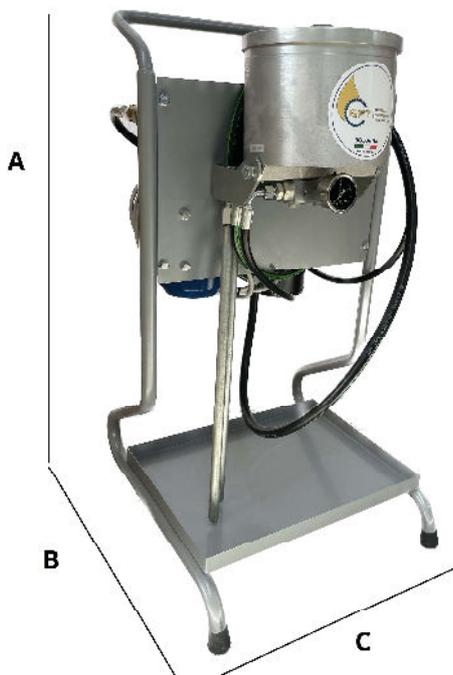


UNITA' CARRELLATA PER MICRO-FILTRAZIONE OLI IDRAULICI
PORTATA FINO A 3 LITRI/MINUTO (180 LITRI/ORA)
DOPPIA FILTRAZIONE 2 MICRON + 1 MICRON
RIMOZIONE ACQUA E LACCHE OLEOSE
CERTIFICAZIONE CE
MADE IN ITALY



L' HYDRAULIC BASIC 3 MICROFILTRATION è un'unità carrellata a doppia filtrazione avente tre funzioni principali:

- Micro-Filtrazione olio durante la fase di rabbocco dell'impianto,
- Micro-Filtrazione olio periodica direttamente nel serbatoio dell'impianto, al fine di eliminare umidità causata dagli scambi termici e l'accumulo delle tipiche lacche oleose degli oli idraulici,
- Micro-Filtrazione olio stoccato nel fusto prima del suo utilizzo.

Questa unità di filtrazione è in grado di chiarificare oli idraulici minerali/sintetici, rimuovendo anche contaminanti solidi, lacche (varnish) e acqua disciolta, grazie agli speciali elementi filtranti ad alto potere assorbente e di ritenzione.

Una filtrazione costante permette di mantenere un livello accettabile di pulizia dell'olio, idoneo a prevenire guasti o malfunzionamenti a pompe o valvole proporzionali presenti in qualunque impianto oleodinamico.

L' unità è completa di telaio in acciaio con manico sagomato e vasca di contenimento, ruote in gomma, tubi flessibili con lance metalliche, filtro lavabile in aspirazione alla pompa e due filtri completi di manometro per monitoraggio intasamento cartuccia.

MATERIALI

Telaio in acciaio saldato e verniciato
Guarnizioni pompa e filtri in FKM

CARATTERISTICHE TECNICHE

Pompa: Ingranaggi 3 l/min con valvola max pressione 5 bar

Alimentazione: 230V/50Hz-180w

Filtro aspirazione: Rete metallica lavabile 100 micron

Primo stadio filtrazione: Microfibra 2 micron assoluti

Secondo stadio filtrazione: Microfiltrazione profonda 1 mic

Tubo gomma aspirazione: 2,00 m 3/8 + tubo ferro 50 cm 3/8

Tubo gomma mandata: 2,00 m 1/4 + tubo ferro 50 cm 1/4

Comando elettrico: Interruttore on/off + cavo 3,50 m con spina industriale

COMPATIBILITA' E LIMITI D'USO

Compatibilità Oli: Minerali / Sintetici / Biodegradabili

Limitazioni: NO Fluidi HFC base acqua (acqua-glicole)

Temperatura: Min. 15°C - Max 55°C

Viscosità: Max 200cSt (Esempio: Olio ISO VG46 a 15°C)

DIMENSIONI - PESO

A. 940,00 mm | B. 400,00 mm | C. 480,00 mm | Massa: 35 Kg

CODICE DI ORDINAZIONE

HB3MF.230.50.02.01

