



**CATÁLOGO DE APLICACIONES –
FILTRACIÓN PARA MOTORES DE
COMBUSTIÓN INTERNA Y
FILTRACIÓN INDUSTRIAL**



PRESENTACIÓN	3
PROCESO PRODUCTIVO	4
BENEFICIOS	5
CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES	6
NUESTROS CLIENTES	7
LISTADO DE EQUIVALENCIAS	8
MUESTRA DE FICHAS TÉCNICAS	16

PRESENTACIÓN

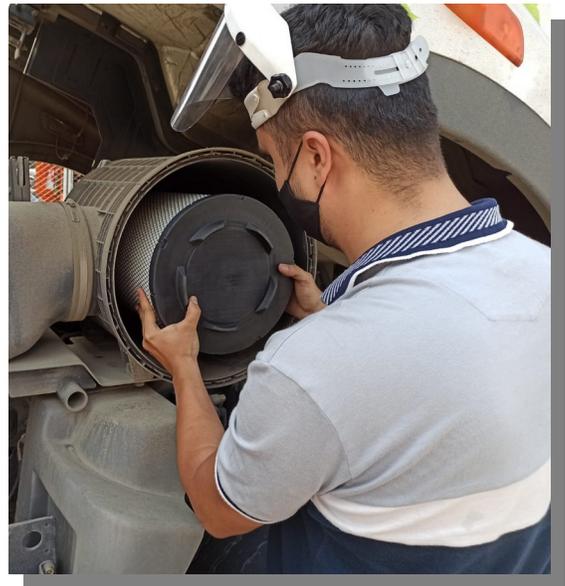
GOBY

FILTRACIÓN VEHICULAR E INDUSTRIAL®

Oportunidad: Encontrar una sola fuente de filtración de aire de alta calidad para empresas de transporte con variedad de equipos

Solución: Ofrecemos productos de filtración de aire, con calidad garantizada, que exceden los requerimientos mas exigentes en todo nuestro catálogo

Satisfacción de nuestros clientes: Nuestra experiencia en mantenimiento vehicular nos permite entregar productos de alta calidad, soporte técnico experimentado y el entrenamiento que usted requiere para su equipo de trabajo.



DISEÑO DE PRODUCTO

Prueba de producto siguiendo los lineamientos de la norma ISO5011 para flujo y restricción.

CONTROL DE CALIDAD

Cada producto se inspecciona de forma individual con el fin de asegurar una confiabilidad única.

ENTRENAMIENTO

Brindamos asesoría a técnicos, conductores y responsables de mantenimiento.



PROCESO DE MANUFACTURA

Implementación de la metodología de trabajo LEAN en el proceso productivo para asegurar la mejora continua.

PRUEBAS DE DESEMPEÑO

Nuestras pruebas incluyen análisis de aceite, inspección visual y pruebas reales en carretera de desempeño y durabilidad.

BENEFICIOS

GOBY

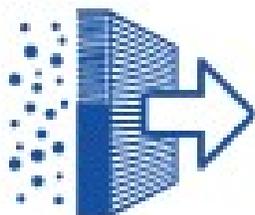
FILTRACIÓN VEHICULAR E INDUSTRIAL®

DURABILIDAD DEL MOTOR



Nuestros filtros extenderán el ciclo de operación de los principales componentes del motor al retener más partículas de polvo y disminuir su desgaste

LIMPIEZA DEL ACEITE MOTOR



Mantenga el lubricante libre de partículas de polvo y con menor presencia de hollín gracias a una capacidad de filtración mayor y mejor

FRECUENCIA DE CAMBIO DE FILTRO DE AIRE



Incremente los intervalos de cambio del filtro de aire gracias a la capacidad de recoger mas partículas de GOBYFILTERS

SELLO RADIAL

SELLO AXIAL

TIPO DE SELLO :
Característica del filtro que indica la forma en la cual se ajusta a la admisión de aire.



FILTRO PRIMARIO:
Retiene las partículas sólidas del aire de admisión de motor.

