA-9998-1**



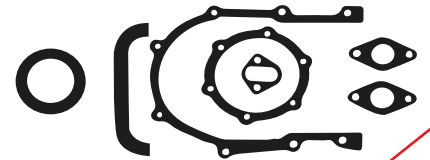
**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-11701 (CORCHO)**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-13075-1**

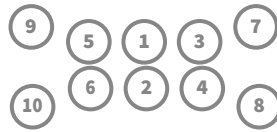


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-30138 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58005-1 47.63X65.05X8
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

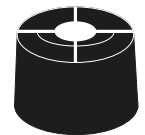
1) 25 2) 50 3) 75 4) 90



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-541025-16  
9.17X20.3X15.8**

TIPO F



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

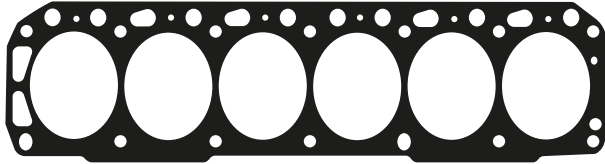


# FULL SET

## FS - 8168 - SB1

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 8168 - SB1



### MODELO

FORD BUS CARROCERIA ENCAVAS/ANDINA/  
MINIMETRO/ECONOLINE/F-100/F-150/  
F-250/F-350

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
240 300	65-86	3.9/ 4.9	6L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-50033 (CORCHO)



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-90157



MS-90157H (HEADER)  
\*NO INCLUIDO EN FS

### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-90157



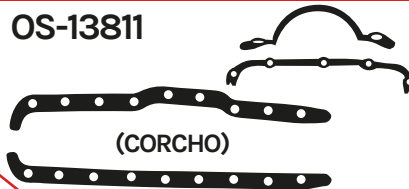
### BAJANTE DE ESCAPE

LA-8194-1



### EMPAQUE DE CARTER

OS-13811



(CORCHO)

### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45044

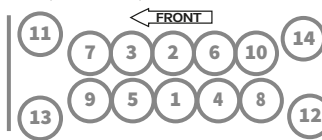


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRÁSERO	EST-58013-1 95.25X114.325X12
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58005-1 47.63X65.05X8
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

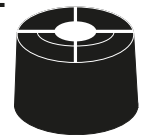
1) 25 2) 50 3) 75



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-540706-12  
8.5X20.1X18.62

TIPO F



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

LATERAL DE VÁLVULA

PS-13809

(CORCHO)

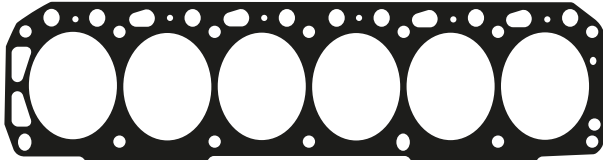


**FULL SET**

**FS - 8168 - SB3**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 8168 - SB1**



TAMBIÉN DISPONIBLE: HG-8168-MT1  
(SEPARADOR METÁLICO) "NO INCLUIDO EN FS"

**MODELO**

**FORD BRONCO**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
300	87-98	4.9	6L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-50033 (CORCHO)**



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-90157**



MS-90157H (HEADER)  
\*NO INCLUIDO EN FS

**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-90157**



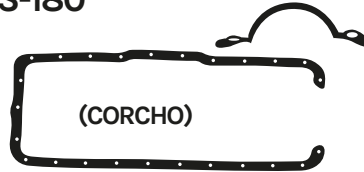
**BAJANTE DE ESCAPE**

**LA-8194-1**



**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-180**



(CORCHO)

**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-45044**

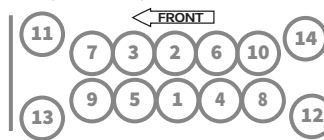


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-58013-1 95.25X114.325X12
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58005-1 47.63X65.05X8
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 25 2) 50 3) 75



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-540706-12**  
8.5X20.1X18.62

TIPO F



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

**LATERAL DE VÁLVULA**

**PS-13809**

(CORCHO)

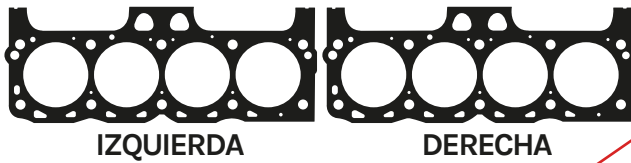


**FULL SET**

**FS - 8265 - 0**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 8265 - SB1**



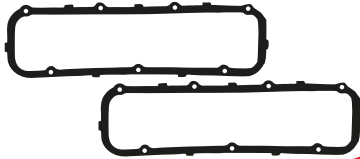
**MODELO**

**FORD VARIOS VEHÍCULOS DE TRANSPORTE**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
460	68-91	7.5	8V

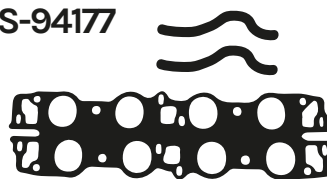
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-50044 (CORCHO)**



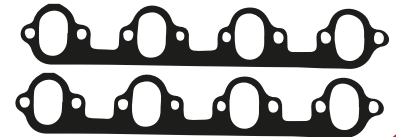
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-94177**



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-90291**



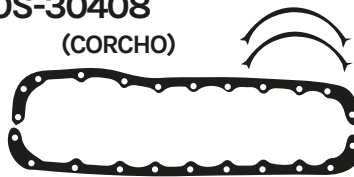
**BAJANTE DE ESCAPE**

**LA-9998-1**



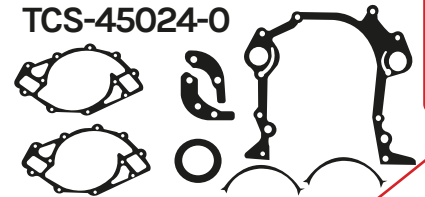
**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-30408 (CORCHO)**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-45024-0**

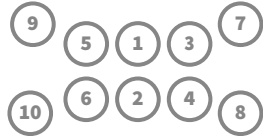


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-40032 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58005-1 47.63X65.05X8
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

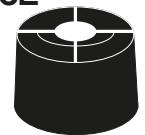
**1) 30 2) 60 3) 100**



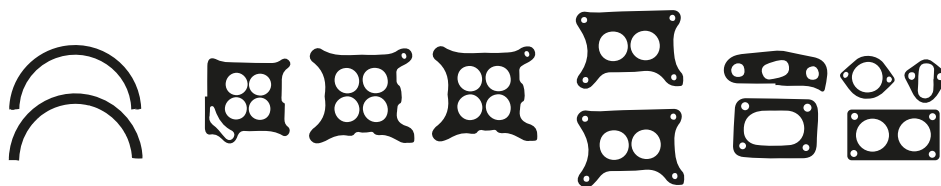
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-540706-16  
8.5 X 20.1 X 18.62**

**TIPO F**



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

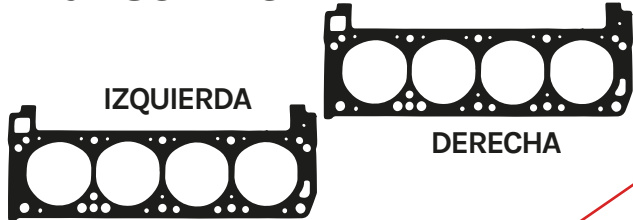


**FULL SET**

**FS - 8347 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 8347 - SB1**



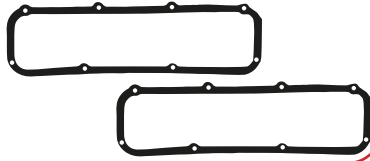
**MODELO**

**FORD F-100 / FAIRLANE / LTD**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
351C/351M/ 400/400M	70-82	5.8	8V

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-50068 (CORCHO)**

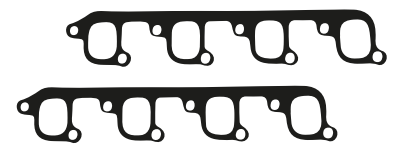


**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

N.D.

**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-90215**

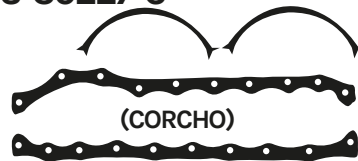


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

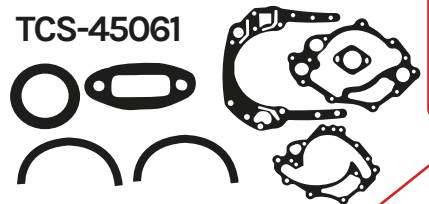
**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-30227-C**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-45061**

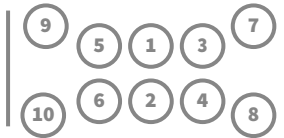


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-40022 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58005-1 47.63X65.05X8
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

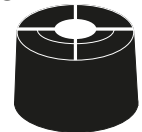
1) 30 2) 60 3) 100



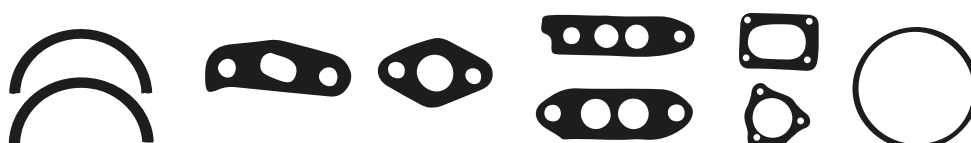
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-540706-16**  
8.5 X 20.1 X 18.62

TIPO F



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

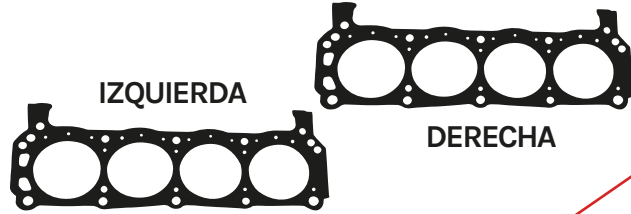


**FULL SET**

**FS - 8548 - SB8**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 8548 - SB1**



**MODELO**

**FORD LTD / FAIRLANE / CONQUISTADOR**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
260/289 302	68-83	5.0	8V

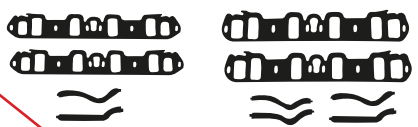
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-13264-G**



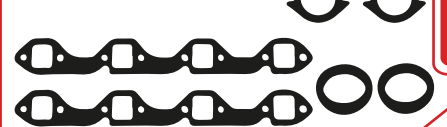
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-90103-1 (68-83)**      **MS-90361-1 (68-99) (2 CUELLOS)**



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-90000**



**BAJANTE DE ESCAPE**

**LA-8194-1**



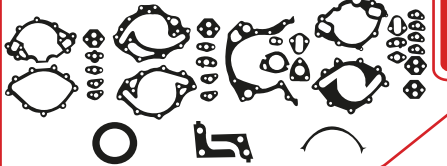
**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-13260-G**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-45008**



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-30136 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58005-1 47.63X65.05X8
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

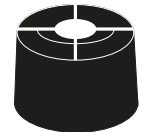
1) 20 2) 50 3) 75 4) 112



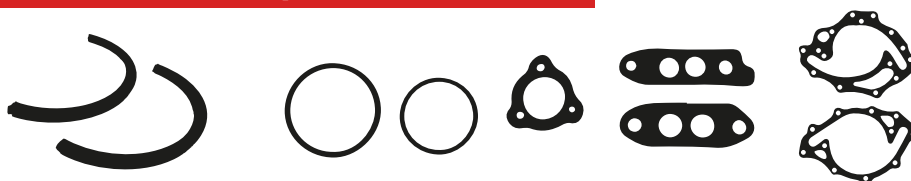
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-540706-16  
8.5X20.1X18.62**

TIPO F



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

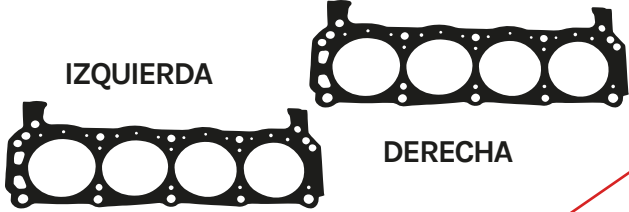


# FULL SET

## FS - 8548 - SB9

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 8548 - SB1



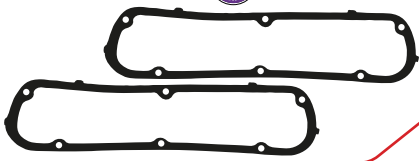
### MODELO

FORD F-100 / FAIRLANE / LTD

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
351W	69-83	5.8	8V

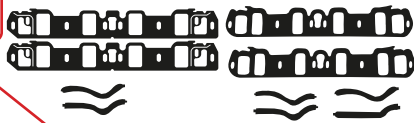
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-13264-G



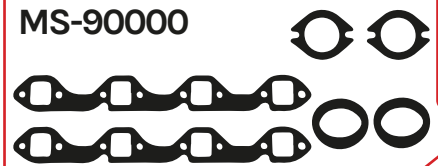
### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-90116-1 (68-83) MS-90361-1 (68-99) (2 CUELLOS)



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-90000



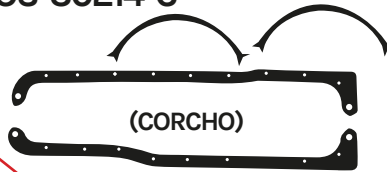
### BAJANTE DE ESCAPE

LA-8194-1



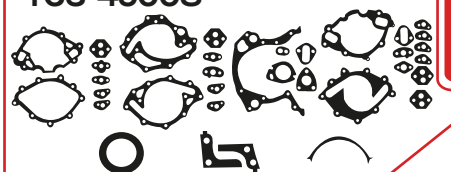
### EMPAQUE DE CARTER

OS-30214-C



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45008



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-40042 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58005-1 47.63X65.05X8
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

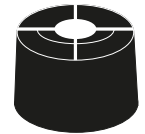
1) 20 2) 50 3) 75 4) 112



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-540706-16  
8.5X20.1X18.62

TIPO F



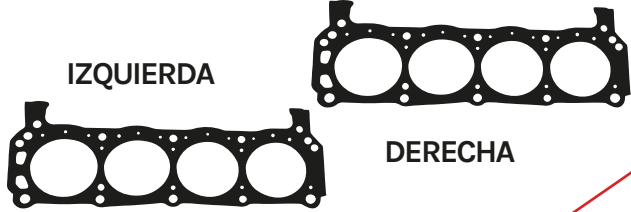
### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS



**FULL SET**  
**FS-8548-SB10**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8548 - SB1



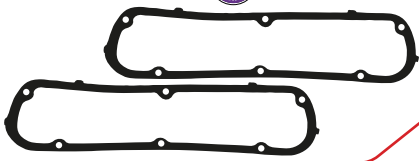
**MODELO**

FORD BRONCO / F-150 FI

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
302 FI	91-99	5.0	8V

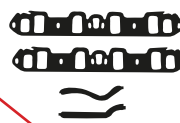
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-13264-G

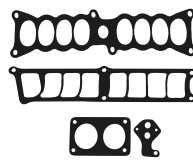


**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-90103-1  
(68-83)

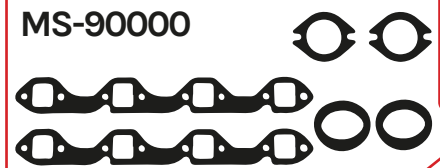


MS-90361X



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-90000

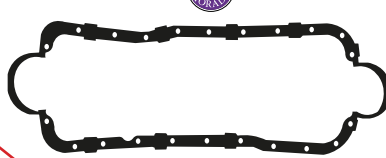


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

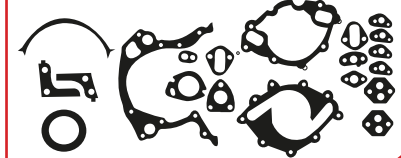
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-13260-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-45450



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-47941-1 92X107.7X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58005-1 47.63X65.05X8
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 20 2) 50 3) 75 4) 112



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-540706-16  
8.5X20.1X18.62

TIPO F



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

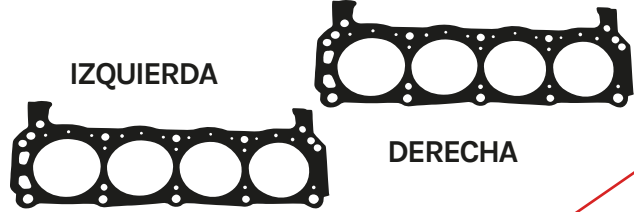


# FULL SET

## FS - 8549 - SB11

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 8548 - SB1



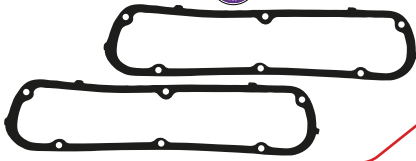
### MODELO

FORD F-350 FULL INJECTION

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
351 WFI	91-99	5.8	8V

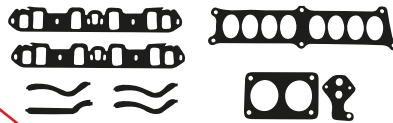
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-13264-G



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-90361-1 MS-90361W



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-90000

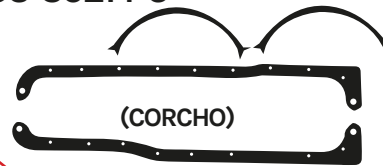


### BAJANTE DE ESCAPE

N.R.

### EMPAQUE DE CARTER

OS-30214-C



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45450



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-58013-1 95.25X1114.325X12
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58005-1 47.63X65.05X8
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

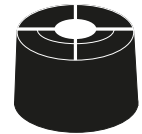
1) 20 2) 50 3) 75 4) 112



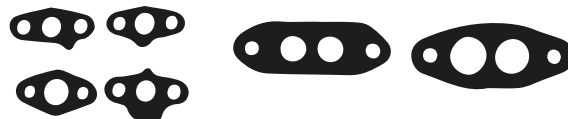
### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-540706-16  
8.5X20.1X18.62

TIPO F



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS



**FULL SET**

**FS - 8554 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8554 - SB1



IZQUIERDA

DERECHA

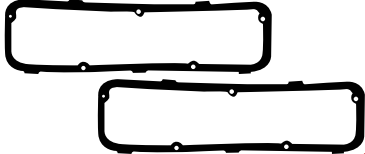
**MODELO**

FORD F-300 / F-350

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
332/352/ 360/390/ 406	58-76	5.9	8V

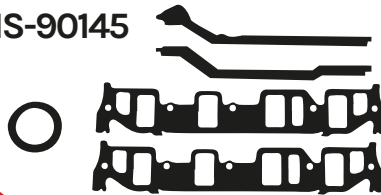
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-13049 (CORCHO)



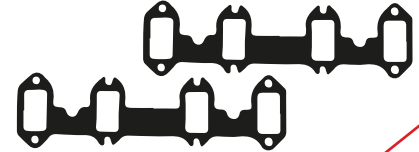
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-90145



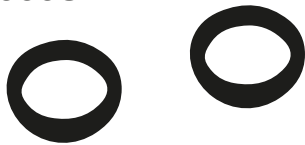
**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-9812



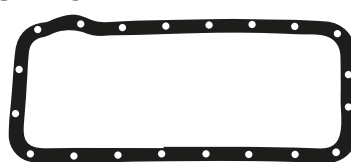
**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-9998-1



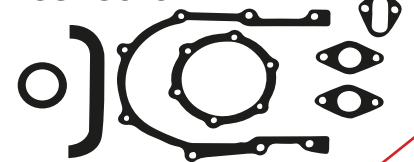
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-11701 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-13075-1

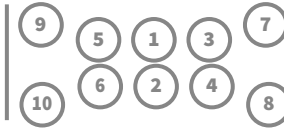


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-30138 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58005-1 47.63X65.05X8
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

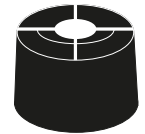
1) 30 2) 60 3) 100



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-541025-16  
9.17X20.3X15.8

TIPO F



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

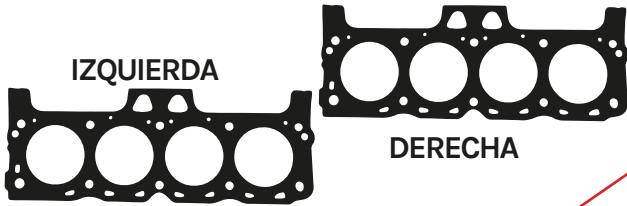


**FULL SET**

**FS - 8559 - PT**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 8559 - PT1**



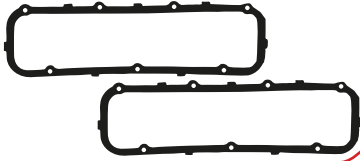
**MODELO**

**FORD F-350**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
370	79-88	6.1	8V

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-50044 (CORCHO)**

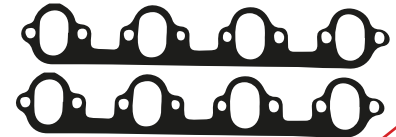


**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

N.D.

**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-90291**



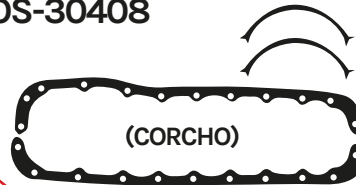
**BAJANTE DE ESCAPE**

**LA-9998-1**



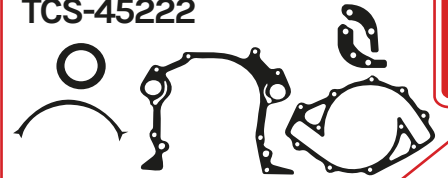
**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-30408**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-45222**

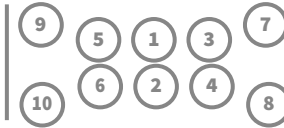


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-40032 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58011-1 60.33X82.58X10
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

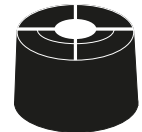
1) 30 2) 60 3) 100



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-541025-16  
9.17X20.3X15.8**

TIPO F



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

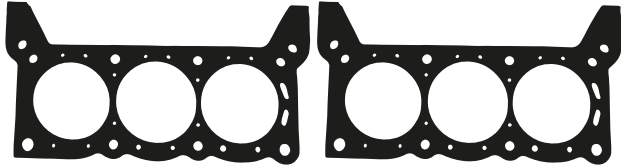


**FULL SET**

**FS - 8857 - PT**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 8857 - PT1**



IZQUIERDA

DERECHA

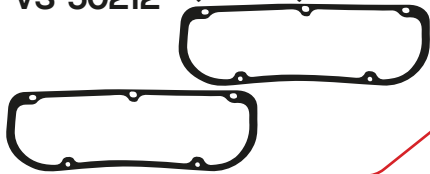
**MODELO**

**FORD MUSTANG / GRANADA /  
COUGAR / FUTURA**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
230	81-82	3.8	6V

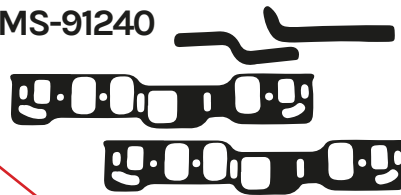
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-50212 (CORCHO)**



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-91240**



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-91346**

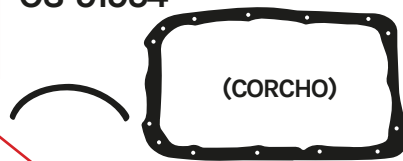


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

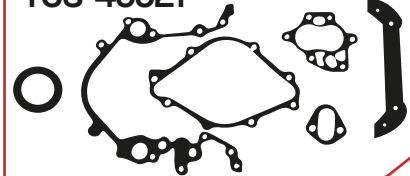
**OS-91954**



(CORCHO)

**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-45521**



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-30136 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58005-1 47.63X65.05X8
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 22 2) 36 3) 55 4) 74



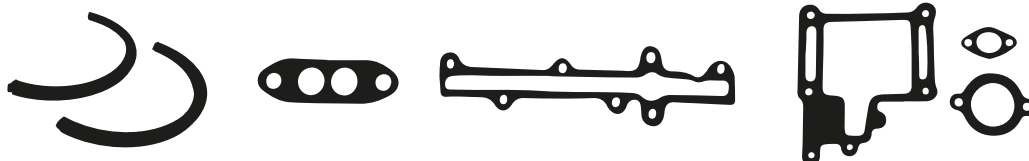
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-540706-12  
8.5X20.10X18.62**

TIPO F



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

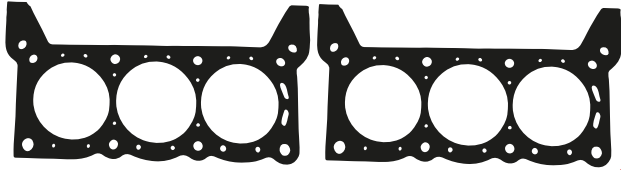


**FULL SET**

**FS - 8857 - PT2**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 8857 - PT1**



IZQUIERDA

DERECHA

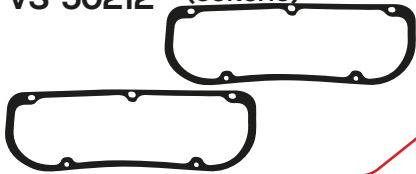
**MODELO**

**FORD MUSTANG / GRANADA /  
COUGAR / FUTURA**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
230	83-86	3.8	6V

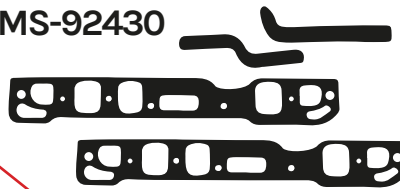
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-50212 (CORCHO)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-92430



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-91346

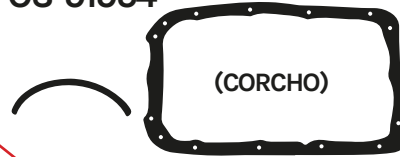


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

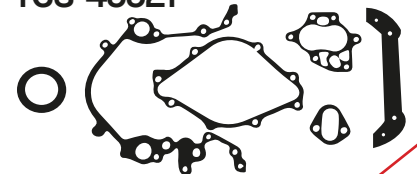
OS-91954



(CORCHO)

**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-45521



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-47941-1 92X107.7X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58005-1 47.63X65.05X10
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

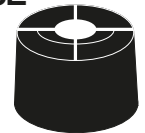
1) 22 2) 36 3) 55 4) 74



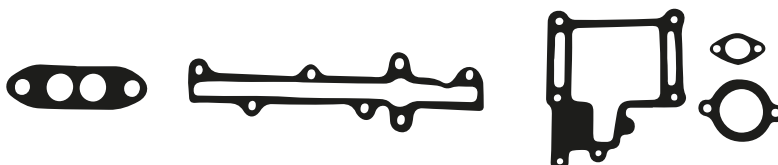
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-540706  
8.5X20.10X18.62

TIPO F



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

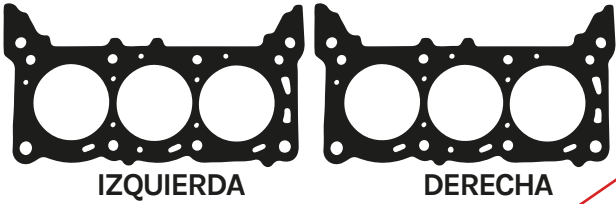


**FULL SET**

**FS - 9250 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 9250 - SB1



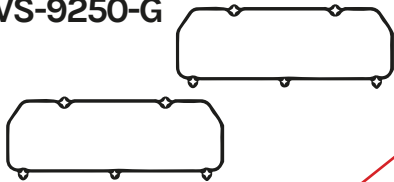
**MODELO**

FORD FORTALEZA / F-150 XL

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
256	97-08	4.2	6V

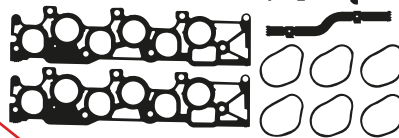
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-9250-G



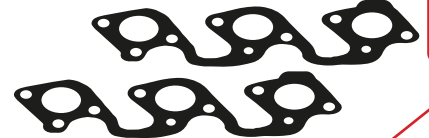
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-9250-P



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-9250-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

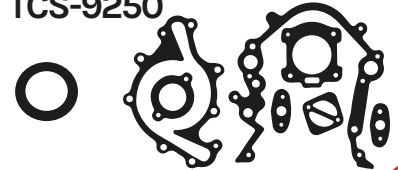
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-9250-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-9250



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-9210810-1 92X108X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-486510-1 48X65X10
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

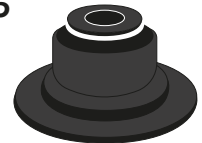
1) 20 2) 59 3) 85°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

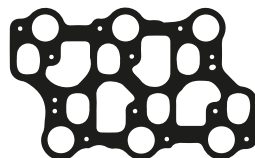
SS-9250-12  
6 X 12 X 21.5

TIPO G



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

MS-9250

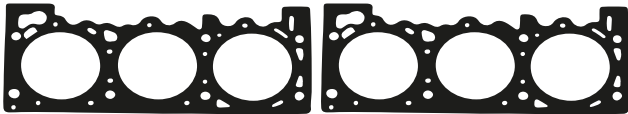


**FULL SET**

**FS - 9274 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 9274 - SB1**



IZQUIERDA

DERECHA

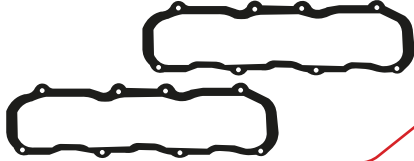
**MODELO**

**FORD EXPLORER OHV  
(IMPORTADA)**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
244 FI	98-00	4.0	6V

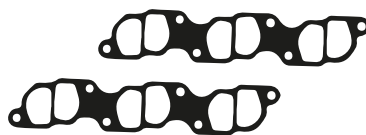
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-50368 (CORCHO)



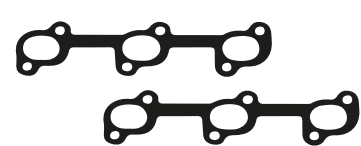
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-95739-1



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-94764-0



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

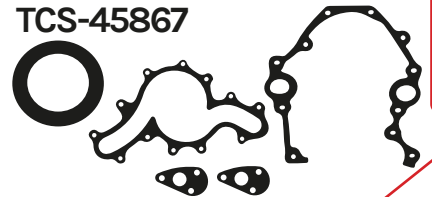
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-34309-0



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-45867



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-58010-2C 60.32X76.2X11
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59151-1 42X56X7
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 20 2) 59 3) 85°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-9274-12  
7.18 X 11.8 X 11.4

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

MS-95739-0



**FULL SET**

**FS - 9274 - SB2**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 9274 - SB1**



IZQUIERDA

DERECHA

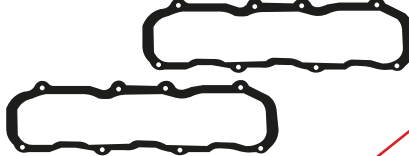
**MODELO**

**FORD EXPLORER OHV  
(NACIONAL)**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
244 FI	01-05	4.0	6V

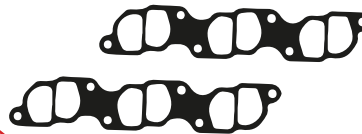
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-50368 (CORCHO)**



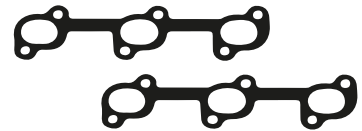
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-95739-1**



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-94764-0**

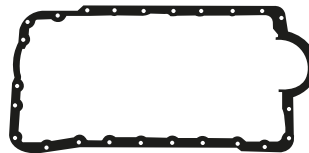


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

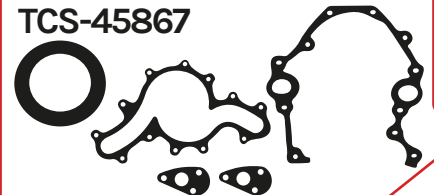
**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-30521-G**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-45867**



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-58010-2C 60.32X76.2X11
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59151-1 42X56X7
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 20 2) 59 3) 85°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-9274-12  
7.18 X 11.8 X 11.4**

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

**MS-95739-0**

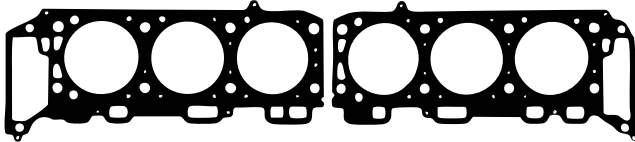


**FULL SET**

**FS - 9275 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 9275 - SB1**



IZQUIERDA

DERECHA

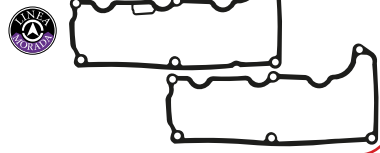
**MODELO**

**FORD EXPLORER SOHC  
(4 CADENAS)**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
244 FI	97-02	4.0	6V

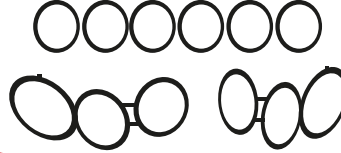
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-50369-G**



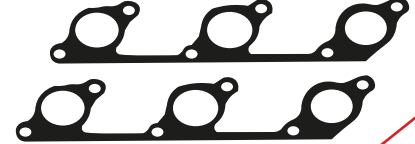
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-94764-G**



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-95740**

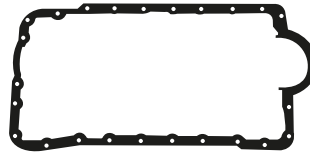


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

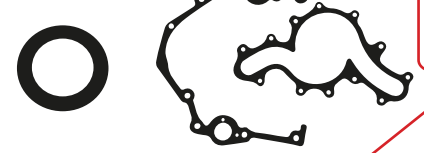
**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-30521-G**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-45868**



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-58010-2C 60.32X76.2X11
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59151-1 42X56X7
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

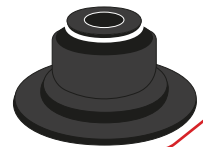
1) 20 2) 59 3) 85°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-534-12  
5 X 9.5 X 16**

TIPO G

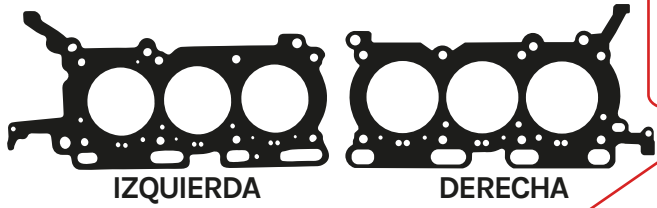


**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

**FULL SET**  
**FS - 9276 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 9276 - SB1



**MODELO**

FORD EXPLORER

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
3.5	12-19	3.5	6V

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-9276-G



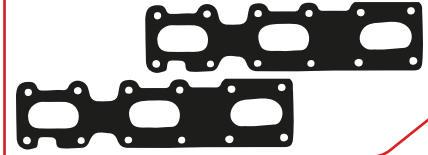
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-9276-G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-9276-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-941099-1 92X109X9.5
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-486312 48X63.7X12.5
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 26 2) 90° 3) 90° 4) 90°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-9276-24  
4.5 X 10.5 X 17

TIPO G



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

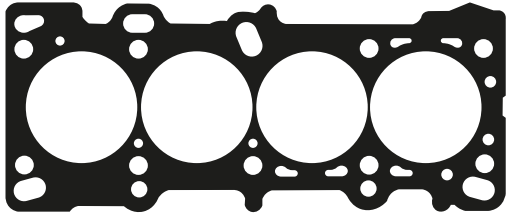
MS-9276



**FULL SET**  
**FS - 9717 - SB2**

**EMPAQUADURA DE CÁMARA**

HG - 9717 - SB2



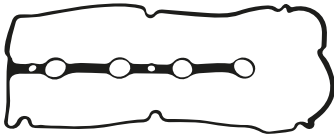
**MODELO**

FORD LASER

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
ZL	99-05	1.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-9717-2G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-9717-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-9717-E

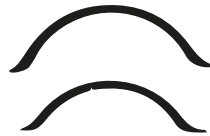


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

OS-6000-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-831009-1 83X100X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-36507-1 36.5X50.5X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-34487-1 34X48X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

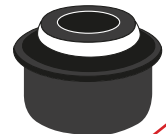
1) 15 2) 30 3) 70



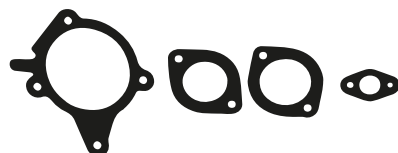
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-302062-16  
5.37 X 10.81 X 10.66

TIPO E



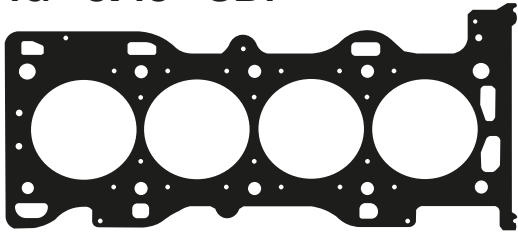
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 9719 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 9719 - SB1



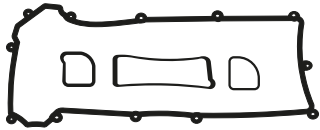
**MODELO**

FORD ECOSPORT / RANGER

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
DURATEC	07-12	2.0/ 2.3	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-9719-GR



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-9719-G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-9719-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-9719CB-1 CARCASA
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-37506-1 37X50X6
ÁRBOL DE LEVAS	EST-42537-1 42X53X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

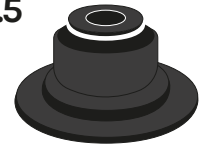
1)15 2) 30 3)58



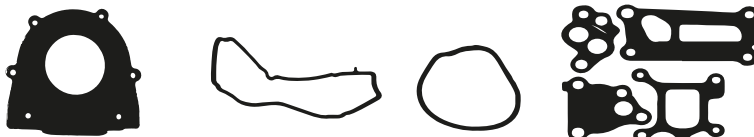
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-9719-16  
4.5 X 11 X 17.5

TIPO G



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

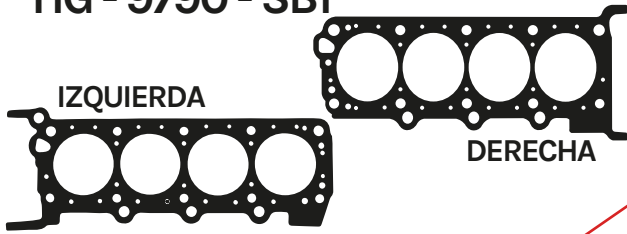


# FULL SET

## FS - 9790 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 9790 - SB1



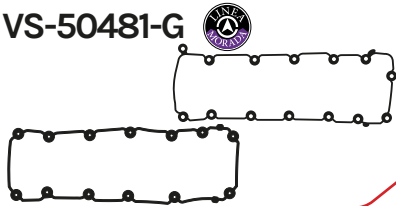
### MODELO

FORD F-150 / F-350 / FORTALEZA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
330 TRITON (2V)	00-11	5.4	8V

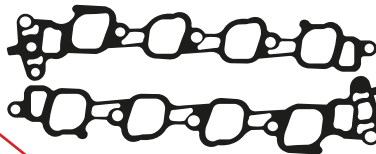
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-50481-G



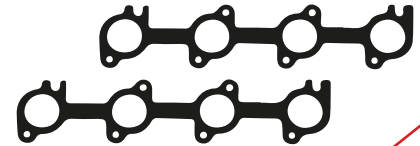
### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-95728-P (TERMOPLÁSTICO)



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-94910

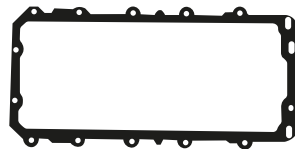


### BAJANTE DE ESCAPE

N.R.

