

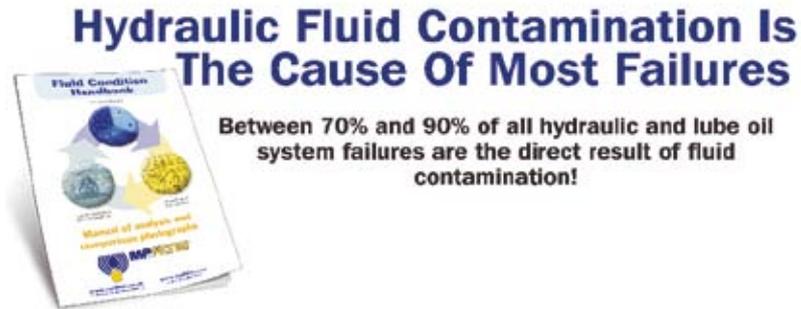
# MPFX, MPTX, MRSX The New Filter Concept



PASSION TO PERFORM



Il Massachusetts Institute of Technology - M.I.T. Boston (USA) ha stabilito, secondo lo studio realizzato dal Dr. E. Rabinowicz, che la presenza di particelle solide nel fluido oleodinamico è il fattore più importante che influenza l'affidabilità e la durata dei sistemi a fluido.



**IL VERO VALORE DELLA MACCHINA È IL CORRETTO FUNZIONAMENTO DEL SUO IMPIANTO OLEODINAMICO!**

QUANTI ELEMENTI FILTRANTI VENGONO MONTATI SULLE VOSTRE MACCHINE OGNI ANNO?

QUANTI ELEMENTI FILTRANTI VENGONO SOSTITUITI SULLE VOSTRE MACCHINE OGNI ANNO?

QUANTI ANNI LAVORANO LE VOSTRE MACCHINE?

**L'ELEMENTO FILTRANTE È IL COMPONENTE DA SOSTITUIRE NELLE VOSTRE MACCHINE OLEODINAMICHE PER ASSICURARE LA MIGLIORE AFFIDABILITÀ, QUALITÀ ED EFFICIENZA!**



**PROTEGGI LA VITA E LE PRESTAZIONI DELLA TUA MACCHINA USANDO SOLAMENTE RICAMBI ORIGINALI!**



## THE CONCEPT

# MPFX MPTX MRSX

Filtri di Ritorno e Ritorno/Aspirazione per montaggio sul serbatoio specificamente progettati per tutti i sistemi oleodinamici mobili dei veicoli utilitari, nelle macchine agricole e nelle macchine da costruzione



ESCLUSIVO profilo dell'elemento filtrante con foro poligonale e guarnizione dedicata.



ESCLUSIVO codolo poligonale del contenitore.

I prodotti identificati come MPFX, MPTX, MRSX, MFX e RSX sono protetti da uno o più dei seguenti brevetti o domande di brevetto:

Italian Patent: n° 102015000040473

European Patent Pending: n° 16181725.9

US Patent Pending: n° 15/224,337

Canadian Patent Pending: n° 2,937,258

Proteggi la macchina da un uso improprio di prodotti non originali

Aumenta l'affidabilità della macchina

Aiuta gli OEM ad aumentare AFFIDABILITÀ e PROFITTO

# MPFX

## Filtri sul Ritorno

- Massima pressione di lavoro 8 bar (116 psi)
- Portata fino a 750 l/min (198 gpm), flusso dall'olio dell'esterno all'interno
- Elemento filtrante in microfibra, con grado di filtrazione assoluta in conformità con il nuovo MULTIPASS TEST - ISO 16889
- Elemento filtrante in carta, con grado di filtrazione nominale utilizzando olio minerale secondo ISO 2943
- Indicatore elettrico/optico di contaminazione disponibile come accessorio
- Altre opzioni/accessori: tubo di prolunga, diffusore per l'ingresso dell'olio, connessioni multiple in varie configurazioni



**Per tutte le caratteristiche e le specifiche tecniche la serie MPFX è del tutto intercambiabile alle serie MPF.**

| Grandezza       | Lunghezza Standard |   |   |   |
|-----------------|--------------------|---|---|---|
|                 | 1                  | 2 | 3 | 4 |
| 030             | ●                  |   |   |   |
| 100-104-110     | ●                  | ● | ● | ● |
| 181-182-184     | ●                  | ● |   |   |
| 191-192-194     |                    | ● |   |   |
| 400-410-450-451 | ●                  | ● | ● |   |
| 750             | ●                  |   |   |   |

# MPTX

## Filtri sul Ritorno

- Massima pressione di lavoro 8 bar (116 psi)
- Portata fino a 300 l/min (79 gpm), flusso dell'olio dall'esterno all'interno
- Elemento filtrante in microfibra, con grado di filtrazione assoluta in conformità con il nuovo MULTIPASS TEST - ISO 16889
- Elemento filtrante in carta, con grado di filtrazione nominale utilizzando olio minerale secondo ISO 2943
- È possibile sostituire l'elemento filtrante senza necessità di attrezzature speciali
- Indicatore elettrico/optico di contaminazione disponibile come accessorio
- Altre opzioni/accessori: tubo di prolunga, diffusore per l'ingresso dell'olio, connessioni multiple in varie configurazioni



| Grandezza          | Lunghezza Standard |   |   |   |
|--------------------|--------------------|---|---|---|
|                    | 1                  | 2 | 3 | 4 |
| 025-027            | ●                  | ● | ● |   |
| 110-114-116<br>120 | ●                  | ● | ● | ● |

**Per tutte le caratteristiche e le specifiche tecniche la serie MPTX è del tutto intercambiabile alle serie MPT.**

# MRSX

Filtri sul Ritorno/Aspirazione

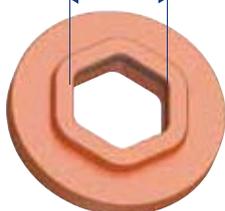
- Massima pressione di lavoro 10 bar (145 psi)
- Portata fino a 300 l/min (79 gpm), flusso dell'olio dall'esterno all'interno
- Elemento filtrante in microfibra, con grado di filtrazione assoluta in conformità con il nuovo MULTIPASS TEST - ISO 16889
- Progettato specificamente per sistemi a ciclo chiuso per trasmissioni idrostatiche



| Grandezza | Lunghezza Standard |   |   |   |
|-----------|--------------------|---|---|---|
|           | 1                  | 2 | 3 | 4 |
| 116       | ●                  | ● |   |   |
| 165-166   | ●                  | ● | ● |   |

## Configurazione standard

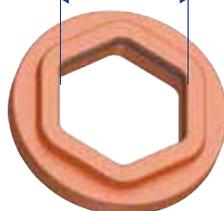
Dimensione standard



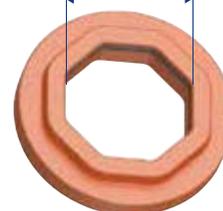
**Involucro esterno stampato**

## Configurazione personalizzata

Dimensione speciale



Dimensione e forma speciale



## Configurazione standard



## Configurazione personalizzata



Possibili Personalizzazioni



## WORLDWIDE NETWORK



HEADQUARTERS

8 FILIALI

PIÙ DI 300 DISTRIBUTORI

Germania  
Francia  
USA  
Russia

Cina  
Regno Unito  
India  
Canada



**PASSION TO PERFORM**

[www.mpfiltri.com](http://www.mpfiltri.com)