Parker Wasserabscheider / Wasserseparator

110,00 €
* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl.Versandkosten

Marke: irripart
Bestell-Nr.: 55030526

Parker Wasserabscheider / Wasserseparator

Die SNAPP™-Produktserie ist ein kompakter Einweg-Kraftstofffilter/Wasserabscheider mit hervorragenden Filtereigenschaften. Im Gegensatz zu gewöhnlichen kleinen Motorfiltern, die ein Aufdrehelement verwenden, bei dem ein Bandschlüssel gewartet werden muss, verfügt der SNAPP™-Filter über ein patentiertes Halterungssystem und Schnellverschlusselemente, bei denen keine Dichtungen oder Gewinde erforderlich sind. Dies ermöglicht schnelle, einfache und werkzeuglose Wechsel. Der Filter benötigt lediglich 2-1/2 Zoll Freiraum an der Vorderseite für die Wartung, wodurch er sich für eine Installation an jedem beliebigen Ort eignet.

Das Gehäuse des SNAPP™-Filters ist eine einteilige hochfeste Nylonkonstruktion mit einer permanenten Montageklammer aus pulverbeschichtetem Stahl oder Edelstahl gegen Korrosion in allen Umgebungen. Die transparente Auffangschale ermöglicht eine Sichtprüfung der Kraftstoffqualität. Ein selbstlüftender Ablass ist ebenfalls verfügbar, durch den Wasseransammlungen schnell abgelassen werden können.

Das Herzstück des SNAPP™-Kraftstofffilters ist die von Racor entwickelte Aquabloc®-Technologie. Aquabloc® ist ein einzigartig konzipiertes plissiertes Medium mit einer abgestuften Porenstruktur zur Verbesserung von Schmutzaufnahmekapazität und Filterlebensdauer. Das Filtermedium ist wasser- und korrosionsbeständig, fängt Schmutzstoffe ein und die speziell behandelte Oberfläche scheidet Wasser aus Kraftstoff ab und koalesziert es, damit es sich in großen Wassertropfen sammelt und in die Auffangschale abgeleitet wird.

Für Fluidtyp:
Diesel oder Benzin
Montageart:
Die Filterbaugruppen sind mit einer Halterung aus Edelstahl oder schwarzem beschichtetem Stahl verfügbar.
Durchfluss:
26 bis 40 - je nach Kraftstoff und ausgewählter Filterfeinheit. Gal/hour, 98 bis 151 - je nach Kraftstoff und ausgewählter Filterfeinheit. L/hour
Höhe:
7,82 in/19,86 cm
Breite:
3,83 in/9,73 cm
Tiefe:
4,09 in/10,30 cm
Gewicht:
(1,0 lb/0,45 kg)
Freiraum für Ausbau von Filterelementen:
(2,5 in/6,35 cm) inch
Anschlussgröße:
3/8"-Schnellverschluss
Beinhaltet:
(2) 3/8 Zoll gerade Schnellverschlüsse mit Erstmontage, Ansaugrohr mit Ersatzelement.
Konstruktionswerkstoffe:
Glasfaserverstärkter Nylonkörper, Halterung aus Edelstahl, glasfaserverstärkter Nylonkörper, Nylonschale, glasfaserverstärkter Nylonkörper, Nylonschale, Halterung aus beschichtetem Stahl

Aquabloc® Elemente sind in drei verschiedenen Ausführungen erhältlich:
30 Mikrometer (98 % bei 30 Mikrometer) - Ideal geeignet als Vorfilter zum Schutz von nachgeschalteten Filtern. Verlängert die Lebensdauer von Endstufen-Motorfiltern. Max. Durchflussrate 26 gph (129 l/h) bei Benzin und Diesel mithilfe des SNAPP™-Filters.

10 Mikrometer (98 % bei 10 Mikrometer) - Hat eine höhere Schmutzaufnahmekapazität als 30-Mikrometer□Elemente und bietet ein besseres Wasserabscheidevermögen. Verlängert die Lebensdauer der gesamten Kraftstoffanlagen. Max. Durchflussrate 34 gph (129 l/h) für Benzin und 26 gph (98 l/m) für Diesel mithilfe des SNAPP™-Filters.

