



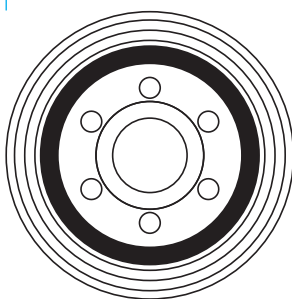
Filtros para surtidores de combustible

PARA GILBARCO®, WAYNE® Y OTRAS MARCAS POPULARES

Los filtros avanzados de PetroClear están disponibles en 10 y 30 micras para mantener el combustible limpio y con flujo fácil.

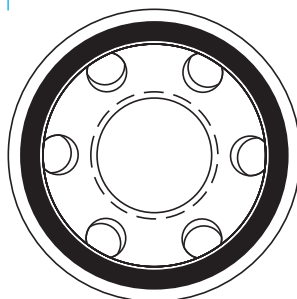
Retención de partículas solamente

Los filtros enroscables están diseñados para retener las partículas de gasolina, gasolina mezclada con etanol, diesel, biodiesel, diesel con concentraciones ultrabajas de azufre (Ultra Low Sulfur Diesel, ULSD), queroseno, aceites combustibles, y combustibles de etanol.



Entrada: 3/4"

Rosca de montaje: 1" – 12 UNF

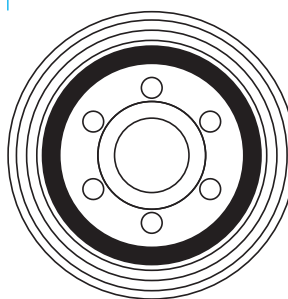


Entrada: 1"

Rosca de montaje: 1-1/2" – 16 UNF

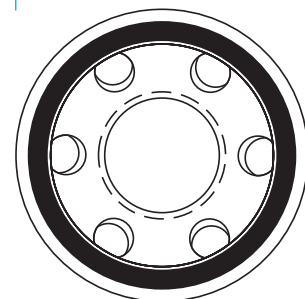
Retención de partículas y detección de la presencia de agua

Los filtros enroscables están diseñados para retener partículas y detectar tanto el agua libre como el agua emulsificada en la gasolina, diesel, biodiesel, diesel con concentraciones ultrabajas de azufre (Ultra Low Sulfur Diesel, ULSD), queroseno y aceites combustibles.



Entrada: 3/4"

Rosca de montaje: 1" – 12 UNF



Entrada: 1"

Rosca de montaje: 1" – 12 UNF

Tipo de filtro	Enroscable
Medio	*Celulosa
Tamaño en micras	2, 5, 10 y 30 micras (eficiencia nominal = 75%)
Espesor del armazón	0.020
Material de la junta	Buna N
Presión de colapso	150 psid (10.3 bar)
Presión de reventazón	250 psi (17.2 bar)
Temp. de operación máx.	250°F (139°C)
Temp. de operación mín.	-20°F (-28.9°C)
Otras características	Armazón recubierto de epoxi, aceptado por UL en EE.UU. y Canadá

Los filtros PetroClear no se usan en aplicaciones de combustible para aviación.

Tipo de filtro	Enroscable
Medio	*Celulosa con medio súper absorbente
Tamaño en micras	10 y 30 micras (eficiencia nominal = 75%)
Espesor del armazón	0.020
Material de la junta	Buna N
Presión de colapso	150 psid (10.3 bar)
Presión de reventazón	500 psi (17.2 bar)
Temp. de operación máx.	250°F (139°C)
Temp. de operación mín.	-20°F (-28.9°C)
Otras características	Armazón recubierto de epoxi, aceptado por UL en EE.UU. y Canadá

Los filtros PetroClear no se usan en aplicaciones de combustible para aviación.

NOTA: Si tiene que cambiar filtros con frecuencia, se le recomienda que haga analizar muestras de combustible para determinar la fuente de contaminación, como agua, suciedad, oxidación, bacterias, separación de fases, etc.