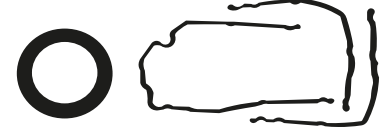
### EMPAQUE DE CARTER

OS-34307-P



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45982

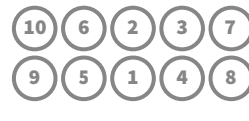


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-47941-1 92X107.7X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-40000-1 47X63X9
ÁRBOL DE LEVAS	EST-40000-1 47X63X9

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 30 2) 90° 3) 90°



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-345-16  
6.16X16.2X19.89

TIPO G



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

MS-95729



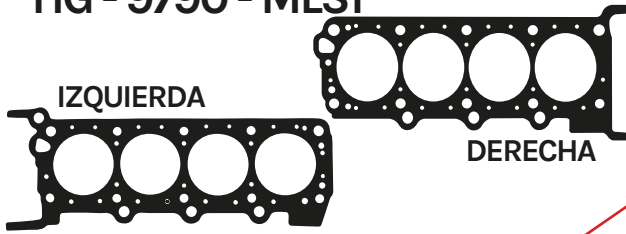
AK-9790-P



**FULL SET**  
**FS - 9790 - MLS**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 9790 - MLS1



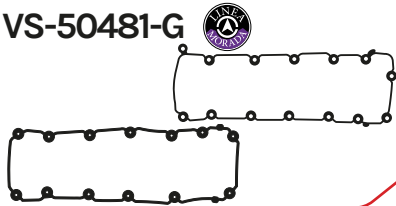
**MODELO**

FORD F-150 / F-350 /  
FORTALEZA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
330 TRITON (2V)	00-11	5.4	8V

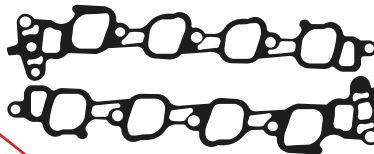
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-50481-G



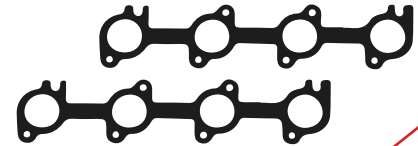
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-95728-P (TERMOPLÁSTICO)



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-94910

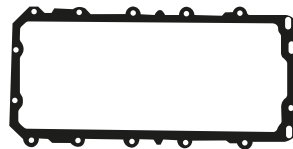


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

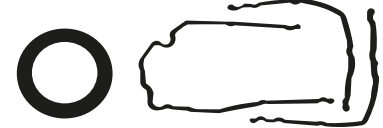
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-34307-P



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-45982



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-47941-1 92X107.7X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-40000-1 47X63X9
ÁRBOL DE LEVAS	EST-40000-1 47X63X9

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

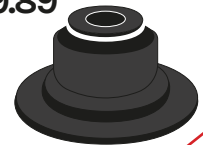
1) 30 2) 90° 3) 90°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-345-16  
6.16X16.2X19.89

TIPO G



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

MS-95729



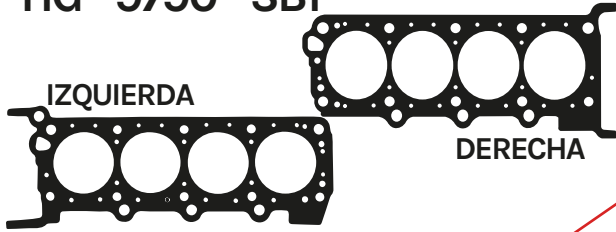
AK-9790-P



**FULL SET**  
**FS - 9790 - SB2**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 9790 - SB1



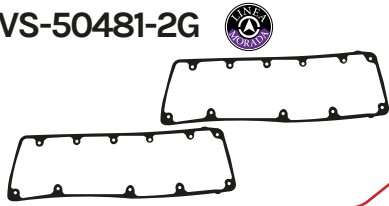
**MODELO**

FORD F-150 / F-350 MEXICANA  
(11 HUECOS)

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
280 TRITON 2V	06-08	4.6	8V

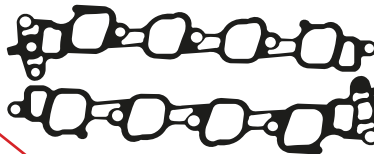
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-50481-2G



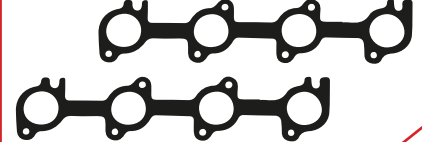
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-95728-P (TERMOPLÁSTICO)



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-94910

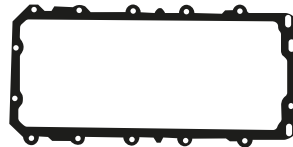


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

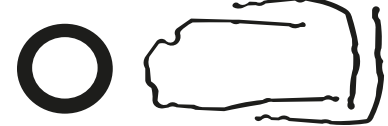
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-34307-P



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-45982

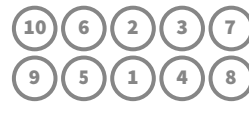


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-47941-1 92X107.7X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-40000-1 47X63X9
ÁRBOL DE LEVAS	EST-40000-1 47X63X9

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 30 2) 90° 3) 90°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN MM)**

SS-345-16  
6.16X16.2X19.89

TIPO G



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

AK-9790-P

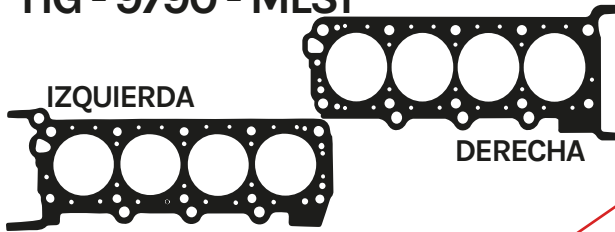


# FULL SET

## FS - 9790 - MLS2

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 9790 - MLS1



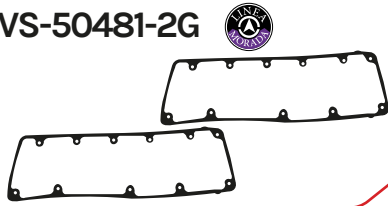
### MODELO

FORD F-150 / F-350 MEXICANA  
(11 HUECOS)

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
280 TRITON 2V	06-08	4.6	8V

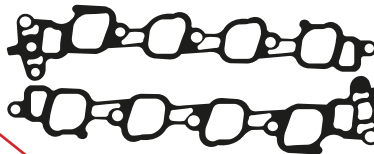
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-50481-2G



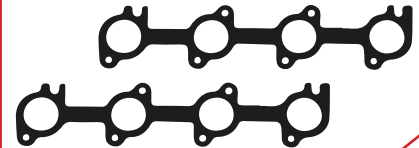
### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-95728-P (TERMOPLÁSTICO)



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-94910

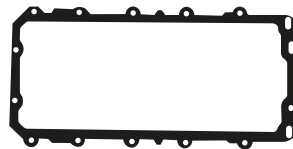


### BAJANTE DE ESCAPE

N.R.

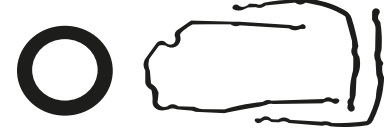
### EMPAQUE DE CARTER

OS-34307-P



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45982



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-47941-1 92X107.7X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-40000-1 47X63X9
ÁRBOL DE LEVAS	EST-40000-1 47X63X9

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 30 2) 90° 3) 90°



### SELLOS DE VÁLVULA (EN MM)

SS-345-16  
6.16X16.2X19.89

TIPO G



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

AK-9790-P

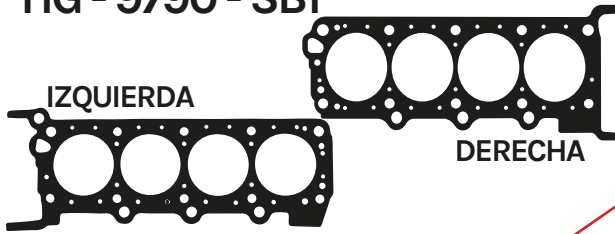


**FULL SET**

**FS - 9790 - SB3**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 9790 - SB1**



**MODELO**

**FORD EXPLORER / SPORT TRAC**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
280 TRITON 3V	06-11	4.6	8V

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-9791-G**

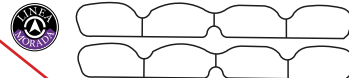


**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-9790-G**



**MS-9790-2G**



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-9791-E**

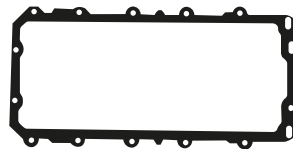


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-34307-P**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.D.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-47941-1 92X107.7X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-40000-1 47X63X9
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 30 2) 90° 3) 90°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-9791-24**  
5 X 10.5 X 18.5

TIPO G



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

**AK-9790-P**

(EMPAQUE DE BASE DE FILTRO DE ACEITE)

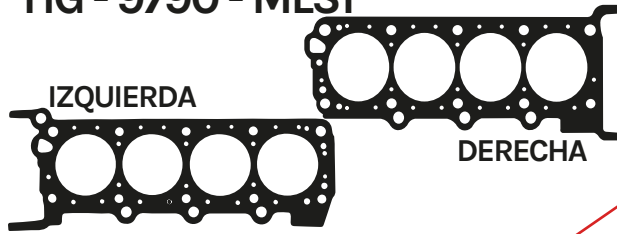


# FULL SET

**FS - 9790 - MLS3**

## EMPACADURA DE CÁMARA

**HG - 9790 - MLS1**



## MODELO

**FORD EXPLORER / SPORT TRAC**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
280 TRITON 3V	06-11	4.6	8V

## EMPAQUE DE VÁLVULA

**VS-9791-G**

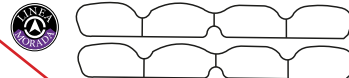


## MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

**MS-9790-G**



**MS-9790-2G**



## MÚLTIPLE DE ESCAPE

**MS-9791-E**

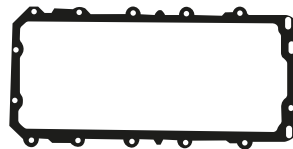


## BAJANTE DE ESCAPE

N.R.

## EMPAQUE DE CARTER

**OS-34307-P**



## EMPAQUE TAPA CADENA

N.D.

## ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-47941-1 92X107.7X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-40000-1 47X63X9
ÁRBOL DE LEVAS	

## TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 30 2) 90° 3) 90°



## SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

**SS-9791-24**  
5 X 10.5 X 18.5

TIPO G



## PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

**AK-9790-P**

(EMPAQUE DE BASE DE FILTRO DE ACEITE)

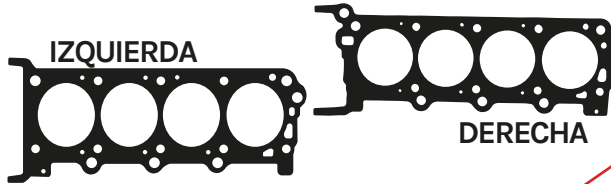


# FULL SET

## FS - 9791 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 9791 - SB1



### MODELO

FORD F-150 / F-350 / FX4

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
330 TRITON 3V	05-09	5.4	8V

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-9791-G



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-9791-P



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-9791-E

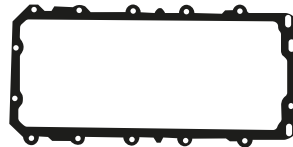


### BAJANTE DE ESCAPE

N.R.

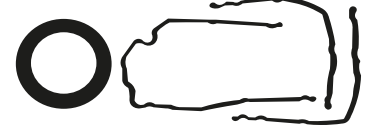
### EMPAQUE DE CARTER

OS-34307-P



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45982



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-47941-1 92X107.7X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-40000-1 47X63X9
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 30 2) 90° 3) 90°



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-9791-24  
5X10.5X18.5

TIPO G



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

AK-9790-P

(EMPAQUE DE BASE DE FILTRO DE ACEITE)

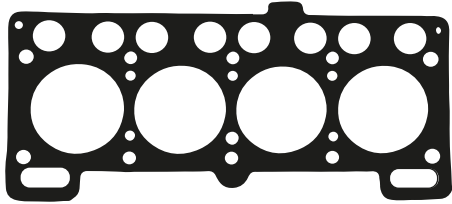


**FULL SET**

**FS-23004-SB-SS**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 23004 - SB1



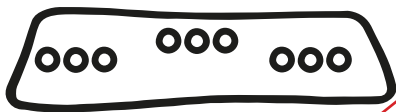
**MODELO**

FORD DEL REY / CORCEL

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
98	81-86	1.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-22143



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-23004



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-23004



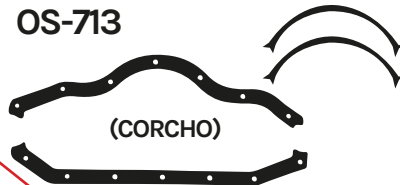
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-23302-1



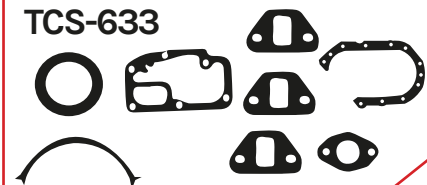
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-713



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-633

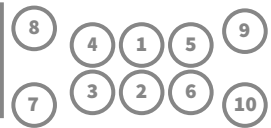


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59159-1 82X105X12
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59158-1 35X50X8
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 15 2) 30 3) 45



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

N.R.

**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

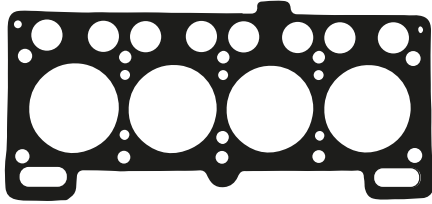


**FULL SET**

**FS-23005-SB-SS**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 23004 - SB1



**MODELO**

**FORD DEL REY / CORCEL  
(BRASILEIRO)**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
98	83-86	1.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-22143



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-23005



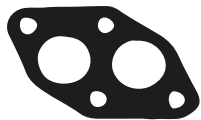
**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-23005



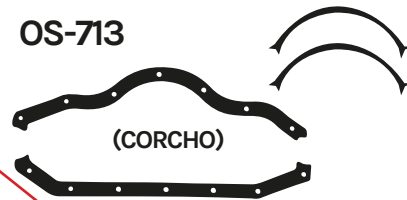
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-60183-1



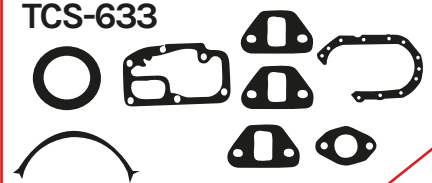
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-713



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-633

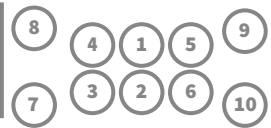


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59159-1 82X105X12
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59158-1 35X50X8
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

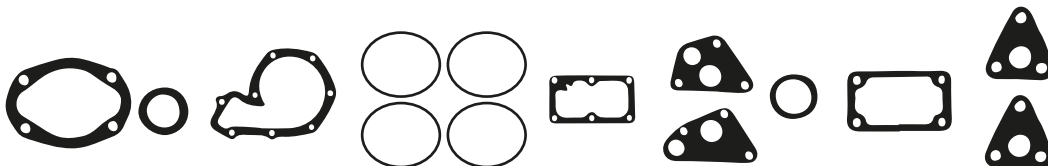
1) 15 2) 30 3) 45



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

N.R.

**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

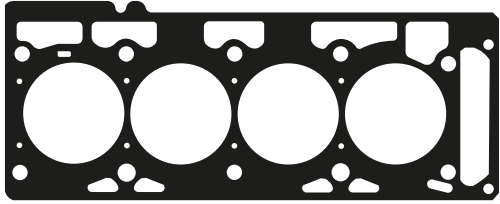


**FULL SET**

**FS - 23009 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 23009 - SB1



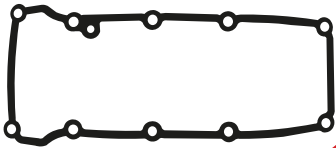
**MODELO**

FORD FIESTA / ECOSPORT / KA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
ZETEC ROCAM	99-12	1.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-23009-G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-23009-G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-23009

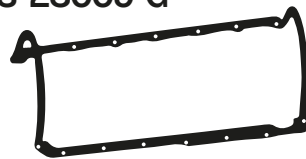


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

OS-23009-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-23009-1 40X62X7.8
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 22 2) -90° 3) 22 4) 90° 5) 90°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-23009-8  
6 X 11 X 17.8

TIPO G



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

AK-23009-G



(PIEZA TERMOSTATO)

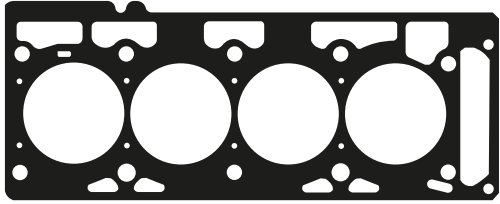


**FULL SET**

**FS-23009-SB3**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 23009 - SB1



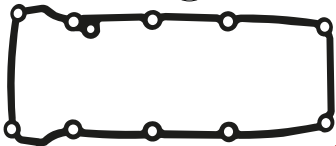
**MODELO**

FORD FIESTA / ECOSPORT / KA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
ZETEC ROCAM	99-12	1.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-23009-G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-23009-G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-23009



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

OS-23009-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRÁSERO	EST-23009CB-1 CARCASA
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-23009-1 40X62X7.8
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

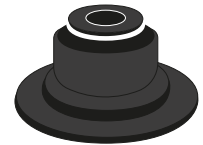
1) 22 2) -90° 3) 22 4) 90° 5) 90°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-23009-8  
6 X 11 X 17.8

TIPO G

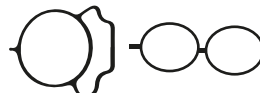


**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

AK-23009-G



(PIEZA TERMOSTATO)

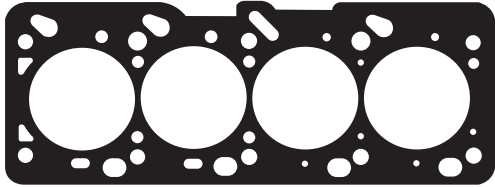


**FULL SET**

**FS - 23010 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 23010 - SB1



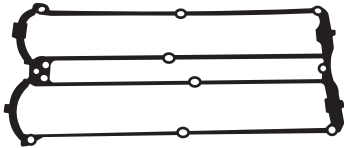
**MODELO**

FORD FOCUS

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
ZETEC	04-05	2.0	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-23010-G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-23010-G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-23010-E

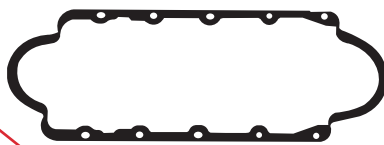


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

OS-23010-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-23010



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-8810811-1 88X108X11
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-35507-1 35X50X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-42537-1 42X53X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

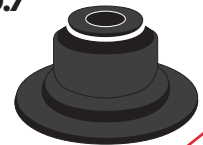
1) 22 2) 43 3) 62



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-23010-16  
6 X 11.8 X 20.7

TIPO G



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



# FULL SET

## FS - 23012 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 23012 - SB1



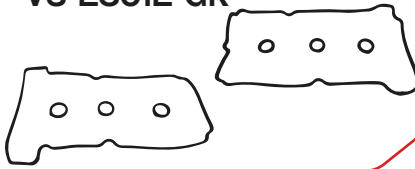
### MODELO

FORD ESCAPE

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
DURATEC	01-06	3.0	6V

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-23012-GR



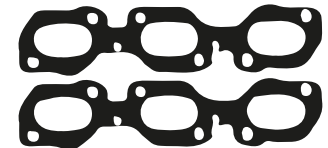
### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-23012-G



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-23012-E



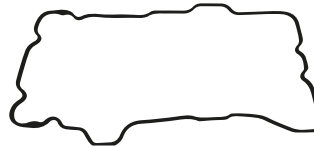
### BAJANTE DE ESCAPE

LB-23012-1



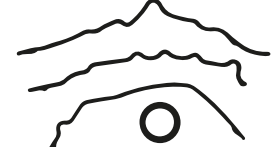
### EMPAQUE DE CARTER

OS-23012-G



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-23012-G



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-47941-1 92X107.7X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-47638-1 47X63.5X8.5
ÁRBOL DE LEVAS	EST-27416-1 27X41X6

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1)15 2) 29 3)90° 4)180° 5)29  
6) 90° 7)90°



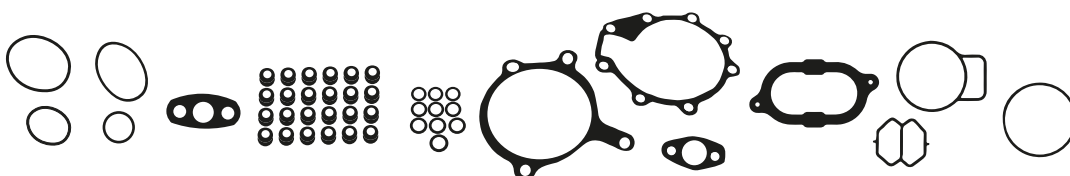
### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-23012-24  
5 X 12 X 18

TIPO G



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS



# FULL SET

## FS-23012-MLS

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 23012 - MLS1



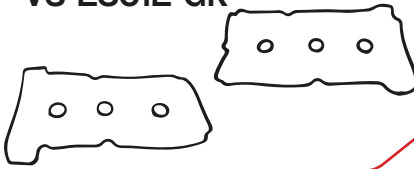
### MODELO

FORD ESCAPE

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
DURATEC	01-06	3.0	6V

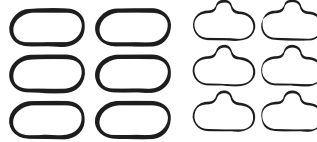
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-23012-GR



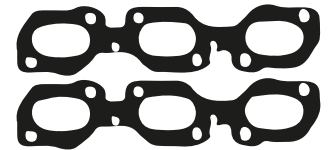
### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-23012-G



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-23012-E



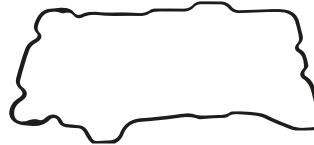
### BAJANTE DE ESCAPE

LB-23012-1



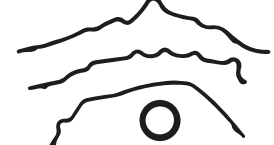
### EMPAQUE DE CARTER

OS-23012-G



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-23012-G



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-47941-1 92X107.7X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-47638-1 47X63.5X8.5
ÁRBOL DE LEVAS	EST-27416-1 27X41X6

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1)15 2) 29 3)90° 4)180° 5)29  
6) 90° 7)90°



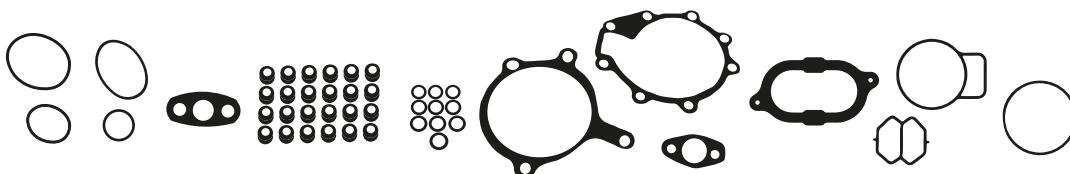
### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-23012-24  
5 X 12 X 18

TIPO G



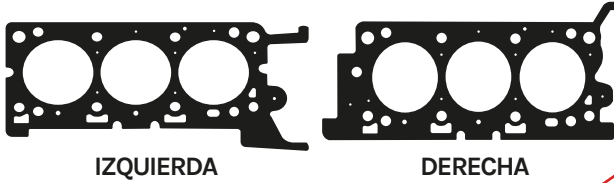
### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS



**FULL SET**  
**FS-23012-SB2**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 23012 - SB1



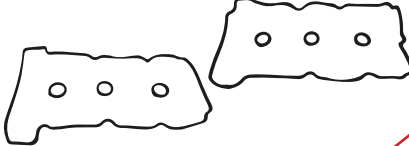
**MODELO**

FORD ESCAPE

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
DURATEC	02-08	3.0	6V

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-23012-2GR



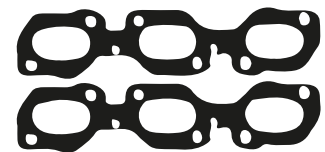
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-23012-G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-23012-E



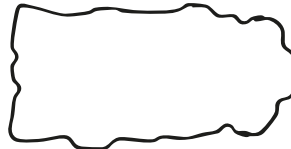
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-23012-1



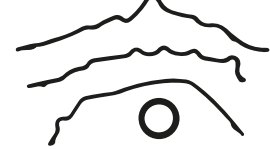
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-23012-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-23012-G



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-47941-1 92X107.7X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-47638-1 47X63.5X8.5
ÁRBOL DE LEVAS	EST-27416-1 27X41X6

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1)15 2) 29 3)90° 4)180° 5)29  
6) 90° 7)90°



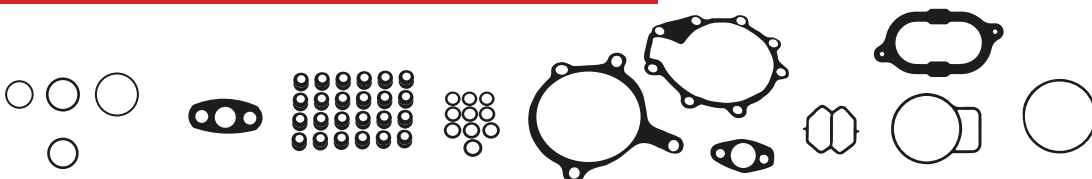
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-23012-24  
5 X 12 X 18

TIPO G



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

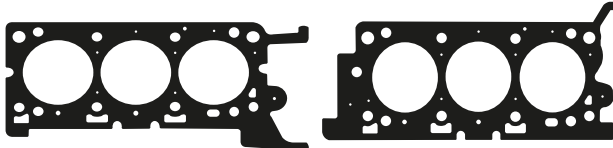


**FULL SET**

**FS-23012-MLS2**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 23012 - MLS1



IZQUIERDA

DERECHA

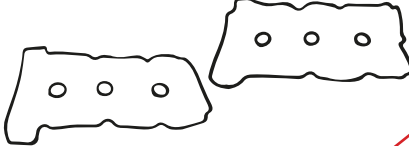
**MODELO**

FORD ESCAPE

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
DURATEC	02-08	3.0	6V

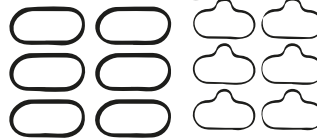
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-23012-2GR



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-23012-G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-23012-E



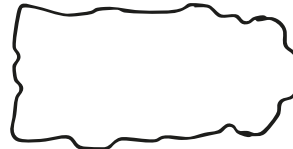
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-23012-1



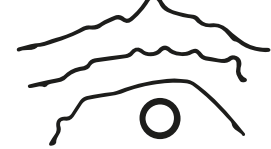
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-23012-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-23012-G



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-47941-1 92X107.7X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-47638-1 47X63.5X8.5
ÁRBOL DE LEVAS	EST-27416-1 27X41X6

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1)15 2) 29 3)90° 4)180° 5)29  
6) 90° 7)90°



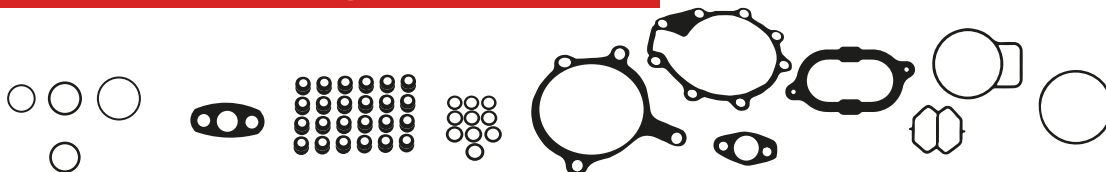
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-23012-24  
5 X 12 X 18

TIPO G



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

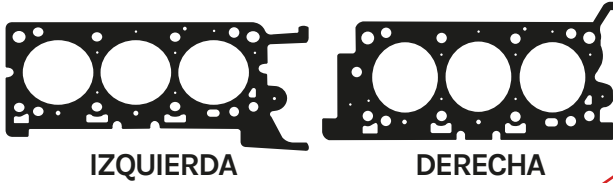


**FULL SET**

**FS-23012-SB3**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 23012 - SB1



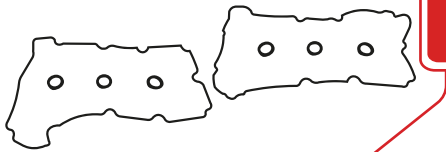
**MODELO**

FORD FUSION

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
DURATEC	01-08	3.0	6V

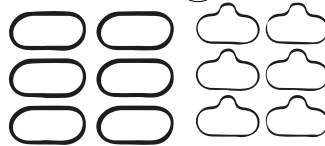
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-23012-3GR



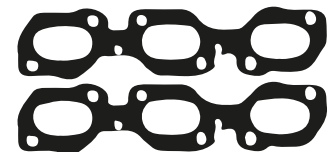
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-23012-G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-23012-E



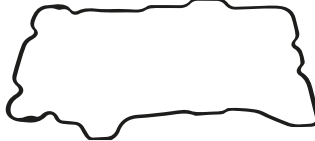
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-23012-1



**EMPAQUE DE CARTER**

OS-23012-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-23012-G



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-47941-1 92X107.7X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-47638-1 47X63.5X8.5
ÁRBOL DE LEVAS	EST-27416-1 27X41X6

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1)15 2) 29 3)90° 4)180° 5)29  
6) 90° 7)90°



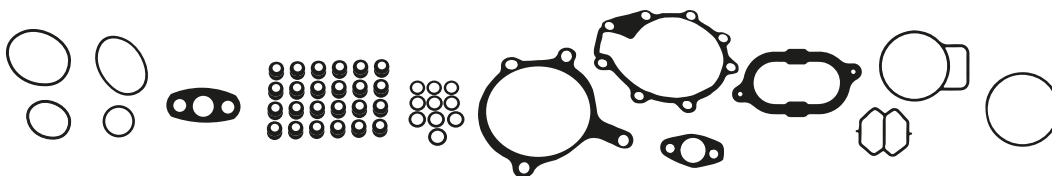
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-23012-24  
5 X 12 X 18

TIPO G



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

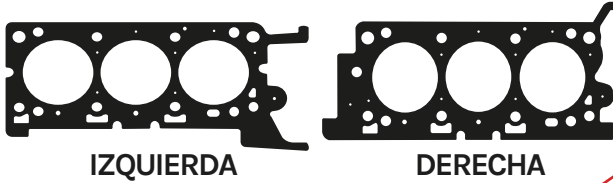


# FULL SET

## FS-23012-MLS3

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 23012 - MLS1



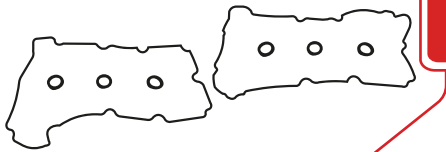
### MODELO

FORD FUSION

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
DURATEC	01-08	3.0	6V

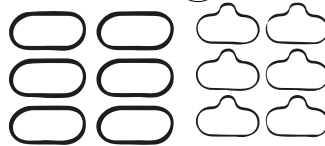
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-23012-3GR



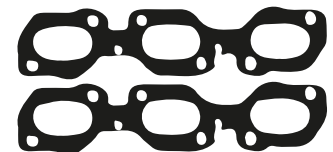
### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-23012-G



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-23012-E



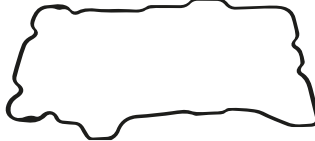
### BAJANTE DE ESCAPE

LB-23012-1



### EMPAQUE DE CARTER

OS-23012-G



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-23012-G



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-47941-1 92X107.7X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-47638-1 47X63.5X8.5
ÁRBOL DE LEVAS	EST-27416-1 27X41X6

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1)15 2) 29 3)90° 4)180° 5)29  
6) 90° 7)90°



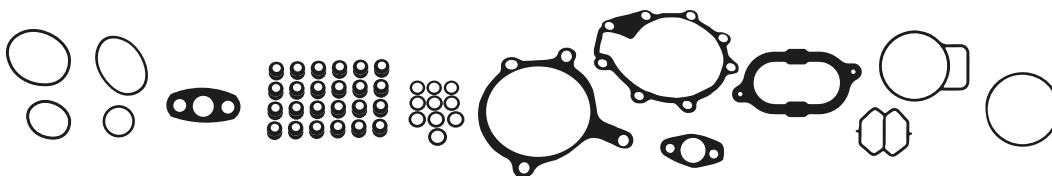
### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-23012-24  
5 X 12 X 18

TIPO G



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

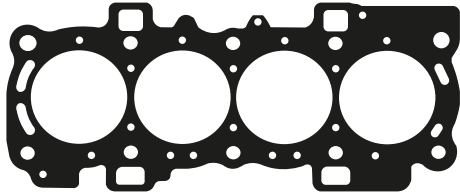


**FULL SET**

**FS - 23014 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 23014 - SB1



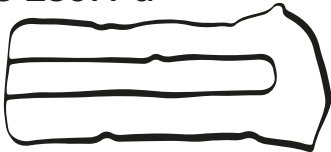
**MODELO**

**FORD FIESTA TITANIUM**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
ZETEC-S	10-15	1.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-23014-G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-23014-G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-23014-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

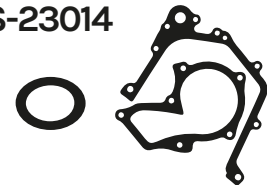
N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-23014



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-23014CB-1 CARCASA
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-33475-1 33X47X5
ÁRBOL DE LEVAS	EST-46567-1 46X56.5X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 11 2) 25 3) 75°



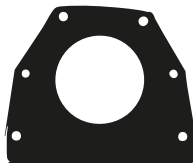
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-23014-16  
5 X 10.7 X 16

TIPO G



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

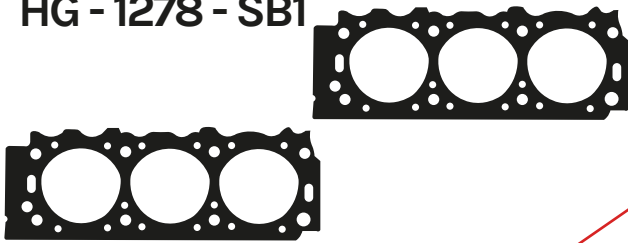


**FULL SET**

**FS - 1278 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 1278 - SB1



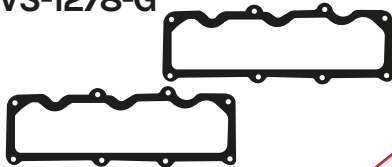
**MODELO**

FORD TAURUS OHV

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
183	86-95	3.0	6V

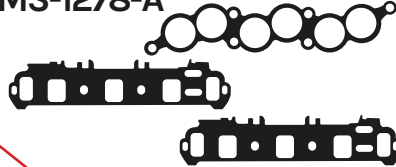
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-1278-G



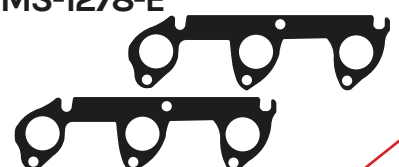
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-1278-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-1278-E

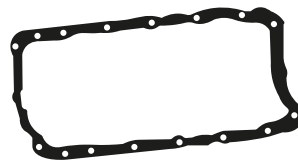


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

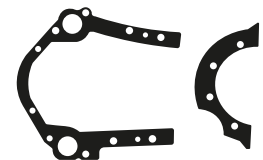
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-1278-G (GOMA MOLDEADA)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-1278



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-12781-1 88.1X108X10.7
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58005-1 47.63X65.05X9.35
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 22 2) 43 3) 69



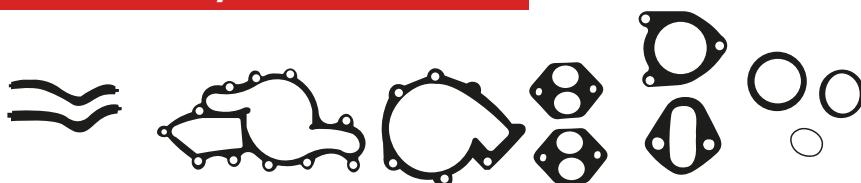
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-1278-12  
7.18 X 11.8 X 11.4

TIPO A



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

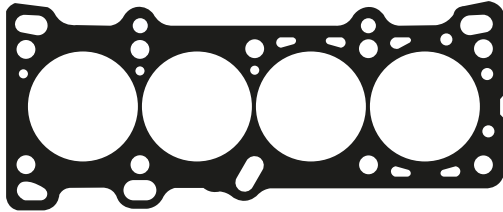


**FULL SET**

**FS - 9717 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 9717 - SB1



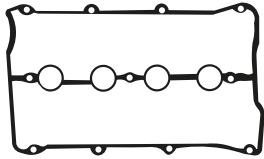
**MODELO**

FORD LASER GLX

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
B6ZE	95-98	1.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-9717-G (GOMA MOLDEADA)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-94612-0



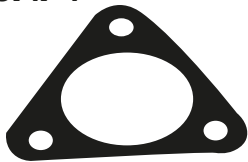
**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-94611-0



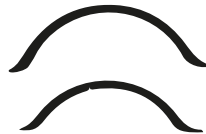
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-9717-1



**EMPAQUE DE CARTER**

OS-6000-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

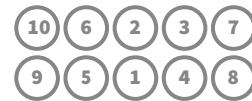
N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-831009-1 83X100X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-36507-1 36.5X50.5X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-34487-1 34X48X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 15 2) 30 3) 70



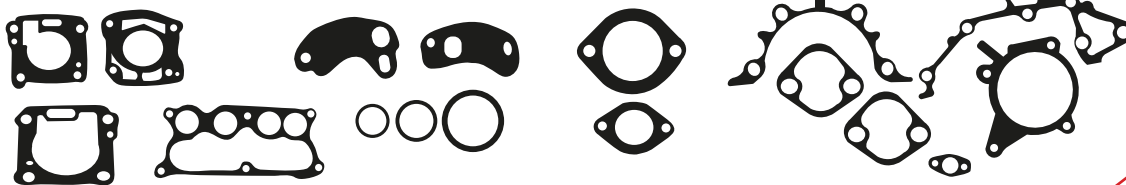
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-302062-16  
5.44 X 10.88 X 10.55

