Emil Filter

NEW

Unità mobile per la depurazione del gasolio e la pulizia dei serbatoi

Descrizione

L'unità mobile Emil-Filter consente di depurare/filtrare il gasolio e separare l'eventuale acqua, una duplice funziona che viene assolta attraverso due sistemi di filtraggio (uno in ingresso ed uno in uscita dalla pompa) applicati ad un carrello mobile, completo di tubazioni di aspirazione ed erogazione equipaggiato da una pistola automatica. Emil-Filter, dotato di due gomme antiforature, ha un telaio in tubolare rosso completo di staffe per poter avvolgere le tubazioni con facilità e al quale si collegano il bacino, l'elettropompa, le tubazioni e i filtri.
Disponibile anche in versione benzina.

Caratteristiche principali

- Bacino anti sversamento applicato alla base dell'unità, completo di grigliato zincato per la raccolta di eventuali perdite di gasolio e manicotto di scarico.
- Elettropompa a palette autoadescante con portata 100 lt/min., alimentata a 220volt o 380volt. (si possono applicare altre tipologie di pompe, con diversi tipi di voltaggi e portata, anche per collegamenti a batteria 12/24 volt). L'elettropompa è in grado di aspirare il prodotto con una prevalenza massima di 4 metri, e con unadepressione fino a 1,5 Bar.
- 4 metri di tubazione da 1" in ingresso idonea per l'aspirazione del prodotto, completa di filtro a rete.
- 4 metri di tubazione da 1" in uscita idonea per l'erogazione del prodotto, completa di pistola automatica.
- Primo filtro con capacità filtrante 25 micron per l'impurità e assorbimento acqua, pressione massima di esercizio 100 PSI, portata massima 200 lt/min.
- Secondo filtro con capacità filtrante 25 micron per l'impurità e separazione acqua, pressione massima di esercizio 150 PSI, portata massima 100 lt/min., chiusura a baionetta e bulloni, indicatore di pressione per cambio cartuccia, valvola di sfiato manuale, valvola di scarico acqua manuale.

Accessori

Su richiesta è possibile anche applicare, abbinato alle filtrazioni standard dell'unità mobile, un condizionatore battericida modello PureFuel che inibisce il formarsi delle colonie di alghe e dei batteri presenti negli idrocarburi e garantisce un minimo di 28 giorni senza ricrescita. Questo sistema di filtraggio aggiuntivo permette a tutti gli altri filtri di non bloccarsi prematuramente ed evita la corrosione della cisterna e dei vari componenti.