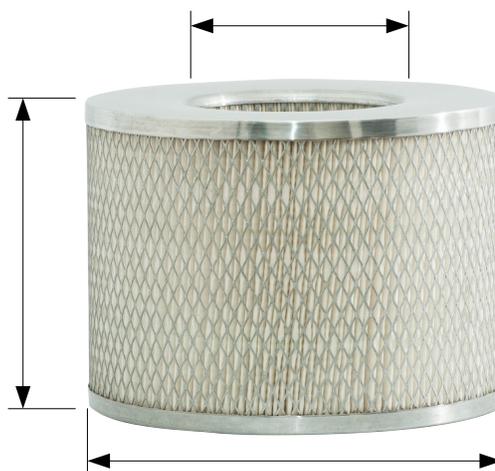


FILTRO DE SEGURIDAD:
Filtra de forma temporal en caso de falla del filtro primario.



DIMENSIONES:
Características geométricas principales

ALTURA TOTAL



DIÁMETRO INTERNO

DIÁMETRO EXTERNO

GOBY

FILTRACIÓN VEHICULAR E INDUSTRIAL®

NUESTROS CLIENTES

COORDINADORA

Renting
Colombia

 **Autocom**

 **INTEGRA**[®]
operador de transporte masivo


MINCIVIL


cointra
SOLUCIONES LOGISTICAS DE TRANSPORTE


POCOPAL S.A.
INGENIEROS CONTRATISTAS


**Triturados &
Concretos Ltda**

 **Sólidos**
INGENIEROS CIVILES

**AUTOCENTRO
CAPRI**


agrosan
HARINAS Y CEROS PARA ALIMENTACIÓN ANIMAL


**EXPRESO
SIDERAL S.A.**

 **SUNSHINE
BOUQUET**


CAMION COLOMBIA
INGENIERÍA PARA PESADOS


**ELECTRONIC
SYSTEMS JGP**


FILTRACIÓN VEHICULAR E INDUSTRIAL

COLOMBIA 



@gobyfilters

Tel : 310 842 5071

www.gobyfilters.com

info@gobyfilters.com

LISTADO DE EQUIVALENCIAS



Los fabricantes de motores y vehículos también llamados OEM (original equipment manufacturer) identifican las partes que integran sus modelos por medio de sistemas de codificación propios.

Filtros Goby® desarrolla productos equivalentes para las partes OEM, manteniendo unos altos estándares de calidad, desempeño y retención de contaminantes presente en el aire. En este listado de aplicaciones y referencias cruzadas usted podrá encontrar un Filtro Goby® para su equipo. Este listado se encuentra en actualización permanente. Si su búsqueda no arroja una equivalencia, puede consultarla directamente con nosotros contacto@gobyfilters.com





FILTRACIÓN VEHICULAR E INDUSTRIAL®

Equivalencias Isuzu - Chevrolet

Código	Descripción	Grupo Tres	Grupo Cuatro	OEM	Cummins	Donaldson
AG971001A	FILTRO AIRE SUPER BRIGADIER	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	V1115700	AF4990	P524344
AG971003A	FILTRO AIRE PRIMARIO NKR	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	8941560520	AF4733	P533230
AG961007R	FILTRO AIRE NPR	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	8970622940	AF27693	P543614
AG961009R	FILTRO AIRE BUS LV150 PRIMARIO	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	1142152030	No disponible	P534436
AG962009R	FILTRO BUS LV150 SECUNDARIO	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	RS3551	AF25430	P533723
AG961011R	FILTRO DE AIRE FVR PRIMARIO	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	A2012C	P533930	
AG962011R	FILTRO DE AIRE FVR SECUNDARIO	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	8980714240	P533890	
AG961016R	FILTRO DE AIRE KODIAK PRIMARIO	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	F3HZ9601A	AF4878	P527484
AG962016R	FILTRO AIRE KODIAK SECUNDARIO	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	F3HZ9R500 A	AF25215	P527680
AG961021R	FILTRO AIRE D - MAX	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	8971786090 - 8971478609 0	No disponible	No disponible
AG971036A	FILTRO AIRE CHEVROLET SUP BRIG	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	AF960	AF960	P181017