□2" Mikrometer (98 % bei 4 Mikrometer) - Bietet die bestmögliche Wasserabscheidung und Filtration und schützt alle modernen Einspritzsysteme, dabei wird die Lebensdauer von aufwendig zu wartenden

Endstufen-Motorfiltern erheblich gesteigert. Max. Durchflussrate 40 gph (151 l/h) für Benzin und 26 gph (98 l/m) für Diesel mithilfe des SNAPP™-Filters.

Funktionsweise
Der SNAPP™ Filter wird zwischen Tank und Motor in die Kraftstoffleitung eingebaut. Der Filter rastet in seine Montagehalterung ein. Die Schnellverschlussverschraubungen ermöglichen einen schnellen Anschluss an die Kraftstoffleitungen. Die Ein- und Auslassanschlüsse können durch Drehen des SNAPP™-Filters in der Klammer nach Bedarf positioniert werden. Zum Wechseln des Filters drücken Sie einfach den Schnellverschluss, nehmen den Filter heraus und bereiten den neuen Filter vor (Auslass des alten an den Einlass des neuen), befestigen die Kraftstoffleitungen wieder und lassen Sie den neuen Filter wieder in der Halterung einrasten.

Märkte:
• Landwirtschaft
• Bauindustrie
• Energieerzeugung
• Öl und Gas
• Schifffahrt
Anwendungen:
• Diesel- und Biodieselmotoren
• Benzinmotoren

Vorteile:
• Bei einer Breite von nur 4 Zoll und Schraubenabständen von 2 bis 2 1/2 Zoll können SNAPP™ Filter und Halterungen einfach und an jeder Stelle vorhandene Filter oder Befestigungselemente ersetzen.
• Schnellverschlüsse machen Werkzeug überflüssig, wodurch Filter schnell, einfach und mühelos ausgetauscht werden können.
• Entfernt Wasser, das durch die Kondensation im Kraftstofftank in die Anlage gelangt. Im Kraftstoffstrom enthaltenes Wasser fördert das Wachstum von Bakterien, wodurch es zu verstopften Filtern und zur Bildung von ätzenden Säuren kommen kann. Anfällige Komponenten rosten und korrodieren anschließend, wodurch es zu Erosion und Verschleiß wichtiger Komponenten des Kraftstoffsystems kommt.
• Entfernt in der Luft vorkommende harte Partikel (z. B. Sand und Kieselerde), die während des Transports und der Verteilung in die Luft gelangen.
• Spart Zeit und Geld durch die Vermeidung von ungeplanten Wartungsarbeiten und Ausfällen der Systemkomponenten.
• Geeignet zum Einsatz in Schiffs- und anderen Anwendungen
Funktionen und Spezifikationen:
• Für Motoren mit einer Durchflussrate von bis zu 40 gph (151 l/h) für Benzin und 26 gph (98 l/h) für Diesel konzipiert
• Hochfeste Nylonkonstruktion für hohe Beanspruchung und Korrosionsbeständigkeit
• Korrosionsbeständige, permanente Halterung aus Edelstahl oder pulverbeschichtetem Stahl
• Universalhalterung bietet Platz für Schraubenabstände von 2 bis 2,5 Zoll
• Zwei Schnellverschlussstecker für 3,8-Zoll-Buchse enthalten.
• Patentierte Aquabloc® Medien mit einer Filterfeinheit von 2, 10 oder 30 Mikrometern
• Transparente Auffangschale mit selbstlüftendem Ablass (optionale Schale ohne Ablass)
• Konform mit Biodiesel E10, Diesel, Biodiesel bis B20
• Ausgelegt für Druckspitzen bis 50 psi

Wer ist IRRIPART?
Mit IRRIPART bieten wir Ihnen eine hochwertige Produktlinie an: Ein breites Sortiment mit zuverlässigen Produkten für den professionellen, intensiven und vor allem sicheren Einsatz. Dabei sind Ihnen die Verwendung von hochwertigen Werkstoffen und eine optimale Verarbeitung garantiert.

Warum Sie IRRIPART Produkte kaufen sollten.
Qualität muss nicht teuer sein - In der Praxis stellen wir immer wieder fest, dass das Teuerste nicht immer besser ist. Durch ausgewählte Produzenten und Direkteinkäufe erreichen wir mit unseren IRRIPART Produkten attraktive Preise ohne Abstriche bei der Qualität machen zu müssen.

