

	PROCESO GESTIÓN CONTRATACIÓN	Código
		Serie
	FICHA TECNICA IDENTIFICADA EN EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS	Versión
		Página 1 de 9

**FICHA TECNICA, IDENTIFICADA EN EL CUARTO NIVEL DEL CLASIFICADOR DE BIENES Y/O SERVICIOS**

**DESCRIPCIÓN Y CANTIDAD DE PRODUCTOS DE LA FICHA DE ESPEIFICACIONES TECNICA**

ITEM	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	REFERENCIA																								
1	5	TAMBORES DE ACEITE DE 55 GALONES	<p>Lubricante <b>20W50</b> con calidad API SL,JASO MA con características exclusivas para motocicletas que cumpla con las especificaciones técnicas de la siguiente tabla:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>PRUEBAS</th> <th>MÉTODO</th> <th>RANGO ESPECIFICO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>grado de viscosidad</td> <td>ASTM</td> <td>20W-50</td> </tr> <tr> <td>viscosidad cinética @ 100 °c mm<sup>2</sup>/s (cSt)</td> <td>ASTM D-445</td> <td>18 - 20</td> </tr> <tr> <td>índice de viscosidad</td> <td>ASTM D-2270</td> <td>127 - 132</td> </tr> <tr> <td>viscosidad aparente (c.c.s) @ -15 °c, cP</td> <td>ASTM D-5293</td> <td>Max 9500</td> </tr> <tr> <td>numero base (BN) mg KOH/g</td> <td>ASTM D-2896</td> <td>Min 4,0</td> </tr> <tr> <td>temperatura de inflamación °c</td> <td>ASTM D-92</td> <td>Min 200</td> </tr> <tr> <td>punto de fluidez</td> <td>ASTM D-97</td> <td>Max -21</td> </tr> </tbody> </table>	PRUEBAS	MÉTODO	RANGO ESPECIFICO	grado de viscosidad	ASTM	20W-50	viscosidad cinética @ 100 °c mm <sup>2</sup> /s (cSt)	ASTM D-445	18 - 20	índice de viscosidad	ASTM D-2270	127 - 132	viscosidad aparente (c.c.s) @ -15 °c, cP	ASTM D-5293	Max 9500	numero base (BN) mg KOH/g	ASTM D-2896	Min 4,0	temperatura de inflamación °c	ASTM D-92	Min 200	punto de fluidez	ASTM D-97	Max -21
PRUEBAS	MÉTODO	RANGO ESPECIFICO																									
grado de viscosidad	ASTM	20W-50																									
viscosidad cinética @ 100 °c mm <sup>2</sup> /s (cSt)	ASTM D-445	18 - 20																									
índice de viscosidad	ASTM D-2270	127 - 132																									
viscosidad aparente (c.c.s) @ -15 °c, cP	ASTM D-5293	Max 9500																									
numero base (BN) mg KOH/g	ASTM D-2896	Min 4,0																									
temperatura de inflamación °c	ASTM D-92	Min 200																									
punto de fluidez	ASTM D-97	Max -21																									
2	3	TAMBORES DE ACEITE DE 55 GALONES	<p>Lubricante <b>15W/40</b> con calidad API CL4 para motores diésel que cumpla con las especificaciones de la siguiente tabla:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>PRUEBAS</th> <th>MÉTODO</th> <th>RANGO ESPECIFICO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>grado de viscosidad</td> <td>ASTM</td> <td>15w40</td> </tr> <tr> <td>viscosidad cinética @ 100 °c mm<sup>2</sup>/s (cSt)</td> <td>ASTM D-445</td> <td>12,50 - 16,30</td> </tr> <tr> <td>índice de viscosidad</td> <td>ASTM D-2270</td> <td>Min 120</td> </tr> <tr> <td>viscosidad aparente (c.c.s) @ -20 °c, cP</td> <td>ASTM D-5293</td> <td>Max 7000</td> </tr> <tr> <td>numero base (BN) mg KOH/g</td> <td>ASTM D-2896</td> <td>Min 9,0</td> </tr> <tr> <td>temperatura de inflamación °c</td> <td>ASTM D-92</td> <td>Min 200</td> </tr> <tr> <td>punto de escurrimiento °c</td> <td>ASTM D-97</td> <td>Min -21</td> </tr> </tbody> </table>	PRUEBAS	MÉTODO	RANGO ESPECIFICO	grado de viscosidad	ASTM	15w40	viscosidad cinética @ 100 °c mm <sup>2</sup> /s (cSt)	ASTM D-445	12,50 - 16,30	índice de viscosidad	ASTM D-2270	Min 120	viscosidad aparente (c.c.s) @ -20 °c, cP	ASTM D-5293	Max 7000	numero base (BN) mg KOH/g	ASTM D-2896	Min 9,0	temperatura de inflamación °c	ASTM D-92	Min 200	punto de escurrimiento °c	ASTM D-97	Min -21
PRUEBAS	MÉTODO	RANGO ESPECIFICO																									
grado de viscosidad	ASTM	15w40																									
viscosidad cinética @ 100 °c mm <sup>2</sup> /s (cSt)	ASTM D-445	12,50 - 16,30																									
índice de viscosidad	ASTM D-2270	Min 120																									
viscosidad aparente (c.c.s) @ -20 °c, cP	ASTM D-5293	Max 7000																									
numero base (BN) mg KOH/g	ASTM D-2896	Min 9,0																									
temperatura de inflamación °c	ASTM D-92	Min 200																									
punto de escurrimiento °c	ASTM D-97	Min -21																									
3	12	UNIDAD	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia</th> <th>FILTRO COMBUSTIBLE CAMIONETA NISSAN DP22/NP300 GASOLINA MODELO 2015</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Línea</td> <td>Gasolina</td> </tr> <tr> <td>Tipo</td> <td>Combustible principal</td> </tr> <tr> <td>diámetro mm</td> <td>57.20</td> </tr> <tr> <td>rosca</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>altura mm</td> <td>119.10</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia	FILTRO COMBUSTIBLE CAMIONETA NISSAN DP22/NP300 GASOLINA MODELO 2015	Línea	Gasolina	Tipo	Combustible principal	diámetro mm	57.20	rosca	N/A	altura mm	119.10												
Referencia	FILTRO COMBUSTIBLE CAMIONETA NISSAN DP22/NP300 GASOLINA MODELO 2015																										
Línea	Gasolina																										
Tipo	Combustible principal																										
diámetro mm	57.20																										
rosca	N/A																										
altura mm	119.10																										