@gobyfilters

www.gobyfilters.com

Tel : 310 842 5071

info@gobyfilters.com



FILTRACIÓN VEHICULAR E INDUSTRIAL®

Equivalencias Isuzu - Chevrolet

Código	Descripción	Grupo Tres	Grupo Cuatro	OEM	Cummins	Donaldson
AG971043A	FILTRO AIRE CHEVROLET FTR, FVR	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	114215182	AF1862M	P134353
AG972043A	FILTRO AIRE CHEVROLET FTR	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	1142151250 - 1142151251	AF1863M	P134354
AG971058A	FILTRO PRIMARIO LT 500	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	1142151720	AF4865M	P182080
AG971201A	FILTRO DE AIRE SUPER CARRY	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	FA131	No disponible	No disponible
AG961776R	FILTRO AIRE PRIM FTR MOD. 2012	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	8980714210	AF25414	P812238
AG962776R	FILTRO SEC FTR 2012	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	8980714220	AF25412	P821963



@gobyfilters

Tel : 310 842 5071

www.gobyfilters.com

info@gobyfilters.com



Equivalencias IHC - INTERNATIONAL

Código	Descripción	Grupo Tres	Grupo Cuatro	OEM	Cummins	Donaldson
AG971005A	FILTRO AIRE INTER 4700 PRIMARIO	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	476741C1	AF979	P181028
AG972005A	FILTRO AIRE INTER 4700 SECUNDARIO	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	482644C1	AF987	P137640
AG961008R	FILTRO AIRE EAGLE MOTOR N14	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	2005895C1	AF25033M	P533235
AG962008R	FILTRO AIRE EAGLE MOTOR N14	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	ND	AF25430	P533723
AG961010R	FILTRO AIRE EAGLE MOTOR ISX	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	311456	AF25139	P527682
AG962010R	FILTRO AIRE EAGLE MOTOR ISX	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	3520401C1	AF25345	P527683
AG961012R	FILTRO AIRE INTER 4300 PRIMARIO	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	3532799C1	AF25707	P606503
AG862012R	FILTRO AIRE INTER 4300 SEC.	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	3532799C1	AF25707	P606503
MAG961020R	FILTRO AIRE 7600	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	3551814C1	AF26103	P613336
AG862020R	FILTRO AIRE SECUNDARIO 7600	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	3551815C1	AF26268	P613337
AG961023R	FILTRO AIRE INTERNAT 9900 I	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	3507421C1	AF25694	P539765



@gobyfilters

www.gobyfilters.com

Tel : 310 842 5071

info@gobyfilters.com



FILTRACIÓN VEHICULAR E INDUSTRIAL®

Equivalencias KENWORTH

Código	Descripción	Grupo Tres	Grupo Cuatro	OEM	Cummins	Donaldson
AG871015A	FILTRO AIRE KENWORTH T 800 INT	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	P153551	AF1968	P153551
AG961024R	FILTRO AIRE KENWORTH T 800 B	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	P534816	AF25242	P534816
AG961124R	KENWORTH T800 MODELO 2011	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	P614986	No disponible	P614986
AG961194R	FILTRO DE AIRE	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	P614556	NA	P614556
AG971033A	FILTRO AIRE KENWORTH T800	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	57MD311	AF852	P181008
AG971034A	FILTRO AIRE KENWORTH T800	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	4L9853	AF853	P181007
AG971035A	FILTRO AIRE KENWORTH CUMMINS M	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	P181058	AF1748M	P181058