Parker Wasserabscheider / Wasserseparator

Die SNAPP™-Produktserie ist ein kompakter Einweg-Kraftstofffilter/Wasserabscheider mit hervorragenden Filtereigenschaften. Im Gegensatz zu gewöhnlichen kleinen Motorfiltern, die ein Aufdrehelement verwenden, bei dem ein Bandschlüssel gewartet werden muss, verfügt der SNAPP™-Filter über ein patentiertes Halterungssystem und Schnellverschlusselemente, bei denen keine Dichtungen oder Gewinde erforderlich sind. Dies ermöglicht schnelle, einfache und werkzeuglose Wechsel. Der Filter benötigt lediglich 2-1/2 Zoll Freiraum an der Vorderseite für die Wartung, wodurch er sich für eine Installation an jedem beliebigen Ort eignet.

Das Gehäuse des SNAPP™-Filters ist eine einteilige hochfeste Nylonkonstruktion mit einer permanenten Montageklammer aus pulverbeschichtetem Stahl oder Edelstahl gegen Korrosion in allen Umgebungen. Die transparente Auffangschale ermöglicht eine Sichtprüfung der Kraftstoffqualität. Ein selbstlüftender Ablass ist ebenfalls verfügbar, durch den Wasseransammlungen schnell abgelassen werden können.

Das Herzstück des SNAPP™-Kraftstofffilters ist die von Racor entwickelte Aquabloc®-Technologie. Aquabloc® ist ein einzigartig konzipiertes plissiertes Medium mit einer abgestuften Porenstruktur zur Verbesserung von Schmutzaufnahmekapazität und Filterlebensdauer. Das Filtermedium ist wasser- und korrosionsbeständig, fängt Schmutzstoffe ein und die speziell behandelte Oberfläche scheidet Wasser aus Kraftstoff ab und koalesziert es, damit es sich in großen Wassertropfen sammelt und in die Auffangschale abgeleitet wird.

Für Fluidtyp:
Diesel oder Benzin
Montageart:
Die Filterbaugruppen sind mit einer Halterung aus Edelstahl oder schwarzem beschichtetem Stahl verfügbar.
Durchfluss:
26 bis 40 - je nach Kraftstoff und ausgewählter Filterfeinheit. Gal/hour, 98 bis 151 - je nach Kraftstoff und ausgewählter Filterfeinheit. L/hour

Höhe:
7,82 in/19,86 cm
Breite:
3,83 in/9,73 cm
Tiefe:
4,09 in/10,30 cm
Gewicht:
(1,0 lb/0,45 kg)
Freiraum für Ausbau von Filterelementen:
(2,5 in/6,35 cm) inch
Anschlussgröße:
3/8"-Schnellverschluss
Beinhaltet:
(2) 3/8 Zoll gerade Schnellverschlüsse mit Erstmontage, Ansaugrohr mit Ersatzelement.
Konstruktionswerkstoffe:
Glasfaserverstärkter Nylonkörper, Halterung aus Edelstahl, glasfaserverstärkter Nylonkörper, Nylonschale, glasfaserverstärkter Nylonkörper, Nylonschale, Halterung aus beschichtetem Stahl

Aquabloc® Elemente sind in drei verschiedenen Ausführungen erhältlich:
30 Mikrometer (98 % bei 30 Mikrometer) - Ideal geeignet als Vorfilter zum Schutz von nachgeschalteten Filtern. Verlängert die Lebensdauer von Endstufen-Motorfiltern. Max. Durchflussrate 26 gph (129 l/h) bei Benzin und Diesel mithilfe des SNAPP™-Filters.

10 Mikrometer (98 % bei 10 Mikrometer) - Hat eine höhere Schmutzaufnahmekapazität als 30-Mikrometer□Elemente und bietet ein besseres Wasserabscheidevermögen. Verlängert die Lebensdauer der gesamten Kraftstoffanlagen. Max. Durchflussrate 34 gph (129 l/h) für Benzin und 26 gph (98 l/m) für Diesel mithilfe des SNAPP™-Filters.