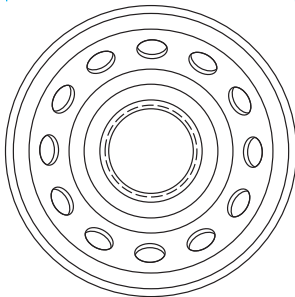
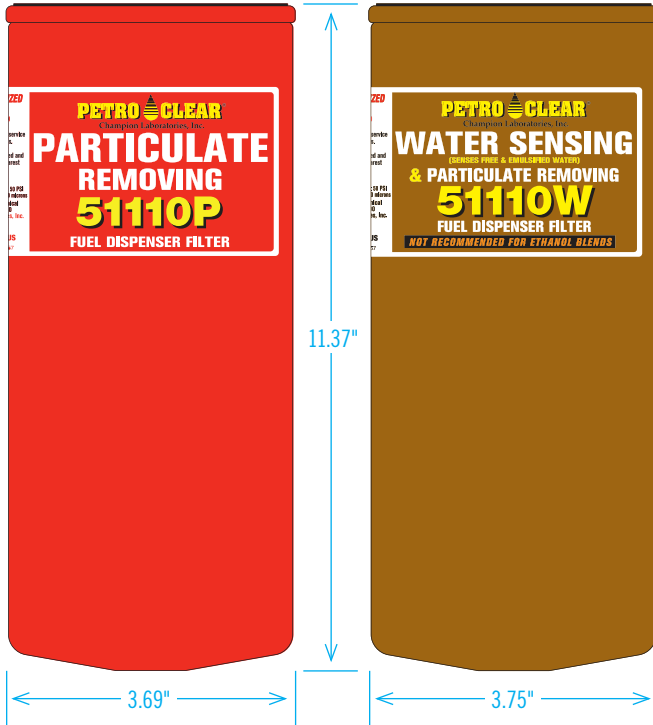
©2010 Champion Laboratories, Inc. PetroClear es un producto tecnológico de Champion Laboratories, Inc. Pueden ocurrir cambios debidos a innovaciones de la tecnología, procesos y material, ya que Champion Laboratories, Inc. se esfuerza por lograr los niveles más altos de rendimiento y satisfacción del cliente. Estos cambios pueden llevarse a cabo sin previo aviso.

Retención de partículas solamente

Filtros enroscables para el mercado secundario, diseñados para la filtración económica de partículas de combustibles en lugares de abastecimiento de alto volumen de combustible como paradas de camiones, centros de abastecimiento controlado (Uso Privado), y aplicaciones industriales y comerciales.

Retención de partículas y detección de la presencia de agua

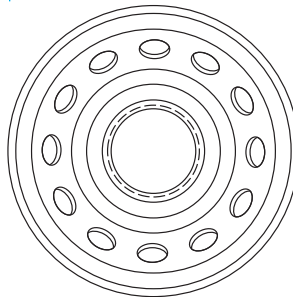
Filtros enroscables para el mercado secundario, diseñados para la filtración económica de partículas de combustibles en lugares de abastecimiento de alto volumen de combustible, como paradas de camiones, centros de abastecimiento controlado (Uso Privado), y aplicaciones industriales y comerciales.



Entrada: 1"

Rosca de montaje: 1-1/2" – 16 UNF

Medio: Celulosa



Entrada: 1"

Rosca de montaje: 1-1/2" – 16 UNF

Medio: Celulosa con medio súper absorbente

Tipo de filtro	Enroscable
Tamaño en micras	10 y 30 micras (eficiencia nominal = 75 %)
Espesor del armazón	0.020
Material de la junta	Buna N
Presión de colapso (mín.)	150 psid (10.3 bar)
Presión de reventazón (mín.)	500 psi (17.2 bar)
Temp. de operación máx.	250°F (139°C)
Temp. de operación mín.	-20°F (-28.9°C)

Los filtros PetroClear no se usan en aplicaciones de combustible para aviación.