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

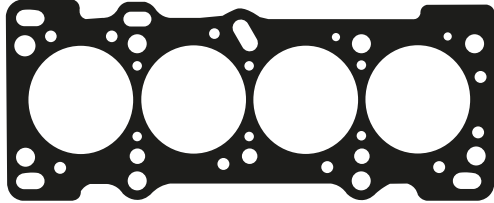


**FULL SET**

**FS - 9718 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 9718 - SB1**



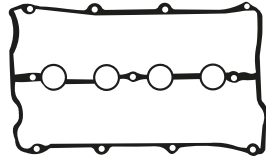
**MODELO**

**FORD LASER**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
BP	95-99	1.8	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-9718-G (GOMA MOLDEADA)**



**MÚTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-9790**



**MÚTIPLE DE ESCAPE**

**MS-91347**

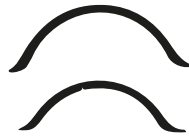


**BAJANTE DE ESCAPE**

**N.R.**

**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-6000-G**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**N.R.**

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-831009-1 83X100X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-36507-1 36.5X50.5X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-34487-1 34X48X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

**1) 15 2) 30 3) 58**



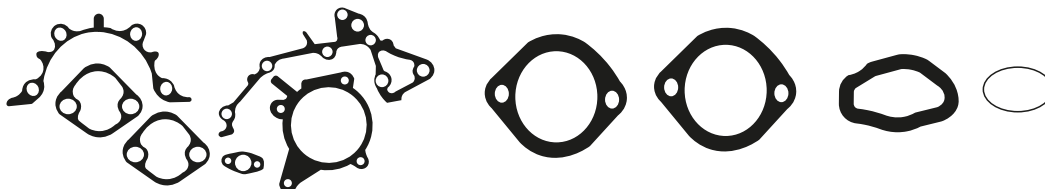
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-302062-16  
5.37X10.81X10.66**

**TIPO E**



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

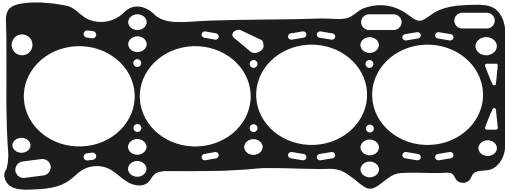


**FULL SET**

**FS - 9718 - SB2**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 9718 - SB2**



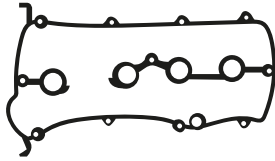
**MODELO**

**FORD LASER GLXI**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
BP	00-04	1.8	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-9718-2G (GOMA MOLDEADA)**



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-9718-A**



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-9718-E**

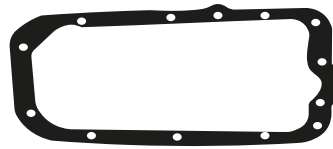


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-9718**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

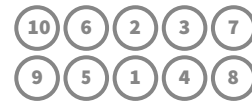
N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-891099-1 89X109X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-42546-1 42.5X54.5X6
ÁRBOL DE LEVAS	EST-34487-1 34X48X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

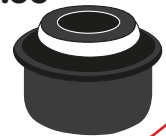
1) 15 2) -90°+15 3) 90° 4) 90°



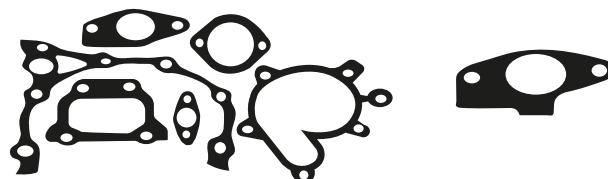
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-302062-16  
5.37X10.81X10.66**

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

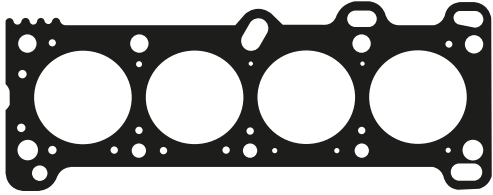


**FULL SET**

**FS - 23003 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 23003 - SB1



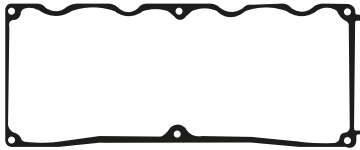
**MODELO**

FORD FESTIVA / TURPIAL

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
B3	91-01	1.3	4L

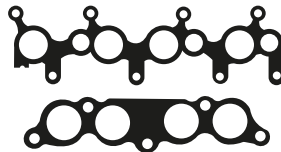
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-50309-G (GOMA MOLDEADA)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-94028-C



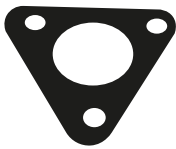
**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-94027-F



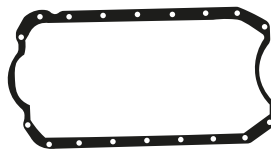
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-23003-2



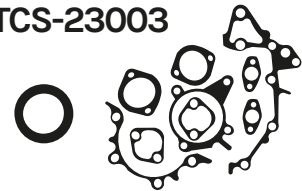
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-30548-G (GOMA MOLDEADA)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-23003



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-831009-1 83X100X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-36507-1 36.5X50.5X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-30447-1 30X44X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 22 2) 43 3) 58



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-23003-8  
7 X 12 X 13

TIPO E



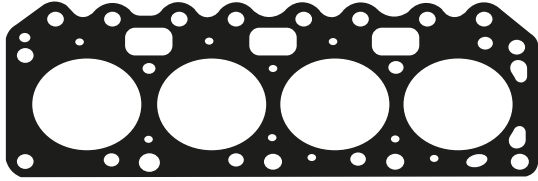
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

**FULL SET**

**FS - 23008 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 23008 - SB1



**MODELO**

FORD FIESTA (8 VAL)

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
OHV (HCS)	96-99	1.3	4L

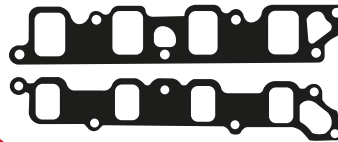
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-23008-G



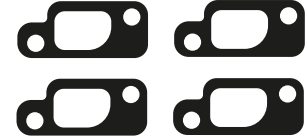
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-23008-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-23008-E



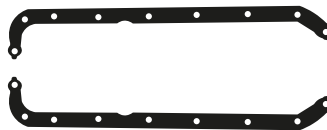
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-230085-1



**EMPAQUE DE CARTER**

OS-23008-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

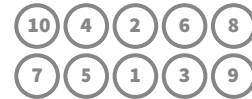
N.D.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-230081-1 79X95.3X11
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-230082-1 35X52X8
ÁRBOL DE LEVAS	EST-230083-1 36.6X52X6

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

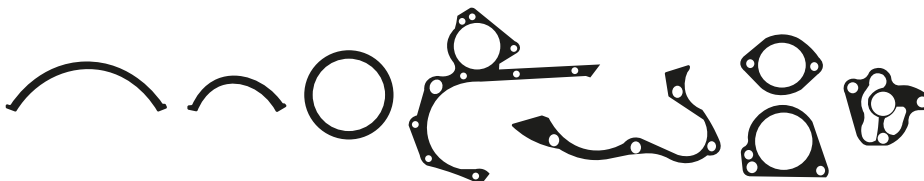
1) 22 2) -90° 3)22 4)90° 5)90°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

N.D.

**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

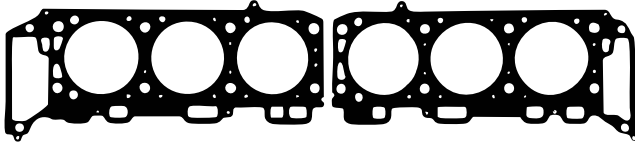


# FULL SET

## FS - 9275 - SB2

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 9275 - SB1



IZQUIERDA

DERECHA

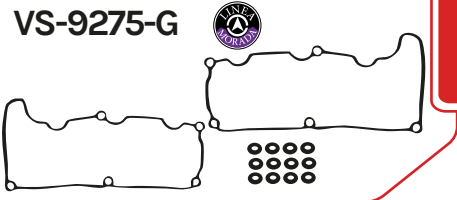
### MODELO

FORD EXPLORER SOHC  
(4 CADENAS)

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
244 FI	03-10	4.0	6V

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-9275-G



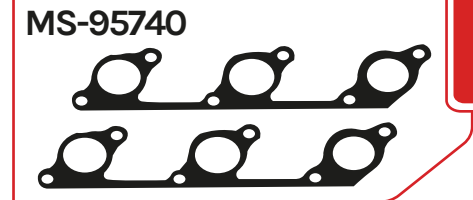
### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-9275-G



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-95740

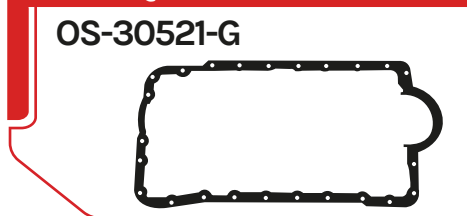


### BAJANTE DE ESCAPE

N.R.

### EMPAQUE DE CARTER

OS-30521-G



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45868



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-58010-2C 60.32X76.2X11
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59151-1 42X56X7
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 20 2) 59 3) 85°



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-534-12  
5 X 9.5 X 16

TIPO G

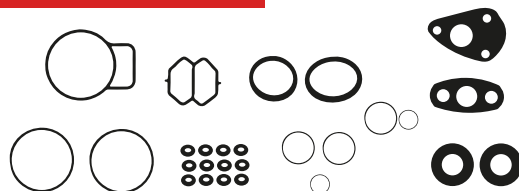


### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

AK-9275-M



(PRE-CÁRTER)



# CATÁLOGO



**LADA**

TECNOLOGÍA  CALIDAD  ECOLOGÍA  INNOVACIÓN

**ÍNDICE**  
**LADA**

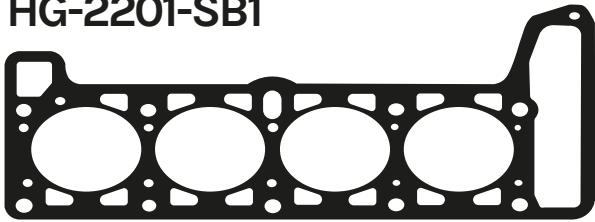
REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-2201-SB	LADA BÁSICO	79	91-94	1.3	4L	127

**FULL SET**

**FS - 2201- SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG-2201-SB1



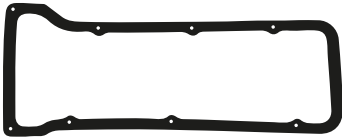
**MODELO**

LADA BÁSICO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
79	91-94	1.3	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-1111-C (CORCHO)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-1402



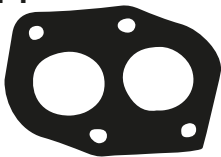
**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-1402



**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-481-1



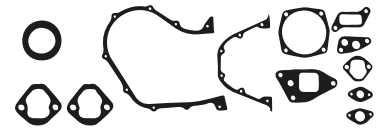
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-1501 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-1112

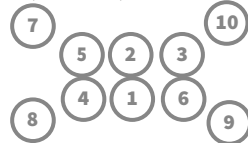


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59175-1 70X90X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59161-1 40X56X7
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 25 2) 55 3) 15°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-472-8  
6.77 X 10.32 X 10.4

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



# CATÁLOGO



TECNOLOGÍA  CALIDAD  ECOLOGÍA  INNOVACIÓN

# ÍNDICE

## GM

REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-579-SB	CHEVETTE	79 98	81-95	1.4 1.6	4L	134
FS-579-SB1	CHEVETTE 1.8 (AMERICANO)	110	80-95	1.8	4L	135
FS-1113-SB	MALIBU IMPORTADO / BLAZER FI	262	88-94	4.3	6V	136
FS-1113-SB2	BLAZER	262 VORTEC	95-02	4.3	6V	137
FS-1250-SB	CARIBE / ISUZU LUV	G200Z	83-84	2.0	4L	138
FS-1251-SB	CARIBE / CHEVROLET LUV	4ZD1	86-00	2.3	4L	139
FS-1253-SB	LUV D-MAX	6VD1 6VE1	04-14	3.5	6V	140
FS-1283-SB	SUPER CARRY (SUZUKI)	F8A F10A	94-99	0.8 1.0	4L	141
FS-1284-SB	WAGON R+	K12A	00-04	1.2	4L	142
FS-1284-MLS	WAGON R+	K12A	00-04	1.2	4L	143
FS-1285-SB	SPARK	B10S	00-15	1.0	4L	144
FS-1286-SB	AVEO DOHC 16 VAL (PASE SENCILLO)	F16D3	05-15	1.6	4L	145

# ÍNDICE

## GM

REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-1286-SB2	AVEO DOHC 16VAL (PASE DOBLE)	F16D3	05-15	1.6	4L	146
FS-1288-SB	OPTRA DESIGN	DESIGN DOHC	05-12	1.8	4L	147
FS-1289-SB	OPTRA LIMITED	LIMITED	05-12	1.8	4L	148
FS-1290-SB	CRUZE	LEW LQW	02-13	1.8	4L	149
FS-1291-SB1	ORLANDO	ECOTEC LE5	10-14	2.4	4L	150
FS-1291-MLS	ORLANDO	ECOTEC LE5	10-14	2.4	4L	151
FS-1292-SB	CARIBE 442 / ISUZU RODEO / AMIGO	4ZE1	89-93	2.6	4L	152
FS-1293-SB1	SWIFT 1.3	G13A	93-94	1.3	4L	153
FS-1294-SB1	GRAND VITARA 4P	J20A	01-09	2.0	4L	154
FS-1294-MLS	GRAND VITARA 4P	J20A	01-09	2.0	4L	155
FS-1296-SB1	SWIFT / ESTEEM / VITARA / GRAND VITARA	G16A	91-97	1.6	4L	156
FS-1297-SB	GRAND VITARA	H25A	01-09	2.5	6V	157
FS-1298-SB	CAPTIVA	10HM	07-09	3.2	6V	158

# ÍNDICE

## GM

REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-5101-SB	MONZA	122	88-90	2.0	4L	159
FS-5101-SB1	MONZA	110	84-89	1.8	4L	160
FS-7733-SB2	MALIBU / CAPRICE / CAMARO / MONTE CARLO / CHEVY NOVA	265/283/305/307/327/350	56-79	5.0	8V	161
FS-7733-SB3-SS	MALIBU / CAPRICE / MONTE CARLO / CHEVY NOVA	350	86-91	5.7	8V	162
FS-7733-SB4	MALIBU / CAPRICE / CAMARO / MONTE CARLO / CHEVY NOVA	265/283/305/307/327/350	80-85	5.7	8V	163
FS-7733-SB15	CHEYENNE / C-1500 / C-3500 / SILVERADO / GRAND BLAZER	350 TBI	87-95	5.7	8V	164
FS-7733-SB16	CHEYENNE / GRAND BLAZER	350 FI	90-95	5.7	8V	165
FS-7733-SB17	GRAND BLAZER	350 VORTEC	96-00	5.7	8V	166
FS-7735-SB	REY CAMIÓN 3500 HD	VORTEC	06-14	6.0	8V	167
FS-7735-MLS	REY CAMIÓN 3500 HD	VORTEC	06-14	6.0	8V	168
FS-8006-SB4-SS	CHEVY NOVA	194/230 250/292	62-79	4.8	6L	169

# ÍNDICE

## GM

REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-8180-PT8	CAMIÓN CHEVROLET	366	66-90	6.0	8V	170
FS-8180-PT9	CAMIÓN CHEVROLET	396/402/ 427/454	66-85	6.6 7.4	8V	171
FS-8510-PT-SS	MALIBU / IMPALA / CAPRICE / CHEVY NOVA/MONTE CARLO	267/283/ 305	55-75	4.4 4.6 5.0	8V	172
FS-8510-PT1	MALIBU / IMPALA / CAPRICE / CHEVY NOVA/MONTE CARLO	267/305	80-85	4.4 5.0	8V	173
FS-8510-PT2	CAMARO	305	85-92	5.0	8V	174
FS-8510-PT3	CHEVROLET FI	305 FI	87-95	5.0	8V	175
FS-8555-PT2	CAPRICE / IMPALA / MALIBU / MONTE CARLO	196/231/ 252	80-84	3.2 3.8 4.1	6V	176
FS-8629-SB-SS	MALIBU	200	78-79	3.3	6V	177
FS-8695-PT-SS	CHEVY NOVA / CAPRICE / IMPALA	250	79-84	4.1	6L	178
FS-8699-PT2	CENTURY/ CELEBRITY	173	80-84	2.8	6V	179
FS-8699-SB	CENTURY/ CELEBRITY	173	85-86	2.8	6V	180

# ÍNDICE

## GM

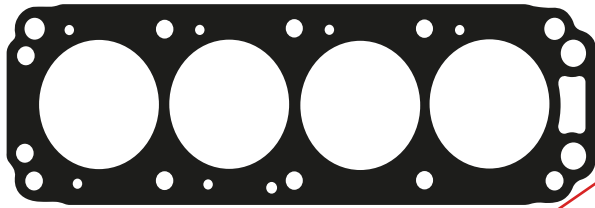
REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-8699-SB3	CENTURY/ CELEBRITY/CORSICA / CAVALIER FI	173 189	87-96	2.8 3.1	6V	181
FS-9292-SB	CHEYENNE / TAHOE / AVALANCHE / SILVERADO	VORTEC	06-15	5.3	8V	182
FS-9292-MLS	CHEYENNE / TAHOE / AVALANCHE / SILVERADO	VORTEC	06-15	5.3	8V	183
FS-9410-0	CORSA	16 NE	96-99	1.6	4L	184
FS-9410-1	CORSA	13NE 14NE	96-99	1.3 1.4	4L	185
FS-9410-2	CORSA	16 NE	00-06	1.6	4L	186
FS-9410-3	CORSA	16 NE	00-06	1.6	4L	187
FS-9410-4	CORSA	13NE 14NE	00-06	1.3 1.4	4L	188
FS-9410-5	CORSA	13NE 14NE	00-06	1.3 1.4	4L	189
FS-9468-SB	CAVALIER LS	134	98-03	2.2	4L	190
FS-9469-SB	CAVALIER LS	134	95-97	2.2	4L	191
FS-1252-SB	LUV D-MÁX	2.4	05-13	2.4	4L	192
FS-1299-SB	EPICA	2.5	06-11	2.5	6L	193

# FULL SET

## FS - 579 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 579 - SB1



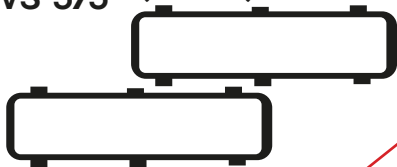
### MODELO

CHEVROLET CHEVETTE

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
79 98	81-95	1.4/ 1.6	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-575 (CORCHO)



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-576



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-577



### BAJANTE DE ESCAPE

LB-567-1



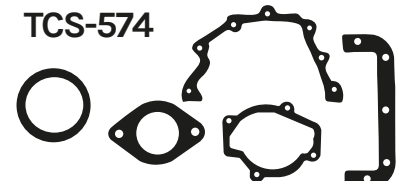
### EMPAQUE DE CARTER

OS-578 (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-574



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59100-1 76X95X11.3
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58001-1 45X60X10
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

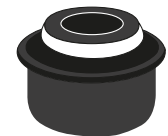
1) 25 2) 50 3) 75



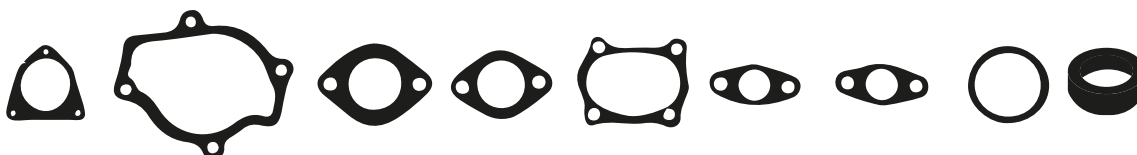
### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-579-8  
8 X 14.1 X 13

TIPO E



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

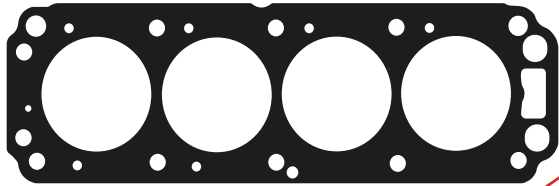


**FULL SET**

**FS - 579 - SB1**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 578 - SB1**



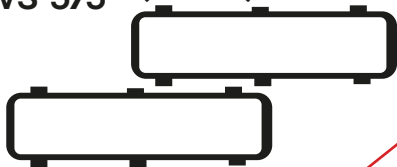
**MODELO**

**CHEVROLET CHEVETTE 1.8  
(AMERICANO)**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
110	80-95	1.8	4L

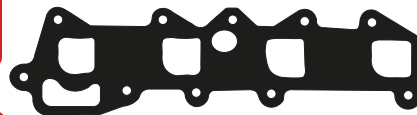
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-575 (CORCHO)**



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-578**



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-577**



**BAJANTE DE ESCAPE**

**LB-567-1**



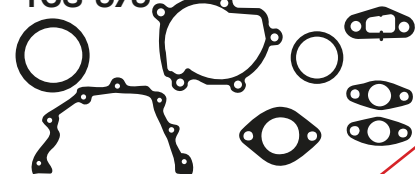
**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-578 (CORCHO)**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-575**



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59100-1 76X95X11.3
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58003-1 44.86X61.26X9
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

**1) 25 2) 50 3) 75**



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-45418-8  
8.03 X 12.95 X 12.50**

**TIPO A**



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



# FULL SET

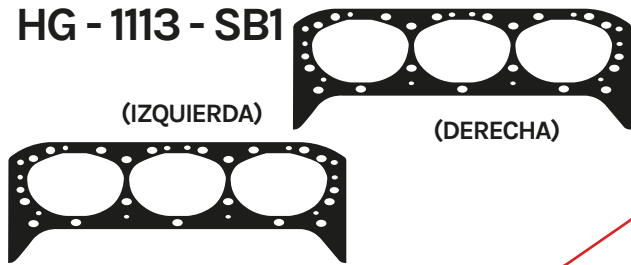
## FS - 1113 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 1113 - SB1

(IZQUIERDA)

(DERECHA)



### MODELO

GM MALIBU IMPORTADO /  
BLAZER FI

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
262	88-94	4.3	6V

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-50086-G



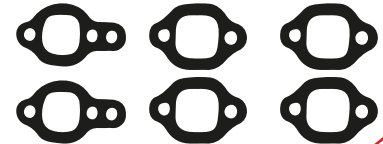
### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-93346



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-90714



### BAJANTE DE ESCAPE

N.R.

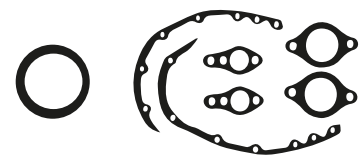
### EMPAQUE DE CARTER

OS-93172-G



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-5124-2

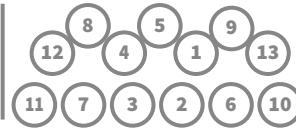


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59190-1 95X115X12
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58003-1 44.86X61.26X9
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 25 2) 45 3) 65



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

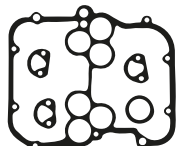
SS-45418-12  
8.03 X 12.95 X 12.50

TIPO A



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

MS-95818-1

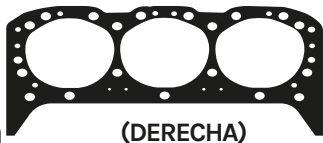
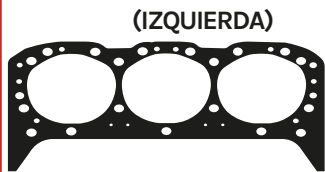


**FULL SET**

**FS - 1113 - SB2**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 1114 - SB1**



**MODELO**

**GM BLAZER**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
262 VORTEC	95-02	4.3	6V

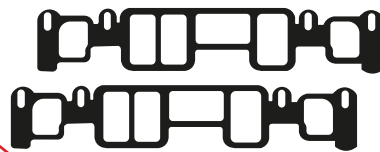
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-50087-G



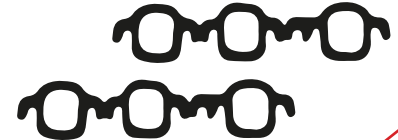
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-93347-P (TERMOPLÁSTICO)



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-90715

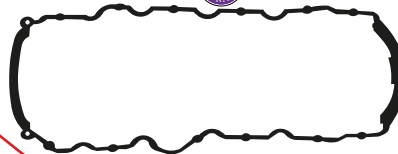


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

OS-93173-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

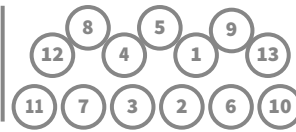
N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59190-1 95X115X12
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58003-1 44.86X61.26X9
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 25 2) 45 3) 65



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

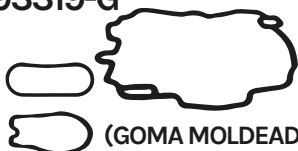
SS-533-12  
7.52 X 13.7 X 12.50

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

MS-93319-G

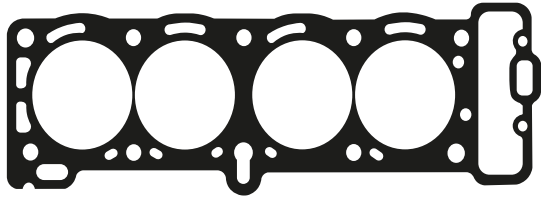


**FULL SET**

**FS - 1250 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 1250 - SB1



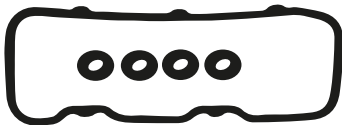
**MODELO**

GM CARIBE / ISUZU LUV

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
G200Z	83-84	2.0	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-438 (CORCHO)



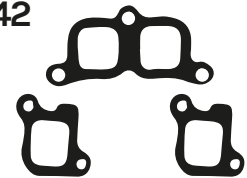
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-443



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-442



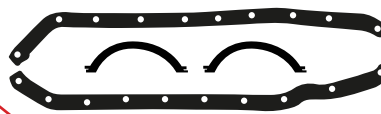
**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-8194-1



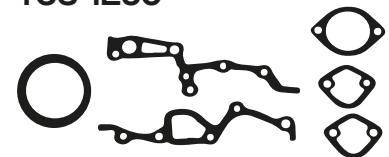
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-435 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-1250



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59154-1 82X105X13
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59153-1 50X68X9
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

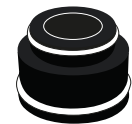
1) 25 2) 58 3) 75



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-450-8  
7.24 X 10.60 X 14.56

TIPO D



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**

**FS - 1251 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 1251 - SB1



**MODELO**

GM CARIBE / CHEVROLET LUV

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
4ZD1	86-00	2.3	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-458 (GOMA MOLDEADA)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-208



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-1251



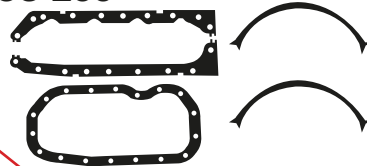
**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-8624-1



**EMPAQUE DE CARTER**

OS-209



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-1001



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59160-1 95X118X9.5
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59161-1 40X56X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59162-1 30X45X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 25 2) 50 3) 72



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-450-8  
7.24 X 10.60 X 14.56

TIPO D



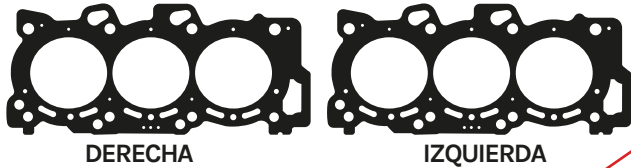
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 1253 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 1253 - SB1



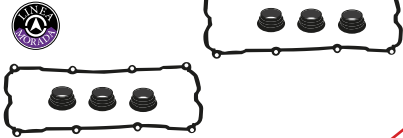
**MODELO**

GM LUV D-MAX

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
6VD1 6VE1	04-14	3.5	6V

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-1253-GR



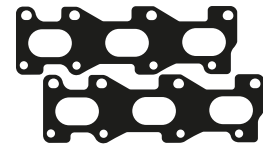
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-1253-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-1253-E

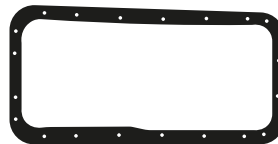


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

OS-1253



**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59160-1 95X118X9.5
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-42557-1 42X55X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59162-1 30X45X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

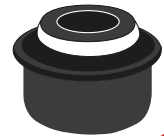
1) 20 2) 59 3) 85°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-1253-24  
5 X 10 X 10

TIPO E

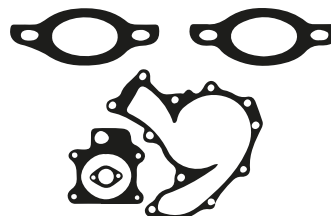
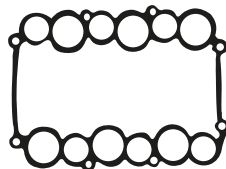
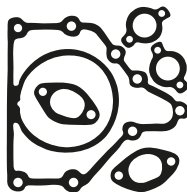


**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

AK-1253-GR



(SELLOS TUBO DE BUJÍA)

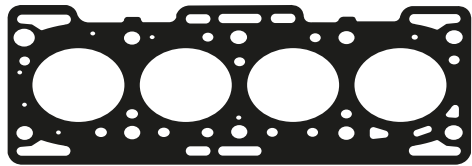


# FULL SET

## FS - 1283 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 1283 - SB1



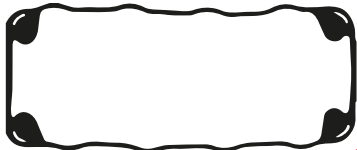
### MODELO

GM SUPER CARRY (SUZUKI)

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
F8A F10A	94-99	0.8/ 1.0	4L

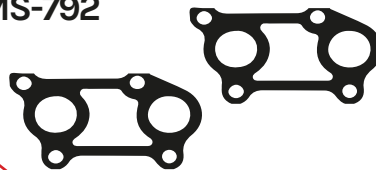
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-790-G (GOMA MOLDEADA)



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-792



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-793



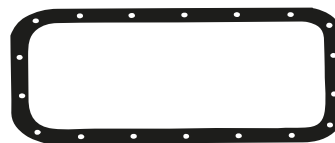
### BAJANTE DE ESCAPE

LB-1283-1



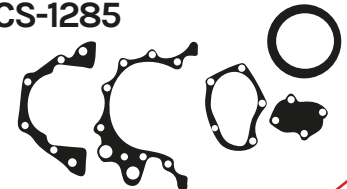
### EMPAQUE DE CARTER

OS-793 (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-1285

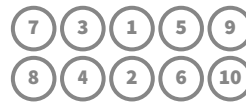


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59197-1 60X80X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59191-1 32X47X6
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 15 2) 29 3) 43



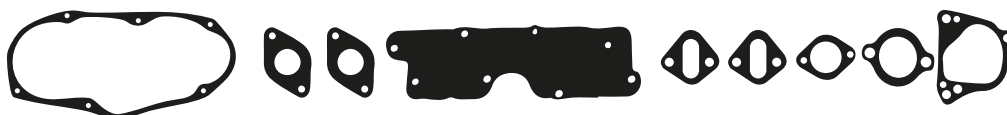
### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-6571-8  
6 X 11.90 X 10

TIPO E



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS



**FULL SET**

**FS - 1284 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 1284 - SB1



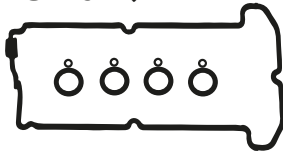
**MODELO**

GM WAGON R+

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
K12A	00-04	1.2	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-1284-G (GOMA MOLDEADA)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-1284-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-1284-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

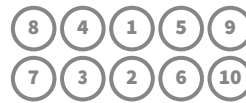
N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-79998-1 79X99X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59182-1 35X47X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59191-1 32X47X6

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 18 2) 70° 3) 70° 4) 50°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-6572-16  
4.5 X 9 X 9.5

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**

**FS - 1284 - MLS**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 1284 - MLS1



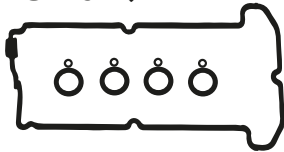
**MODELO**

GM WAGON R+

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
K12A	00-04	1.2	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-1284-G (GOMA MOLDEADA)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-1284-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-1284-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-79998-1 79X99X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59182-1 35X47X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59191-1 32X47X6

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

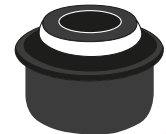
1) 18 2) 70° 3) 70° 4) 50°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-6572-16  
4.5 X 9 X 9.5

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

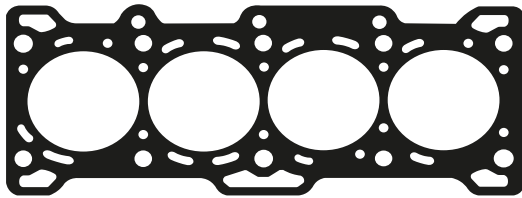


# FULL SET

## FS - 1285 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 1285 - SB1



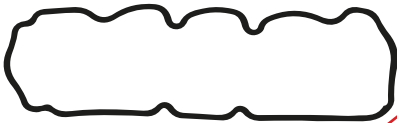
### MODELO

GM SPARK

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
B10S	00-15	1.0	4L

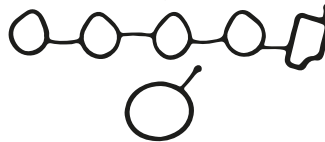
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-12851-G



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-1285-G



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-1285-E

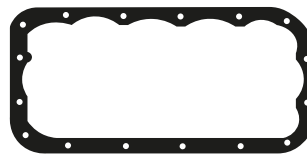


### BAJANTE DE ESCAPE

N.R.

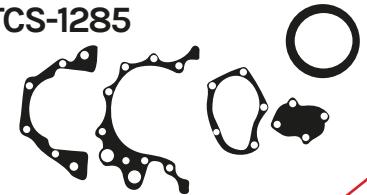
### EMPAQUE DE CARTER

OS-12854 (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-1285

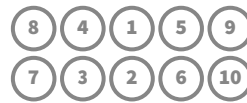


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59197-1 60X80X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59191-1 32X47X6
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 18 2) 36 3) 51



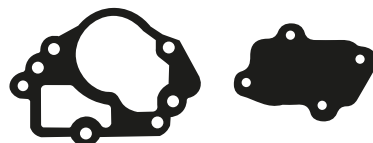
### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-6572-8  
4.5 X 9 X 9.5

TIPO E



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

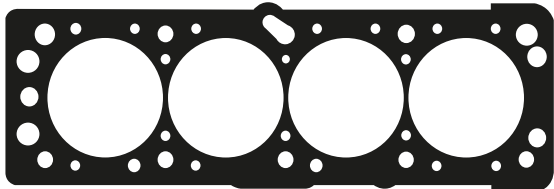


# FULL SET

## FS - 1286 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 1286 - SB1



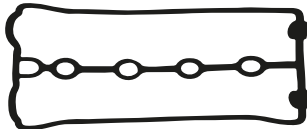
### MODELO

GM AVEO DOHC 16VAL  
(PASE SENCILLO)

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
F16D3	05-15	1.6	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-12861-G



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-1286-G



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-1286-E



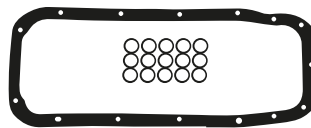
### BAJANTE DE ESCAPE

LB-12863-1



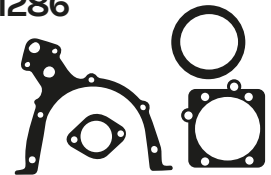
### EMPAQUE DE CARTER

OS-12864 (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-1286



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-60001-1 80X98X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59186-1 30X42X8
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59151-1 42X56X7

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 18 2) 70° 3) 70° 4) 50°



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-340-16  
6 X 11 X 16

TIPO G



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

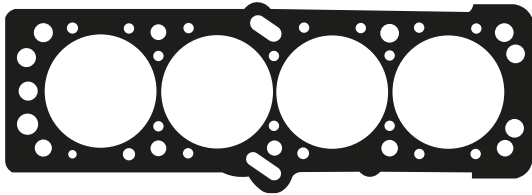


# FULL SET

## FS - 1286 - SB2

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 1286 - SB2



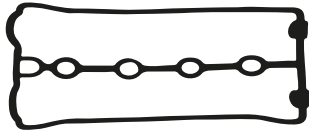
### MODELO

GM AVEO DOHC 16VAL  
(PASE DOBLE)

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
F16D3	05-15	1.6	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-12861-G



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-1286-G



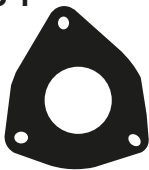
### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-1286-E



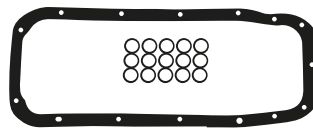
### BAJANTE DE ESCAPE

LB-12863-1



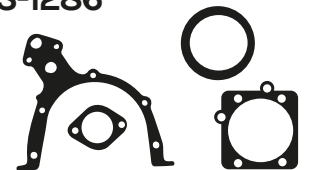
### EMPAQUE DE CARTER

OS-12864 (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-1286



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-60001-1 80X98X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59186-1 30X42X8
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59151-1 42X56X7

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 18 2) 70° 3) 70° 4) 50°



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-340-16  
6 X 11 X 16

TIPO G



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

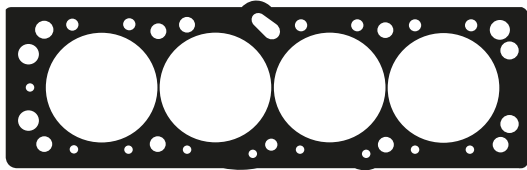


**FULL SET**

**FS - 1288 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 1288 - SB1



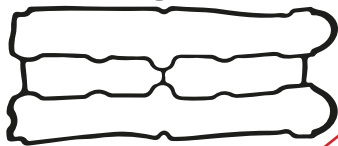
**MODELO**

GM OPTRA DESIGN

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
DESIGN DOHC	05-12	1.8	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-12881-G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-12882-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-12883-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

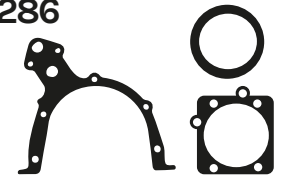
N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-1286

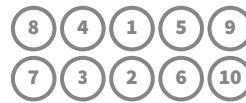


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-60001-1 80X98X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59186-1 30X42X8
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59156-1 35X48X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 18 2) 70° 3) 70° 4) 50°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-1289-16  
5.0 X 8.5 X 10

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

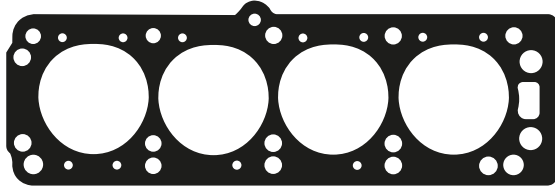


# FULL SET

## FS - 1289 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 1289 - SB1



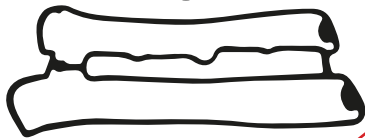
### MODELO

GM OPTRA LIMITED

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
LIMITED	05-12	1.8	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-12891-G



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-12892-A



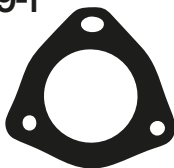
### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-12893-E



### BAJANTE DE ESCAPE

LB-1289-1

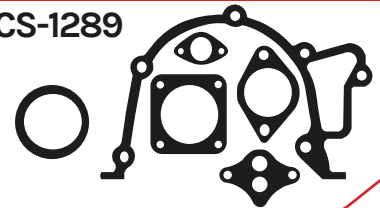


### EMPAQUE DE CARTER

N.R.

### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-1289



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59155-1 90X104X11.5
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59157-1 31X50X8
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59156-1 35X48X7

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

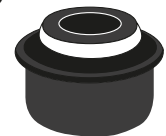
1) 18 2) 70° 3) 70° 4) 50°



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-1289-16  
5.0 X 8.5 X 10

TIPO E



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

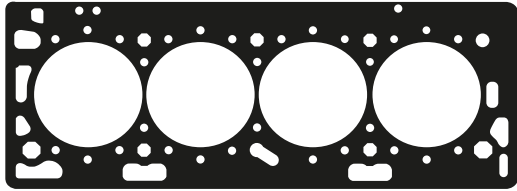


# FULL SET

## FS - 1290 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 1290 - SB1



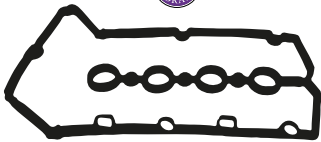
### MODELO

GM CRUZE

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
LEW LQW	02-13	1.8	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-1290-G



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-1290-G



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-1290-E



### BAJANTE DE ESCAPE

N.R.

### EMPAQUE DE CARTER

N.R.

### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-1290



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-80987-1 80X98X7
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-31427-1 31.5X42X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59156-1 35X48X7

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 18 2) 90° 3) 90° 4) 90° 5) 45°



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-1290-16  
4.0 X 7.5 X 15

TIPO G



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

AK-1297-GR

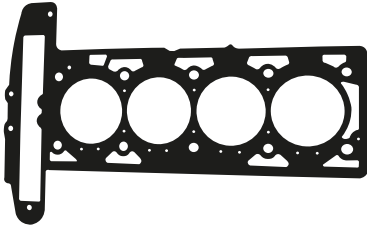


# FULL SET

## FS - 1291 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 1291 - SB1



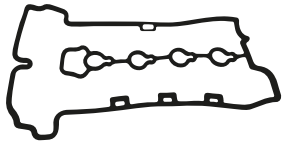
### MODELO

GM ORLANDO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
ECOTEC LE5	10-14	2.4	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-1291-G



### MÚTIPLE DE ADMISIÓN

MS-1291-G



### MÚTIPLE DE ESCAPE

MS-1291-E



### BAJANTE DE ESCAPE

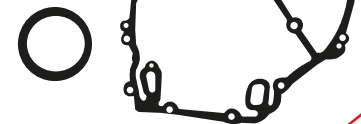
N.R.

### EMPAQUE DE CARTER

N.R.

### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-1291

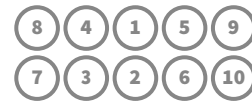


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59155-1 90X104X11.5
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-42557-1 42X55X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59156-1 35X48X7

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 18 2) 70° 3) 70° 4) 50°



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-1291-16  
6 X 10 X 16

TIPO G



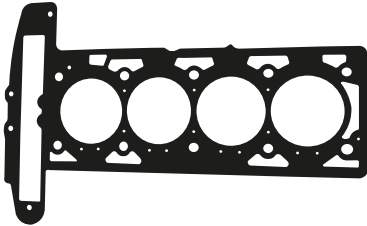
### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS



**FULL SET**  
**FS - 1291 - MLS**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 1291 - MLS1



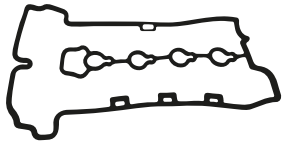
**MODELO**

GM ORLANDO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
ECOTEC LE5	10-14	2.4	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-1291-G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-1291-G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-1291-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-1291



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59155-1 90X104X11.5
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-42557-1 42X55X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59156-1 35X48X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 18 2) 70° 3) 70° 4) 50°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-1291-16  
6 X 10 X 16

TIPO G



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

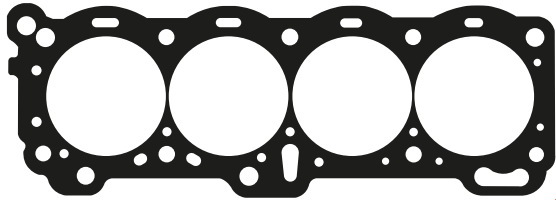


**FULL SET**

**FS - 1292 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 1292 - SB1



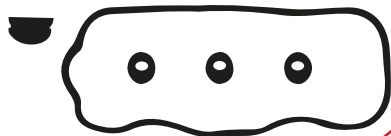
**MODELO**

GM CARIBE 442 / ISUZU RODEO / AMIGO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
4ZE1	89-93	2.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-458 (GOMA MOLDEADA)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-208



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-1251



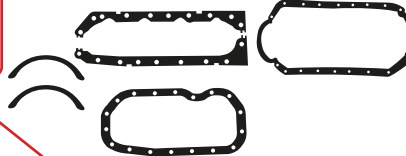
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-60187-1



**EMPAQUE DE CARTER**

OS-209 OS-209-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-1001



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59160-1 95X118X9.5
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59161-1 40X56X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59162-1 30X45X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

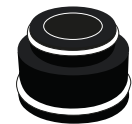
1) 25 2) 50 3) 72



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-450-8  
7.24 X 10.60 X 14.56

TIPO D



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

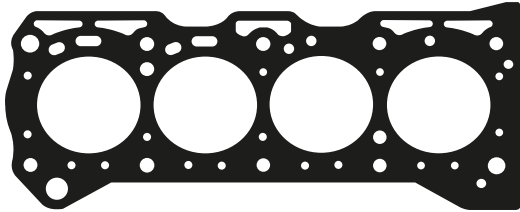


# FULL SET

## FS - 1293 - SB1

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 1293 - SB1



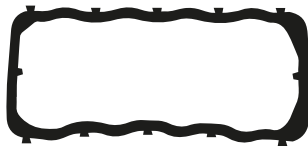
### MODELO

CHEVROLET SWIFT 1.3

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
G13A	93-94	1.3	4L

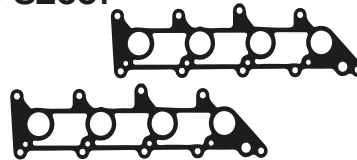
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-82600 (CORCHO)



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-82601



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-83000

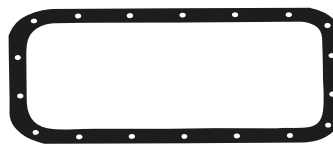


### BAJANTE DE ESCAPE

N.R.

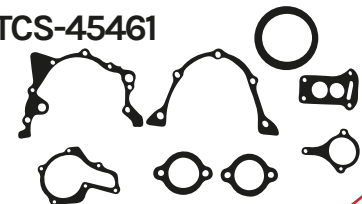
### EMPAQUE DE CARTER

OS-90100 (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45461



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59193-1 68.5X86X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59191-1 32X47X6

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 25 2) 53



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-6571-8  
6 X 11.9 X 10

TIPO E



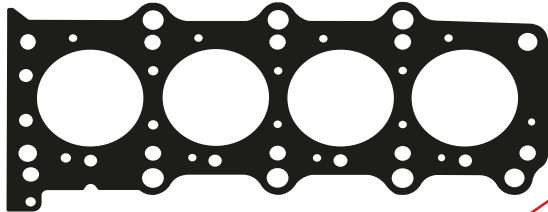
### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

# FULL SET

## FS - 1294 - SB1

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 1294 - SB1



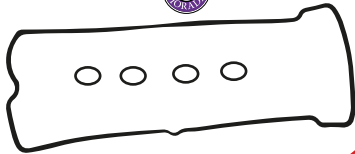
### MODELO

GM GRAND VITARA 4P

MOTOR	AÑO	LITROS	CIL.
J20A	01-09	2.0	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-1501-GR



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-82702



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-83102



### BAJANTE DE ESCAPE

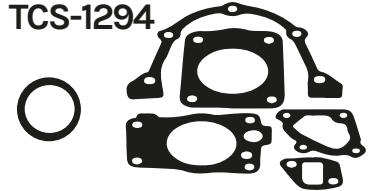
N.R.

### EMPAQUE DE CARTER

N.R.

### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-1294

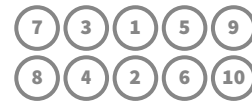


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-9811610-1 98X116X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-45637-1 45X63X7.5
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59191-1 32X47X6

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 25 2) 53



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-1294-16  
6 X 10.8 X 10

TIPO E



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

AK-1297-GR

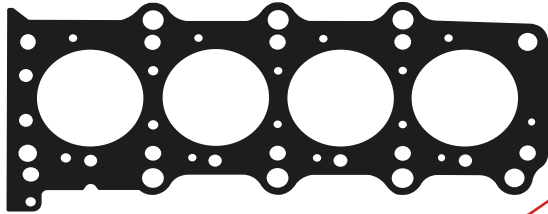


(SELLOS TUBOS DE BUJÍA)

**FULL SET**  
**FS - 1294 - MLS**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 1294 - MLS1



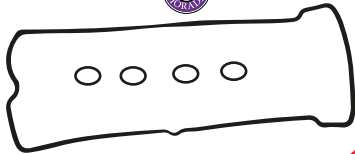
**MODELO**

GM GRAND VITARA 4P

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
J20A	01-09	2.0	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-1501-GR



**MÚTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-82702



**MÚTIPLE DE ESCAPE**

MS-83102



**BAJANTE DE ESCAPE**

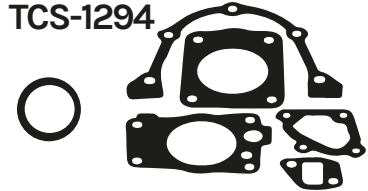
N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-1294



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-9811610-1 98X116X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-45637-1 45X63X7.5
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59191-1 32X47X6

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 25 2) 53



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-1294-16  
6 X 10.8 X 10

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

AK-1297-GR



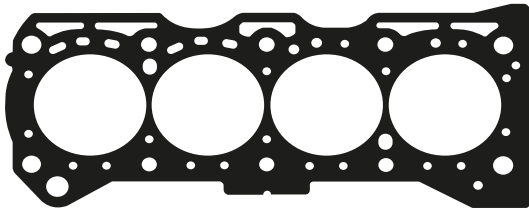
(SELLOS TUBOS DE BUJÍA)

# FULL SET

## FS - 1296 - SB1

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 1296 - SB1



### MODELO

GM SWIFT / ESTEEM / VITARA / GRAND VITARA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
G16A	91-97	1.6	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-1500-GR



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-82700



MS-82701 (SOLO ESTEEM)



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-83100



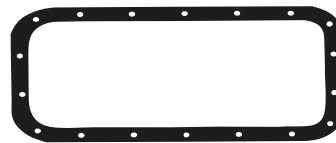
### BAJANTE DE ESCAPE

LB-568-1



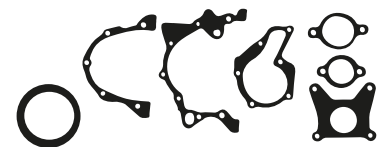
### EMPAQUE DE CARTER

OS-90100 (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45895



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59193 68.5X86X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59191-1 32X47X6
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59191-1 32X47X6

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 25 2) 53



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-6572-16  
4.5 X 9 X 9.5

TIPO E



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS



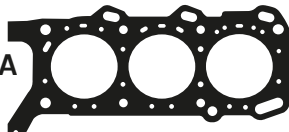
# FULL SET

## FS - 1297 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 1297 - SB1

DERECHA



IZQUIERDA

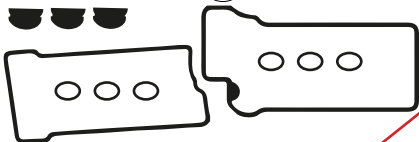
### MODELO

GM GRAND VITARA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
H25A	01-09	2.5	6V

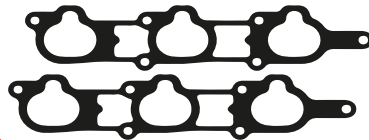
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-1297-GR



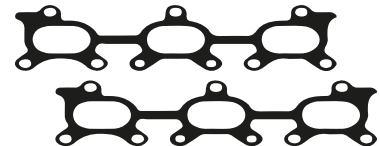
### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-82703



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-83103



### BAJANTE DE ESCAPE

N.R.

### EMPAQUE DE CARTER

N.R.

### EMPAQUE TAPA CADENA

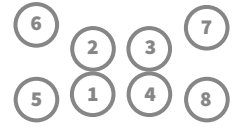
N.R.

### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-9811610-1 98X116X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-45637-1 45X63X7.5
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59191-1 32X47X6

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

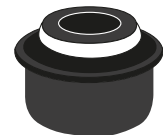
1) 38 2) 61 3) 76



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-1294-24  
6 X 10.8 X 10

TIPO E

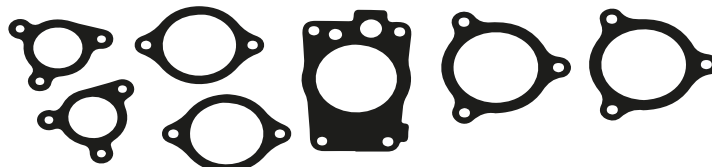


### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

AK-1297-GR



(SELLOS TUBOS DE BUJÍA)

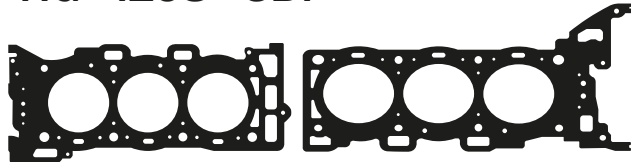


# FULL SET

## FS - 1298 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 1298 - SB1



DERECHA

IZQUIERDA

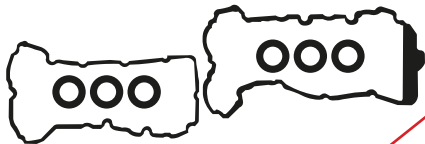
### MODELO

GM CAPTIVA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
10HM	07-09	3.2	6V

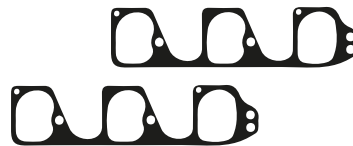
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-1298-GR (GOMA MOLDEADA)



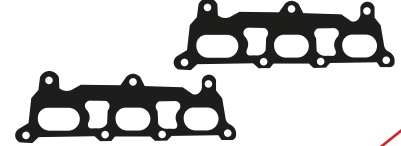
### MÚTIPLE DE ADMISIÓN

MS-1298-A



### MÚTIPLE DE ESCAPE

MS-1298-E



### BAJANTE DE ESCAPE

LB-1298-1



### EMPAQUE DE CARTER

N.R.

### EMPAQUE TAPA CADENA

N.R.

### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-1298CB-1 CARCASA
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-507011-1 50X70X11
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

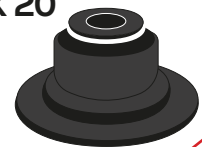
1) 20 2) 59 3) 85°



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-1298-24  
4.75 X 11.3 X 20

TIPO G

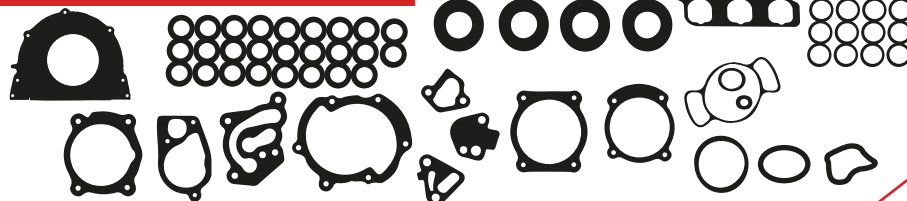


### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

AK-1298-GR



(SELLOS DE BUJÍA)

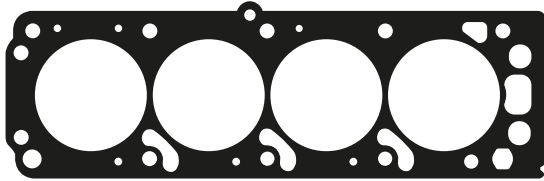


**FULL SET**

**FS - 5101 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 5101 - SB1



**MODELO**

**CHEVROLET MONZA**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
122	88-90	2.0	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-55101 (CORCHO)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-15101



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-25101



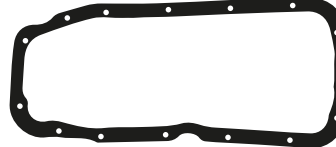
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-60185-1



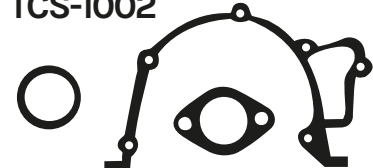
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-35101 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-1002



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59155-1 90X104X11.5
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59157-1 31X50X8
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59156-1 35X48X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 29 2) 58 3) 75



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-415-8  
6.21 X 10.8 X 9.73

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

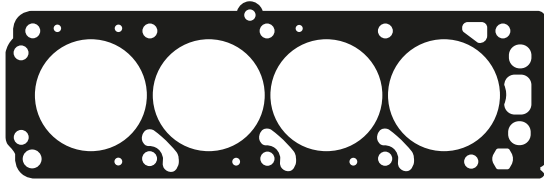


# FULL SET

## FS - 5101 - SB1

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 5101 - SB1



### MODELO

CHEVROLET MONZA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
110	84-89	1.8	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-55101 (CORCHO)



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-15102



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-25101



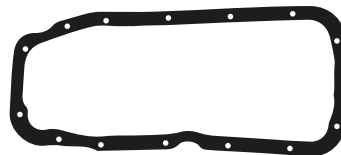
### BAJANTE DE ESCAPE

LB-60185-1



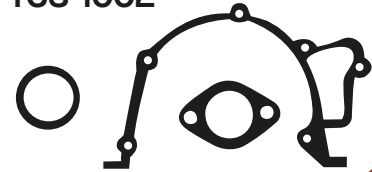
### EMPAQUE DE CARTER

OS-35101 (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-1002



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59166-1 86X104X11
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59157-1 31X50X8
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59156-1 35X48X7

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 29 2) 58 3) 75



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-45613-8  
7.18 X 11.8 X 11.4

TIPO A



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

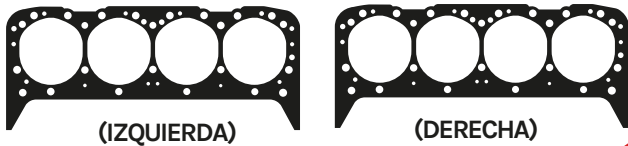


# FULL SET

## FS - 7733 - SB2

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 7733 - SB1



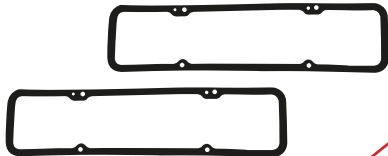
### MODELO

CHEVROLET MALIBU/CAPRICE/CAMARO/  
MONTE CARLO/CHEVY NOVA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
265/283/ 305/307/ 327/350	56-79	5.0	8V

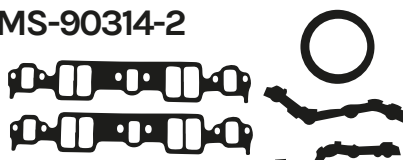
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-12869 (CORCHO)



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-90314-2



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-9275-B



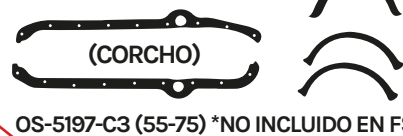
### BAJANTE DE ESCAPE

LB-9390-1 LA-8194-1



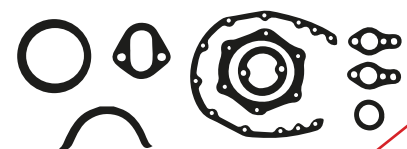
### EMPAQUE DE CARTER

OS-5197-C7



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45121

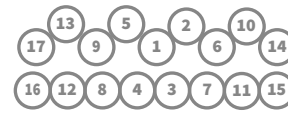


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRÁSERO	BS-40013 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58003-1 44.86X61.26X9
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 20 2) 45 3) 65



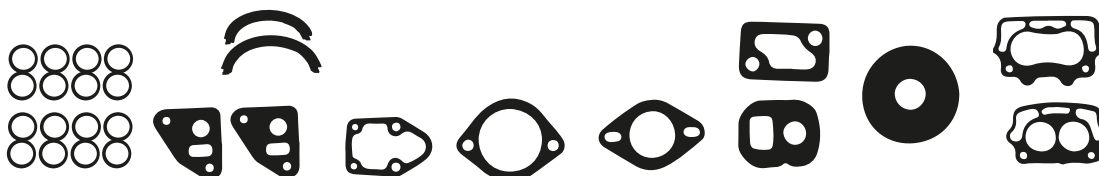
### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-45418-16  
8.03 X 12.95 X 12.50

TIPO A



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS



**FULL SET**  
**FS-7733-SB3-SS**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 7733 - SB1



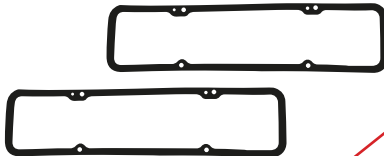
**MODELO**

CHEVROLET MALIBU / CAPRICE /  
MONTE CARLO / CHEVY NOVA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
350	86-91	5.7	8V

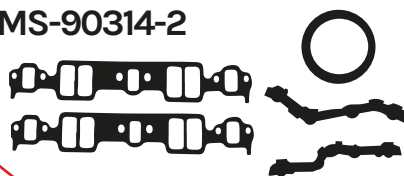
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-12869 (CORCHO)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-90314-2



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-9275-B



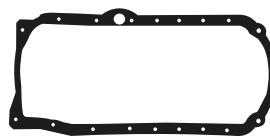
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-9390-1



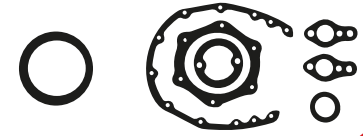
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-30538-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-45265

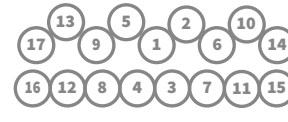


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59190-1 95X115X12
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58003-1 44.86X61.26X9
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

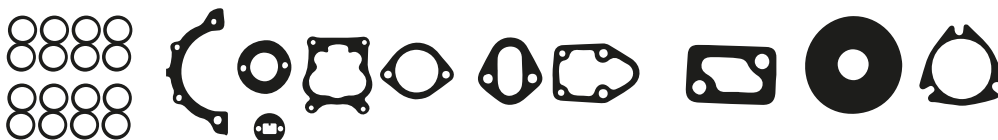
1) 20 2) 45 3) 65



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

N.R.

**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



# FULL SET

## FS - 7733 - SB4

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 7733 - SB1



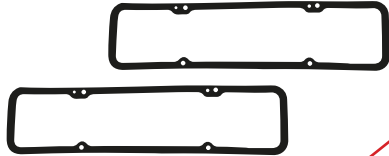
### MODELO

CHEVROLET MALIBU/CAPRICE/CAMARO/  
MONTE CARLO/CHEVY NOVA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
265/283/ 305/307/ 327/350	80-85	5.7	8V

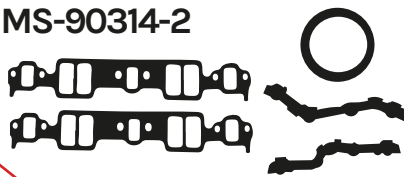
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-12869 (CORCHO)



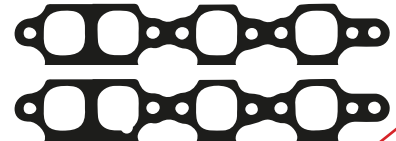
### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-90314-2



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-9275-B



### BAJANTE DE ESCAPE

LB-9390-1 LA-8194-1



### EMPAQUE DE CARTER

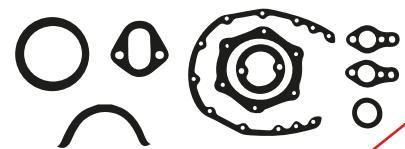
OS-5197-C3



OS-5197-C3 (55-75)  
\*NO INCLUIDO EN FS

### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45121

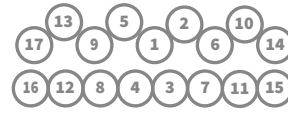


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-40013 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58003-1 44.86X61.26X9
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 20 2) 45 3) 65



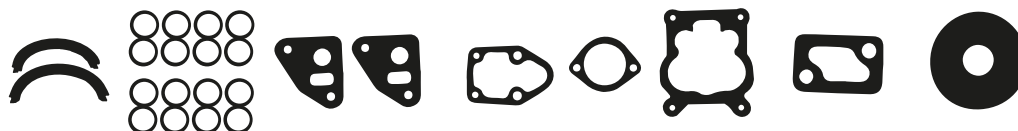
### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-45418-16  
8.03 X 12.95 X 12.50

TIPO A



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS



**FULL SET**  
**FS - 7733 - SB15**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 7733 - SB1



(IZQUIERDA)

(DERECHA)

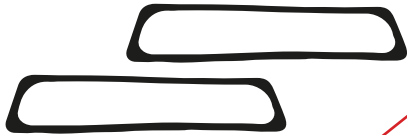
**MODELO**

CHEVROLET CHEYENNE/SILVERADO  
C-1500/C-3500/GRAND BLAZER

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
350 TBI	87-95	5.7	8V

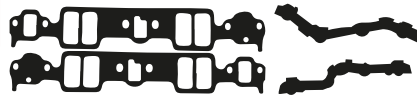
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-50088-G



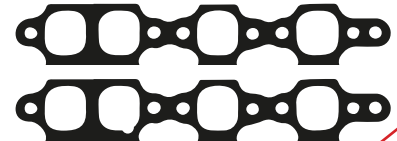
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-93317-1



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-9275-B

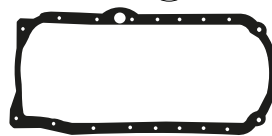


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

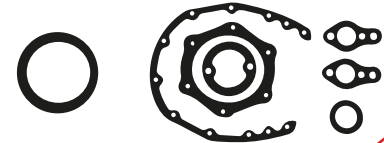
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-30538-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-45265

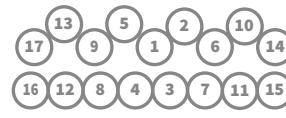


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59190-1 95X115X12
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58003-1 44.86X61.26X9
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 20 2) 45 3) 65



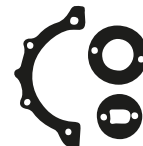
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-45418-16  
8.03 X 12.95 X 12.50

TIPO A



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**

**FS - 7733 - SB16**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 7733 - SB1**



(IZQUIERDA)

(DERECHA)

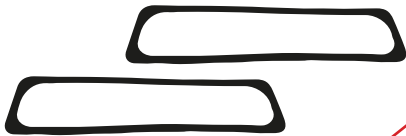
**MODELO**

**CHEVROLET CHEYENNE / GRAND BLAZER**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
350 FI	90-95	5.7	8V

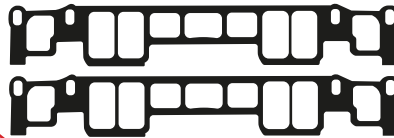
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-50088-G**



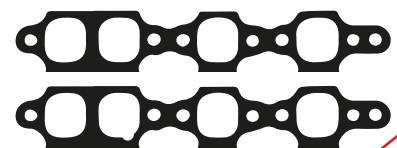
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-93317-6**



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-9275-B**

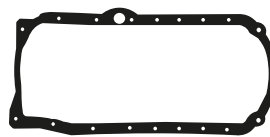


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

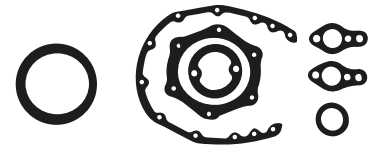
**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-30538-G**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-45265**

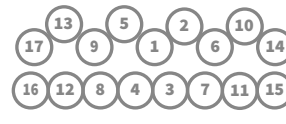


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59190-1 95X115X12
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58003-1 44.86X61.26X9
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 20 2) 45 3) 65



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-45418-16**  
8.03 X 12.95 X 12.50

TIPO A



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 7733 - SB17**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 7733 - SB1



**MODELO**

**CHEVROLET GRAND BLAZER**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
350 VORTEC	96-00	5.7	8V

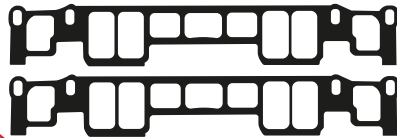
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-50088-G



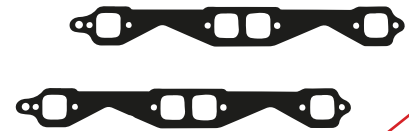
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-93348-P (TERMOPLÁSTICO)



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-94054

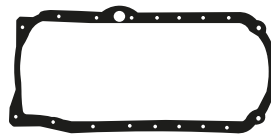


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

OS-30538-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

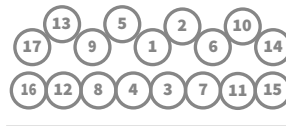
N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59190-1 95X115X12
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58003-1 44.86X61.26X9
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 20 2) 45 3) 65



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

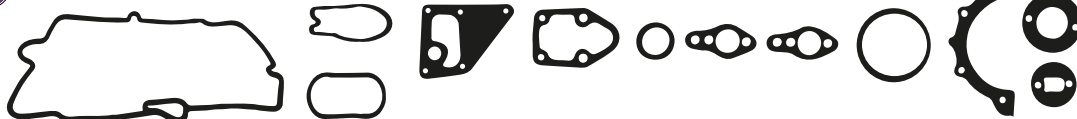
SS-533-16  
7.52 X 13.7 X 12.50

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

MS-93318-G

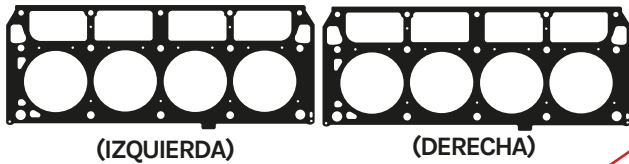


# FULL SET

## FS - 7735 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 7735 - SB1



### MODELO

CHEVROLET REY CAMIÓN  
3500 HD

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
VORTEC	06-14	6.0	8V

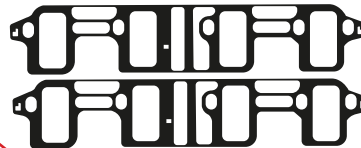
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-9292-G



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-7735-P (TERMOPLÁSTICO)



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-9292-E



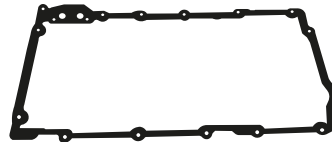
### BAJANTE DE ESCAPE

LA-7735-1



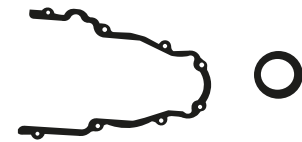
### EMPAQUE DE CARTER

OS-9292-G



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-9292

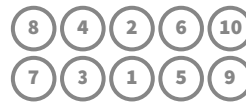


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-9811510-1 98X115X10.2
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-53727-1 53X72X7.5
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 15 2) 60 3) 105



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

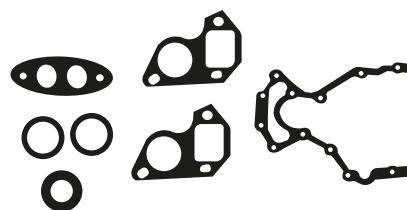
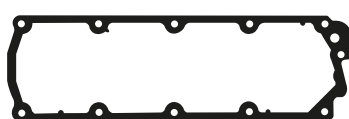
SS-9292-16  
8.5 X 12.5 X 22.5

TIPO G



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

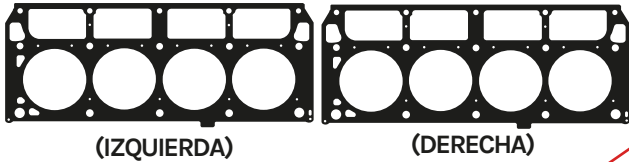
MS-7735



**FULL SET**  
**FS - 7735 - MLS**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 7735 - MLS1



**MODELO**

**CHEVROLET REY CAMIÓN**  
**3500 HD**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
VORTEC	06-14	6.0	8V

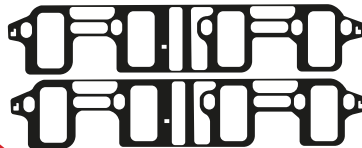
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-9292-G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-7735-P (TERMOPLÁSTICO)



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-9292-E



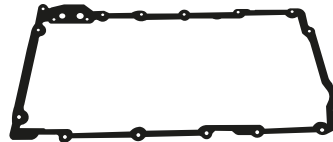
**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-7735-1



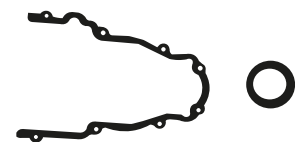
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-9292-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-9292



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-9811510-1 98X115X10.2
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-53727-1 53X72X7.5
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 15 2) 60 3) 105



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

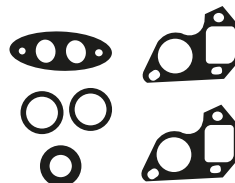
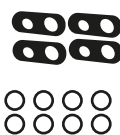
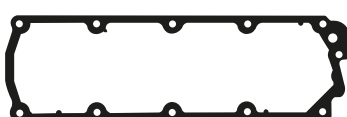
SS-9292-16  
8.5 X 12.5 X 22.5

TIPO G



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

MS-7735

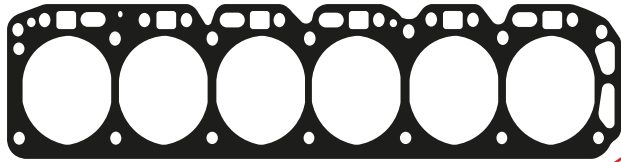


# FULL SET

## FS-8006-SB4-SS

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 8006 - SB1



### MODELO

CHEVROLET CHEVY NOVA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
194/230 250/292	62-79	4.8	6L

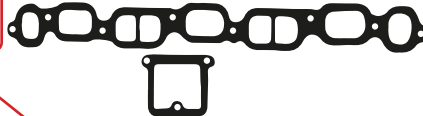
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-13173 (CORCHO)



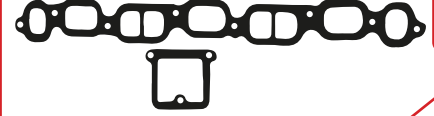
### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-9786



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-9786



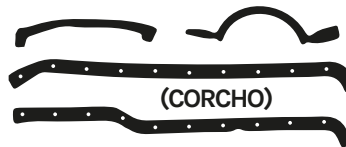
### BAJANTE DE ESCAPE

LA-8194-1



### EMPAQUE DE CARTER

OS-30126-C1



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-13198

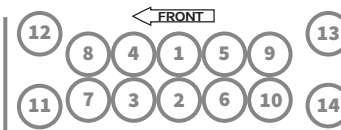


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-40013 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58003-1 44.86X61.26X9
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 30 2) 60 3) 95

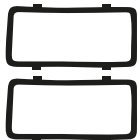


### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

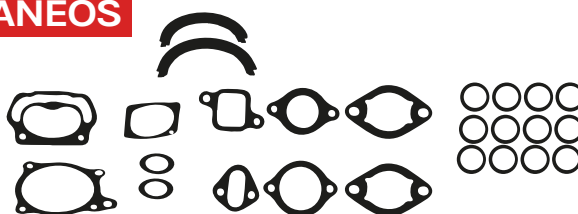
N.R.

### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

PS-13315



PS-13228



**FULL SET**

**FS - 8180 - PT8**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8180 - PT2



(IZQUIERDA)

(DERECHA)

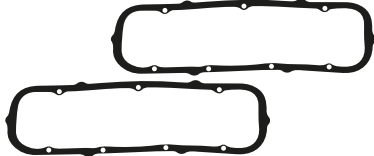
**MODELO**

**CHEVROLET CAMIÓN**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
366	66-90	6.0	8V

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-30055 (CORCHO)



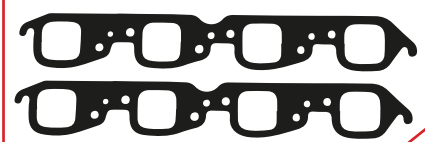
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-90240



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-90206

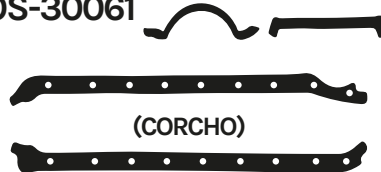


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

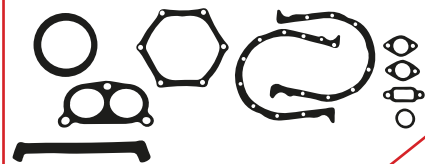
OS-30061



(CORCHO)

**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-45060

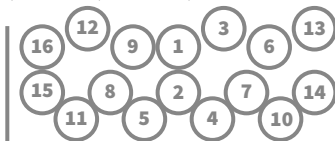


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-40096 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58010-1 59.18X76.2X11
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 30 2) 60 3) 80



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-541025-16  
9.17 X 20.30 X 15.8

TIPO F



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

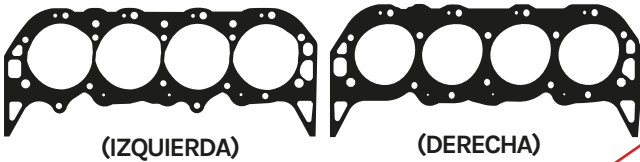


**FULL SET**

**FS - 8180 - PT9**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 8180 - PT1**



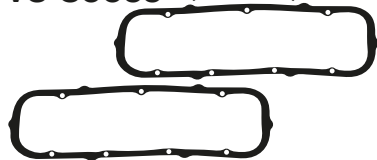
**MODELO**

**CHEVROLET CAMIÓN**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
396/402 427/454	66-85	6.6/ 7.4	8V

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-30055 (CORCHO)**



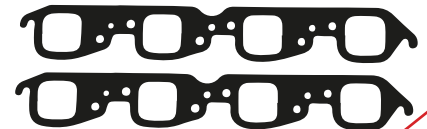
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-90240**



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-90206**

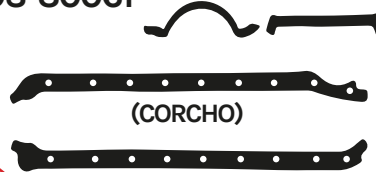


**BAJANTE DE ESCAPE**

**N.R.**

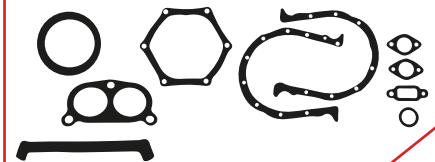
**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-30061**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-45060**

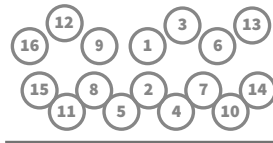


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-40096 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58010-1 59.18X76.2X11
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

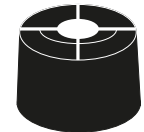
**1) 30 2) 60 3) 80**



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-541025-16  
9.17 X 20.30 X 15.8**

**TIPO F**



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

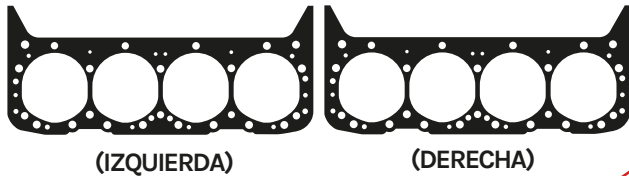


# FULL SET

## FS-8510-PT-SS

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 8510 - PT1



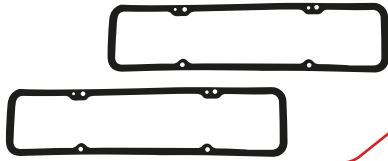
### MODELO

CHEVROLET MALIBU/IMPALA/CAPRICE  
CHEVY NOVA/MONTE CARLO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
267/283 305	55-75	4.4/4.6 5.0	8V

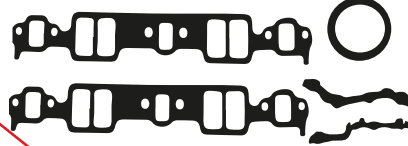
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-12869 (CORCHO)



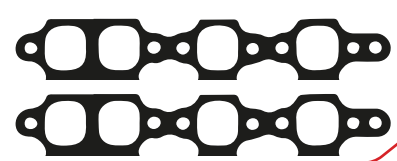
### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-90314-2



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-9275-B



### BAJANTE DE ESCAPE

LB-9390-1 LA-8194-1

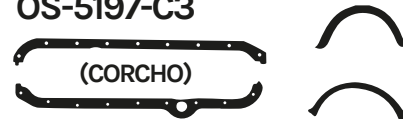


### EMPAQUE DE CARTER

OS-5197-C3

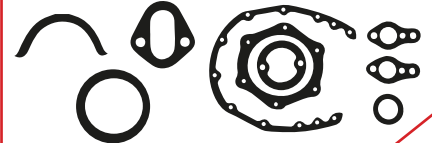
(CORCHO)

OS-5197-C7 (55-85)  
\*NO INCLUIDO EN FS



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45121

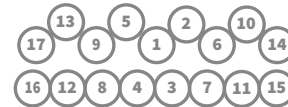


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-40013 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58003-1 44.86X61.26X9
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 25 2) 45 3) 70



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

N.R.

### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS



# FULL SET

## FS - 8510 - PT1

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 8510 - PT1



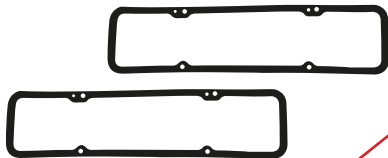
### MODELO

CHEVROLET MALIBU/IMPALA/CAPRICE  
CHEVY NOVA/MONTE CARLO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
267 305	80-85	4.4/ 5.0	8V

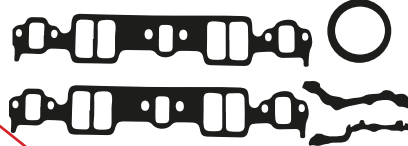
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-12869 (CORCHO)



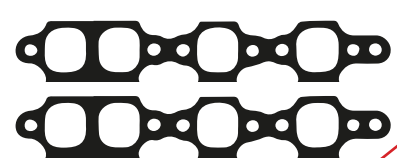
### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-90314-2



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-9275-B



### BAJANTE DE ESCAPE

LB-9390-1 LA-8194-1



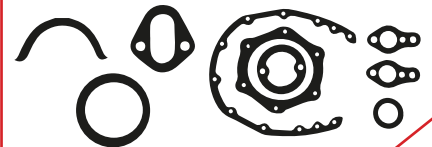
### EMPAQUE DE CARTER

OS-30410



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45121

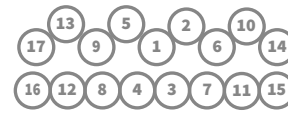


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-40013 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58003-1 44.86X61.26X9
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 25 2) 45 3) 70



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-45418-16  
8.03 X 12.95 X 12.50

TIPO A



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS



# FULL SET

## FS - 8510 - PT2

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 8510 - PT1



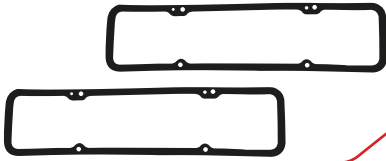
### MODELO

CHEVROLET CAMARO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
305	85-92	5.0	8V

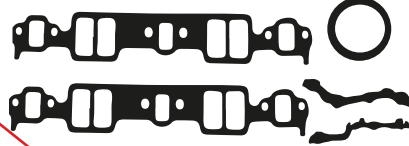
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-12869 (CORCHO)



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-90314-2



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-9275-B



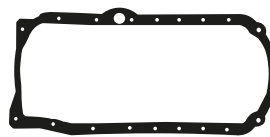
### BAJANTE DE ESCAPE

LB-9390-1



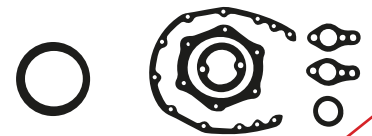
### EMPAQUE DE CARTER

OS-30538-G



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45265

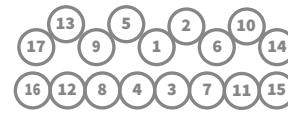


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59190-1 95X115X12
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58003-1 44.86X61.26X9
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 25 2) 45 3) 70



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-45418-16  
8.03 X 12.95 X 12.50

TIPO A



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS



# FULL SET

## FS - 8510 - PT3

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 8510 - PT1



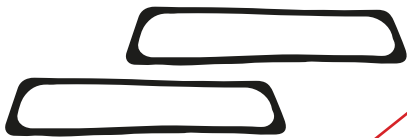
### MODELO

CHEVROLET FI

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
305 FI	87-95	5.0	8V

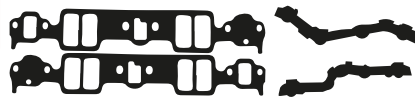
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-50088-G



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-93317-1



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-9275-B

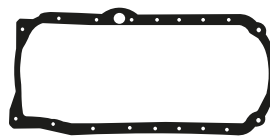


### BAJANTE DE ESCAPE

N.R.

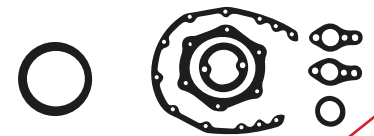
### EMPAQUE DE CARTER

OS-30538-G



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45265

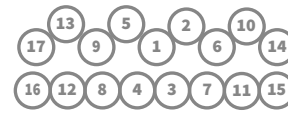


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59190-1 95X115X12
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58003-1 44.86X61.26X9
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 25 2) 45 3) 70



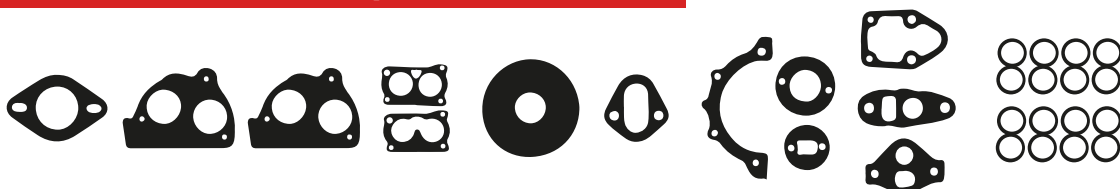
### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-45418-16  
8.03 X 12.95 X 12.50

TIPO A



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS



# FULL SET

## FS - 8555 - PT2

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 8723 - PT1



### MODELO

GM CAPRICE/IMPALA/MALIBU  
MONTECARLO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
196/231 252	80-84	3.2/3.8 4.1	6V

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-50156 (CORCHO)

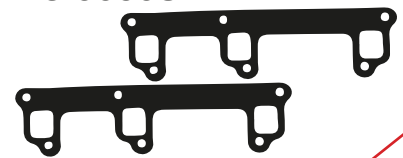


### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

N.D.

### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-90508



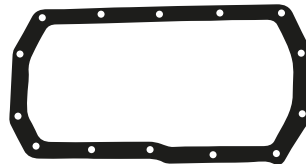
### BAJANTE DE ESCAPE

LA-60240-1



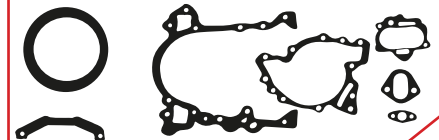
### EMPAQUE DE CARTER

OS-13398-C (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45006



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-13879 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58000-1 49.19X67.36X8
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 20 2) 45 3) 80



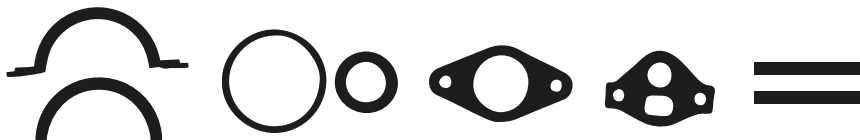
### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-45418-12  
8.03 X 12.95 X 12.50

TIPO A



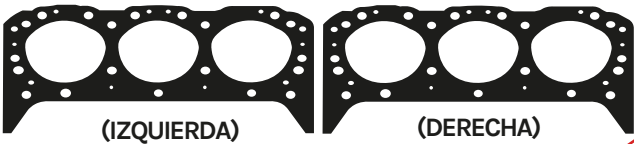
### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS



**FULL SET**  
**FS-8629-SB-SS**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8629 - SB1



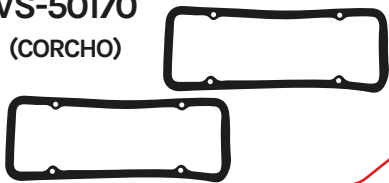
**MODELO**

CHEVROLET MALIBU

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
200	78-79	3.3	6V

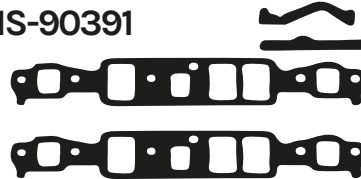
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-50170  
(CORCHO)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-90391



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-90714

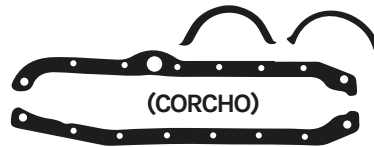


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

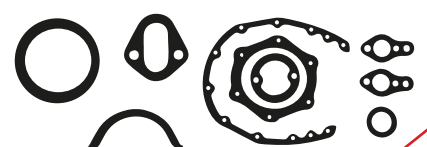
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-30386-C



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-45121

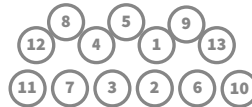


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-40013 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58003-1 44.86X61.26X9
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 18 2) 36 3) 65



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

N.R.

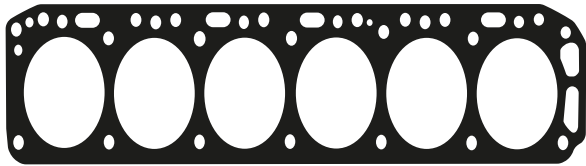
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS-8695-PT-SS**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8695 - SB1



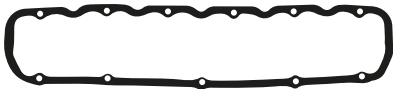
**MODELO**

CHEVROLET CHEVY NOVA /  
CAPRICE / IMPALA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
250	79-84	4.1	6L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-50181 (11 HUECOS)  
(CORCHO)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-90590



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-90590



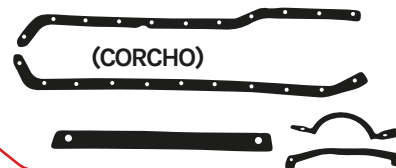
**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-8194-1



**EMPAQUE DE CARTER**

OS-30126-C1



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-13198

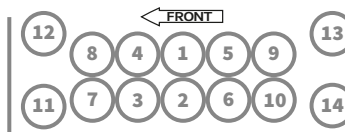


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-40013 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58003-1 44.86X61.26X9
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 15 2) 70 3) 95



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

N.R.

**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

PS-13228

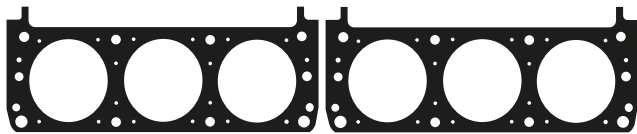


# FULL SET

## FS - 8699 - PT2

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 8699 - PT1



(IZQUIERDA)

(DERECHA)

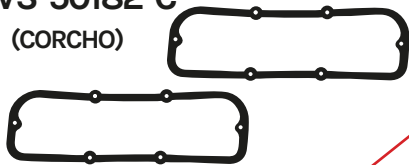
### MODELO

CHEVROLET CENTURY/  
CELEBRITY

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
173	80-84	2.8	6V

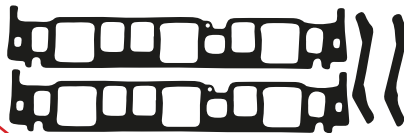
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-50182-C  
(CORCHO)



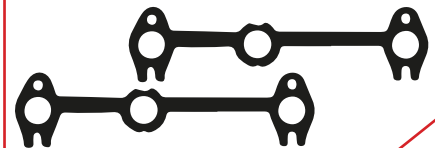
### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-91022



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-90864

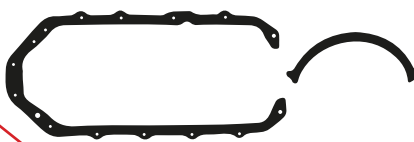


### BAJANTE DE ESCAPE

N.R.

### EMPAQUE DE CARTER

OS-30411-C (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45466

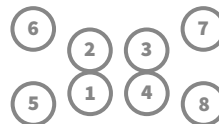


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-40111 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58003-1 44.86X61.26X9
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 20 2) 40 3) 75



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-45410-12  
7.25 X 11.85 X 12.88

TIPO A



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS



# FULL SET

## FS - 8699 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 8699 - PT1



(IZQUIERDA)

(DERECHA)

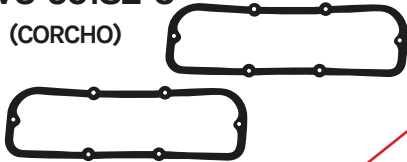
### MODELO

CHEVROLET CENTURY/  
CELEBRITY

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
173	85-86	2.8	6V

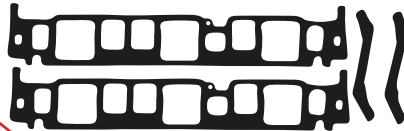
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-50182-C  
(CORCHO)



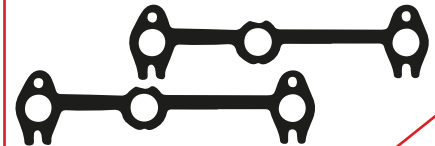
### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-91022



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-90864

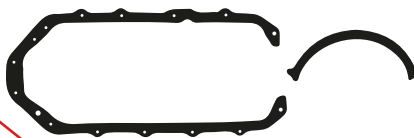


### BAJANTE DE ESCAPE

N.R.

### EMPAQUE DE CARTER

OS-30411-C (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45466

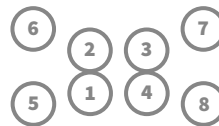


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-48042-1 76X92X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58003-1 44.86X61.26X9
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 20 2) 40 3) 75



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-45410-12  
7.25 X 11.85 X 12.88

TIPO A



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS



**FULL SET**

**FS - 8699 - SB3**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8699 - PT1



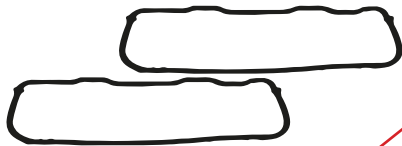
**MODELO**

**CHEVROLET CENTURY/CELEBRITY  
CORSICA / CAVALIER FI**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
173 189	87-96	2.8/ 3.1	6V

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-93775



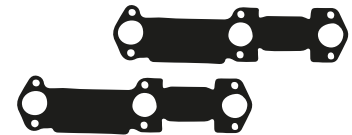
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-96041



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-93692

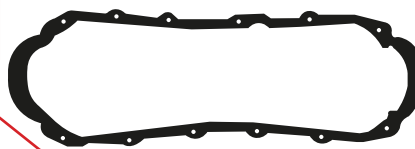


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

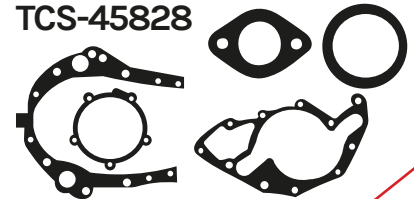
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-32118-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-45828

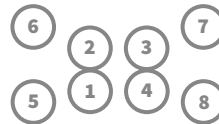


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRÁSERO	EST-48042-1 76X92X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58003-1 44.86X61.26X9
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 20 2) 40 3) 75



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-45410-12  
7.25 X 11.85 X 12.88

TIPO A



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

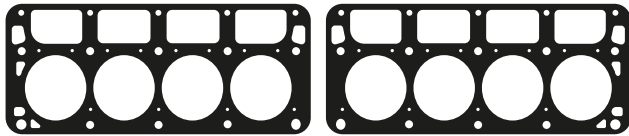


# FULL SET

## FS - 9292 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 9292 - SB1



DERECHA

IZQUIERDA

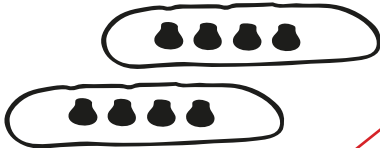
### MODELO

GM CHEYENNE / TAHOE /  
AVALANCHE / SILVERADO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
VORTEC	06-15	5.3	8V

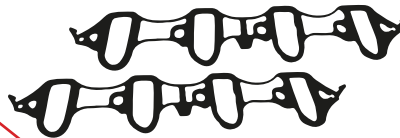
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-9292-G



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-9292-A (TERMOPLÁSTICO)



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-9292-E



### BAJANTE DE ESCAPE

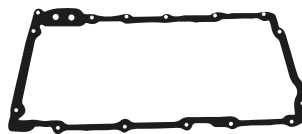
LA-9292-1

LA-7735-1



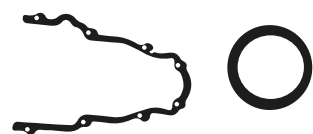
### EMPAQUE DE CARTER

OS-9292-G



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-9292



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-9811510-1 98X115X10.2
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-53727-1 53X72X7.5
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 15 2) 60 3) 105



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

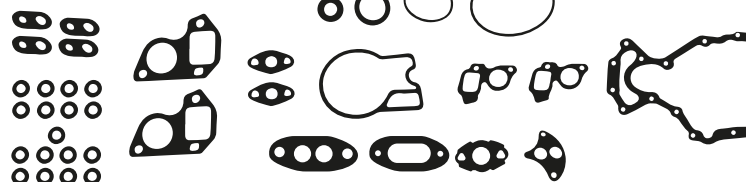
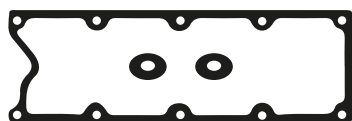
SS-9292-16  
8.5 X 12.5 X 22.5

TIPO G



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

MS-9292

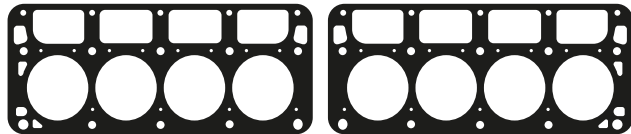


# FULL SET

## FS - 9292 - MLS

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 9292 - MLS1



DERECHA

IZQUIERDA

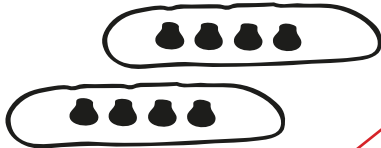
### MODELO

GM CHEYENNE / TAHOE /  
AVALANCHE / SILVERADO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
VORTEC	06-15	5.3	8V

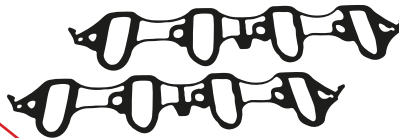
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-9292-G



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-9292-A (TERMOPLÁSTICO)



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-9292-E



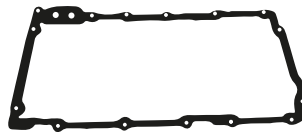
### BAJANTE DE ESCAPE

LA-9292-1



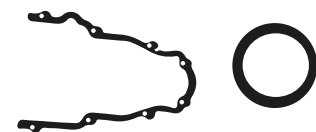
### EMPAQUE DE CARTER

OS-9292-G



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-9292



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-9811510-1 98X115X10.2
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-53727-1 53X72X7.5
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 15 2) 60 3) 105



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

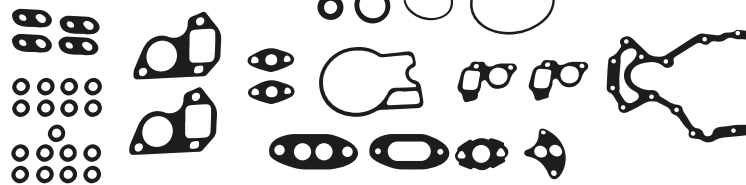
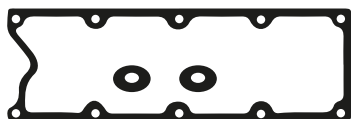
SS-9292-16  
8.5 X 12.5 X 22.5

TIPO G



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

MS-9292

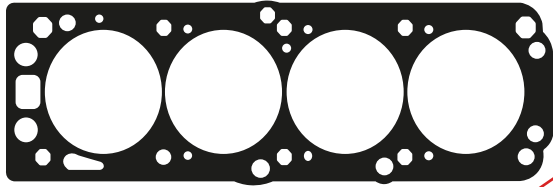


# FULL SET

## FS - 9410 - 0

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 9410 - 0



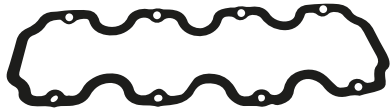
### MODELO

CHEVROLET CORSA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
16 NE	96-99	1.6	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-50347-1G



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-90873-0



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-90873-Z



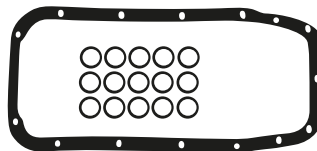
### BAJANTE DE ESCAPE

LA-6200-1



### EMPAQUE DE CARTER

OS-12864 (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45624-0



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-60001-1 80X98X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59156-1 35X48X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-2525-1 26X42X8

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 15 2) 29 3) 60



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-415-8  
6.21 X 10.8 X 9.73

TIPO E



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

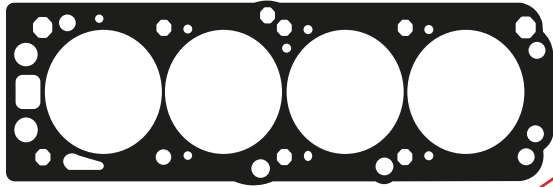


# FULL SET

## FS - 9410 - 1

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 9410 - 1



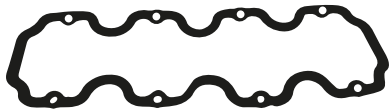
### MODELO

CHEVROLET CORSA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
13NE 14NE	96-99	1.3/ 1.4	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-50347-1G



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-90873-0



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-90873-Z



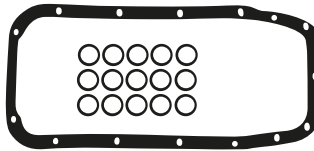
### BAJANTE DE ESCAPE

LA-6200-1



### EMPAQUE DE CARTER

OS-12864 (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45624-0



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-60001-1 80X98X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59156-1 35X48X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-2525-1 26X42X8

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 15 2) 29 3) 60



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-415-8  
6.21 X 10.8 X 9.73

TIPO E



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

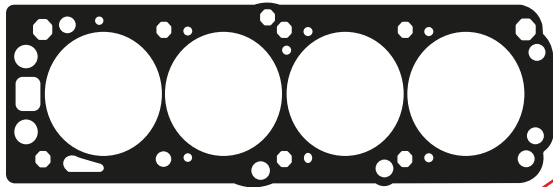


# FULL SET

## FS - 9410 - 2

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 9410 - 0



### MODELO

CHEVROLET CORSA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
16 NE	00-06	1.6	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-50347-2G



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-90873-0



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-90873-Z



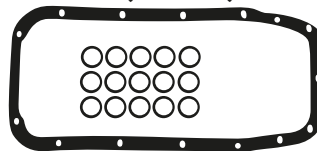
### BAJANTE DE ESCAPE

LA-6200-1



### EMPAQUE DE CARTER

OS-12864 (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45624-0

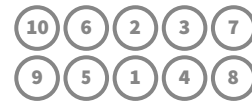


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-60001-1 80X98X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59156-1 35X48X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-2525-1 26X42X8

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 15 2) 29 3) 60



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-415-8  
6.21 X 10.8 X 9.73

TIPO E



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

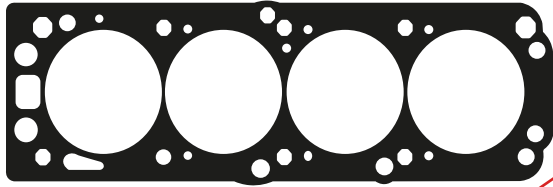


# FULL SET

## FS - 9410 - 3

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 9410 - 0



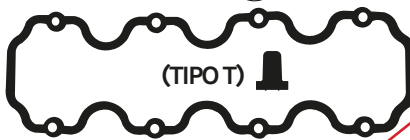
### MODELO

CHEVROLET CORSA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
16 NE	00-06	1.6	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-50347-3G



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-90873-0



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-90873-Z



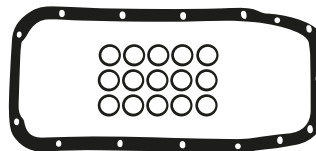
### BAJANTE DE ESCAPE

LA-6200-1



### EMPAQUE DE CARTER

OS-12864 (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45624-0



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-60001-1 80X98X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59156-1 35X48X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-2525-1 26X42X8

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 15 2) 29 3) 60



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-415-8  
6.21 X 10.8 X 9.73

TIPO E



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

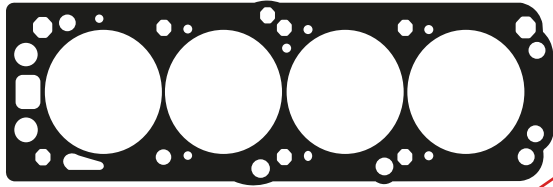


# FULL SET

## FS - 9410 - 4

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 9410 - 1



### MODELO

CHEVROLET CORSA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
13NE 14NE	00-06	1.3/ 1.4	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-50347-2G



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-90873-0



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-90873-Z



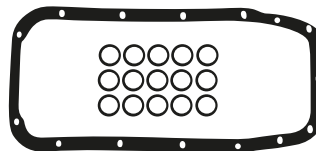
### BAJANTE DE ESCAPE

LA-6200-1



### EMPAQUE DE CARTER

OS-12864 (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45624-0

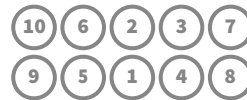


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-60001-1 80X98X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59156-1 35X48X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-2525-1 26X42X8

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 15 2) 29 3) 60



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-415-8  
6.21 X 10.8 X 9.73

TIPO E



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

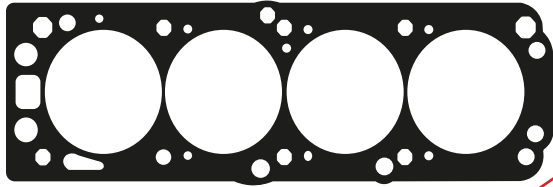


# FULL SET

## FS - 9410 - 5

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 9410 - 1



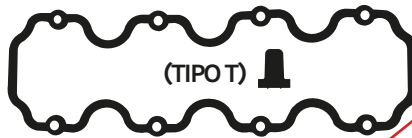
### MODELO

CHEVROLET CORSA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
13NE 14NE	00-06	1.3/ 1.4	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-50347-3G



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-90873-0



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-90873-Z



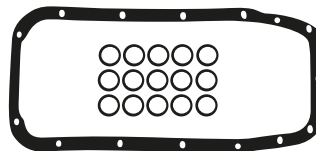
### BAJANTE DE ESCAPE

LA-6200-1



### EMPAQUE DE CARTER

OS-12864 (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45624-0



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-60001-1 80X98X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59156-1 35X48X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-2525-1 26X42X8

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 15 2) 29 3) 60



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-415-8  
6.21 X 10.8 X 9.73

TIPO E



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

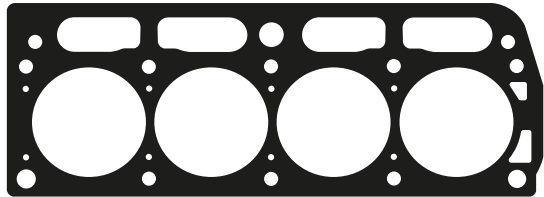


# FULL SET

## FS - 9468 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 9468 - SB1



### MODELO

GM CAVALIER LS

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
134	98-03	2.2	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

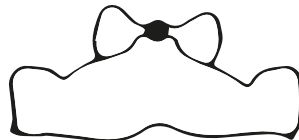
VS-50314-G



(GOMA MOLDEADA)

### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-15686-G



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-93812-0



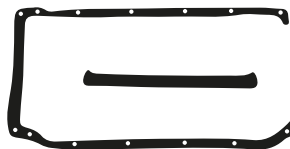
### BAJANTE DE ESCAPE

LB-61019-1



### EMPAQUE DE CARTER

OS-34300-0 (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45793



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-48042-1 76X92X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58003-1 44.86X61.26X9.5
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 45 2) 90°



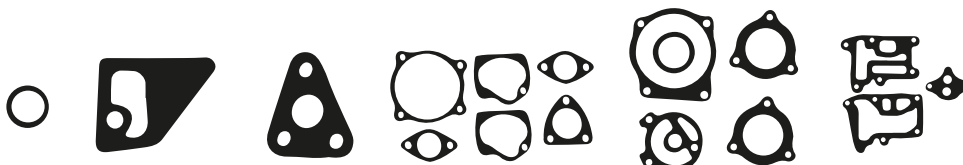
### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-45814-8  
5.56 X 12.6 X 19.05

TIPO G



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

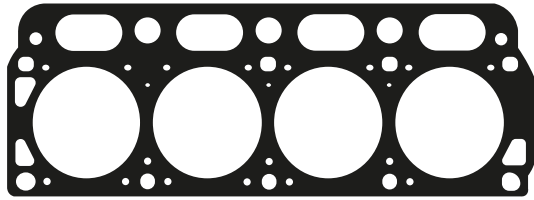


# FULL SET

## FS - 9469 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 9469 - SB1



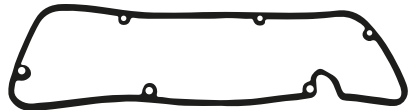
### MODELO

GM CAVALIER LS

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
134	95-97	2.2	4L

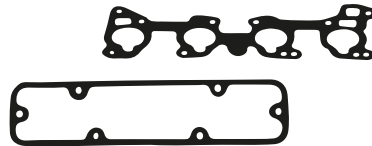
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-50313



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-95393



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-93812



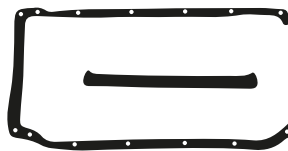
### BAJANTE DE ESCAPE

LB-61019-1



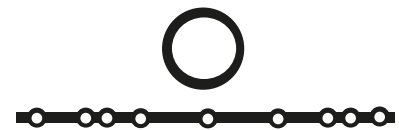
### EMPAQUE DE CARTER

OS-34300-0 (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-45793



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-48042-1 76X92X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58003-1 44.86X61.26X9.5
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 45 2) 90



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-544-8  
5.80 X 11.15 X 12.26

TIPO B



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

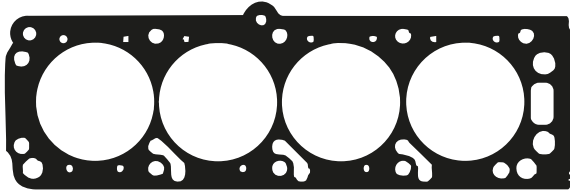


# FULL SET

## FS - 1252 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 1252 - SB1



### MODELO

GM LUV D-MÁX

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
2.4	05-13	2.4	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-50347-2G



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-1252-A



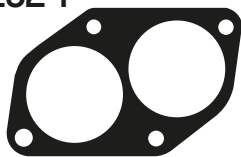
### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-25101



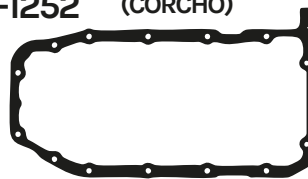
### BAJANTE DE ESCAPE

LB-1252-1



### EMPAQUE DE CARTER

OS-1252 (CORCHO)



### EMPAQUE TAPA CADENA

N.R.

### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59155-1 90X104X11.5
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59157-1 31X50X8
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59156-1 35X48X7

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 44 2) +90° 3) +90°



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-415-8  
6.21 X 10.8 X 9.73

TIPO E



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

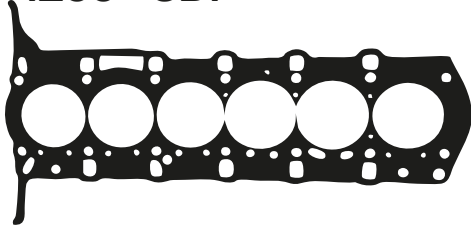


# FULL SET

## FS - 1299 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 1299 - SB1



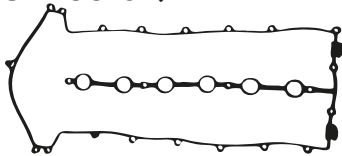
### MODELO

GM EPICA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
2.5	06-11	2.5	6L

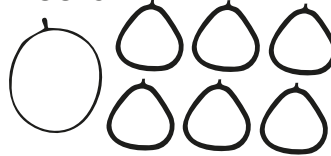
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-1299-G (GOMA MOLDEADA)



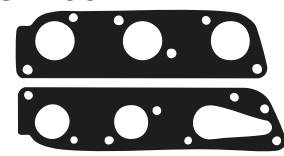
### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-1299-G



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-1299-E



### BAJANTE DE ESCAPE

N.R.

### EMPAQUE DE CARTER

N.R.

### EMPAQUE TAPA CADENA

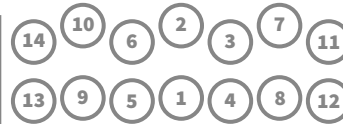
N.R.

### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-851059-1 85X105X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-45657-1 45X65X7
ÁRBOL DE LEVAS	

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

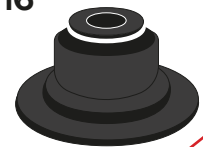
1) 18 2) -90° + 18 3) 70° 4) 70°



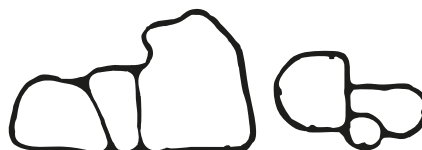
### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-1299-24  
4.5 X 10.2 X 16

TIPO G



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS



# CATÁLOGO



TECNOLOGÍA ◈ CALIDAD ◈ ECOLOGÍA ◈ INNOVACIÓN

**ÍNDICE**

**KIA**

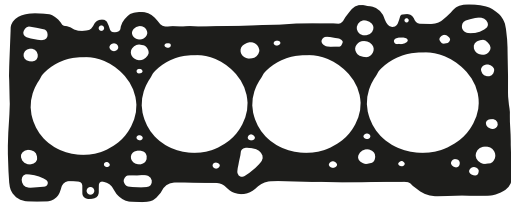
REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-6000-SB	RIO 16 VAL	A5D	99-02	1.5	4L	196
FS-6000-SB2	RIO STYLUS	A5D	02-13	1.5	4L	197
FS-6001-SB	RIO 8 VAL	A3E B3	99-02	1.3	4L	198
FS-8700-SB	ATOS	G4HG	04-12	1.1	4L	199
FS-8703-SB	SPORTAGE (12 HUECOS)	G4GC 16 VAL	05-10	2.0	4L	200

**FULL SET**

**FS - 6000 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 6000 - SB1**



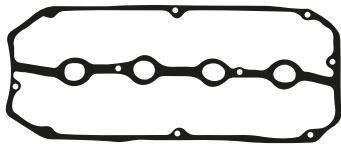
**MODELO**

**KIA RIO 16 VAL**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
A5D	99-02	1.5	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-6000-G (GOMA MOLDEADA)**



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-6000-A**



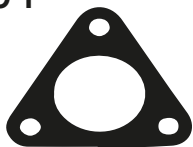
**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-6000-E**



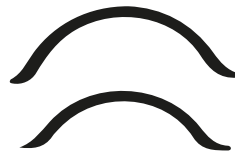
**BAJANTE DE ESCAPE**

**LB-6000-1**



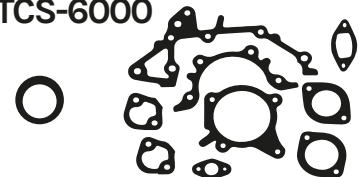
**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-6000-G**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-6000**



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-831009-1 83X100X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-36507-1 36.5X50.5X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-34527-1 34X52X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

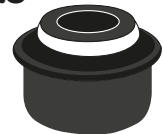
**1) 29 2) 43 3) 90° 4) 90°**



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-6000-16  
4.5 X 9.5 X 10.3**

**TIPO E**



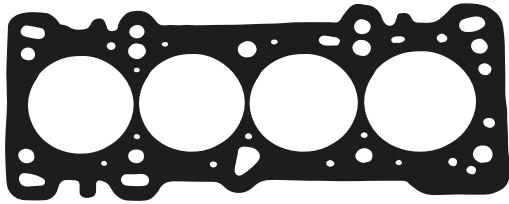
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

**FULL SET**

**FS - 6000 - SB2**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 6000 - SB1



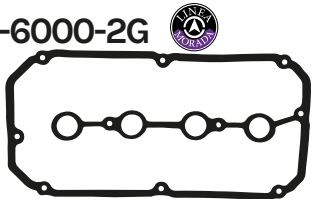
**MODELO**

**KIA RIO STYLUS**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
A5D	02-13	1.5	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-6000-2G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-6000-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-6000-E

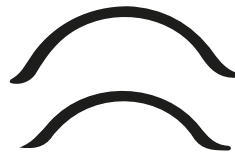


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

OS-6000-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-6000-2



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-831009-1 83X100X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-36507-1 36.5X50.5X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-34527-1 34X52X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

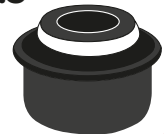
1) 29 2) 43 3) 90° 4) 90°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-6000-16  
4.5 X 9.5 X 10.3

TIPO E



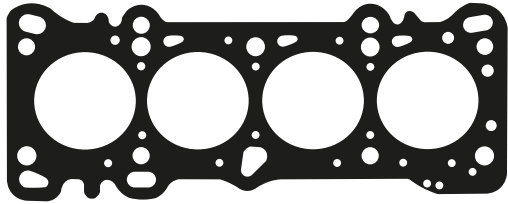
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

**FULL SET**

**FS - 6001 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 6001 - SB1



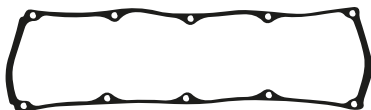
**MODELO**

KIA RIO 8 VAL

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
A3E B3	99-02	1.3	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-6001-G (GOMA MOLDEADA)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-6001-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-6001-E

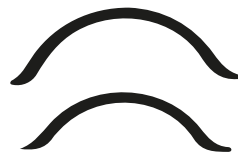


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

OS-6001-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-831009-1 83X100X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-36507-1 36.5X50.5X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-30447-1 30X44X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

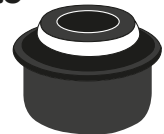
1) 29 2) 43 3) 90° 4) 90°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-6001-8  
5.5 X 11.7 X 10.5

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

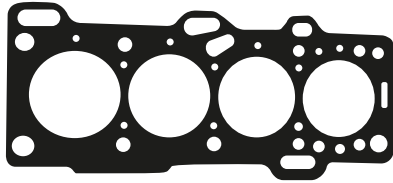


**FULL SET**

**FS - 8700 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8700 - SB1



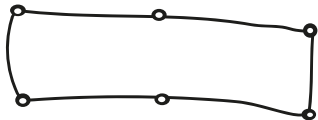
**MODELO**

KIA PICANTO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
G4HG	04-12	1.1	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8700-G (GOMA MOLDEADA)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8700-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-8700-E

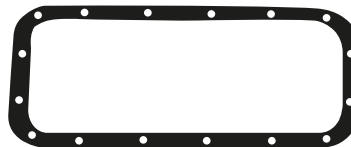


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

OS-8700



**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-60758-1 60X75X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59158-1 35X50X8
ÁRBOL DE LEVAS	EST-30467-1 30X46X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

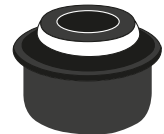
1)22 2) 36 3) 51 4)-90°+51



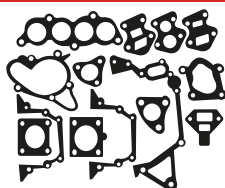
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-8700-16  
5 X 9.7 X 11.5

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

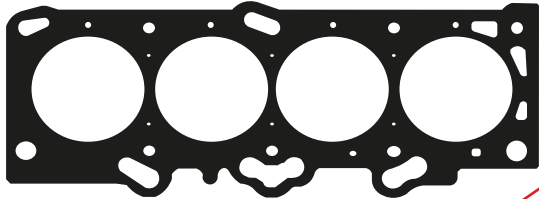


**FULL SET**

**FS - 8703 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8703 - SB1



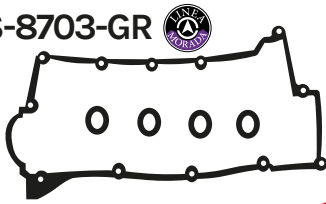
**MODELO**

KIA SPORTAGE (12 HUECOS)

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
G4GC 16VAL	05-10	2.0	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8703-GR



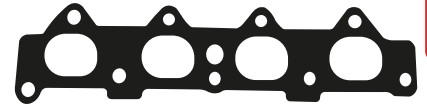
**MÚTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8703-A



**MÚTIPLE DE ESCAPE**

MS-8703-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

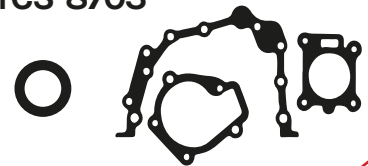
N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-8703

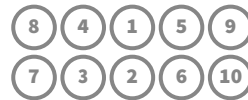


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRÁSERO	EST-80968-1 80X96X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-37497-1 37.6X49X7.5
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59158-1 35X50X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

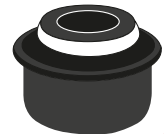
1) 18 2) -90° 3) 18 4) 60° 5) 60°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-8703-16  
5 X 10 X 11

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

AK-8703-GR

0 0 0 0

(SELLOS DE BUJÍAS)



# CATÁLOGO



**mazda**

TECNOLOGÍA ◈ CALIDAD ◈ ECOLOGÍA ◈ INNOVACIÓN

# ÍNDICE MAZDA

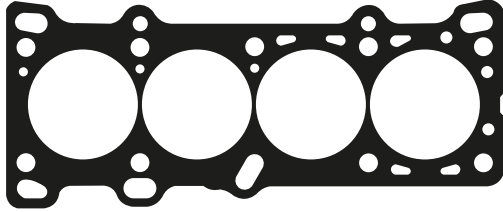
REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-9717-SB	ALLEGRO	B6ZE	95-98	1.6	4L	203
FS-9717-SB2	ALLEGRO	ZL	99-05	1.6	4L	204
FS-9718-SB	ALLEGRO	BP	95-99	1.8	4L	205
FS-9718-SB2	ALLEGRO	BP	00-04	1.8	4L	206
FS-9719-SB	MAZDA 3 / MAZDA 6	DURATEC	07-12	2.3 2.6	4L	207
FS-9722-SB	BT-50	G6	07-13	2.6	4L	208
FS-1280-SB	MAZDA 626 / BT-50 B2200	F8/FE	92-95 05-13	2.0 2.2	4L	209
FS-23003-SB	323	B3	91-01	1.3	4L	210

# FULL SET

## FS - 9717 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 9717 - SB1



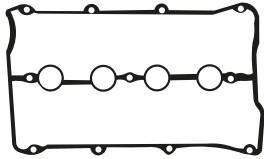
### MODELO

MAZDA ALLEGRO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
B6ZE	95-98	1.6	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-9717-G (GOMA MOLDEADA)



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-94612-0



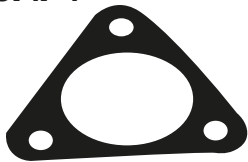
### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-94611-0



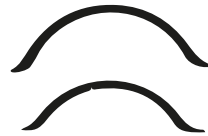
### BAJANTE DE ESCAPE

LB-9717-1



### EMPAQUE DE CARTER

OS-6000-G



### EMPAQUE TAPA CADENA

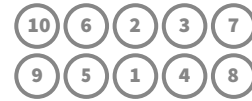
N.R.

### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-831009-1 83X100X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-36507-1 36.5X50.5X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-34487-1 34X48X7

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 15 2) 30 3) 70



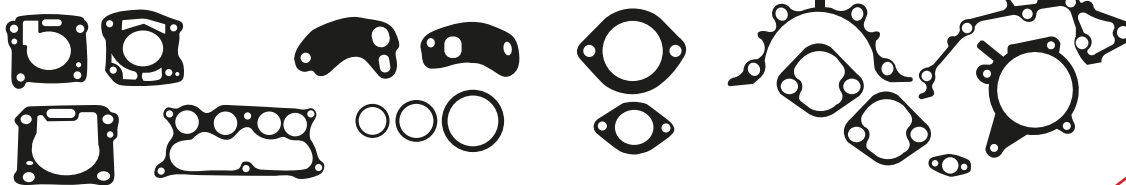
### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-302062-16  
5.44 X 10.88 X 10.55

TIPO E



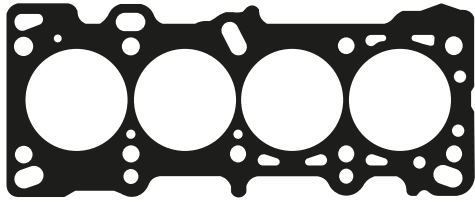
### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS



**FULL SET**  
**FS - 9717 - SB2**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 9717 - SB2



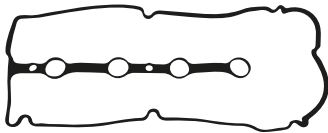
**MODELO**

MAZDA ALLEGRO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
ZL	99-05	1.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-9717-2G (GOMA MOLDEADA)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-9717-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-9717-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

OS-6000-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-831009-1 83X100X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-36507-1 36.5X50.5X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-34487-1 34X48X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 15 2) 30 3) 70



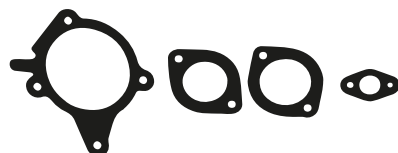
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-302062-16  
5.37 X 10.81 X 10.66

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

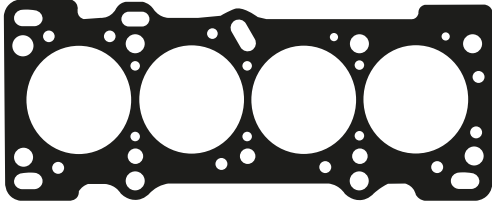


**FULL SET**

**FS - 9718 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 9718 - SB1**



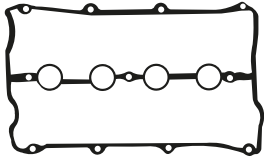
**MODELO**

**MAZDA ALLEGRO**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
BP	95-99	1.8	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-9718-G (GOMA MOLDEADA)**



**MÚTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-9790**



**MÚTIPLE DE ESCAPE**

**MS-91347**

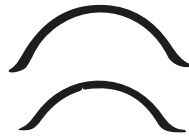


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-6000-G**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

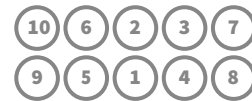
N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-831009-1 83X100X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-36507-1 36.5X50.5X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-34487-1 34X48X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

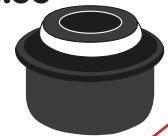
1) 15 2) 30 3) 58



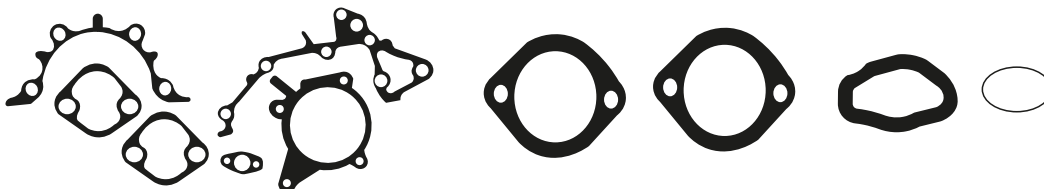
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-302062-16  
5.37X10.81X10.66**

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

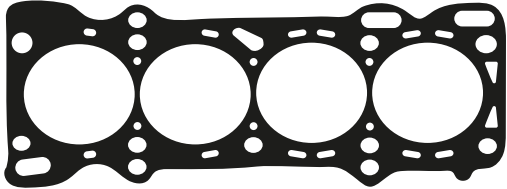


# FULL SET

## FS - 9718 - SB2

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 9718 - SB2



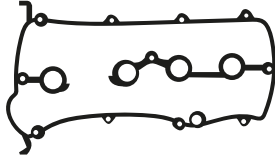
### MODELO

MAZDA ALLEGRO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
BP	00-04	1.8	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-9718-2G (GOMA MOLDEADA)



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-9718-A



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-9718-E

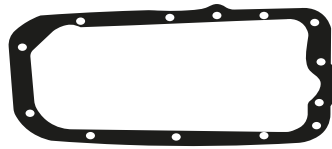


### BAJANTE DE ESCAPE

N.R.

### EMPAQUE DE CARTER

OS-9718



### EMPAQUE TAPA CADENA

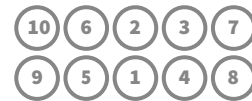
N.R.

### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-891099-1 89X109X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-42546-1 42.5X54.5X6
ÁRBOL DE LEVAS	EST-34487-1 34X48X7

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 15 2) -90° +15 3) 90° 4) 90°



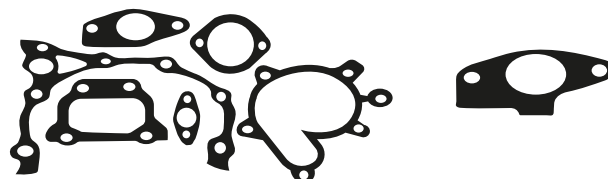
### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-302062-16  
5.37X10.81X10.66

TIPO E



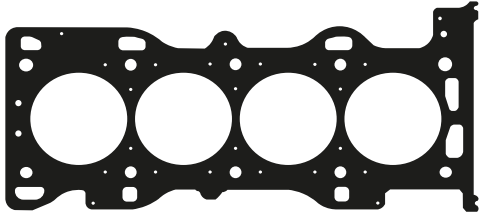
### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS



**FULL SET**  
**FS - 9719 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 9719 - SB1



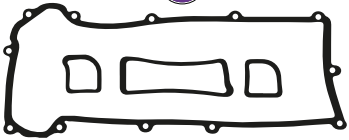
**MODELO**

MAZDA 3 / MAZDA 6

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
DURATEC	07-12	2.3/ 2.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-9719-GR



**MÚTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-9719-G



**MÚTIPLE DE ESCAPE**

MS-9719-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-9719CB-1 CARCASA
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-37506-1 37X50X6
ÁRBOL DE LEVAS	EST-42537-1 42X53X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

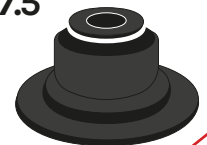
1)18 2) 33 3)-90°+33° 4) 90° 5)90°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-9719-16  
4.50 X 11 X 17.5

TIPO G



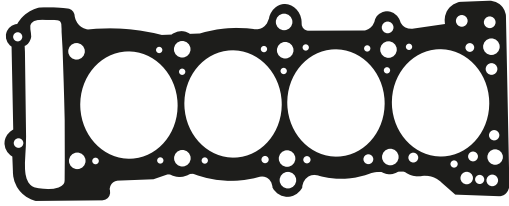
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 9722 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 9722 - SB1



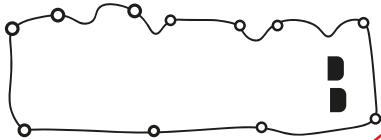
**MODELO**

MAZDA BT-50

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
G6	07-13	2.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-9722-G (GOMA MOLDEADA)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-9722-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-9722-E



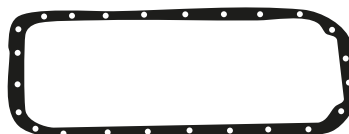
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-9722-1



**EMPAQUE DE CARTER**

OS-9722



**EMPAQUE TAPA CADENA**

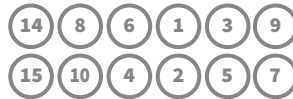
N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-9011010-1 90X110X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-46607-1 46X60X7
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

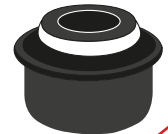
1) 25 2) 50 3) 65 4) REAPRIETE



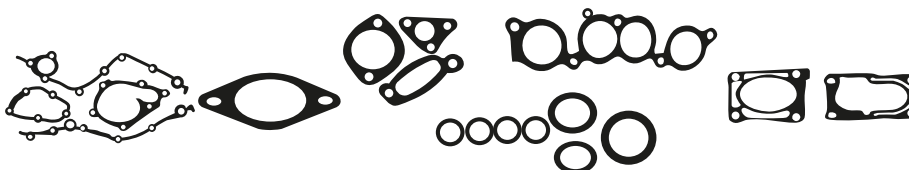
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-9722-12  
7 X 12 X 13

TIPO E



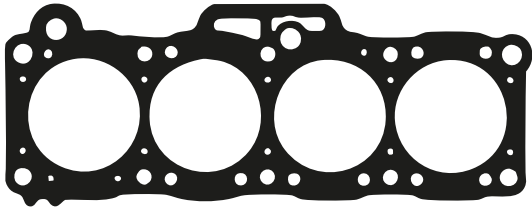
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 1280 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 1280 - SB1



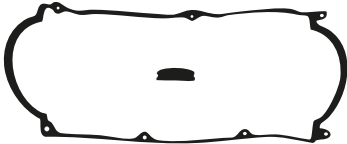
**MODELO**

MAZDA 626 / BT-50 B2200

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
F8	92-95	2.0/	4L
FE	05-13	2.2	

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-1280-G (GOMA MOLDEADA)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-1280-A



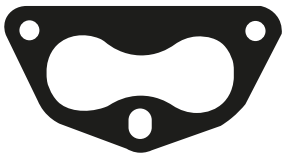
**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-1280-E



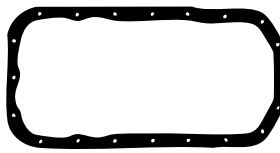
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-1280-1



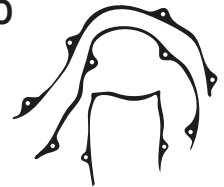
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-1280



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-1280



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-9011010-1 90X110X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-34487-1 34X48X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-34487-1 34X48X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 20 2) 40 3) 65 4) REAPRIETE



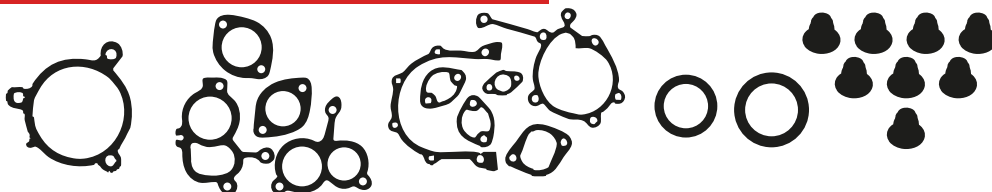
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-1280-8  
6.7 X 13.8 X 13.9

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

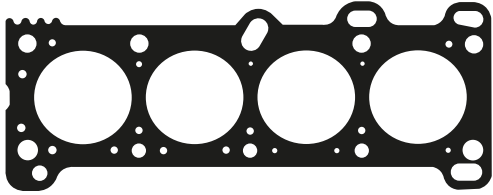


# FULL SET

## FS - 23003 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 23003 - SB1



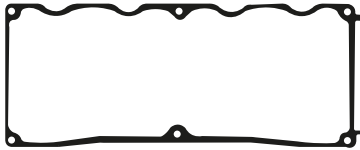
### MODELO

MAZDA 323

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
B3	91-01	1.3	4L

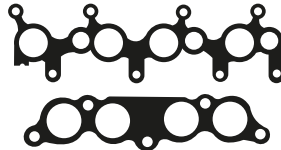
### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-50309-G (GOMA MOLDEADA)



### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-94028-C



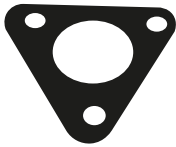
### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-94027-F



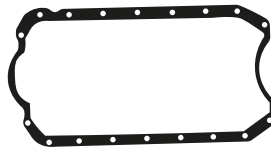
### BAJANTE DE ESCAPE

LB-23003-2



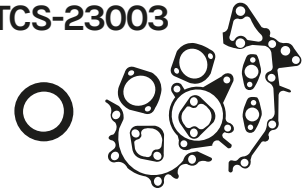
### EMPAQUE DE CARTER

OS-30548-G (GOMA MOLDEADA)



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-23003

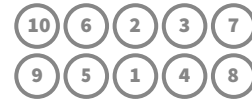


### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-831009-1 83X100X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-36507-1 36.5X50.5X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-30447-1 30X44X7

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

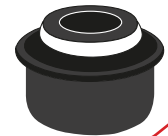
1) 22 2) 43 3) 58



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-23003-8  
7 X 12 X 13

TIPO E



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

# CATÁLOGO



**RENAULT**

**TECNOLOGÍA ◈ CALIDAD ◈ ECOLOGÍA ◈ INNOVACIÓN**

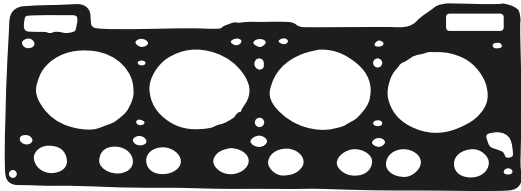
# ÍNDICE RENAULT

REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-3100-SB-SS	R4 / R5	60	76-85	1.0 1.1	4L	213
FS-3101-SB	R6 / R12	68	76-96	1.3	4L	214
FS-3102-SB	R4 / R5	68	81-86	1.3	4L	215
FS-3103-SB	R9 / R18	97	79-87	1.6	4L	216
FS-3104-SB	R18 / R21 / FUEGO	122 134	80-88	2.0 2.2	4L	217
FS-3105-SB	R11 / R18	97	79-87	1.4	4L	218
FS-3106-SB	R19 / CLIO	85	97-02	1.4	4L	219
FS-3107-SB-SS	TWINGO I	C3E	96-99	1.2	4L	220
FS-3110-SB	TWINGO II	D7F	00-06	1.2	4L	221
FS-3111-MLS	TWINGO III 16 VAL	D4F	99-06	1.2	4L	222
FS-3112-SB	SYMBOL/MEGANE/ KANGOO 16VAL	K4M	04-10	1.4 1.6	4L	223
FS-3113-SB	SYMBOL (8VAL) / LOGAN	K7M	99-11	1.6	4L	224

**FULL SET**  
**FS-3100-SB-SS**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 3100 - SB1



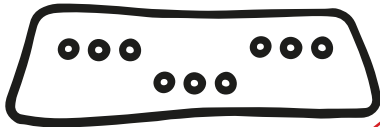
**MODELO**

RENAULT R4/R5

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
60	76-85	1.0/ 1.1	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-22143 



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-23004



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-23004



**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-23302-1



**EMPAQUE DE CARTER**

OS-24100 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-25100



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59181-1 80X100X13
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59186-1 30X42X8
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

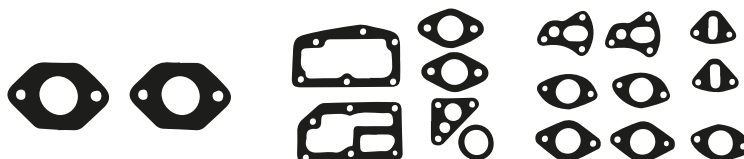
1) 15 2) 30 3) 45



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

N.R.

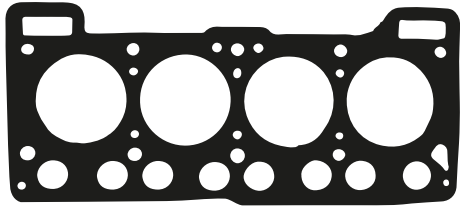
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 3101 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 3101 - SB1



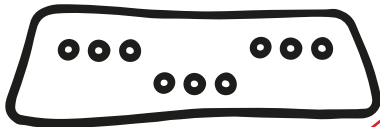
**MODELO**

RENAULT R6/R12

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
68	76-79	1.3	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-22143



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-23004



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-23004



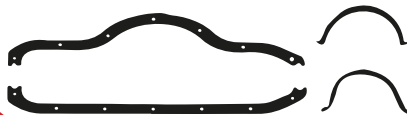
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-23302-1



**EMPAQUE DE CARTER**

OS-24100 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-25101



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59175-1 70X90X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59158-1 35X50X8
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

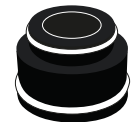
1) 15 2) 30 3) 45



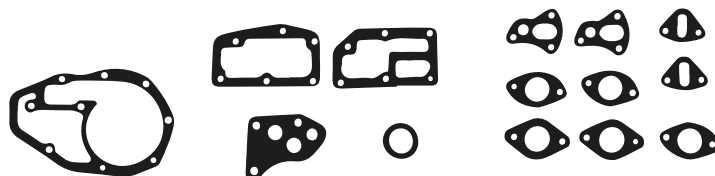
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-532-8  
6.9 X 10.8 X 14

TIPO D



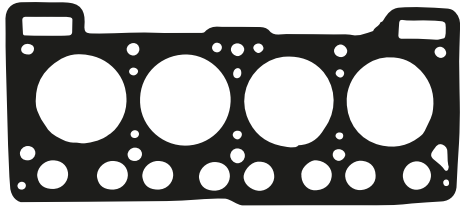
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 3102 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 3101 - SB1



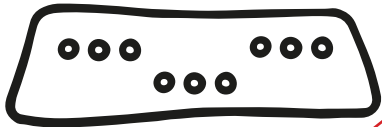
**MODELO**

RENAULT R4 / R5

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
68	81-86	1.3	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-22143



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-23004



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-23004



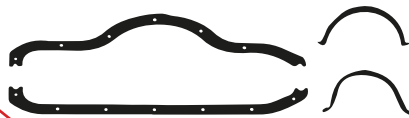
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-23302-1



**EMPAQUE DE CARTER**

OS-24101 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-25100

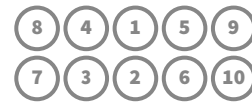


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59181-1 80X100X13
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59186-1 30X42X8
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 15 2) 30 3) 45



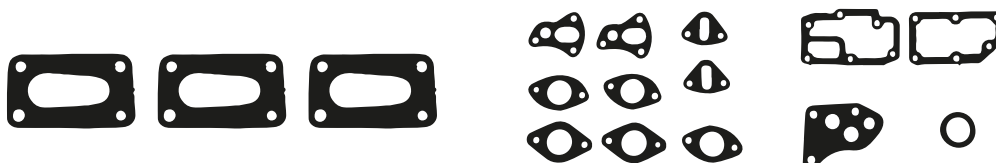
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-532-8  
6.9 X 10.8 X 14

TIPO D



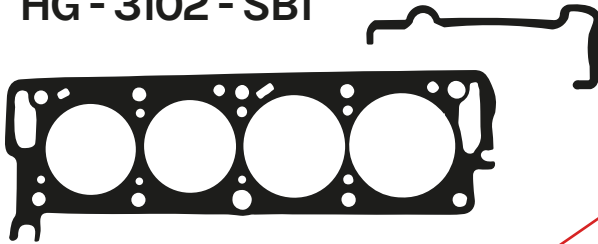
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 3103 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 3102 - SB1



**MODELO**

RENAULT R9 / R18

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
97	79-87	1.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-22144



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-23003



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-23003

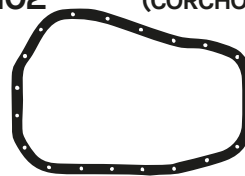


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

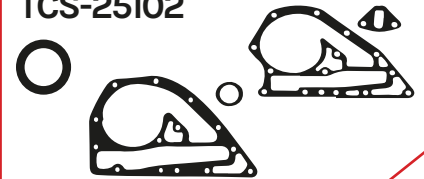
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-24102 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-25102



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59181-2C 80X100X13
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58001-1 45X60X10
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1)15 2)30 3)45



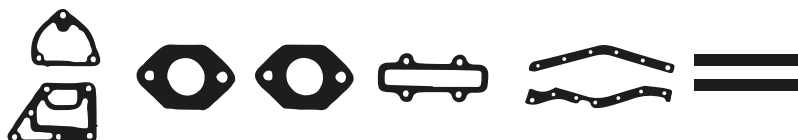
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-532-8  
6.9 X 10.8 X 14

TIPO D



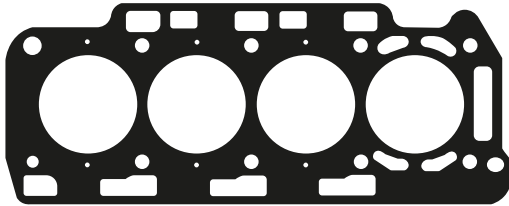
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 3104 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 3103 - SB1



**MODELO**

RENAULT R18 / R21 / FUEGO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
122 134	80-88	2.0 / 2.2	4L

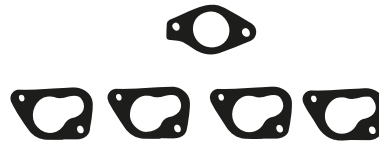
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-22142



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-23002



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-33100



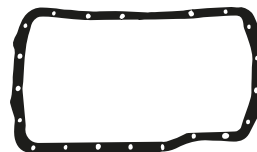
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-60184-1



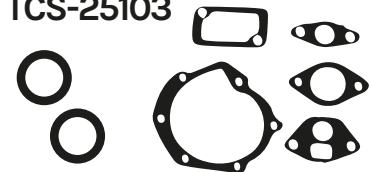
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-24103 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-25103

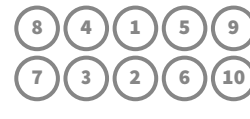


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59203-1 93.5X111X13.1
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59184-1 50X68X10
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59182-1 35X47X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 20 2) 45 3) 70



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-472-8  
6.77 X 10.32 X 10.4

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

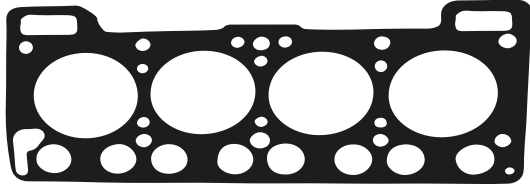


**FULL SET**

**FS - 3105 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 3105 - SB1



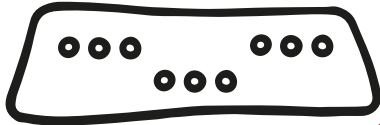
**MODELO**

RENAULT R11 / R18

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
97	79-87	1.4	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-22143



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-23001



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-23001



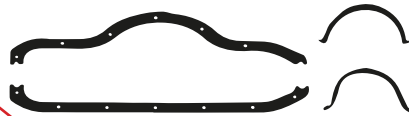
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-23302-1



**EMPAQUE DE CARTER**

OS-24100 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-25101



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59181-1 80X100X13
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59158-1 35X50X8
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 15 2) 30 3) 45



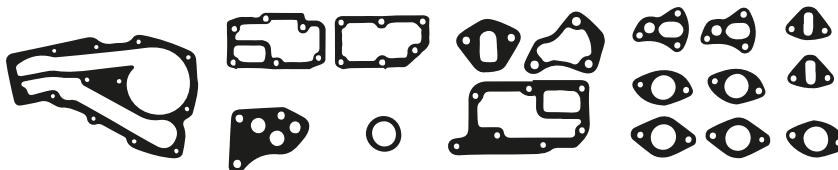
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-532-8  
6.9 X 10.8 X 14

TIPO D



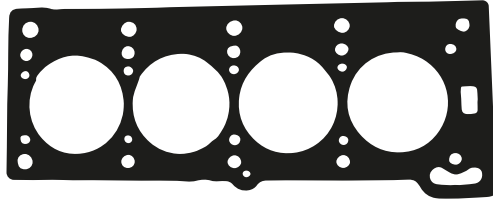
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 3106 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 3104 - SB1



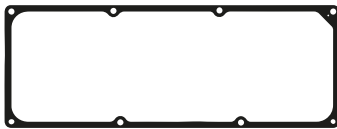
**MODELO**

RENAULT R19 / CLIO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
85	97-02	1.4	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-22140 (FIBRA)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-23000



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-33101

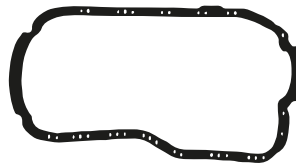


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

OS-24105



**EMPAQUE TAPA CADENA**

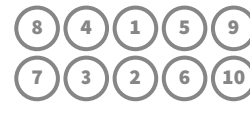
N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59181-1 80X100X13
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59182-1 35X47X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59186-1 30X42X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

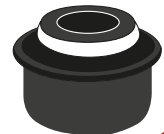
1) 15 2) 30 3) 45



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-531-8  
6 X 9.6 X 9.5

TIPO E

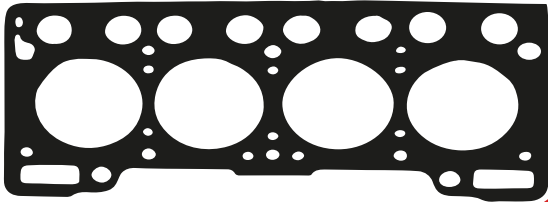


**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

**FULL SET**  
**FS-3107-SB-SS**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 3106 - SB1



**MODELO**

RENAULT TWINGO I

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
C3E	96-99	1.2	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

N.R.

**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-23006



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-23006

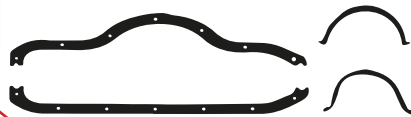


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

OS-24106



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-25105



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59181-1 80X100X13
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59158-1 35X50X8
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1)15 2)30 3)45



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

N.R.

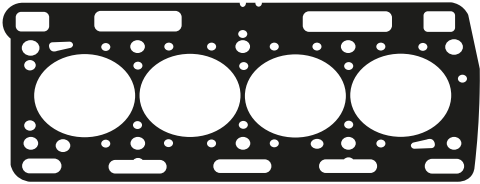
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 3110 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 3110 - SB1



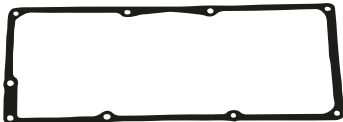
**MODELO**

RENAULT TWINGO II

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
D7F	00-06	1.2	4L

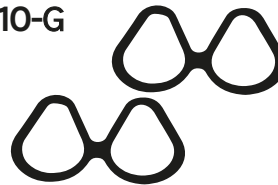
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-3110 (FIBRA)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-3110-G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-3110-E

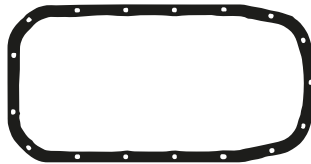


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

OS-3110 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-70867-1 70X86X7
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-32446-1 32X44X6
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59186-1 30X42X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

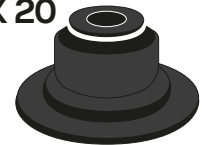
1)15 2)90° 3)-180° 4)15 5)100° 6)100°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-3110-8  
5.3 X 10.6 X 20

TIPO G

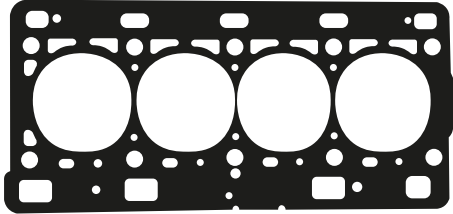


**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

**FULL SET**  
**FS - 3111 - MLS**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 3111 - MLS1



**MODELO**

RENAULT TWINGO III 16 VAL

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
D4F	99-06	1.2	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-3111-G (GOMA MOLDEADA)



**MÚTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-3111-G



**MÚTIPLE DE ESCAPE**

MS-3111-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-70867-1 70X86X7
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-32446-1 32X44X6
ÁRBOL DE LEVAS	EST-28477-1 28X47X7.5

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1)15 2)+115° 3)+115°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-3111-16  
5.5 X 8 X 8.3

TIPO E

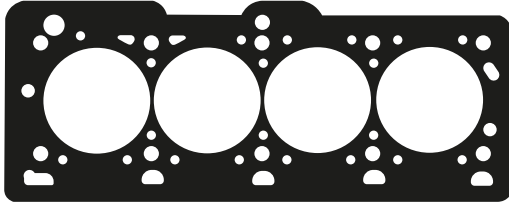


**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

**FULL SET**  
**FS - 3112 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 3112 - SB1



**MODELO**

RENAULT SYMBOL/MEGANE/  
KANGOO (16 VAL)

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
K4M	04-10	1,4/ 1,6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

N.R.

**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-3112-A



MS-3112-G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-3112-E

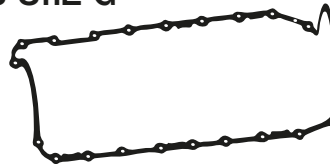


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

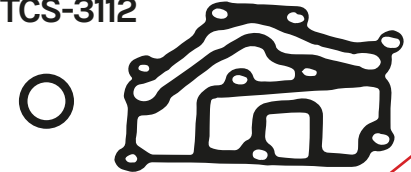
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-3112-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-3112

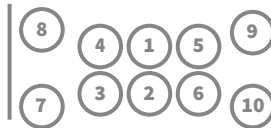


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-801008-1 80X100X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59182-1 35X47X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-28425-1 28X42X5

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

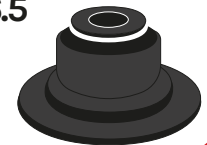
1)15 2)30 3)45



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-3112-16  
5.5 X 11 X 16.5

TIPO G



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

MS-3112

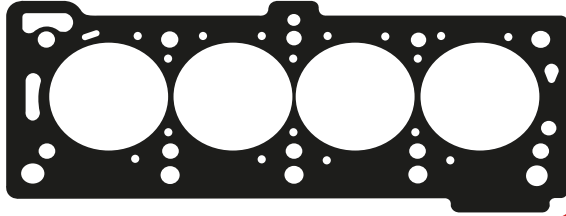


**FULL SET**

**FS - 3113 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 3113 - SB1



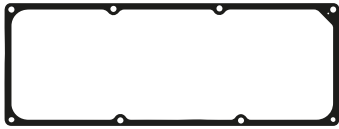
**MODELO**

RENAULT SYMBOL 8 VAL / LOGAN

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
K7M	99-11	1.6	4L

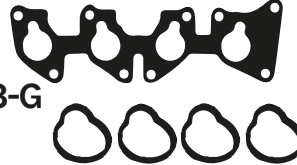
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-22140 (FIBRA)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-3113-A



MS-3113-G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-3113-E

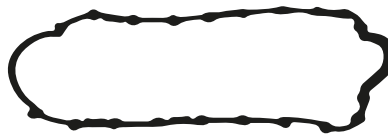


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

OS-3113-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

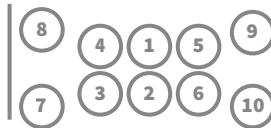
N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-801008-1 80X100X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59182-1 35X47X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-30427-1 30X42X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

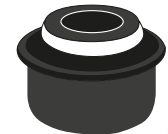
1)15 2)30 3)45



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-3113-8  
6 X 9.5 X 10

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



# CATÁLOGO



TECNOLOGÍA ◈ CALIDAD ◈ ECOLOGÍA ◈ INNOVACIÓN

# ÍNDICE VOLKSWAGEN

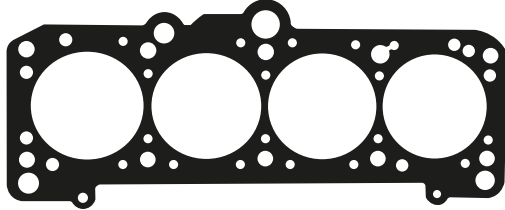
REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-6500-SB	GOL / SAVEIRO / PARATI	AP	00-08	1.8	4L	227
FS-6501-SB	FOX / CROSS / SPACE	BAH BJA	05-14	1.6	4L	228

# FULL SET

## FS - 6500 - SB

### EMPACADURA DE CÁMARA

HG - 6500 - SB1



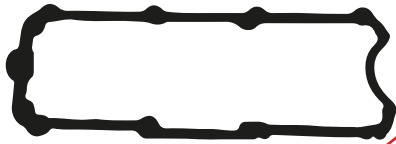
### MODELO

VOLKSWAGEN GOL / SAVEIRO / PARATI

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
AP	00-08	1.8	4L

### EMPAQUE DE VÁLVULA

VS-6500-G (GOMA MOLDEADA)



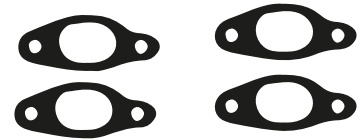
### MÚLTIPLE DE ADMISIÓN

MS-6500-A



### MÚLTIPLE DE ESCAPE

MS-6500-E



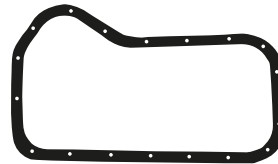
### BAJANTE DE ESCAPE

LB-6500-1



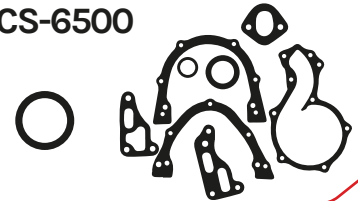
### EMPAQUE DE CARTER

OS-6500-G



### EMPAQUE TAPA CADENA

TCS-6500



### ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)

CIGÜEÑAL TRASERO	
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59192-1 32X47X8
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59192-1 32X47X8

### TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE

1) 29 2) 43 3) 90° 4) 90°



### SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)

SS-531-16  
6 X 9.6 X 9.5

TIPO E



### PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS

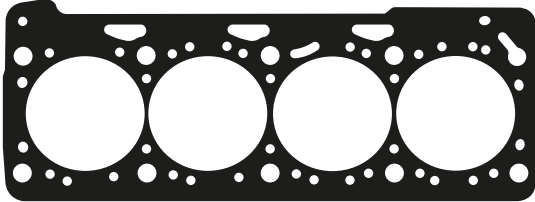


**FULL SET**

**FS - 6501 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 6501 - SB1



**MODELO**

**VOLKSWAGEN FOX / CROSS / SPACE**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
BAH/ BJA	05-14	1.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

N.R.