□2" Mikrometer (98 % bei 4 Mikrometer) - Bietet die bestmögliche Wasserabscheidung und Filtration und schützt alle modernen Einspritzsysteme, dabei wird die Lebensdauer von aufwendig zu wartenden Endstufen-Motorfiltern erheblich gesteigert. Max. Durchflussrate 40 gph (151 l/h) für Benzin und 26 gph (98 l/m) für Diesel mithilfe des SNAPP™-Filters.

Funktionsweise
Der SNAPP™ Filter wird zwischen Tank und Motor in die Kraftstoffleitung eingebaut. Der Filter rastet in seine Montagehalterung ein. Die Schnellverschlussverschraubungen ermöglichen einen schnellen Anschluss an die Kraftstoffleitungen. Die Ein- und Auslassanschlüsse können durch Drehen des SNAPP™-Filters in der Klammer nach Bedarf positioniert werden. Zum Wechseln des Filters drücken Sie einfach den Schnellverschluss, nehmen den Filter heraus und bereiten den neuen Filter vor (Auslass des alten an den Einlass des neuen), befestigen die Kraftstoffleitungen wieder und lassen Sie den neuen Filter wieder in der Halterung einrasten.

Märkte:
• Landwirtschaft
• Bauindustrie
• Energieerzeugung
• Öl und Gas
• Schifffahrt
Anwendungen:
• Diesel- und Biodieselmotoren
• Benzinmotoren

Vorteile:
• Bei einer Breite von nur 4 Zoll und Schraubenabständen von 2 bis 2 1/2 Zoll können SNAPP™ Filter und Halterungen einfach und an jeder Stelle vorhandene Filter oder Befestigungselemente ersetzen.
• Schnellverschlüsse machen Werkzeug überflüssig, wodurch Filter schnell, einfach und mühelos ausgetauscht werden können.
• Entfernt Wasser, das durch die Kondensation im Kraftstofftank in die Anlage gelangt. Im Kraftstoffstrom enthaltenes Wasser fördert das Wachstum von Bakterien, wodurch es zu verstopften Filtern und zur Bildung von ätzenden Säuren kommen kann. Anfällige Komponenten rosten und korrodieren anschließend, wodurch es zu Erosion und Verschleiß wichtiger Komponenten des Kraftstoffsystems kommt.
• Entfernt in der Luft vorkommende harte Partikel (z. B. Sand und Kieselerde), die während des Transports und der Verteilung in die Luft gelangen.
• Spart Zeit und Geld durch die Vermeidung von ungeplanten Wartungsarbeiten und Ausfällen der Systemkomponenten.
• Geeignet zum Einsatz in Schiffs- und anderen Anwendungen
Funktionen und Spezifikationen:
• Für Motoren mit einer Durchflussrate von bis zu 40 gph (151 l/h) für Benzin und 26 gph (98 l/h) für Diesel konzipiert
• Hochfeste Nylonkonstruktion für hohe Beanspruchung und Korrosionsbeständigkeit
• Korrosionsbeständige, permanente Halterung aus Edelstahl oder pulverbeschichtetem Stahl
• Universalhalterung bietet Platz für Schraubenabstände von 2 bis 2,5 Zoll
• Zwei Schnellverschlussstecker für 3,8-Zoll-Buchse enthalten.
• Patentierte Aquabloc® Medien mit einer Filterfeinheit von 2, 10 oder 30 Mikrometern
• Transparente Auffangschale mit selbstlüftendem Ablass (optionale Schale ohne Ablass)
• Konform mit Biodiesel E10, Diesel, Biodiesel bis B20
• Ausgelegt für Druckspitzen bis 50 psi

Wer ist IRRIPART?
Mit IRRIPART bieten wir Ihnen eine hochwertige Produktlinie an: Ein breites Sortiment mit zuverlässigen Produkten für den professionellen, intensiven und vor allem sicheren Einsatz. Dabei sind Ihnen die Verwendung von hochwertigen Werkstoffen und eine optimale Verarbeitung garantiert.

Warum Sie IRRIPART Produkte kaufen sollten.
Qualität muss nicht teuer sein - In der Praxis stellen wir immer wieder fest, dass das Teuerste nicht immer besser ist. Durch ausgewählte Produzenten und Direkteinkäufe erreichen wir mit unseren IRRIPART Produkten attraktive Preise ohne Abstriche bei der Qualität machen zu müssen.