PROCESO GESTIÓN CONTRATACIÓN

Código

Serie

FICHA TECNICA IDENTIFICADA EN EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS

Versión

Página 2 de 9

4	12	UNIDAD	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia</th> <th>FILTRO ACEITE CAMIONETA NISSAN DP22/NP300 GASOLINA MODELO 2015</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Línea</td> <td>aceite</td> </tr> <tr> <td>Tipo</td> <td>aceite flujo completo</td> </tr> <tr> <td>diámetro mm</td> <td>68.00</td> </tr> <tr> <td>rosca</td> <td>M20 x 1,5</td> </tr> <tr> <td>altura mm</td> <td>91.00</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia	FILTRO ACEITE CAMIONETA NISSAN DP22/NP300 GASOLINA MODELO 2015	Línea	aceite	Tipo	aceite flujo completo	diámetro mm	68.00	rosca	M20 x 1,5	altura mm	91.00
			Referencia	FILTRO ACEITE CAMIONETA NISSAN DP22/NP300 GASOLINA MODELO 2015											
			Línea	aceite											
			Tipo	aceite flujo completo											
			diámetro mm	68.00											
			rosca	M20 x 1,5											
altura mm	91.00														
5	12	UNIDAD	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia</th> <th>FILTRO AIRE CAMIONETA NISSAN DP22/NP300 GASOLINA MODELO 2015</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>línea</td> <td>aire</td> </tr> <tr> <td>Tipo</td> <td>aire exterior</td> </tr> <tr> <td>diámetro mm</td> <td>132.60</td> </tr> <tr> <td>rosca</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>altura mm</td> <td>289.00</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia	FILTRO AIRE CAMIONETA NISSAN DP22/NP300 GASOLINA MODELO 2015	línea	aire	Tipo	aire exterior	diámetro mm	132.60	rosca	N/A	altura mm	289.00
			Referencia	FILTRO AIRE CAMIONETA NISSAN DP22/NP300 GASOLINA MODELO 2015											
			línea	aire											
			Tipo	aire exterior											
			diámetro mm	132.60											
			rosca	N/A											
altura mm	289.00														
6	4	UNIDAD	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia</th> <th>FILTRO COMBUSTIBLE MICROBUS NISSAN URVAN DIESEL MODELO 2015</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Línea</td> <td>acpm</td> </tr> <tr> <td>Tipo</td> <td>separador agua combustible principal</td> </tr> <tr> <td>diámetro mm</td> <td>93.70</td> </tr> <tr> <td>rosca</td> <td>3/4" x 16</td> </tr> <tr> <td>altura mm</td> <td>138.50</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia	FILTRO COMBUSTIBLE MICROBUS NISSAN URVAN DIESEL MODELO 2015	Línea	acpm	Tipo	separador agua combustible principal	diámetro mm	93.70	rosca	3/4" x 16	altura mm	138.50
			Referencia	FILTRO COMBUSTIBLE MICROBUS NISSAN URVAN DIESEL MODELO 2015											
			Línea	acpm											
			Tipo	separador agua combustible principal											
			diámetro mm	93.70											
			rosca	3/4" x 16											
altura mm	138.50														
7	4	UNIDAD	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia</th> <th>FILTRO AIRE MICROBUS NISSAN URVAN DIESEL MODELO 2015</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>línea</td> <td>aire</td> </tr> <tr> <td>Tipo</td> <td>aire exterior</td> </tr> <tr> <td>diámetro mm</td> <td>132.60</td> </tr> <tr> <td>rosca</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>altura mm</td> <td>289.00</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia	FILTRO AIRE MICROBUS NISSAN URVAN DIESEL MODELO 2015	línea	aire	Tipo	aire exterior	diámetro mm	132.60	rosca	N/A	altura mm	289.00
			Referencia	FILTRO AIRE MICROBUS NISSAN URVAN DIESEL MODELO 2015											
			línea	aire											
			Tipo	aire exterior											
			diámetro mm	132.60											
			rosca	N/A											
altura mm	289.00														
8	4	UNIDAD	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia</th> <th>FILTRO ACEITE MICROBUS NISSAN URVAN DIESEL MODELO 2015</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Línea</td> <td>aceite</td> </tr> <tr> <td>Tipo</td> <td>aceite flujo completo</td> </tr> <tr> <td>diámetro mm</td> <td>28.00</td> </tr> <tr> <td>rosca</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>altura mm</td> <td>102.00</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia	FILTRO ACEITE MICROBUS NISSAN URVAN DIESEL MODELO 2015	Línea	aceite	Tipo	aceite flujo completo	diámetro mm	28.00	rosca	N/A	altura mm	102.00
			Referencia	FILTRO ACEITE MICROBUS NISSAN URVAN DIESEL MODELO 2015											
			Línea	aceite											
			Tipo	aceite flujo completo											
			diámetro mm	28.00											
			rosca	N/A											
altura mm	102.00														



PROCESO GESTIÓN CONTRATACIÓN

Código

Serie

FICHA TÉCNICA IDENTIFICADA EN EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS

Versión

Página 3 de 9

9	4	UNIDAD	<table border="1"> <tr> <td><b>Referencia</b></td> <td><b>FILTRO COMBUSTIBLE AUTOMOVIL MAZDA 626NMO GASOLINA MODELO 2002</b></td> </tr> <tr> <td><b>Línea</b></td> <td>Gasolina</td> </tr> <tr> <td><b>Tipo</b></td> <td>combustible principal</td> </tr> <tr> <td><b>diámetro mm</b></td> <td>71.40</td> </tr> <tr> <td><b>rosca</b></td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td><b>altura mm</b></td> <td>168.30</td> </tr> </table>	<b>Referencia</b>	<b>FILTRO COMBUSTIBLE AUTOMOVIL MAZDA 626NMO GASOLINA MODELO 2002</b>	<b>Línea</b>	Gasolina	<b>Tipo</b>	combustible principal	<b>diámetro mm</b>	71.40	<b>rosca</b>	N/A	<b>altura mm</b>	168.30
			<b>Referencia</b>	<b>FILTRO COMBUSTIBLE AUTOMOVIL MAZDA 626NMO GASOLINA MODELO 2002</b>											
			<b>Línea</b>	Gasolina											
			<b>Tipo</b>	combustible principal											
			<b>diámetro mm</b>	71.40											
<b>rosca</b>	N/A														
<b>altura mm</b>	168.30														
10	4	UNIDAD	<table border="1"> <tr> <td><b>Referencia</b></td> <td><b>FILTRO AIRE AUTOMOVIL MAZDA 626NMO GASOLINA MODELO 2002</b></td> </tr> <tr> <td><b>Línea</b></td> <td>Aire</td> </tr> <tr> <td><b>Tipo</b></td> <td>aire principal</td> </tr> <tr> <td><b>diámetro mm</b></td> <td>ANCHO 160.00</td> </tr> <tr> <td><b>rosca</b></td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td><b>altura mm</b></td> <td>35.00</td> </tr> </table>	<b>Referencia</b>	<b>FILTRO AIRE AUTOMOVIL MAZDA 626NMO GASOLINA MODELO 2002</b>	<b>Línea</b>	Aire	<b>Tipo</b>	aire principal	<b>diámetro mm</b>	ANCHO 160.00	<b>rosca</b>	N/A	<b>altura mm</b>	35.00
			<b>Referencia</b>	<b>FILTRO AIRE AUTOMOVIL MAZDA 626NMO GASOLINA MODELO 2002</b>											
			<b>Línea</b>	Aire											
			<b>Tipo</b>	aire principal											
			<b>diámetro mm</b>	ANCHO 160.00											
<b>rosca</b>	N/A														
<b>altura mm</b>	35.00														
11	4	UNIDAD	<table border="1"> <tr> <td><b>Referencia</b></td> <td><b>FILTRO ACEITE AUTOMOVIL MAZDA 626NMO GASOLINA MODELO 2002</b></td> </tr> <tr> <td><b>Línea</b></td> <td>aceite</td> </tr> <tr> <td><b>Tipo</b></td> <td>aceite flujo completo</td> </tr> <tr> <td><b>diámetro mm</b></td> <td>81.30</td> </tr> <tr> <td><b>rosca</b></td> <td>M20 x 1,5</td> </tr> <tr> <td><b>altura mm</b></td> <td>109.00</td> </tr> </table>	<b>Referencia</b>	<b>FILTRO ACEITE AUTOMOVIL MAZDA 626NMO GASOLINA MODELO 2002</b>	<b>Línea</b>	aceite	<b>Tipo</b>	aceite flujo completo	<b>diámetro mm</b>	81.30	<b>rosca</b>	M20 x 1,5	<b>altura mm</b>	109.00