@gobyfilters

Tel : 310 842 5071

www.gobyfilters.com

info@gobyfilters.com



Equivalencias FOTON

Código	Descripción	Grupo Tres	Grupo Cuatro	OEM
AG961019R	FILTRO AIRE FOTON OLIN 1043	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	KL202818 - 7701023547062
AG961087R	FILTRO AIRE FOTON OLIN BJ 5089 -1039	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	7701023547093 7701023244497
AG971044A	FILTRO AIRE MINI VAN	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	7701023547123
AG971080A	FILTRO AIRE FOTON OLIN 3,5	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	7701023547086
AG971081A	FILTRO AIRE FOTON AUMAN 1133	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	7701023546928
AG972081A	FILTRO AIRE FOTON AUMAN 1133	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	7701023546935
AG971083A	FILTRO AIRE FOTON VOLQUETA 6X4	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	7701023547130
AG972083A	FILTRO SEC CAMIÓN 6X4 MOD 2011	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	7701023547147
AG971102A	FILTRO AIRE FOTON MINIMULA2012	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	7701023297912
AG972102A	FILTRO AIRE FOTON MINIMULA	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	7701023297929
AG971103A	FILTRO AIRE FOTON CO2 OLIN 2.2 TON	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	7701023547062
AG971263A	FILTRO DE AIRE FOTON AUMARK TX4011	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	K2028
AG961341R	FILTRO DE AIRE FOTON BJ1039 MOD 2020	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO AIRE PRIMARIO	A0026K203420



@gobyfilters

www.gobyfilters.com

Tel : 310 842 5071

info@gobyfilters.com

Equivalencias HINO

Código	Descripción	Grupo Tres	Grupo Cuatro	OEM	Cummins	Donaldson
AG971048A	FILTRO AIRE HINO	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	17801-78040	AF26513	P849110
AG961049R	FILTRO AIRE HINO DUTRO 300	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	17801-78020	AF26525	P849069
AG961050R	FILTRO DE AIRE HINO FB LINEA 500	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	17801-3000	AF25416	P832150
AG961051R	FILTRO AIRE DE HINO FC	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	17801-3360	AF26523	P503360
AG961052R	HINO 500 - FG	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	17801-3380	AF26522	P902384
AG961231R	FILTRO DE AIRE - HINO DUTRO 2014 EURO 4	SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	17801-78110	No disponible	No disponible
AG971166A	FILTRO AIRE EXTERNO HINO RK	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	17801-3180	No disponible	P500178
AG972166A	FILTRO AIRE SECUNDARIO HINO RK	SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	17801-3190	No disponible	P500177



@gobyfilters

www.gobyfilters.com

Tel : 310 842 5071

info@gobyfilters.com



FILTRACIÓN VEHICULAR E INDUSTRIAL®

Equivalencias CATERPILLAR

Código	Descripción	Grupo Tres	Grupo Cuatro	OEM	Cummins	Donaldson
AG961028R	FILTRO DE AIRE PRIMARIO RETRO EXCAVADORA CATERPILLAR 345	FILTRO DE AIRE DE SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	1423140-312156		P777868
AG962028R	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO RETRO EXCAVADORA CATERPILLAR 345	FILTRO DE AIRE DE SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	1421403 312157		P777869
AG971053A	FILTRO DE AIRE PRIMARIO CARGADOR CATERPILLAR 966F	FILTRO DE AIRE DE SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	7W5317	AF335M	P181104
AG972053A	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO CARGADOR CATERPILLAR 966F	FILTRO DE AIRE DE SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	9S9972		P158669
AG961089R	FILTRO DE AIRE PRIMARIO CARGADOR CATERPILLAR 730	FILTRO DE AIRE DE SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	1421339		P537876
AG962089R	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO CARGADOR CATERPILLAR 730	FILTRO DE AIRE DE SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	1421404		P537877
AG961128R	FILTRO DE AIRE PRIMARIO BULLDOZER CATERPILLAR D6R	FILTRO DE AIRE DE SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	6I2501		P532501
AG962128R	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO BULLDOZER CATERPILLAR D6R	FILTRO DE AIRE DE SELLAMIENTO RADIAL	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	6I2502		P532502
AG971132A	FILTRO DE AIRE CARGADOR CATERPILLAR 988B - 992C/D	FILTRO DE AIRE DE SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE PRIMARIO	7W5313	AF873M	P181120
AG972132A	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO CARGADOR CATERPILLAR 988B - 992C/D	FILTRO DE AIRE DE SELLAMIENTO AXIAL	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO	6N6444	AF1833	P158677



@gobyfilters

www.gobyfilters.com

Tel : 310 842 5071

info@gobyfilters.com



FICHA TÉCNICA MAG961007R

NÚMERO PARTE	8970622940
DIAMETRO EXT mm	233 (9,32 in)
DIAMETRO INT mm	132 (5,28 in)
ALTURA TOTAL mm	290 (11,4 in)
PIEZA RELACIONADA	NO APLICA