Referencia

*No tienen cierre positivo

CIM-TEK	PetroClear	CIM-TEK	PetroClear
300-02 / 70806	40502P	70012 / 300-30	40530P
300-10 / 70010	40510P	70015 / 400-10	40510P-AD
300-30 / 70012	40530P	70016 / 400-30	40530P-AD
300HS-10 / 70055	40510W	70019 / 800-10	51110P
300HS-10 / 70059	40510W	70020 / 800-30	51130P
300HS-30 / 70064	40530W	70026 / 300MG	40510P
300HSV-10 / 70072	40510W*	70027 / 400HSV-10	40510W-AD*
300HSV-30/70042	40530W*	70031 / 400MG-10	40510P-AD
300MG-10 / 70026	40510P	70038 / 400M	40510A-AD
40002 / 70808	40502P-AD	70042 / 300HSV-30	40530W*
40010 / 70015	40510P-AD	70055 / 300HS-10	40510W
40030 / 70016	40530P-AD	70059 / 300HS-10	40510W
400HS-10 / 70060	40510W-AD	70060 / 400HS-10	40510W-AD
400HS-30 / 70065	40530W-AD	70063 / 800HS-10	51110W
400HSV-10 / 70029	40510W-AD*	70064 / 300HS-30	40530W
400HSV-30 / 70100	40530 W-AD*	70065 / 400HS-30	40530W-AD
400MG / 70031	40510 P-AD	70068 / 800HS-30	51130W
80010 / 70019	51110P	70070 / 800MG-10	51110W
80030 / 70020	51130P	70072 / 300HSV-10	40510W*
800HS-10 / 70063	51110W	70091 / 800HS-30	51130W
800HS-30 / 70091	51130W	70100 / 400HSV-30	40530W-AD*
800MG-10/70070	51110W	70806 / 300-02	40502P
70010 / 300-10	40510P	70808 / 400-02	40502P-AD

Adaptadores

Petro Clear Nro. de Parte .75N1-12 (Cim-Tek #50003/200H-3-4)	Roscas 3/4" NPT 1-12 UNF, flujo de 3/4" (hierro fundido)	40502/10/30 P 40510/30 W
Petro Clear Nro. de Parte .75N1-12A (Cim-Tek #50181/17047-01)	Roscas 3/4" NPT 1-12 UNF, flujo de 3/4" (aluminio*)	40502/10/30 P 40510/30 W
Petro Clear Nro. de Parte 1.00N1-12 (Cim-Tek #50002/200H-1)	Roscas 1" NPT 1-12 UNF, flujo de 3/4" (hierro fundido)	40502/10/30 P 40510/30 W
Petro Clear Nro. de Parte 1.00N1-12A	Roscas 1" NPT 1-12 UNF, flujo de 3/4" (aluminio*)	40502/10/30 P 40502 P-AD 40510/30 W
Petro Clear Nro. de Parte .75N1.5-16AD	Roscas 3/4" NPT 1-1/2-16 UNF, flujo de 1" (aluminio*) (Se ajusta en filtros AD de sólo s3.74" de diámetro)	40502/10/30 P-AD 40510/30 W-AD
Petro Clear Nro. de Parte 1.00N1.5-16AD (Cim-Tek #50032/400 Series)	Roscas 1" NPT 1-1/2-16 UNF, flujo de 1" (aluminio*) (Se ajusta en filtros AD de sólo 3.75" de diámetro) *No se ajusta en filtros de 5" de diámetro	40502 P 40502/10/30 P-AD 40510/30W-AD
Petro Clear Nro. de Parte 1.00N1.5-16 (Cim-Tek #50109/805 Single)	Roscas 1" NPT 1-1/2-16 UNF, flujo de 1" (aluminio*)	51110/30P 51110/30W
Petro Clear Nro. de Parte 1.50N1.5-16 (Cim-Tek #50163/810 Single)	Roscas 1-1/2" NPT 1-1/2-16 UNF, flujo de 1" (aluminio*)	51110/30 P 51110/30 W
Petro Clear Nro. de Parte 2.0N1.5-16AD (Cim-Tek #50011/820 Double)	Brida para 4 tornillos de 2" NPT o Roscas de 1.5" 1-1/2-16 UNF, flujo de 1" (aluminio*)	51110/30P 51110/30W
Petro Clear Nro. de Parte .75B1-12	Roscas 3/4" BSP 1-12 UNF, flujo de 3/4" (aluminio*)	40510/30P 40510/30W
Petro Clear Nro. de Parte 1.00B1-12	Roscas 1" BSP 1-12 UNF, flujo de 3/4" (aluminio*)	40510/30P 40510/30W
Petro Clear Nro. de Parte 1.00B1.5-16	Roscas 1" BSP 1-1/2-16 UNF, flujo de 1" (aluminio*)	51110/30 P 51110/30 W

*Las cabezas de aluminio PetroClear están impregnadas de epoxy.

La marca cuya opción clara...

PETRO CLEAR®
Champion Laboratories, Inc.

200 South 4th Street | Albion, Illinois 62806-1313

www.petroclear.com