			<b>Referencia</b>	<b>FILTRO ACEITE AUTOMOVIL MAZDA 626NMO GASOLINA MODELO 2002</b>											
			<b>Línea</b>	aceite											
			<b>Tipo</b>	aceite flujo completo											
			<b>diámetro mm</b>	81.30											
<b>rosca</b>	M20 x 1,5														
<b>altura mm</b>	109.00														
12	3	UNIDAD	<table border="1"> <tr> <td><b>Referencia</b></td> <td><b>FILTRO AIRE CAMIONETA TOYOTA FORTUNER GASOLINA MODELO 2014.</b></td> </tr> <tr> <td><b>Línea</b></td> <td>aire</td> </tr> <tr> <td><b>Tipo</b></td> <td>aire principal</td> </tr> <tr> <td><b>diámetro mm</b></td> <td>ANCHO 166.00</td> </tr> <tr> <td><b>rosca</b></td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td><b>altura mm</b></td> <td>61.00</td> </tr> </table>	<b>Referencia</b>	<b>FILTRO AIRE CAMIONETA TOYOTA FORTUNER GASOLINA MODELO 2014.</b>	<b>Línea</b>	aire	<b>Tipo</b>	aire principal	<b>diámetro mm</b>	ANCHO 166.00	<b>rosca</b>	N/A	<b>altura mm</b>	61.00
			<b>Referencia</b>	<b>FILTRO AIRE CAMIONETA TOYOTA FORTUNER GASOLINA MODELO 2014.</b>											
			<b>Línea</b>	aire											
			<b>Tipo</b>	aire principal											
			<b>diámetro mm</b>	ANCHO 166.00											
<b>rosca</b>	N/A														
<b>altura mm</b>	61.00														
13	3	UNIDAD	<table border="1"> <tr> <td><b>Referencia</b></td> <td><b>FILTRO COMBUSTIBLE CAMIONETA TOYOTA FORTUNER GASOLINA MODELO 2014.</b></td> </tr> <tr> <td><b>Línea</b></td> <td>gasolina</td> </tr> <tr> <td><b>Tipo</b></td> <td>combustible principal</td> </tr> <tr> <td><b>diámetro mm</b></td> <td>69.90</td> </tr> <tr> <td><b>rosca</b></td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td><b>altura mm</b></td> <td>111.90</td> </tr> </table>	<b>Referencia</b>	<b>FILTRO COMBUSTIBLE CAMIONETA TOYOTA FORTUNER GASOLINA MODELO 2014.</b>	<b>Línea</b>	gasolina	<b>Tipo</b>	combustible principal	<b>diámetro mm</b>	69.90	<b>rosca</b>	N/A	<b>altura mm</b>	111.90
			<b>Referencia</b>	<b>FILTRO COMBUSTIBLE CAMIONETA TOYOTA FORTUNER GASOLINA MODELO 2014.</b>											
			<b>Línea</b>	gasolina											
			<b>Tipo</b>	combustible principal											
			<b>diámetro mm</b>	69.90											
<b>rosca</b>	N/A														
<b>altura mm</b>	111.90														



