



GAMMA PRODOTTI

PASSION TO PERFORM

UNA STORIA DI PASSIONE

Fondata da Bruno Pasotto, MP Filtri da oltre

50

anni è un'azienda multinazionale specializzata nel settore oleodinamico.

Gran parte della produzione viene effettuata in Italia, ma attualmente conta **8** filiali commerciali e operative in Germania, Francia, Regno Unito, Stati Uniti, Canada, Russia, India e Cina; si avvale inoltre di una a rete globale di rivenditori e distributori **in più di 100 paesi**.

Oltre **400** dipendenti altamente qualificati, sono impiegati a livello internazionale. Tre stabilimenti produttivi sono collocati in Italia ed uno è nel Regno Unito. Il **20% della produzione è destinato al mercato italiano**, mentre il restante **80% a quello internazionale**.





COSTANTE
RICERCA

CONTINUO
SVILUPPO

MP Filtri è un gruppo storico, ma proiettato nel futuro. Sin dalla fondazione, MP Filtri ha prestato un'attenzione quasi ossessiva alla **ricerca e allo sviluppo di soluzioni tecnologicamente all'avanguardia**; il suo laboratorio R&D è infatti considerato uno dei migliori in Europa.

I settori di applicazione dei prodotti MP Filtri sono molteplici: dalle macchine industriali a quelle mobili (come le macchine movimento terra), dalle turbine eoliche alle macchine lavorazione plastica, realizzate dai più importanti produttori globali.

I NOSTRI VALORI

Integrazione, massima Flessibilità ed attenzione nel creare soluzioni a valore aggiunto per il Cliente, elevata Competenza e Passione per l'innovazione, costituiscono, fin dalle origini, il patrimonio distintivo di MP Filtri pienamente condiviso dall'intera organizzazione.

VISION

L'essenza di MP Filtri è racchiusa nel claim "Passion to perform": un business imprenditoriale che persegue costantemente l'eccellenza, dove la capacità di innovare rimanendo fedeli alla propria identità, rappresenta l'asset strategico dell'azienda.

MISSION

Affermarsi come il miglior partner al mondo nella progettazione e nella produzione di soluzioni complete che offrono, nei sistemi idraulici, una superiore continuità operativa.

HYDRAULIC FILTRATION



FILTRI IN ASPIRAZIONE E STRAINERS

STR - MPA - MPM - SF2 - SFEX

PORTATA fino a 875 l/min

Posizionati davanti alla pompa, i filtri in aspirazione e gli strainers la proteggono dalla contaminazione, fornendo contemporaneamente un'ulteriore diffusione del fluido sulla linea di aspirazione della pompa.



FILTRI SUL RITORNO

MPFX - MPLX - MPTX - MFBX - RFEX - MPH - MPI - FRI - RF2

PORTATA fino a 3000 l/min – PRESSIONE di lavoro max 20 bar

I filtri di ritorno evitano l'ingresso di particelle solide nel sistema, sia che provengano dall'esterno sia che si formino a causa dell'usura dei componenti, in conformità alle normative Internazionali ISO 4406.



FILTRI RITORNO/ASPIRAZIONE

MRSX - LMP 124 MULTIPORT

PORTATA fino a 300 l/min – PRESSIONE di lavoro max 80 bar

Filtri oleodinamici combinati per la filtrazione su linee di ritorno e di aspirazione delle trasmissioni idrostatiche su veicoli commerciali, macchine per costruzione, veicoli agricoli e attrezzature di lavoro mobili con azionamento idraulico.



FILTRI SPIN-ON MPS - MSH

PORTATA fino a 365 l/min – PRESSIONE di lavoro max 35 bar

I filtri Spin-On vengono utilizzati quali filtri di sicurezza e di lavoro, con il compito di proteggere una singola pompa, valvola o l'intero circuito idraulico dalla contaminazione in conformità alle normative internazionali ISO 4406.



FILTRI BASSA E MEDIA PRESSIONE

LFEX - LMP 110/120/123 MULTIPORT - LMP - LMD - LDP - LDD

PORTATA fino a 3000 l/min – **PRESSIONE** di lavoro max 80 bar

I filtri in linea per basse e medie pressioni vengono utilizzati quali filtri di lavoro con il compito di proteggere le pompe ed i circuiti idraulici dalla contaminazione presente nei fluidi in conformità alle normative internazionali ISO 4406.



FILTRI ALTA PRESSIONE

FMP - FHP - FMM - FHA - FHD - FHM - FHB - FHF

PORTATA fino a 750 l/min - **PRESSIONE** di lavoro max 560 bar

Situati a valle della pompa, i filtri ad alta pressione sono progettati per resistere alla pressione massima del sistema e sono dimensionati in base alla portata specifica della linea di pressione in cui sono posizionati. Offrono una protezione eccezionale ai componenti sensibili a valle dei filtri in conformità alle normative internazionali ISO 4406.