- ✓ **APLICACIÓN : CHEVROLET NPR – NKR 3 REWARD**
- ✓ **CANTIDAD POR UNIDAD DE EMPAQUE : 1**
- ✓ **VIDA ÚTIL RECOMENDADA : 10.000 KM O 250 HORAS**



COLOMBIA 



 @gobyfilters
Tel : 310 842 5071

www.gobyfilters.com
info@gobyfilters.com



FICHA TÉCNICA MAG961776R

NÚMERO PARTE	19279692
DIAMETRO EXT mm	233 (9,32 in)
DIAMETRO INT mm	132 (5,28 in)
ALTURA TOTAL mm	360 (14,4 in)
PIEZA RELACIONADA	AG962776R



- ✓ **APLICACIÓN : CHEVROLET FTR FRR AÑO 2012**
- ✓ **CANTIDAD POR UNIDAD DE EMPAQUE : 1**
- ✓ **VIDA ÚTIL RECOMENDADA : 13.000 KM O 300 HORAS**



COLOMBIA 



 @gobyfilters
Tel : 310 842 5071

www.gobyfilters.com
info@gobyfilters.com



FICHA TÉCNICA MAG961010R

NÚMERO PARTE	P527682
DIAMETRO EXT mm	329 (12,95 in)
DIAMETRO INT mm	176 (6,93 in)
ALTURA TOTAL mm	390 (15,35 in)
PIEZA RELACIONADA	AG962010R



- ✓ **APLICACIÓN : FILTRO DE AIRE PRIMARIO
INTERNATIONAL IHC EAGLE 9400**
- ✓ **CANTIDAD POR UNIDAD DE EMPAQUE : 1**
- ✓ **VIDA ÚTIL RECOMENDADA : 20.000 KM O 250 HORAS**



COLOMBIA 



 @gobyfilters
Tel : 310 842 5071

www.gobyfilters.com
info@gobyfilters.com



FICHA TÉCNICA MAG961020R

NÚMERO PARTE	3551814C1
DIAMETRO EXT mm	303 (11,93 in)
DIAMETRO INT mm	196 (7,72 in)
ALTURA TOTAL mm	417 (16,42 in)
PIEZA RELACIONADA	AG862020R



- ✓ **APLICACIÓN : FILTRO DE AIRE PRIMARIO
INTERNATIONAL IHC 7600 - PROSTAR**
- ✓ **CANTIDAD POR UNIDAD DE EMPAQUE : 1**
- ✓ **VIDA ÚTIL RECOMENDADA : 20.000 KM O 250 HORAS**



COLOMBIA 



 @gobyfilters
Tel : 310 842 5071

www.gobyfilters.com
info@gobyfilters.com



FICHA TÉCNICA MAG961051R

NÚMERO PARTE	17801-3380
DIAMETRO EXT mm	214
DIAMETRO INT mm	121
ALTURA TOTAL mm	340
PIEZA RELACIONADA	AG962051R



- ✓ **APLICACIÓN : HINO FC**
- ✓ **CANTIDAD POR UNIDAD DE EMPAQUE : 1**
- ✓ **VIDA ÚTIL RECOMENDADA : 10.000 KM O 250 HORAS**



COLOMBIA 



 @gobyfilters
Tel : 310 842 5071

www.gobyfilters.com
info@gobyfilters.com



FICHA TÉCNICA AG971263A

NÚMERO PARTE	K2028
DIAMETRO EXT mm	195 (7,67 in)
DIAMETRO INT mm	105 (4,13 in)
ALTURA TOTAL mm	290 (11,4 in)
PIEZA RELACIONADA	NO APLICA



- ✓ **APLICACIÓN : FILTRO DE AIRE MOTOR FOTON
AUMARK TX4011 – BJ1039 MODELO 2020**
- ✓ **CANTIDAD POR UNIDAD DE EMPAQUE : 1**
- ✓ **VIDA ÚTIL RECOMENDADA : 10.000 KM O 250 HORAS**



COLOMBIA 



 @gobyfilters
Tel : 310 842 5071

www.gobyfilters.com
info@gobyfilters.com