PROCESO GESTIÓN CONTRATACIÓN

FICHA TECNICA IDENTIFICADA EN EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS

Código

Serie

Versión

Página 4 de 9

14	3	UNIDAD	Referencia	FILTRO ACEITE CAMIONETA TOYOTA FORTUNER GASOLINA MODELO 2014.
			Línea	aceite
			Tipo	aceite flujo completo
			diámetro mm	74.20
			rosca	3/4" x 16
			altura mm	97.50
15	20	UNIDAD	Referencia	FILTRO AIRE CAMION CHEVROLET NPR REWARD DIESEL MODELO 2013.
			línea	aire
			tipo	aire principal
			diámetro mm	235.00
			rosca	N/A
			altura mm	287.00
16	20	UNIDAD	Referencia	FILTRO ACEITE CAMION CHEVROLET NPR REWARD DIESEL MODELO 2013.
			Línea	aceite
			Tipo	aceite flujo dual
			diámetro mm	118.30
			rosca	1-1/2" x 12
			altura mm	155.00
17	20	UNIDAD	Referencia	FILTRO ACPM CAMION CHEVROLET NPR REWARD DIESEL MODELO 2013.
			línea	acpm
			Tipo	separador agua combustible
			diámetro mm	107.80
			rosca	1" x 14
			altura mm	158.20



PROCESO GESTIÓN CONTRATACIÓN

Código

Serie

FICHA TECNICA IDENTIFICADA EN EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS

Versión

Página 5 de 9

18	20	UNIDAD	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia</th> <th>FILTRO ACPM CAMION CHEVROLET NPR REWARD DIESEL MODELO 2013.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>línea</td> <td>acpm</td> </tr> <tr> <td>Tipo</td> <td>combustible principal</td> </tr> <tr> <td>diámetro mm</td> <td>89.40</td> </tr> <tr> <td>rosca</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>altura mm</td> <td>114.00</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia	FILTRO ACPM CAMION CHEVROLET NPR REWARD DIESEL MODELO 2013.	línea	acpm	Tipo	combustible principal	diámetro mm	89.40	rosca	N/A	altura mm	114.00
			Referencia	FILTRO ACPM CAMION CHEVROLET NPR REWARD DIESEL MODELO 2013.											
			línea	acpm											
			Tipo	combustible principal											
			diámetro mm	89.40											
			rosca	N/A											
altura mm	114.00														
línea	acpm														
Tipo	combustible principal														
diámetro mm	89.40														
rosca	N/A														
altura mm	114.00														
19	8	UNIDAD	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia</th> <th>FILTRO AIRE CAMION CHEVROLET NPR DIESEL MODELO 2006.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>línea</td> <td>aire</td> </tr> <tr> <td>tipo</td> <td>aire principal</td> </tr> <tr> <td>diámetro mm</td> <td>235.00</td> </tr> <tr> <td>rosca</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>altura mm</td> <td>287.00</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia	FILTRO AIRE CAMION CHEVROLET NPR DIESEL MODELO 2006.	línea	aire	tipo	aire principal	diámetro mm	235.00	rosca	N/A	altura mm	287.00
			Referencia	FILTRO AIRE CAMION CHEVROLET NPR DIESEL MODELO 2006.											
			línea	aire											
			tipo	aire principal											
			diámetro mm	235.00											
			rosca	N/A											
altura mm	287.00														
línea	aire														
tipo	aire principal														
diámetro mm	235.00														
rosca	N/A														
altura mm	287.00														
20	8	UNIDAD	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia</th> <th>FILTRO ACEITE CAMION CHEVROLET NPR DIESEL MODELO 2006.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>línea</td> <td>aceite</td> </tr> <tr> <td>tipo</td> <td>aceite flujo dual</td> </tr> <tr> <td>diámetro mm</td> <td>118.30</td> </tr> <tr> <td>rosca</td> <td>1-1/2" x 12</td> </tr> <tr> <td>altura mm</td> <td>155.00</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia	FILTRO ACEITE CAMION CHEVROLET NPR DIESEL MODELO 2006.	línea	aceite	tipo	aceite flujo dual	diámetro mm	118.30	rosca	1-1/2" x 12	altura mm	155.00
			Referencia	FILTRO ACEITE CAMION CHEVROLET NPR DIESEL MODELO 2006.											
			línea	aceite											
			tipo	aceite flujo dual											
			diámetro mm	118.30											
			rosca	1-1/2" x 12											
altura mm	155.00														
línea	aceite														
tipo	aceite flujo dual														
diámetro mm	118.30														
rosca	1-1/2" x 12														
altura mm	155.00														
21	16	UNIDAD	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia</th> <th>FILTRO ACPM CAMION CHEVROLET NPR DIESEL MODELO 2006.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Línea</td> <td>acpm</td> </tr> <tr> <td>Tipo</td> <td>combustible primario</td> </tr> <tr> <td>diámetro mm</td> <td>81.30</td> </tr> <tr> <td>rosca</td> <td>3/4" x 16</td> </tr> <tr> <td>altura mm</td> <td>89.80</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia	FILTRO ACPM CAMION CHEVROLET NPR DIESEL MODELO 2006.	Línea	acpm	Tipo	combustible primario	diámetro mm	81.30	rosca	3/4" x 16	altura mm	89.80
			Referencia	FILTRO ACPM CAMION CHEVROLET NPR DIESEL MODELO 2006.											
			Línea	acpm											
			Tipo	combustible primario											
			diámetro mm	81.30											
			rosca	3/4" x 16											
altura mm	89.80														
Línea	acpm														
Tipo	combustible primario														
diámetro mm	81.30														
rosca	3/4" x 16														
altura mm	89.80														



