

Ultra360°

LPG/CNG Filter



Filtraggio avanzato con separatore di fase che garantisce una filtrazione efficace dei carburanti GPL e CNG, offrendo al contempo una straordinaria ergonomia.

La filtrazione eccellente è garantita dalla costruzione originale del gruppo filtrante. Il gas che entra nel filtro viene messo in movimento rotatorio e diretto verso il basso all'interno del corpo. Durante questo percorso, **grazie al movimento centrifugo e alla forza di inerzia, le particelle solide e liquide presenti nel gas vengono separati e trattenuti sul fondo.** Il filtro dedicato e intercambiabile purifica il flusso di gas che risale verso l'alto, rimuovendo le impurità più piccole residue.

Ultra360° è stato progettato appositamente pensando al comfort dell'installatore. I raccordi di ingresso e uscita sono posizionati su elementi separati e indipendenti del corpo del filtro, permettendo una regolazione libera dell'angolo tra di essi. Questa soluzione offre al montatore la massima libertà nel posizionare il filtro all'interno del vano motore.

Per garantire una filtrazione precisa durante un lungo periodo di utilizzo, la superficie del materiale filtrante deve essere il più grande possibile. Con Ultra360°, abbiamo soddisfatto questa esigenza attraverso la piegatura della cartuccia filtrante, senza aumentare le dimensioni del filtro. La sicurezza e l'efficacia del filtro sono confermate dalla sua conformità alla norma ISO 9001.



- ✓ **Filtrazione efficace del carburante GPL e CNG** – Il filtro centrifuga le impurità e le frazioni oleose sfruttando il movimento vorticoso e la forza centrifuga. L'insero filtrante sostituibile pulisce il flusso di gas dalle impurità rimanenti.
- ✓ **Cartucce filtranti sostituibili** – (con una capacità di filtrazione migliore rispetto alla carta e alla carta da filtro assorbente, e con un meccanismo differente per trattenere le particelle di impurità).
- ✓ **Comodità di installazione completa** – Possibilità di impostare le porte di ingresso e uscita in quattro direzioni diverse, il che facilita notevolmente l'installazione nel vano motore.

Specifiche:

Materiale della scocca	composito poliammide-vetro
Materiale filtrante	poliestere
Carburante supportato	GPL e CNG
Classificazione	CLASS#2
Pressione di classificazione	4,5 bar
Temperatura di esercizio	-20 ÷ 120°C
Dimensioni	60 x 60 x 106 mm

Codici prodotto:

	GF1212	GF1222	GF1612	GF1622	cartuccia filtrante
Codice prodotto	C052-10-10-00-03	C052-12-22-01-00	C052-16-12-01-00	C052-16-22-01-00	C052-01-00-01-01 senza o-ring
Diametro di ingresso [mm]	Ø12	Ø12	Ø16	Ø16	kit di riparazione del filtro C052-99-00-01-00 con o-ring
Diametro di uscita [mm]	Ø12	Ø12	Ø12	Ø12	
Numero di uscite	1	2	1	2	
Altezza del filtro [mm]	106	106	110	110	