**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-6501-G



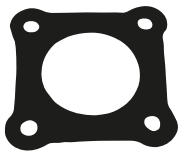
**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-6501-E



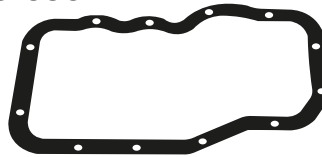
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-6501-1



**EMPAQUE DE CARTER**

OS-6501 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-6501



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-6501CB-1 CARCASA
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-32427-1 32X42X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-32427-1 32X42X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

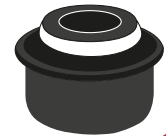
1) 29 2) 43 3) 90° 4) 90°



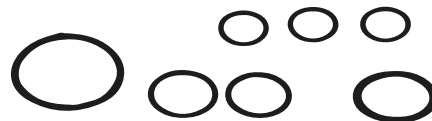
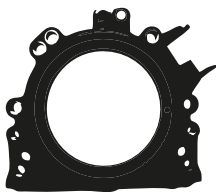
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-6501-8  
5 X 8.4 X 10

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



# CATÁLOGO



**DONGFENG**

**TECNOLOGÍA ◈ CALIDAD ◈ ECOLOGÍA ◈ INNOVACIÓN**

# ÍNDICE

## DONG FENG

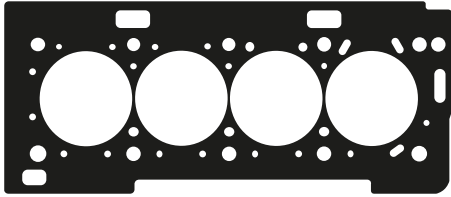
REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-2501-SB	DONG FENG S30	TU5JP4	06-15	1.6	4L	231
FS-8605-SB	DONG FENG ZNA RICH	ZG24	07-18	2.4	4L	232

**FULL SET**

**FS - 2501 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 2501 - SB1**



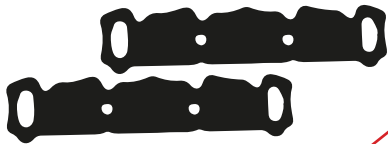
**MODELO**

**DONG FENG S30**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
TU5JP4	06-15	1.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-2501-P (TERMOPLÁSTICO)**



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-2501-G**



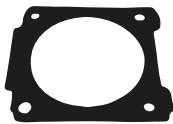
**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-2501-E**



**BAJANTE DE ESCAPE**

**LB-2501-1**



**EMPAQUE DE CARTER**

**N.R.**

**EMPAQUE TAPA CADENA**

**N.R.**

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-851059-1 85X105X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-42666-1 42X66X6
ÁRBOL DE LEVAS	EST-38508-1 38X50X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

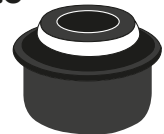
**1) 15 2) 120° 3) 120°**



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-2501-16  
4.8 X 8.5 X 9.6**

**TIPO E**



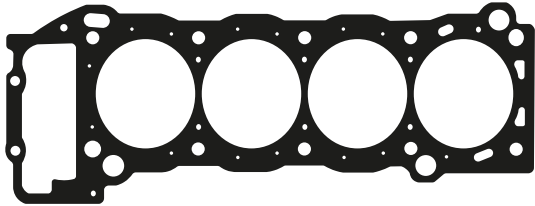
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

**FULL SET**

**FS - 8605 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8605 - SB1



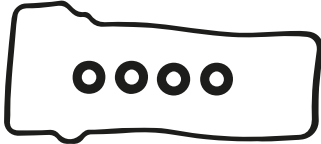
**MODELO**

DONG FENG ZNA RICH

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
ZG24	07-18	2.4	4L

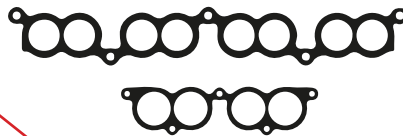
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8605-GR



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8605-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-8605-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-4456-1

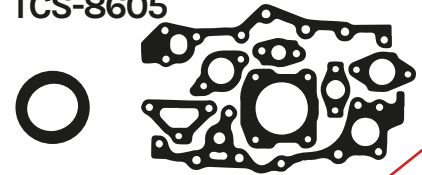


**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-8605



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-881068-1 88X106X8.7
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-48687-1 48X68X7
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

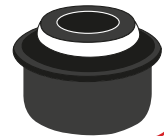
1) 15 2) 29 3) 90° 4) 90°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-302062-16  
5.37 X 10.81 X 10.66

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

AK-8605-GR

(SELLOS DE BUJÍA)



# CATÁLOGO



**MITSUBISHI  
MOTORS**

**TECNOLOGÍA ◈ CALIDAD ◈ ECOLOGÍA ◈ INNOVACIÓN**

# ÍNDICE

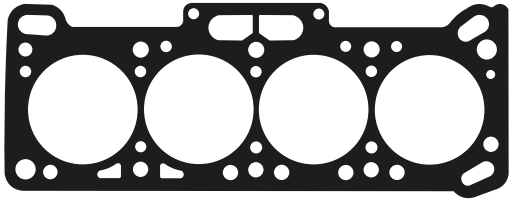
## MITSUBISHI

REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-4101-SB	LANCER (12 VAL)	4G15	91-97	1.5	4L	235
FS-4103-SB	LANCER / SIGNO	CK1 CK2	02-10	1.3 1.5	4L	236
FS-4201-MLS	LANCER TOURING	CS6	02-15	2.0	4L	237
FS-4304-SB	LANCER	CS3	02-16	1.6	4L	238
FS-4501-SB	MF / MX / MS (16 VAL) DOHC	4G63	90-99	2.0	4L	239
FS-4501-SB2	PANEL L-200 / L-300	4G63 FI	00-14	2.0	4L	240
FS-4901-SB	MONTERO / MONTERO SPORT	6G74 DOHC	94-04	3.5	6V	241

**FULL SET**  
**FS - 4101 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 4101 - SB1



**MODELO**

MITSUBISHI LANCER (12 VAL)

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
4G15	91-97	1.5	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-4101-G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-4101-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-4101-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

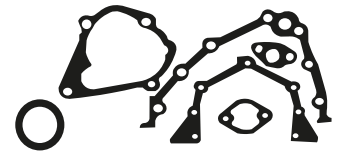
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-4101-1 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-4101



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-72969-1 72X96X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-59158-1 35X50X8
ÁRBOL DE LEVAS	EST-30467-1 30X46X7

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 20 2) 40 3) 55



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-4101-12  
5.5 X 11.9 X 12

TIPO E



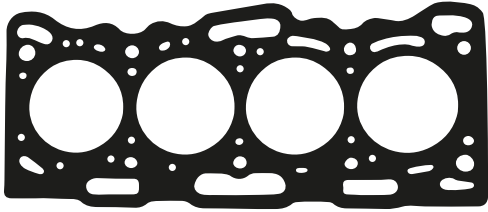
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 4103 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 4103 - SB1



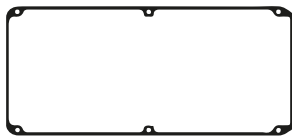
**MODELO**

MITSUBISHI LANCER / SIGNO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
CK1/ CK2	02-10	1.3/ 1.5	4L

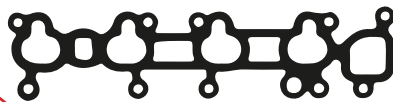
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-4103-G



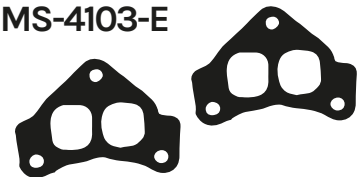
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-4103-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-4103-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-4103



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-72969-1 72X96X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-34467-1 34X46X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59158-1 35X50X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

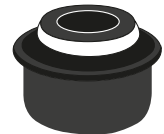
1) 22 2) 43 3) 62



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-4101-12  
5.5 X 11.9 X 12

TIPO E

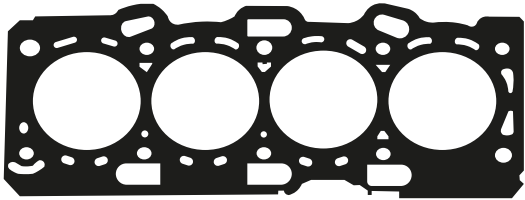


**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

**FULL SET**  
**FS - 4201 - MLS**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 4201 - MLS1



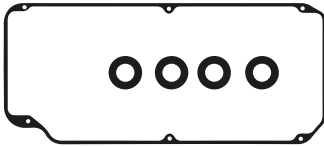
**MODELO**

MITSUBISHI TOURING

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
CS6	02-15	2.0	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-4201-GR



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-4201-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-4201-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-851038-1 85X103X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-37506-1 37X50X6
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59158-1 35X50X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

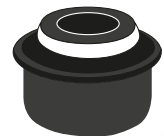
1)54 2) AFLOJE TODOS LOS TORNILLOS  
3)15 4)90° 5)90°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-4901-16  
5 X 10 X 11

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

AK-4201-GR

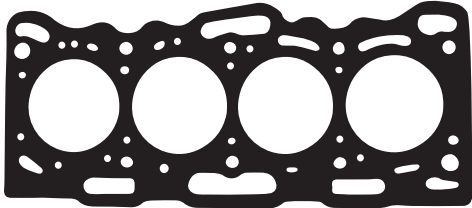
● ● ● ●  
(SELLOS DE BUJÍA)



**FULL SET**  
**FS - 4304 -SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 4304 - SB1



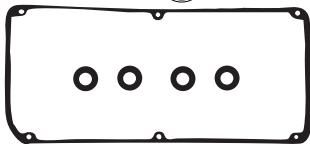
**MODELO**

**MITSUBISHI LANCER**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
CS3	02-16	1.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-4304-GR



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-4304-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-4304-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-4304



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-72969-1 72X96X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-34467-1 34X46X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59158-1 35X50X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

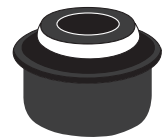
1) 22 2) 43 3) 62



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-4304-16  
4.5 X 9 X 11.5

TIPO E



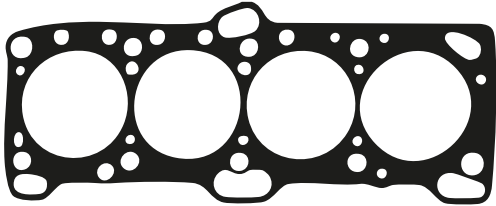
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

**FULL SET**

**FS - 4501 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 4501 - SB3



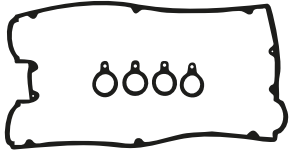
**MODELO**

MITSUBISHI MF / MX / MS  
(16 VAL) DOHC

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
4G63	90-99	2.0	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-4501-2GR



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8702-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-4501-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

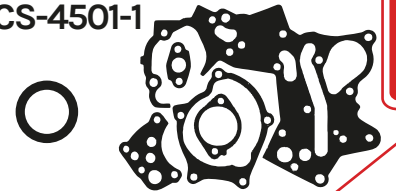
N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-4501-1



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-80968-1 80X96X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-44607-1 44X60X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59158-1 35X50X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

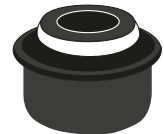
1) 20 2)60 3)80 4)RETORQUE



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-4101-16  
5.5 X 11.9 X 12

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

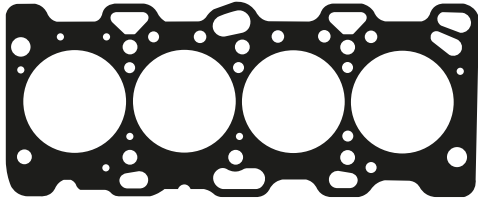


**FULL SET**

**FS - 4501 - SB2**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 4501 - SB1



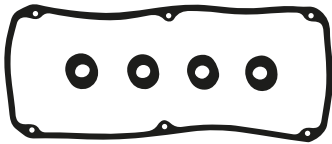
**MODELO**

MITSUBISHI PANEL L-200 / L-300

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
4G63 FI	00-14	2.0	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-4501-GR



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-4501-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-4501-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-4501

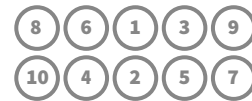


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-851038-1 85X103X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-44607-1 44X60X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59158-1 35X50X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

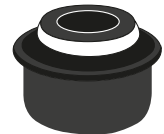
1) 15 2) 55 3) 72



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-4901-16  
5 X 10 X 11

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

AK-4901-GR

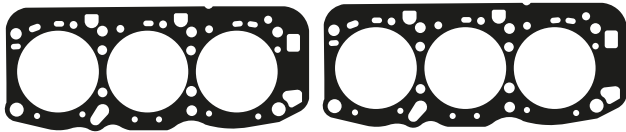
(SELLOS DE BUJÍA)



**FULL SET**  
**FS - 4901 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 4901 - SB1



IZQUIERDA

DERECHA

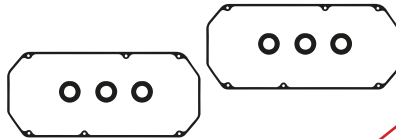
**MODELO**

**MITSUBISHI MONTERO /  
MONTERO SPORT**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
6G74 DOHC	94-04	3.5	6V

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-4901-GR



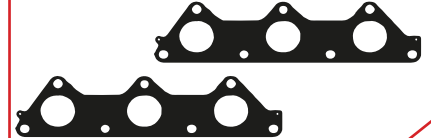
**MÚTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-4901-A



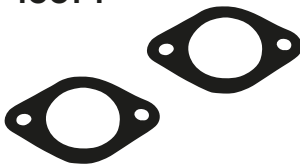
**MÚTIPLE DE ESCAPE**

MS-4901-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-4901-1



**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRÁSERO	EST-59200-1 91X111X10
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-37506-1 37X50X6
ÁRBOL DE LEVAS	EST-59158-1 35X50X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

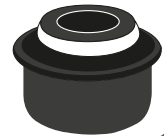
1) 20 2) 59 3) 85°



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-4901-24  
5 X 10 X 11

TIPO E

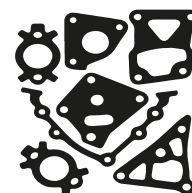
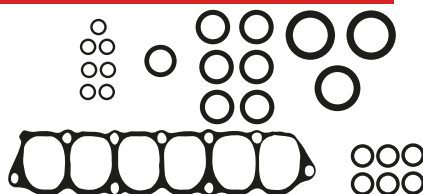


**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

AK-4901-GR



(SELLOS DE BUJÍA)



# CATÁLOGO



TECNOLOGÍA ⚙️ CALIDAD ⚙️ ECOLOGÍA ⚙️ INNOVACIÓN

# ÍNDICE NISSAN

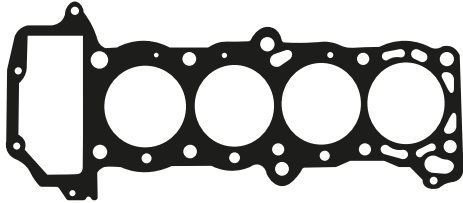
REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-5000-SB	SENTRA B13 B14 FI 16VAL	GA16DNE	90-99	1.6	4L	244

**FULL SET**

**FS - 5000 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 5000 - SB1



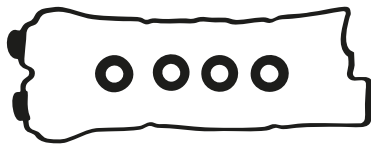
**MODELO**

NISSAN SENTRA B13 /  
B14 FI 16VAL

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
GA16DNE	90-99	1.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-5000-GR



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-5000-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-5003-E

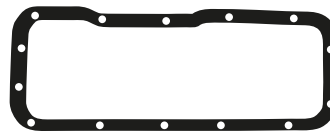


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

OS-5000



**EMPAQUE TAPA CADENA**

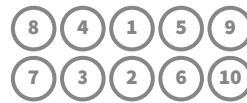
N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-8410411-1 84X104X11
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-40527-1 40X52X7
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

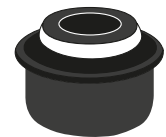
1) 20 2) 40 3) 55



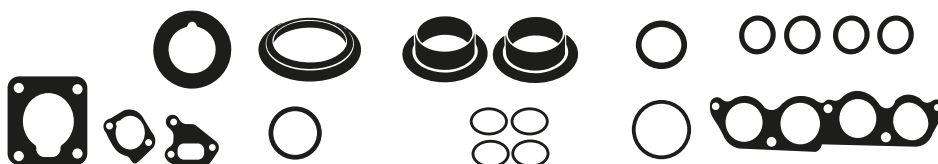
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-5000-16  
4.5X9.3X11.5

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



# CATÁLOGO



**TOYOTA**

TECNOLOGÍA  CALIDAD  ECOLOGÍA  INNOVACIÓN

# ÍNDICE TOYOTA

REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-1260-SB	COROLLA AVILA	4ALC	85-89	1.6	4L	248
FS-1261-SB	LAND CRUISER	3F	75-80	4.2	6L	249
FS-8600-SB	TERIOS	K3-VE	00-09	1.3	4L	250
FS-8600-SB2	TERIOS BE-GO	3SZ-FE	00-14	1.5	4L	251
FS-8601-SB	YARIS / YARIS BELTA	1NZ-FE 2NZ-FE	00-14	1.3	4L	252
FS-8601-MLS	YARIS / YARIS BELTA	1NZ-FE 2NZ-FE	00-14	1.3	4L	253
FS-8605-SB	HILUX DOBLE CABINA	2RZ-FE	00-10	2.4	4L	254
FS-8608-SB	COROLLA NEW SENSATION	1ZZ-FE 3ZZ-FE	04-08	1.6 1.8	4L	255
FS-8608-MLS	COROLLA NEW SENSATION	1ZZ-FE 3ZZ-FE	04-08	1.6 1.8	4L	256
FS-8609-SB	HI-LUX / HIACE	2TR-FE	05-15	2.7	4L	257
FS-8609-MLS	HI-LUX / HIACE	2TR-FE	05-15	2.7	4L	258

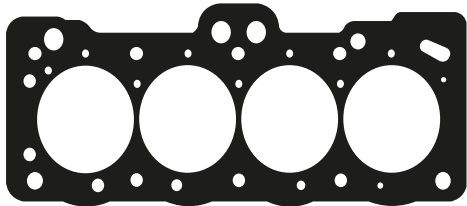
# ÍNDICE TOYOTA

REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-8610-SB	HI-LUX KAVAK / FORTUNER / 4 RUNNER/ FJ CRUISER	1GR-FE	03-15	4.0	6V	259
FS-8610-MLS	HI-LUX KAVAK / FORTUNER / 4 RUNNER/ FJ CRUISER	1GR-FE	03-15	4.0	6V	260
FS-8631-SB	LAND CRUISER	2F	75-80	4.2	6L	261
FS-9604-SB	COROLLA ARAYA/ SKY/XL (CARBURADO)	4AFE	90-98	1.6	4L	262
FS-8817-SB	STARLET	2E	93-98	1.3	4L	263
FS-8602-SB	COROLLA GLI / BABY CAMRY FI	7AFE	94-02	1.8	4L	264
FS-8604-SB	HI-LUX 2400	22R RE REC	96-98	2.4	4L	265
FS-8607-SB	PRADO / 4 RUNNER	5VZ-FE	96-02	3.4	6V	266
FS-8632-SB	LAND CRUISER / MACHITO / BURBUJA / 4500 FI	1FZ-FE	99-08	4.5	6L	267
FS-8633-SB	LAND CRUISER/4500 CARBURADO / MACHITO / BURBUJA	1FZ	94-98	4.5	6L	268

**FULL SET**  
**FS - 1260 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 1260 - SB1



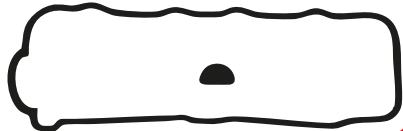
**MODELO**

TOYOTA COROLLA AVILA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
4ALC	85-89	1.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-543-G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-346



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-346



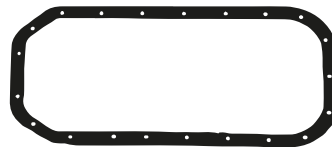
**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-4456-1 LA-4054-1



**EMPAQUE DE CARTER**

OS-154



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-45950



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-66923-1 70X92X8.5
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-66808-1 32X46X6
ÁRBOL DE LEVAS	EST-66807-1 35X49X6

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

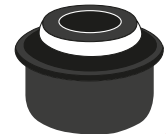
1) 24 2) 35 3) 47



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-535-8  
6 X 11.40 X 10

TIPO E



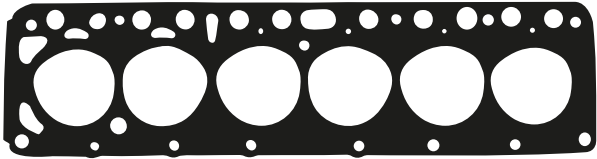
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 1261 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 1261 - SB1



**MODELO**

TOYOTA LAND CRUISER

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
3F	75-80	4.2	6L

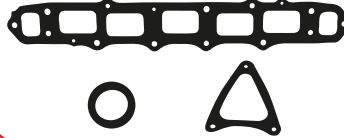
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-331 (GOMA MOLDEADA)



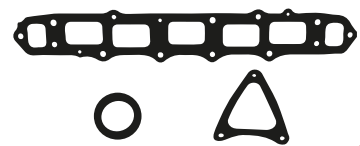
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-250



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-250



**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-4456-1



**EMPAQUE DE CARTER**

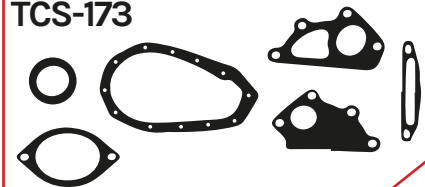
OS-171

(CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-173

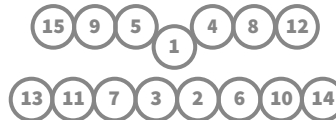


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59178-1 105X120X11
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-45094-1 45X68X8.5
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

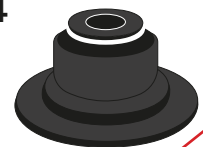
1) 30 2) 60 3) 90



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-334-12  
6.5 X 14 X 24

TIPO G



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

PS-175

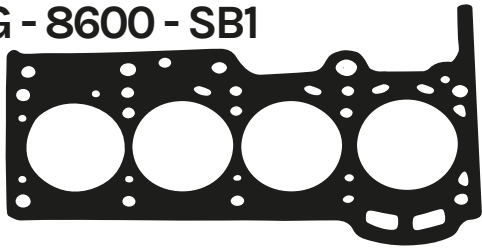


**FULL SET**

**FS - 8600 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8600 - SB1



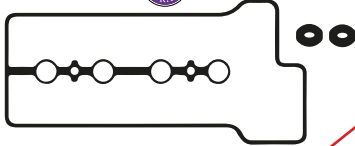
**MODELO**

TOYOTA TERIOS

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
K3-VE	00-09	1.3	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8600-G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8600-G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-8600-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-74898-1 74X89X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-36496-1 35X49X6
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

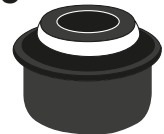
1) 25 2) -90° 3) 25 4) 90°



**SELLOS DE VÁLVULA**

SS-8600-16  
4 X 9.5 X 10.25

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

AK-8600-G

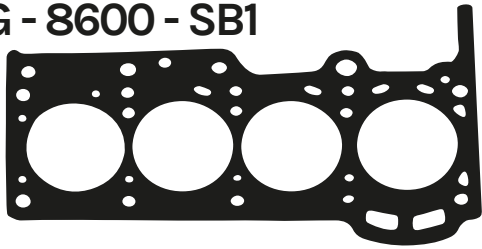
(ORING DE TAPA CADENA)



**FULL SET**  
**FS - 8600 - SB2**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8600 - SB1



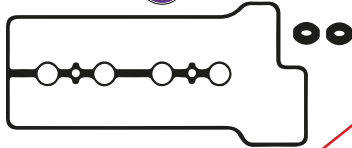
**MODELO**

TOYOTA TERIOS BE-GO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
3SZ-FE	00-14	1.5	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8600-G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8600-2G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-8600-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

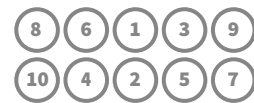
N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-74898-1 74X89X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-36496-1 35X49X6
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

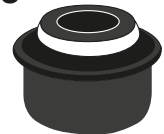
1) 25 2) -90° 3) 25 4) 90°



**SELLOS DE VÁLVULA**

SS-8600-16  
4 X 9.5 X 10.25

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

AK-8600-G

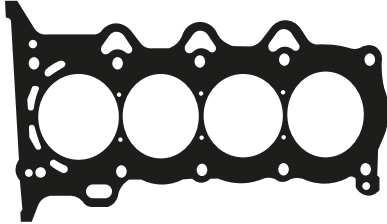
(ORING DE TAPA CADENA)



**FULL SET**  
**FS - 8601 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8601 - SB1



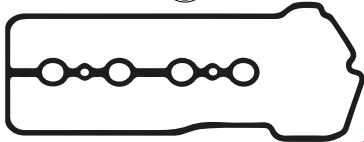
**MODELO**

TOYOTA YARIS / YARIS BELTA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
1NZ-FE 2NZ-FE	00-14	1.3	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8601-G



**MÚTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8601-G



**MÚTIPLE DE ESCAPE**

MS-8601-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-8601-1



**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-751078-1 75X107X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-25376-1 25.5X37.5X6
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

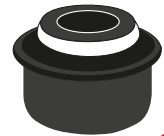
1) 25 2)-90° 3)25 4)90°



**SELLOS DE VÁLVULA**

SS-8600-16  
4 X 9.5 X 10.2

TIPO E



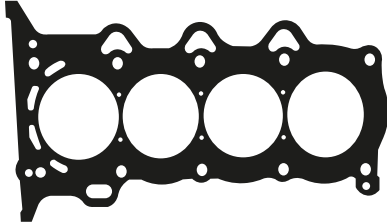
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 8601 - MLS**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8601 - MLS1



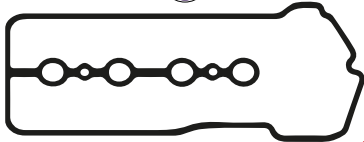
**MODELO**

TOYOTA YARIS / YARIS BELTA

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
1NZ-FE 2NZ-FE	00-14	1.3	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8601-G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8601-G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-8601-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-8601-1



**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

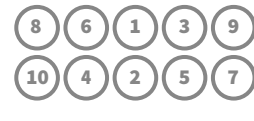
N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-751078-1 75X107X8
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-25376-1 25.5X37.5X6
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

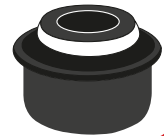
1) 25 2)-90° 3)25 4)90°



**SELLOS DE VÁLVULA**

SS-8600-16 4  
X 9.5 X 10.2

TIPO E



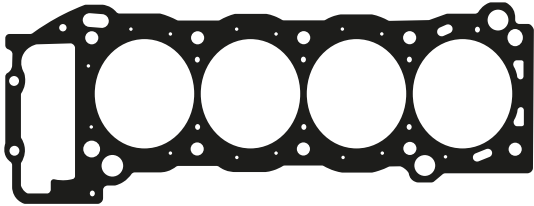
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 8605 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8605 - SB1



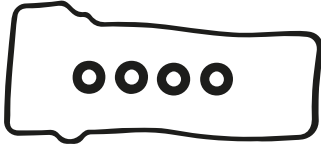
**MODELO**

**TOYOTA HILUX DOBLE CABINA / MERÚ**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
2RZ-FE 3RZ-FE	00-10	2.4 / 2.7	4L

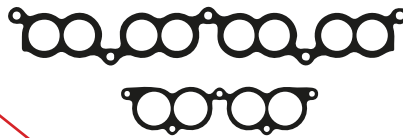
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8605-GR



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8605-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-8605-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-4456-1

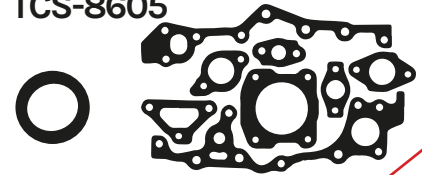


**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-8605



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-881068-1 88X106X8.7
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-48687-1 48X68X7
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 15 2) 30 3) 58



**SELLOS DE VÁLVULA**

SS-302062-16  
5.37 X 10.81 X 10.66

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

AK-8605-GR

(SELLOS DE BUJÍA)

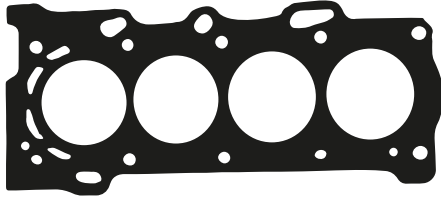


**FULL SET**

**FS - 8608 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 8608 - SB1**



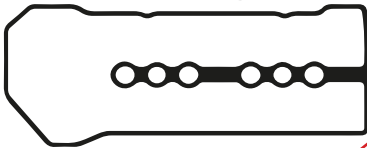
**MODELO**

**TOYOTA COROLLA  
NEW SENSATION**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
1ZZ-FE 3ZZ-FE	04-08	1.6/ 1.8	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-8608-G**



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-8608-G**



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-8608-E**



**BAJANTE DE ESCAPE**

**LA-8608-1**

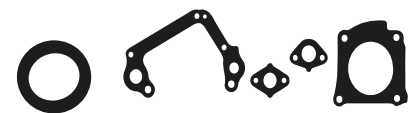


**EMPAQUE DE CARTER**

**N.R.**

**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-8608**



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-76948-1 76X94X8.5
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-38508-1 38X50X8
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

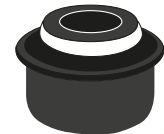
1) 18 2) 36 3) -90° 4) 36 5) -90°



**SELLOS DE VÁLVULA**

**SS-8608-16  
5 X 10 X 10**

**TIPO E**



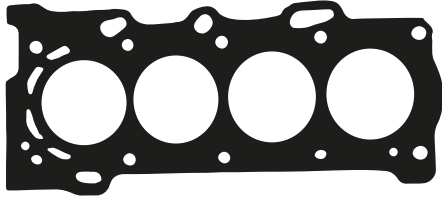
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS-8608-MLS**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8608 - MLS1



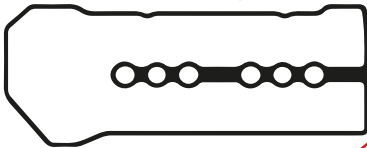
**MODELO**

TOYOTA COROLLA  
NEW SENSATION

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
1ZZ-FE 3ZZ-FE	04-08	1.6/ 1.8	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8608-G



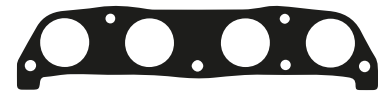
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8608-G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-8608-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-8608-1

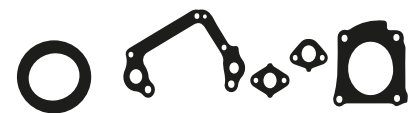


**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-8608



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-76948-1 76X94X8.5
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-38508-1 38X50X8
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 18 2) 36 3) -90° 4) 36 5) -90°



**SELLOS DE VÁLVULA**

SS-8608-16  
5 X 10 X 10

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

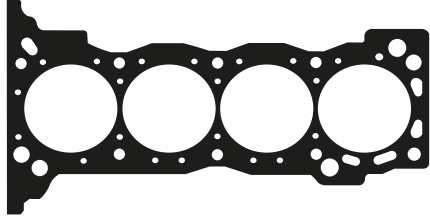


**FULL SET**

**FS - 8609 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8609 - SB1



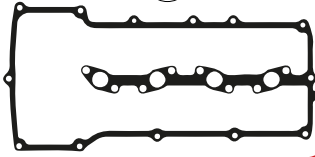
**MODELO**

TOYOTA HI-LUX / HIACE

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
2TR-FE	05-15	2.7	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8609-G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8609-G



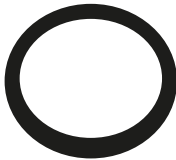
**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-8609-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-8609-1



**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

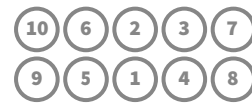
N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-881068-1 88X106X8.7
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-48687-1 48X68X7
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

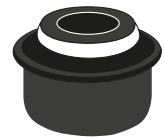
1) 29 2) 90° 3) 90°



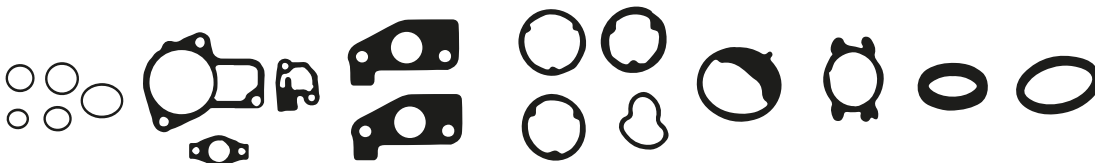
**SELLOS DE VÁLVULA**

SS-8609-16  
4.5 X 10 X 10

TIPO E



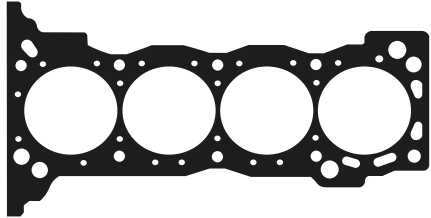
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS-8609-MLS**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8609 - MLS1



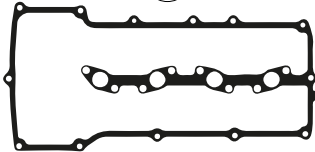
**MODELO**

TOYOTA HI-LUX / HIACE

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
2TR-FE	05-15	2.7	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8609-G



**MÚTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8609-G



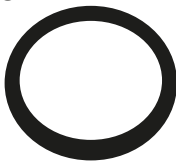
**MÚTIPLE DE ESCAPE**

MS-8609-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-8609-1



**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-881068-1 88X106X8.7
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-48687-1 48X68X7
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

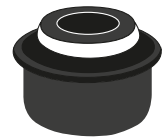
1) 29 2) 90° 3) 90°



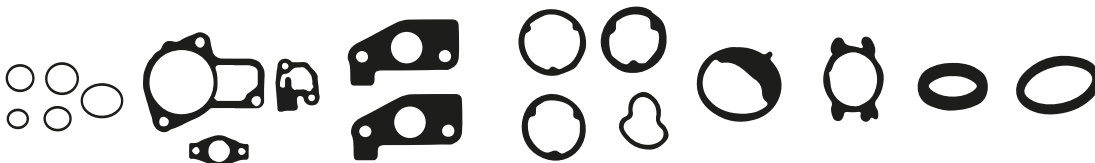
**SELLOS DE VÁLVULA**

SS-8609-16  
4.5 X 10 X 10

TIPO E



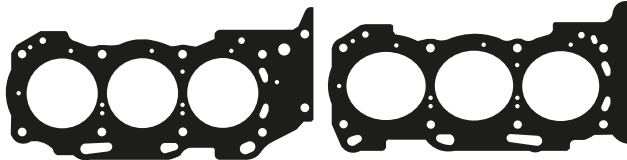
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 8610 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8610 - SB1



IZQUIERDA

DERECHA

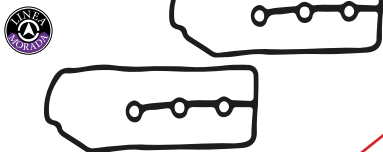
**MODELO**

TOYOTA HI-LUX KAVAK/FORTUNER/  
4 RUNNER/ FJ CRUISER

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
1GR-FE	03-15	4.0	6V

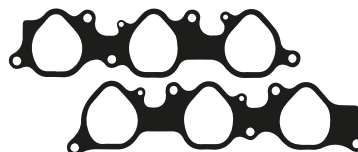
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8610-G



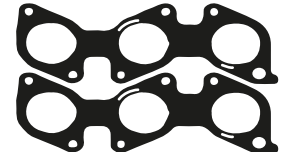
**MÚTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8610-A



**MÚTIPLE DE ESCAPE**

MS-8610-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-8610-1



**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-1001188-1 100X118X8.5
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-42607-1 42X60X7
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

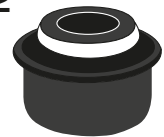
1) 27 2) +180° GIRO



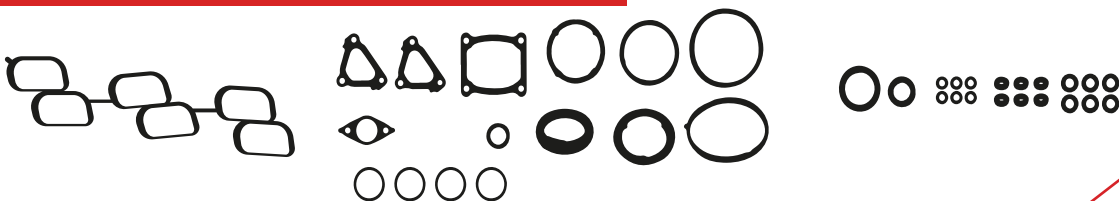
**SELLOS DE VÁLVULA**

SS-8610-24  
4.5 X 10 X 10.2

TIPO E



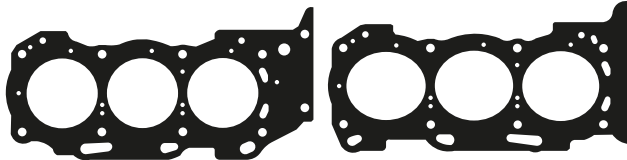
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS-8610-MLS**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8610 - MLS1



IZQUIERDA

DERECHA

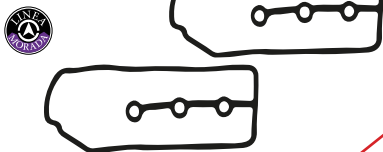
**MODELO**

TOYOTA HI-LUX KAVAK/FORTUNER/  
4 RUNNER/ FJ CRUISER

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
1GR-FE	03-15	4.0	6V

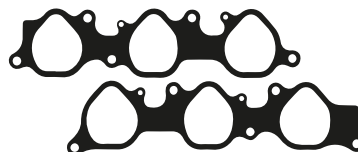
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8610-G



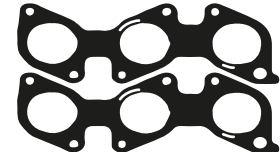
**MÚTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8610-A



**MÚTIPLE DE ESCAPE**

MS-8610-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-8610-1



**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-1001188-1 100X118X8.5
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-42607-1 42X60X7
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