PROCESO GESTIÓN CONTRATACIÓN

Código

Serie

FICHA TÉCNICA IDENTIFICADA EN EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS

Versión

Página 6 de 9

22	8	UNIDAD	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia</th> <th>FILTRO ACPM CAMION CHEVROLET NPR DIESEL MODELO 2006.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>línea</td> <td>acpm</td> </tr> <tr> <td>Tipo</td> <td>combustible secundario</td> </tr> <tr> <td>diámetro mm</td> <td>81.30</td> </tr> <tr> <td>rosca</td> <td>3/4" x 16</td> </tr> <tr> <td>altura mm</td> <td>75.80</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia	FILTRO ACPM CAMION CHEVROLET NPR DIESEL MODELO 2006.	línea	acpm	Tipo	combustible secundario	diámetro mm	81.30	rosca	3/4" x 16	altura mm	75.80
			Referencia	FILTRO ACPM CAMION CHEVROLET NPR DIESEL MODELO 2006.											
			línea	acpm											
			Tipo	combustible secundario											
			diámetro mm	81.30											
			rosca	3/4" x 16											
altura mm	75.80														
23	10	UNIDAD	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia</th> <th>FILTRO ACEITE CAMIONETA MAZDA B2200I GASOLINA MODELO 1999.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>línea</td> <td>aceite</td> </tr> <tr> <td>Tipo</td> <td>aceite flujo completo</td> </tr> <tr> <td>diámetro mm</td> <td>81.30</td> </tr> <tr> <td>rosca</td> <td>M20 x 1,5</td> </tr> <tr> <td>altura mm</td> <td>109.00</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia	FILTRO ACEITE CAMIONETA MAZDA B2200I GASOLINA MODELO 1999.	línea	aceite	Tipo	aceite flujo completo	diámetro mm	81.30	rosca	M20 x 1,5	altura mm	109.00
			Referencia	FILTRO ACEITE CAMIONETA MAZDA B2200I GASOLINA MODELO 1999.											
			línea	aceite											
			Tipo	aceite flujo completo											
			diámetro mm	81.30											
			rosca	M20 x 1,5											
altura mm	109.00														
24	10	UNIDAD	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia</th> <th>FILTRO AIRE CAMIONETA MAZDA B2200I GASOLINA MODELO 1999.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>línea</td> <td>aire</td> </tr> <tr> <td>Tipo</td> <td>aire exterior</td> </tr> <tr> <td>diámetro mm</td> <td>200.00</td> </tr> <tr> <td>rosca</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>altura mm</td> <td>237.00</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia	FILTRO AIRE CAMIONETA MAZDA B2200I GASOLINA MODELO 1999.	línea	aire	Tipo	aire exterior	diámetro mm	200.00	rosca	N/A	altura mm	237.00
			Referencia	FILTRO AIRE CAMIONETA MAZDA B2200I GASOLINA MODELO 1999.											
			línea	aire											
			Tipo	aire exterior											
			diámetro mm	200.00											
			rosca	N/A											
altura mm	237.00														
25	10	UNIDAD	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Referencia</th> <th>FILTRO COMBUSTIBLE CAMIONETA MAZDA B2200I GASOLINA MODELO 1999.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>línea</td> <td>gasolina</td> </tr> <tr> <td>Tipo</td> <td>combustible principal</td> </tr> <tr> <td>diámetro mm</td> <td>57.20</td> </tr> <tr> <td>rosca</td> <td>N/A</td> </tr> <tr> <td>altura mm</td> <td>149.80</td> </tr> </tbody> </table>	Referencia	FILTRO COMBUSTIBLE CAMIONETA MAZDA B2200I GASOLINA MODELO 1999.	línea	gasolina	Tipo	combustible principal	diámetro mm	57.20	rosca	N/A	altura mm	149.80
			Referencia	FILTRO COMBUSTIBLE CAMIONETA MAZDA B2200I GASOLINA MODELO 1999.											
			línea	gasolina											
			Tipo	combustible principal											
			diámetro mm	57.20											
			rosca	N/A											
altura mm	149.80														



