

AXI FPS COMPACT

Sistema Compatto di Manutenzione Carburante

Il sistema FPS Compact è un sistema di trattamento del carburante programmabile e completamente automatizzato che rimuove acqua, fanghi e altri contaminanti dai serbatoi di stoccaggio del carburante. Una volta installato, il sistema FPS Compact opera in modo indipendente per garantire l'affidabilità del carburante attraverso la filtrazione di routine. Il processo di pulizia del carburante del sistema stabilizza gasolio e biocarburanti, eliminando la contaminazione microbica e assicurando che il carburante rimanga pulito. Questi sistemi compatti di trattamento del carburante sono specificamente progettati per installazioni permanenti al chiuso, nonché per spazi confinati, come gli alloggiamenti dei generatori o le sale macchine.



FPS Compacto con il Controllore di Filtrazione Intelligente in dotazione.

CARATTERISTICHE DEL SISTEMA FPS COMPACT:

- Controller di filtrazione intelligente
- Funzionamento completamente automatizzato e programmabile
- Esclusive funzioni di sicurezza e allarme
- Pompa a servizio continuo, guarnizioni in Viton

Per garantire un funzionamento sicuro, FPS Compact è dotato di una funzione di spegnimento automatico della pompa e di un'indicazione di allarme che segnala agli utenti quando il sistema necessita di manutenzione.

FPS COMPACT SPECIFICHE:

Portata Nominale	1,3 GPM/80 GPH (5 LPM/302,8 LPH)
Filtro Primario*	Particellare da 10 o 30µ o acciaio inox da 60µ Vaglio con separatore centrifugo dell'acqua
Condizionatore Carburante	LG-X 500 Condizionatore magnetico in linea
Pompa	Pompa ad ingranaggi
Controllore del Sistema	Controllore di filtrazione intelligente con funzioni di sicurezza e allarme
Alimentazione	12VDC/10A o 24VDC/5A
Impianto idraulico	Ferro nero
Porte	1/2" Connessione a Barra Filettata Ingresso 1/2" Connessione a Barra Filettata Uscita
Costruzione	Piastra Posteriore in Alluminio verniciato a Polvere
Dimensioni	≈ 14" x 10" x 8" (A x L x P) (36 x 25 x 20 cm)
Peso	≈ 20 lbs (9,7 kg)
Non utilizzare con fluidi con un punto di infiammabilità inferiore a 100°F (37,8°C).	

OPZIONI DI FILTRO DI RICAMBIO:

Filtro Principale	Numero di Parte
Cartuccia del Filtro da 10µ	00510
Cartuccia del Filtro da 30µ	00530
Cartuccia del Filtro in Acciaio Inossidabile da 60µ	00560

*Elemento filtrante standard, salvo diversa richiesta



1.239.690.9589
1.877.425.4239 Numero Verde
www.AXI-International.com

f AXI.International

t AXInternational

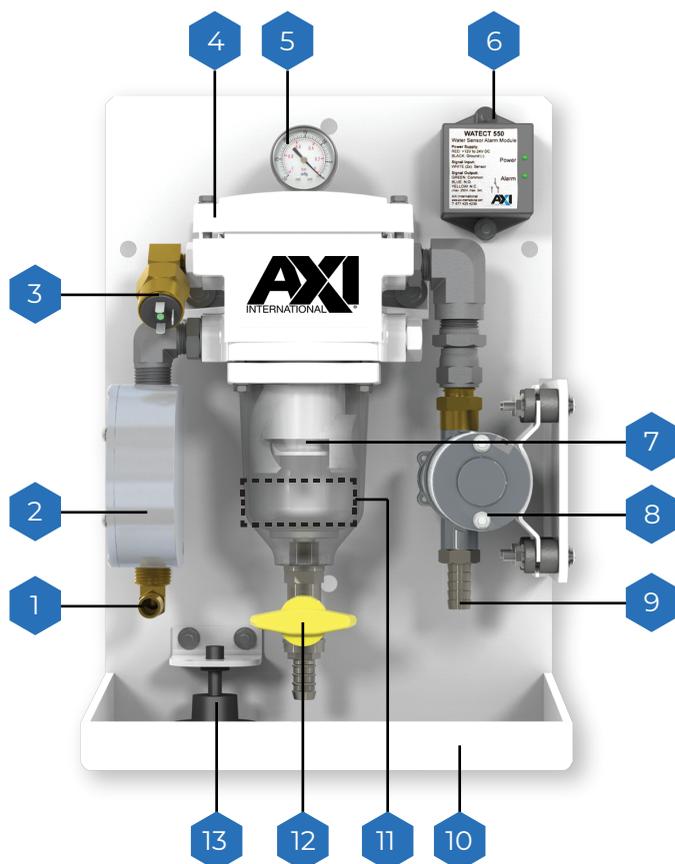
AXIFuel

AXIFuel

REV0202COM010221

AXI FPS COMPACT

Sistema Compatto di Manutenzione Carburante



1. Ingresso Carburante (Dal Serbatoio)
2. Condizionatore di Carburante
3. Interruttore a Vuoto
4. Filtro Principale/Separatore dell'Acqua
5. Manometro a Vuoto
6. Modulo di Allarme per il Rilevamento dell'Acqua
7. Vasca di Raccolta dell'Acqua
8. Motore con Pompa a Ingranaggi Accoppiata
9. Uscita Carburante (Verso il Serbatoio)
10. Vassoio di Raccolta Gocce
11. Sensori di Livello dell'Acqua
12. Valvola di Scarico Manuale
13. Rilevatore di Perdite

INTEGRAZIONE DEL SISTEMA FPS:



PYD S.r.l. Sole Distributor for Europe
 via Cecilia Deganutti, 9 – 33100 UDINE – ITALY
 C.F. e p. IVA IT 02696540307
 Registro Imprese 02696540307 UD –
 Cap. Soc. 10.000 € I.V.
 ag@pyd-marinetech.com
 www.pyd-marinetech.com



1.239.690.9589
 1.877.425.4239 Numero Verde
 www.AXI-International.com

f AXI.International

t AXInternational

AXIFuel

AXIFuel

REV0202COM010221