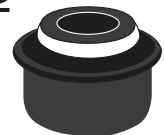
1) 27 2) +180° GIRO



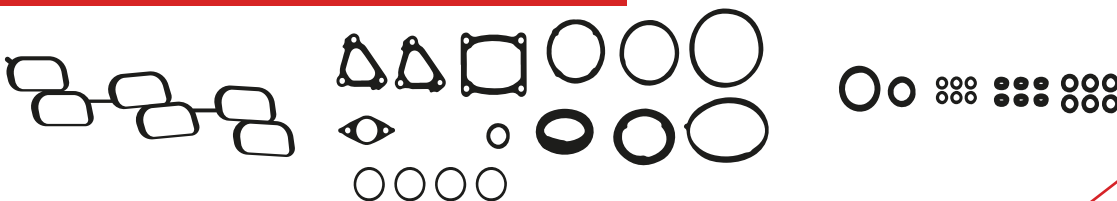
**SELLOS DE VÁLVULA**

SS-8610-24  
4.5 X 10 X 10.2

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

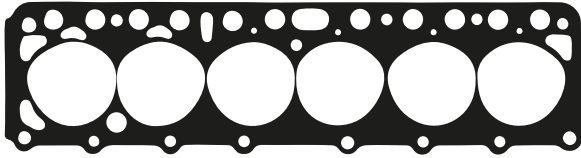


**FULL SET**

**FS - 8631 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 8630 - SB1**



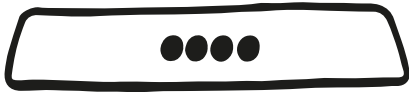
**MODELO**

**TOYOTA LAND CRUISER**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
2F	75-80	4.2	6L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-331**



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-329**



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-329**



**BAJANTE DE ESCAPE**

**LA-8630-1**



**EMPAQUE DE CARTER**

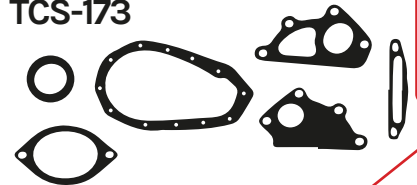
**OS-171**

(CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-173**

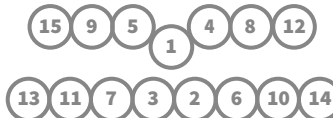


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-99065-1 100X120X11
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-45094-1 45X68X8.5
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 30 2) 60 3) 90



**SELLOS DE VÁLVULA**

**SS-334-12**  
6.5 X 14 X 24

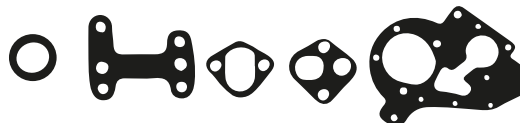
TIPO G



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

**PS-169**

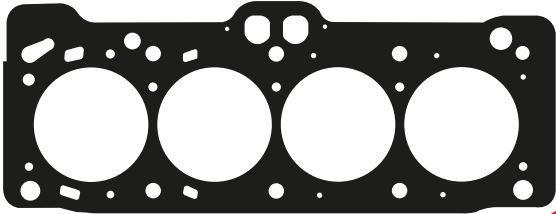
(CORCHO)



**FULL SET**  
**FS - 9604 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 9604 - SB1



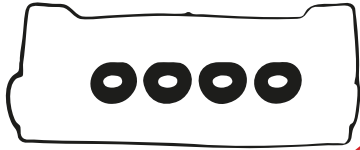
**MODELO**

TOYOTA COROLLA ARAYA/  
SKY / XL (CARBURADO)

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
4A-FE	90-98	1.6	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-50440-GR



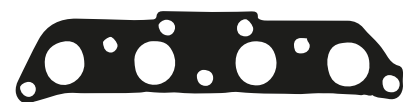
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-95516-0



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-94129-0



**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-4054-1 LA-4456-1



**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-45950

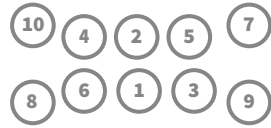


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-66923-1 70X92X8.5
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-66808-1 32X46X6
ÁRBOL DE LEVAS	EST-66807-1 35X49X6

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

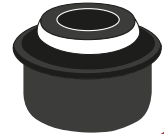
1) 24 2) 35 3) 47



**SELLOS DE VÁLVULA**

SS-302062-16  
5.37 X 10.81 X 10.66

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

AK-50440-GR



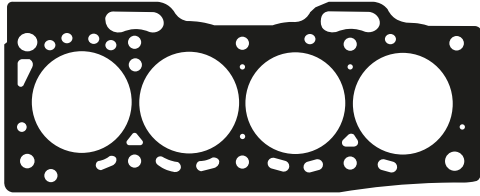
(SELLOS DE BUJÍA)



**FULL SET**  
**FS - 8817 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8817 - SB1



**MODELO**

TOYOTA STARLET

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
2E	93-98	1.3	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8817-G (GOMA MOLDEADA)



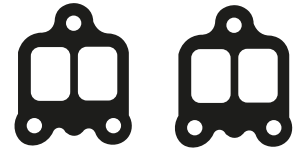
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8817-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-91038



**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-8817-1



**EMPAQUE DE CARTER**

OS-30498 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-751008-1 75X100X8.5
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-66807-1 35X49X6
ÁRBOL DE LEVAS	EST-66807-1 35X49X6

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

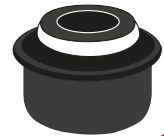
1) 22 2) 36 3) 90°



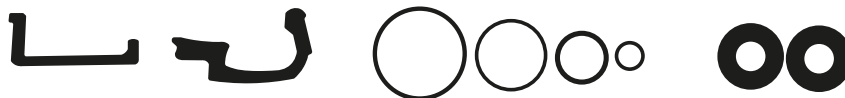
**SELLOS DE VÁLVULA**

SS-302062-12  
5.37 X 10.81 X 10.66

TIPO E



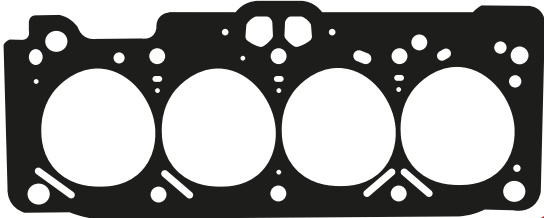
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 8602 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8602 - SB1



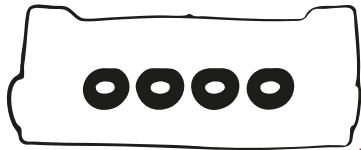
**MODELO**

TOYOTA COROLLA GLI / BABY CAMRY FI

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
7AFE	94-02	1.8	4L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-50440-GR



**MÚTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8602-A



**MÚTIPLE DE ESCAPE**

MS-8602-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-8602-1

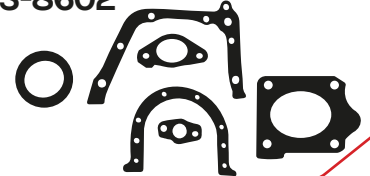


**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-8602

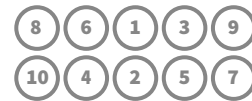


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-66923-1 70X92X8.5
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-66808-1 32X46X6
ÁRBOL DE LEVAS	EST-66807-1 35X49X6

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

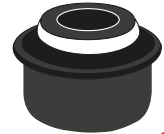
1) 25 2) -90° 3) 22 4) 90°



**SELLOS DE VÁLVULA**

SS-302062-16  
5.37 X 10.81 X 10.66

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

AK-50440-GR



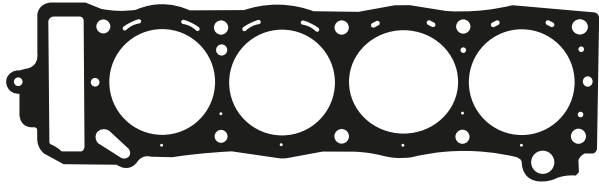
(SELLOS DE BUJÍA)



**FULL SET**  
**FS - 8604 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8604 - SB1



**MODELO**

TOYOTA HI-LUX

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
22R/RE REC	96-98	2.4	4L

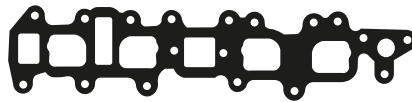
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8604-G



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8604-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-8604-E



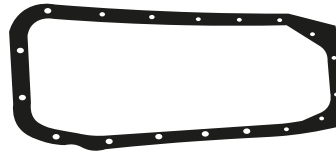
**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-8604-1



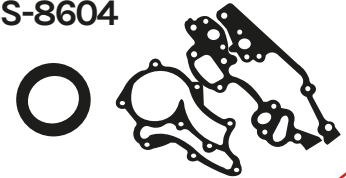
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-8604 (CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-8604



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-59181-1 80X100X13
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-45094-1 45X68X8.5
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

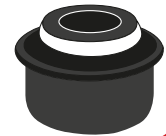
1) 22 2) 43 3) 62



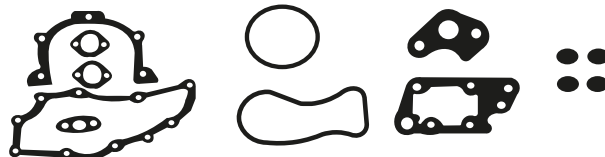
**SELLOS DE VÁLVULA**

SS-8604-8  
10 X 12.8 X 7

TIPO E



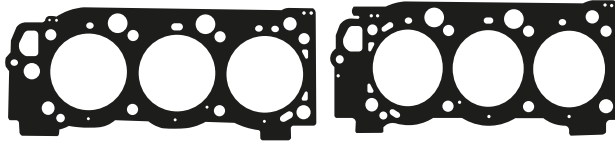
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 8607 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8607 - SB1



IZQUIERDA

DERECHA

**MODELO**

TOYOTA PRADO / 4 RUNNER

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
5VZ-FE	96-02	3.4	6V

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8607-GR



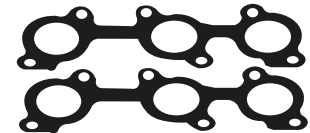
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8607-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-8607-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-8602-1



**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

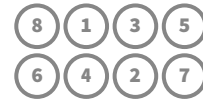
N.R.

**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-921109-1 92X110X9
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-40557-1 40X55X7
ÁRBOL DE LEVAS	EST-38508-1 38X50X8

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 25 2) +90° 3) +90°



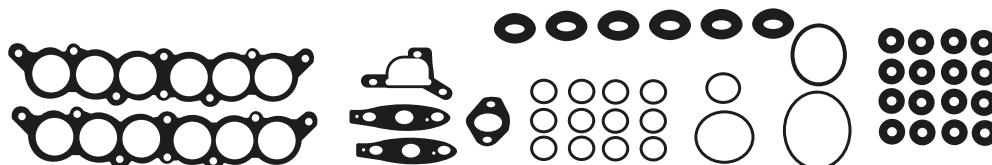
**SELLOS DE VÁLVULA**

SS-302062-24  
5.37 X 10.81 X 10.66

TIPO E



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

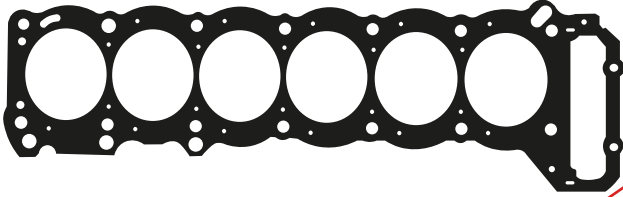


**FULL SET**

**FS - 8632 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8632 - SB1



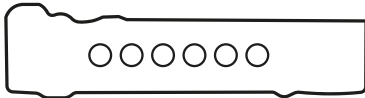
**MODELO**

TOYOTA LAND CRUISER /  
MACHITO / BURBUJA / 4500 FI

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
1FZ-FE	99-08	4.5	6L

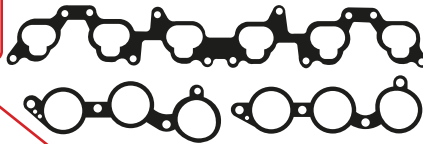
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-8632-GR



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-8632-A



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-8632-E



**BAJANTE DE ESCAPE**

LA-8632-1



**EMPAQUE DE CARTER**

N.R.

**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-8632-G



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-991199-1 99X119X9.5
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-52708-1 52X70X8.5/14
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

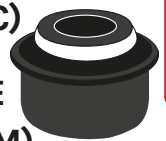
1) 15 2) 30 3) 90



**SELLOS DE VÁLVULA**

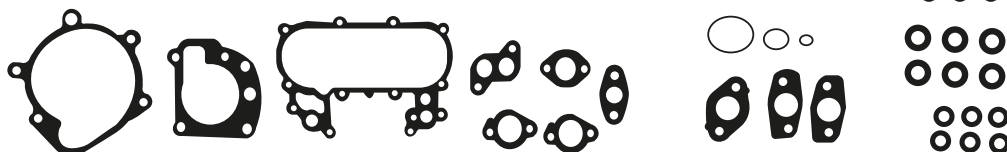
SS-8632-12 (ESC)  
7 X 11.5 X 11.2

TIPO E



SS-8633-12 (ADM)  
7 X 11.5 X 10.2

**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

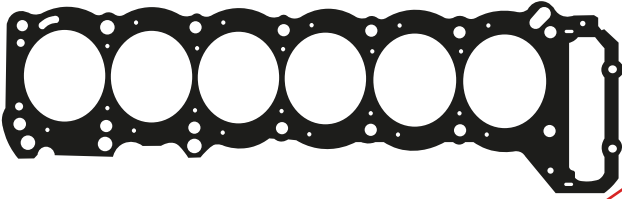


**FULL SET**

**FS - 8633 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 8632 - SB1**



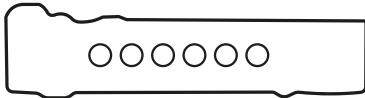
**MODELO**

**TOYOTA LAND CRUISER/4500  
CARBURADO / MACHITO / BURBUJA**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
1FZ	94-98	4.5	6L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-8632-2GR**



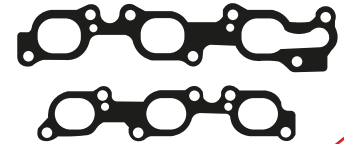
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-8632-A**



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-8632-E**



**BAJANTE DE ESCAPE**

**LA-8632-1**



**EMPAQUE DE CARTER**

**N.R.**

**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-8632-G**



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-991199-1 99X119X9.5
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-52708-1 52X70X8.5/14
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

**1) 15 2) 30 3) 90**

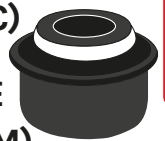


**SELLOS DE VÁLVULA**

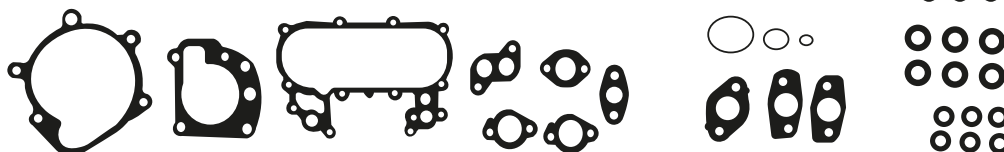
**SS-8632-12 (ESC)  
7 X 11.5 X 11.2**

**TIPO E**

**SS-8633-12 (ADM)  
7 X 11.5 X 10.2**



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



# CATÁLOGO

**Jeep**<sup>®</sup>

TECNOLOGÍA  CALIDAD  ECOLOGÍA  INNOVACIÓN

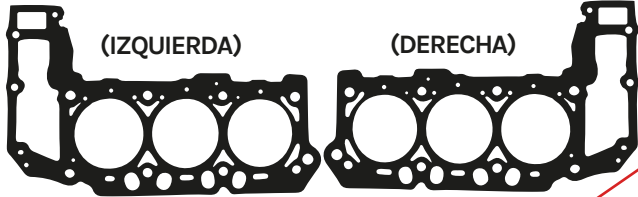
# ÍNDICE JEEP

REFERENCIA	APLICACIÓN	MOTOR	AÑO	LTS.	CIL.	PÁG.
FS-1274-SB	CHEROKEE LIBERTY	KK KJ	05-15	3.7	6V	271
FS-1274-MLS	CHEROKEE LIBERTY	KK KJ	00-05	3.7	6V	272
FS-1275-SB	COMANCHE / WAGONEER	242	87-90	4.0	6L	273
FS-1275-SB2	CHEROKEE / WRANGLER	242 FI	91-98	4.0	6L	274
FS-8169-SB4	CJ5 / COMANDO	232 258	64-79	3.8 4.2	6L	275
FS-8266-PT4	WAGONEER / PICK UP	360 401	71-80	5.9 6.6	8V	276
FS-8778-SB	CJ7 / WAGONEER / PICK UP	258	81-86	4.2	6L	277
FS-9889-PT1	GRAND CHEROKEE LAREDO / LIMITED	318	95-99	5.2	8V	278
FS-9898-SB	GRAND CHEROKEE	WJ	99-04	4.7	8V	279
FS-9898-MLS	GRAND CHEROKEE	WJ	99-04	4.7	8V	280

**FULL SET**  
**FS - 1274 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 1274 - SB1



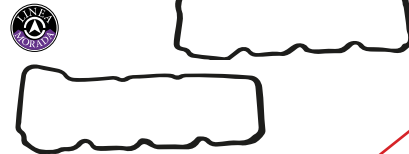
**MODELO**

JEEP CHEROKEE LIBERTY

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
KK/ KJ	05-15	3.7	6V

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-1274-G



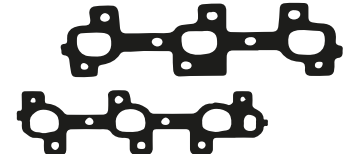
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-1274-G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-1274-E



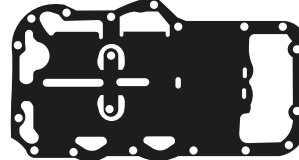
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-1274-1



**EMPAQUE DE CARTER**

OS-1274-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-1274



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-99065-1 100X120X11
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-46728-1 46X72X8.5
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

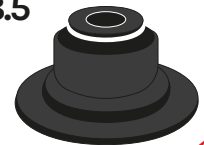
1) 20 2) 59 3) 85°



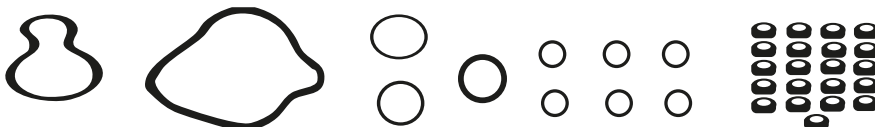
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-9898-12  
6 X 11.5 X 18.5

TIPO G



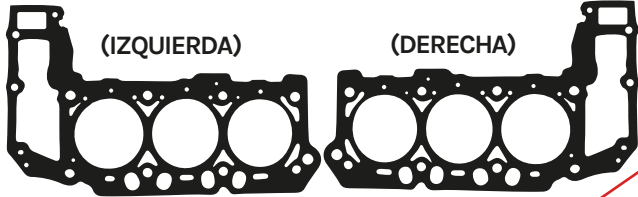
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 1274 - MLS**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 1274 - MLS1



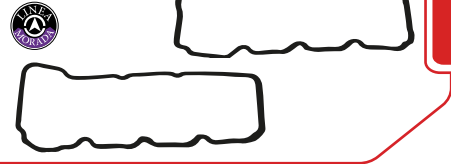
**MODELO**

JEEP CHEROKEE LIBERTY

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
KK/ KJ	05-15	3.7	6V

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-1274-G



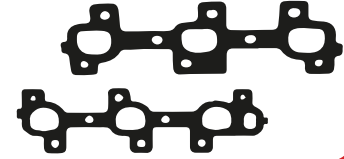
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-1274-G



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-1274-E



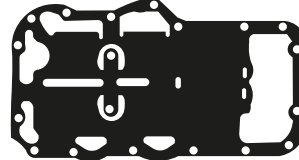
**BAJANTE DE ESCAPE**

LB-1274-1



**EMPAQUE DE CARTER**

OS-1274-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-1274



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-99065-1 100X120X11
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-46728-1 46X72X8.5
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

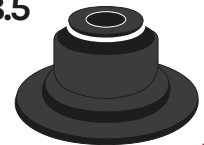
1) 20 2) 59 3) 85°



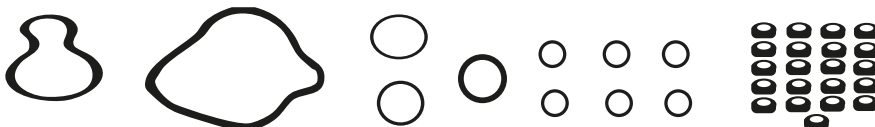
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-9898-12  
6 X 11.5 X 18.5

TIPO G



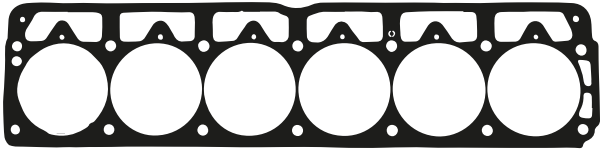
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 1275 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 1275 - SB1



**MODELO**

JEEP COMANCHE / WAGONEER

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
242	87-90	4.0	6L

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-187 (CORCHO)



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-370



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-370



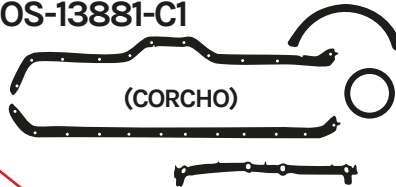
**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

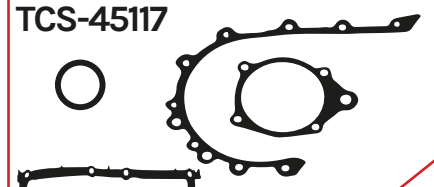
OS-13881-C1

(CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-45117

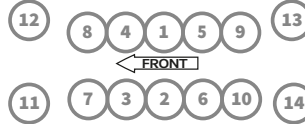


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-13879 COLLARÍN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58004-1 45.24X57.35X10.3
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 30 2) 60 3) 85 4) 110



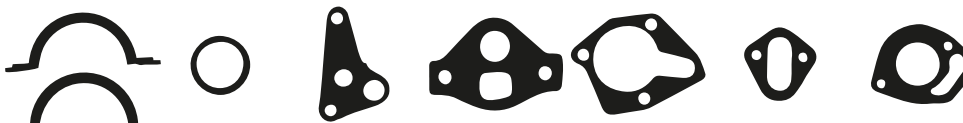
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-45410-12  
7.25 X 11.85 X 12.88

TIPO A



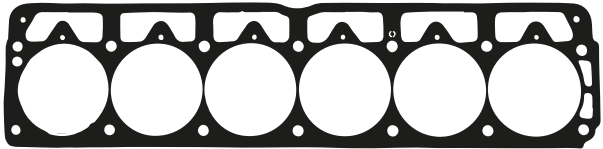
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 1275 - SB2**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 1275 - SB1



**MODELO**

**JEEP CHEROKEE / WRANGLER**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
-------	-----	-------	------

242 FI	91-98	4.0	6L
--------	-------	-----	----

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-187-G 



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-371



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-371



**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

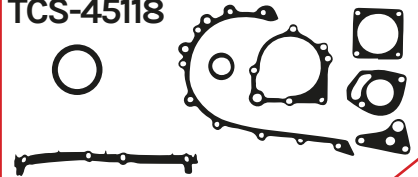
**EMPAQUE DE CARTER**

OS-1275-G



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-45118

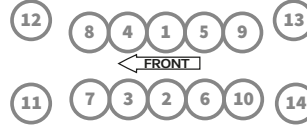


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-13879 COLLARÍN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58004-1 45.24X57.35X10.3
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 30 2) 60 3) 85 4) 110



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-45410-12  
7.25 X 11.85 X 12.88

TIPO A



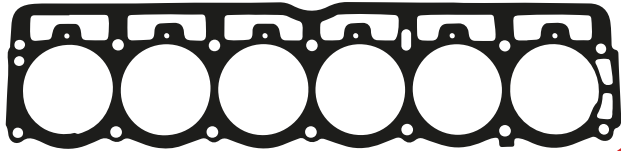
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

**FULL SET**

**FS - 8169 - SB4**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8169 - SB1



**MODELO**

JEEP CJ5 / COMANDO

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
232/ 258	64-79	3.8/ 4.2	6L

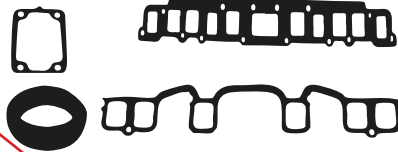
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-50186 (CORCHO)



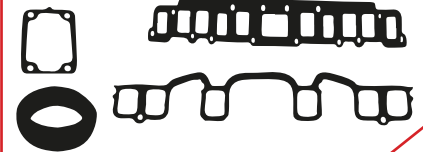
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-9982



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-9982



**BAJANTE DE ESCAPE**

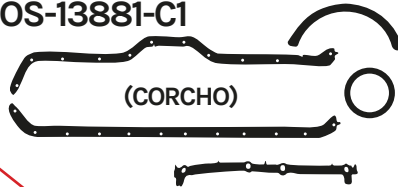
LA-9985-1



**EMPAQUE DE CARTER**

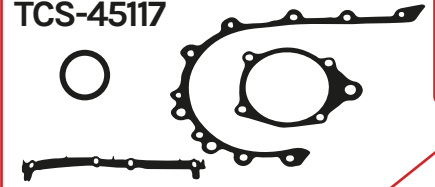
OS-13881-C1

(CORCHO)



**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-45117

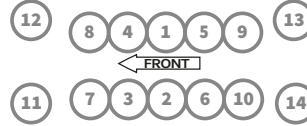


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-13879 COLLARÍN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58004-1 45.24X57.35X10.3
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

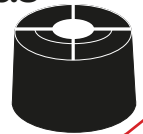
1) 30 2) 60 3) 85 4) 110



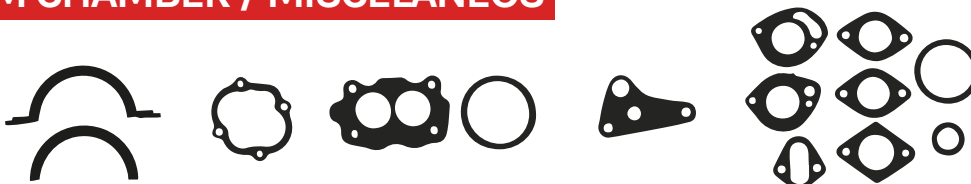
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-541025-12  
9.17 X 20.30 X 15.8

TIPO F



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

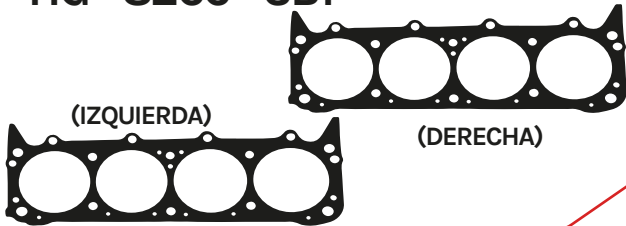


**FULL SET**

**FS - 8266 - PT4**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 8266 - SB1**



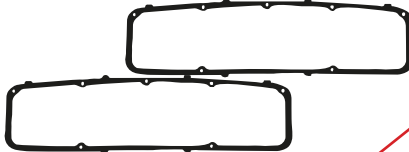
**MODELO**

**JEEP WAGONEER / PICK UP**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
360/ 401	71-80	5.9/ 6.6	8V

**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-50001 (CORCHO)**



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

N.D.

**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-90166**



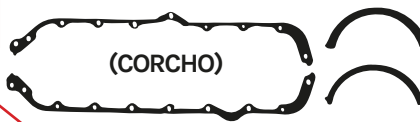
**BAJANTE DE ESCAPE**

**LA-60103-1**



**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-30187**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-45003**

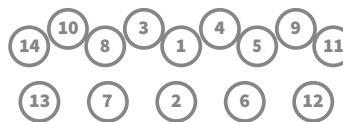


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-40003 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58006-1 50.8X69.65X8.5
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 30 2) 80 3) 110



**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-541025-16**  
9.17 X 20.30 X 15.8

TIPO F



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

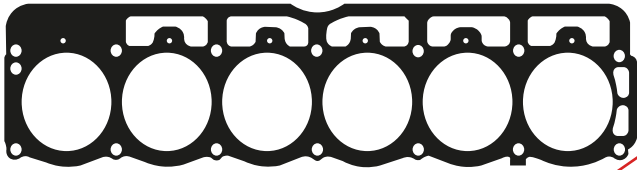


**FULL SET**

**FS - 8778 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

HG - 8778 - SB1



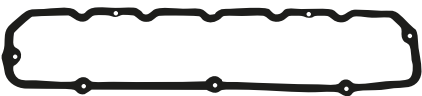
**MODELO**

JEEP CJ7 / WAGONEER / PICK UP

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
258	81-86	4.2	6L

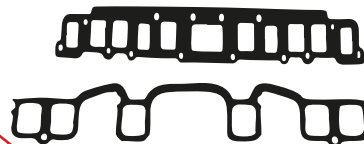
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

VS-13839-1 (CORCHO)



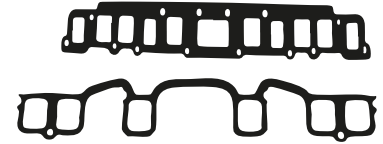
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

MS-90949



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

MS-90949

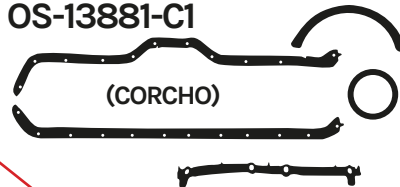


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

**EMPAQUE DE CARTER**

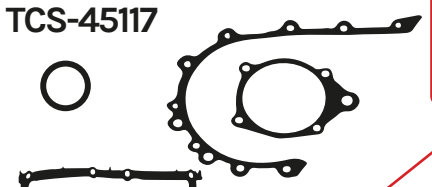
OS-13881-C1



(CORCHO)

**EMPAQUE TAPA CADENA**

TCS-45117

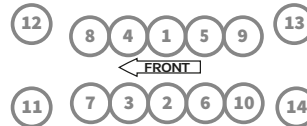


**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-13879 COLLARÍN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58004-1 45.24X57.35X10.3
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

1) 30 2) 60 3) 85 4) 110



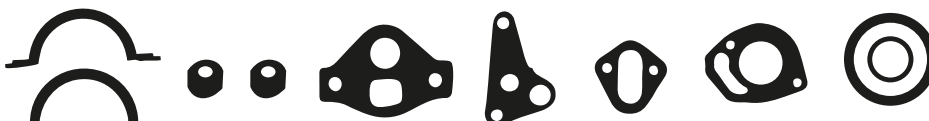
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

SS-541025-12  
9.17 X 20.30 X 15.8

TIPO F



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

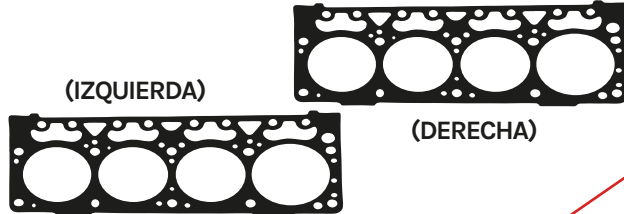


**FULL SET**

**FS - 9889 - PT1**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 8553 - SB3**



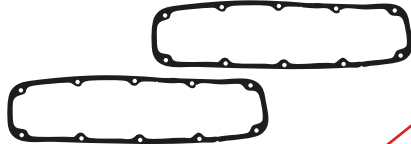
**MODELO**

**JEEP GRAND CHEROKEE  
LAREDO / LIMITED**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
318	95-99	5.2	8V

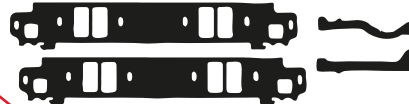
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-50184 (CORCHO)**



**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-94377**



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-90460**

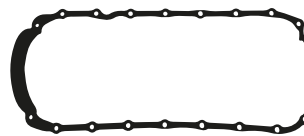


**BAJANTE DE ESCAPE**

**N.R.**

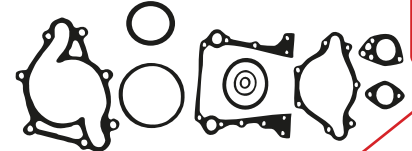
**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-34409 (GOMA MOLDEADA)**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-45949**



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	BS-40650 COLLARIN
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-58008-1 55.58X81X10
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

**1) 25 2) 50 3) 105**



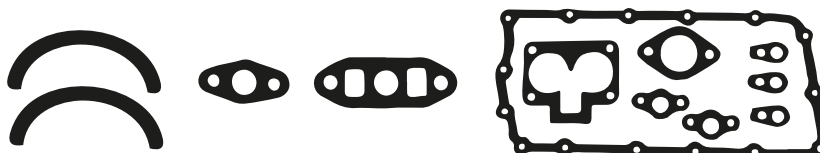
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-474-16  
6.81 X 13.14 X 12.92**

**TIPO E**



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**

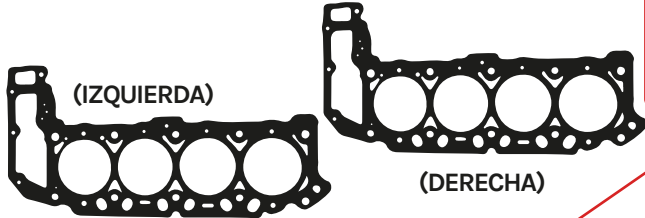


**FULL SET**

**FS - 9898 - SB**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 9898 - SB1**



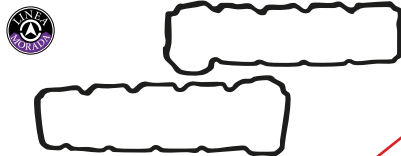
**MODELO**

**JEEP GRAND CHEROKEE**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
WJ	99-04	4.7	8V

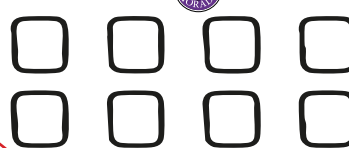
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-9898-G**



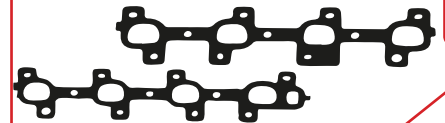
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-9898-G**



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-9898-E**

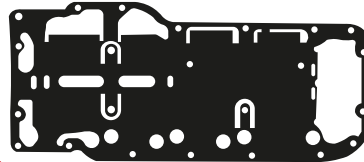


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

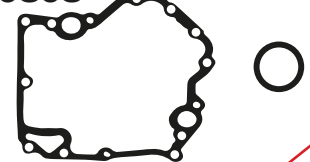
**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-9898-G**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-9898**



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-99065-1 100X120X11
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-46728-1 46X72X8.5
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

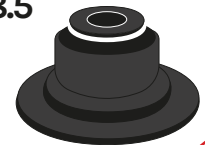
1) 25 2) 50 3) 105



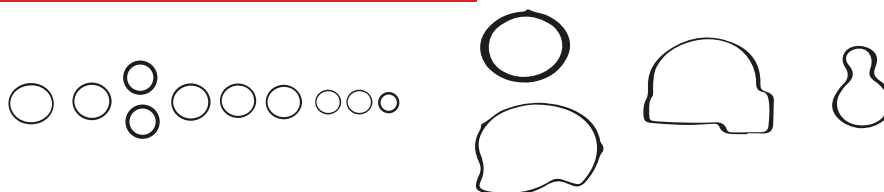
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-9898-16  
6 X 11.5 X 18.5**

TIPO G



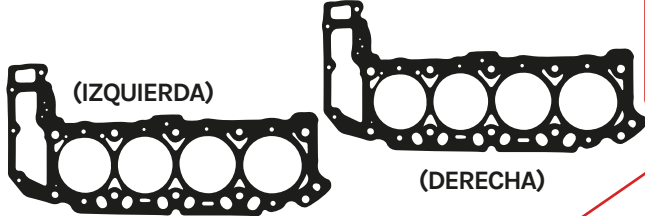
**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**



**FULL SET**  
**FS - 9898 - MLS**

**EMPACADURA DE CÁMARA**

**HG - 9898 - MLS1**



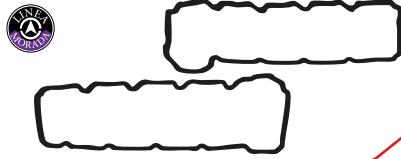
**MODELO**

**JEEP GRAND CHEROKEE**

MOTOR	AÑO	LITRO	CIL.
WJ	99-04	4.7	8V

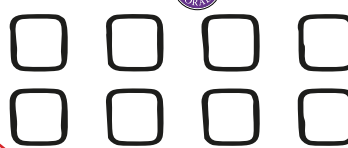
**EMPAQUE DE VÁLVULA**

**VS-9898-G**



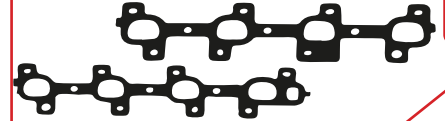
**MÚLTIPLE DE ADMISIÓN**

**MS-9898-G**



**MÚLTIPLE DE ESCAPE**

**MS-9898-E**

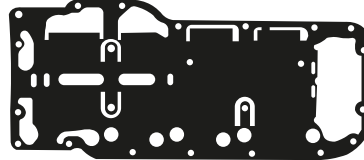


**BAJANTE DE ESCAPE**

N.R.

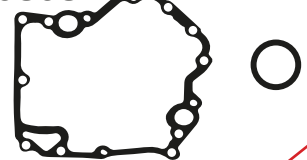
**EMPAQUE DE CARTER**

**OS-9898-G**



**EMPAQUE TAPA CADENA**

**TCS-9898**



**ESTOPERAS (MEDIDAS EN mm)**

CIGÜEÑAL TRASERO	EST-99065-1 100X120X11
CIGÜEÑAL DELANTERO	EST-46728-1 46X72X8.5
ÁRBOL DE LEVAS	

**TORQUE (LB/PIE) ETAPAS DE APRIETE**

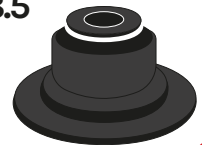
1) 25 2) 50 3) 105



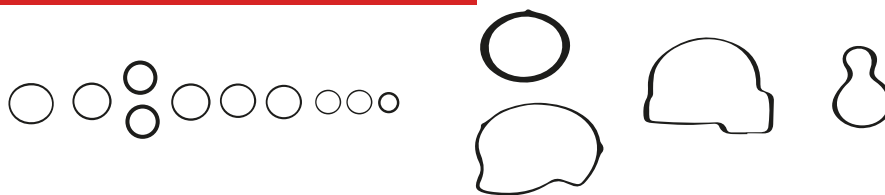
**SELLOS DE VÁLVULA (EN mm)**

**SS-9898-16**  
**6 X 11.5 X 18.5**

TIPO G



**PLENUM CHAMBER / MISCELÁNEOS**





**CALIDAD** 

**ECOLOGÍA** 

**TECNOLOGÍA** 

**INNOVACIÓN** 



TIK TOK




INSTAGRAM



WHATSAPP

**CONTÁCTENOS:**

 +58 0414 - 729 28 22

 [WWW.FRACO.NET.VE](http://WWW.FRACO.NET.VE)



 **PLANTA:** ZONA INDUSTRIAL DE PARAMILLO,  
COMPLEJO FABILOSA, GALPÓN 1  
**SAN CRISTÓBAL - ESTADO TÁCHIRA**