FILTRI ACCIAIO INOSSIDABILE

FZP - FZH - FZX - FZD - FZM - FZB

PORTATA fino a 150 l/min - **PRESSIONE** di lavoro max 1000 bar

Costruiti per garantire la massima protezione durante il funzionamento in ambienti corrosivi o quando si utilizzano liquidi aggressivi, i filtri in acciaio inossidabile ad alta pressione vengono utilizzati come filtri di processo per proteggere le singole valvole o l'intero circuito idraulico dalla contaminazione in conformità alle normative internazionali ISO 4406.



INDICATORI DI INTASAMENTO

Gli elementi filtranti sono efficienti solo se la loro capacità di mantenere lo sporco (DHC) è pienamente sfruttata. Ciò si ottiene utilizzando filtri dotati di indicatori di intasamento. Questi dispositivi commutano quando l'intasamento dell'elemento filtrante causa un aumento di caduta di pressione attraverso l'elemento stesso.

CONTAMINATION CONTROL SOLUTIONS



LPA3 - LPA2 - CML2

Soluzioni portatili per misurare e visualizzare automaticamente, in vari fluidi oleodinamici, i livelli di contaminazione da particolato, umidità e temperatura.

ICM2.0 - AZ2 - ICU - ACMU

Una gamma completa di prodotti per il conteggio delle particelle, progettata specificamente per essere montata direttamente sui sistemi dove sono richieste misurazioni o analisi continue.



BS110 & BS500 - VPAF100

Kit per il campionamento di fluidi e l'analisi visiva di contaminanti solidi.

I campionatori a bottiglia sono adatti per i nostri dispositivi portatili.

UFM - FTU

PORTATA fino a 180 l/min 48 gpm

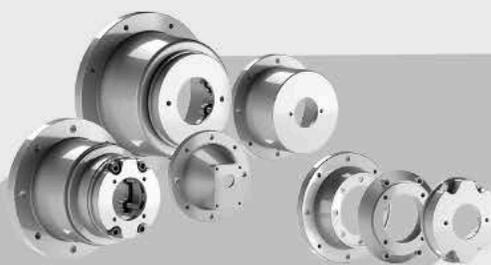
Le unità mobili di trasferimento e filtrazione sono la soluzione perfetta per la manutenzione e la pulizia dell'olio di lubrificazione e dei fluidi oleodinamici nelle applicazioni di filtrazione off-line.

POWER TRANSMISSION

LANTERNE

LMG - LMC - LDC - LMS - LDS - MULTI COMPONENTS

Le lanterne vengono utilizzate come elementi di collegamento tra i motori elettrici IEC e una vasta gamma di pompe idrauliche disponibili sul mercato internazionale.



GIUNTI

SGEA - SGEG - SGES - EGE - SGDR - EGR

I giunti sono elementi utilizzati per trasmettere la potenza da un motore elettrico ad una pompa idraulica.



ACCESSORI

PDMA - ANMA - MPDR - CLEANING COVERS

La nostra linea di accessori, completa la gamma aggiungendo valore e funzionalità al gruppo motopompa. È composto da piedi di montaggio - PDMA, anelli ammortizzanti - ANMA, barre ammortizzanti - MPDR e portelle di ispezione - OB.



TANK ACCESSORIES

- STRAINERS
- TAPPI DI CARICO E FILTRAZIONE ARIA
- TAPPI DI CARICO
- INDICATORI DI LIVELLO VISIVI
- INDICATORI DI LIVELLO ELETTRICI
- ACCESSORI





SCOPRI DI PIÙ SU
www.mpfiltri.it

SEDE:

MP Filtri S.p.A.

Pessano con Bornago, Milano - Italy

+39 02 957031 - sales@mpfiltri.it

FILIALI:

ITALFILTRI LLC

Moscow - Russia

+7 (495) 220 94 60

mpfiltrirussia@yahoo.com

MP Filtri Canada Inc.

Concord, Ontario - Canada

+1 905 303 1369

sales@mpfiltricanada.com

MP Filtri France SAS

Villeneuve la Garenne

Paris - France

+33 (0)1 40 86 47 00

sales@mpfiltrifrance.com

MP Filtri Germany GmbH

St. Ingbert - Germany

+49 (0) 6894 95652-0

sales@mpfiltri.de

MP Filtri India Pvt. Ltd.

Bangalore - India

+91 80 4147 7444 / +91 80 4146 1444

sales@mpfiltri.co.in

MP Filtri (Shanghai) Co., Ltd

Room 501, Building 1, No 555 Wanfang Road,
Minhang District, Shanghai 201114 P.R. China

+86 21 58919916 116

sales@mpfiltrishanghai.com

MP Filtri U.K. Ltd.

Bourton on the Water

Gloucestershire - United Kingdom

+44 (0) 1451 822 522

sales@mpfiltri.co.uk

MP Filtri U.S.A. Inc.

Quakertown, PA - U.S.A.

+1 215 529 1300

sales@mpfiltriusa.com