## PROCESO GESTIÓN CONTRATACIÓN

Código

Serie

FICHA TÉCNICA IDENTIFICADA EN EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS

Versión

Página 7 de 9

26	5	UNIDAD	<b>Referencia</b>	<b>FILTRO AIRE CAMIONETA TOYOTA HILUX GASOLINA MODELO 2000.</b>
			<b>Línea</b>	aire
			<b>Tipo</b>	aire exterior
			<b>diámetro mm</b>	244.00
			<b>rosca</b>	N/A
			<b>altura mm</b>	35.00
27	5	UNIDAD	<b>Referencia</b>	<b>FILTRO COMBUSTIBLE CAMIONETA TOYOTA HILUX GASOLINA MODELO 2000.</b>
			<b>Línea</b>	gasolina
			<b>Tipo</b>	combustible principal
			<b>diámetro mm</b>	69.90
			<b>rosca</b>	N/A
			<b>altura mm</b>	149.80
28	5	UNIDAD	<b>Referencia</b>	<b>FILTRO ACEITE CAMIONETA TOYOTA HILUX GASOLINA MODELO 2000.</b>
			<b>línea</b>	aceite
			<b>tipo</b>	aceite flujo completo
			<b>diámetro mm</b>	93.70
			<b>rosca</b>	3/4" x 16
			<b>altura mm</b>	111.90
29	3	UNIDAD	<b>Referencia</b>	<b>FILTRO AIRE CAMION CHEVROLET CHEYENNE 5700 GASOLINA MODELO 1998</b>
			<b>línea</b>	aire
			<b>tipo</b>	aire exterior
			<b>diámetro mm</b>	163.00
			<b>rosca</b>	N/A
			<b>altura mm</b>	278.00



PROCESO GESTIÓN CONTRATACIÓN

Código

Serie

FICHA TECNICA IDENTIFICADA EN EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS

Versión

Página 8 de 9

30	3	UNIDAD	<b>FILTRO COMBUSTIBLE CAMION CHEVROLET CHEYENNE 5700 GASOLINA MODELO 1998</b>	
			línea	gasolina
			tipo	combustible principal
			diámetro mm	54.80
			rosca	N/A
			altura mm	141.30
31	3	UNIDAD	<b>FILTRO AIRE CAMION CHEVROLET CHEYENNE 5700 GASOLINA MODELO 1998</b>	
			línea	aceite
			tipo	aceite flujo completo
			diámetro mm	74.20
			rosca	13/16" x 16
			altura mm	125.00

DENOMINACION TECNICA DEL PRODUCTO EN EL CUARTO NIVEL DE CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS

PRODUCTO	NOMBRE DEL PRODUCTO
15121501	ACEITE MOTOR
40161504	FILTROS DE ACEITE
40161505	FILTROS DE AIRE
40161513	FILTROS DE COMBUSTIBLE

SEGMENTO / FAMILIA / CLASE A LA QUE PERTENECE EL BIEN EN EL CUARTO NIVEL DE CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS

SEGMENTO	NOMBRE DEL SEGMENTO	FAMILIA	NOMBRE DE LA FAMILIA	CLASE	NOMBRE DE LA CLASE
15	MATERIALES COMBUSTIBLES, ADITIVOS PARA COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ANTICORROSIVOS.	1512	LUBRICANTES, ACEITES, GRASAS Y ANTICORROSIVOS	151215	PREPARADOS LUBRICANTES





PROCESO GESTIÓN CONTRATACIÓN

Código

Serie

FICHA TECNICA IDENTIFICADA EN EL CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS

Versión

Página 9 de 9

40	COMPONENTES Y EQUIPOS PARA DISTRIBUCIÓN Y SISTEMAS DE ACONDICIONAMIENTO.	4016	FILTRADO Y PURIFICACIÓN INDUSTRIAL	401615	FILTROS
----	--	------	------------------------------------	--------	---------

**UNIDAD Y MEDIDA**

**CONFORME LO SOLICITADO POR LA ENTIDAD EN LA FICHA TECNICA**