

# TANK ACCESSORIES

**GAMMA  
PRODOTTI**



PASSION  PERFORM



# ACCESSORI PER SERBATOIO

I tappi di carico e filtrazione aria svolgono una duplice funzione all'ingresso del serbatoio: la filtrazione dell'aria ed il prefiltraggio del fluido tramite il cestello, al fine di evitare l'ingresso di corpi estranei durante le operazioni di riempimento o rabbocco.

STAFFE DI FISSAGGIO

FLANGIA DI FISSAGGIO

INDICATORE DI LIVELLO OLIO VISIVO



**La gamma completa di accessori per serbatoi** per circuiti oleodinamici di MP Filtri è composta da: tappi di carico e filtrazione aria, tappi per il caricamento dell'olio, Indicatori di livello olio visivi ed elettrici, esclusori e selettori per manometri, flange per il fissaggio dei tubi sul coperchio del serbatoio e portelle d'ispezione.

**FILTRO ARIA ESICCANTE**

**TAPPO DI CARICO E FILTRO ARIA**

**FILTRO IN ASPIRAZIONE IMMERSO**

**PORTELLA DI ISPEZIONE**

**TAPPO MAGNETICO IN ALLUMINIO PER IL DRENAGGIO**

Inquadra  
i codici QR:



Filtri in Aspirazione



Accessori  
Power Transmission





# TAPPI DI CARICO E FILTRAZIONI ARIA

I filtri aria servono per la filtrazione dell'aria in ingresso ai serbatoi degli impianti oleodinamici e per il caricamento dell'olio. Disponibili nelle versioni con connessione filettata, saldata e con fissaggio a flangia tramite viti.



## SAP054 - SAP075 - SA

### Filtri sfiato aria in poliammide (SAP054-075)

### Filtri sfiato aria in metallo (SA)

Connessione filettata da 1/4" a 2 1/2", portata aria fino a 2.500 l/min, filtrazione disponibile 3 e da 10 µm.

Particolarmente adatti per i settori mobile e industriale, sono da applicare sopra al serbatoio. Le versioni completamente in metallo sono invece adatte per il settore industriale grazie al loro design robusto.

Possibilità di sostituzione dell'elemento filtrante.



## SAW115

### Filtro sfiato aria essiccante

Le unità di sfiato aria SAW115 possono essere aggiunte ai sistemi o possono sostituire gli sfiati aria esistenti, utilizzando l'adattatore SMG1. Sono disponibili in tre differenti dimensioni e la portata d'aria massima è di 453 l/min (16 cfm).

Sono idonee per le seguenti applicazioni: serbatoi IBC, trasformatori elettrici, serbatoi di stoccaggio per il settore oleodinamico, sistemi di generazione di energia, applicazioni minerarie, aeronautiche, di stoccaggio, di produzione e petrolchimiche.

Permettono la protezione dall'umidità e dalla contaminazione da particolato nel lubrificante e nelle attrezzature.



## SCS

**Filtri aria in metallo con elemento filtrante intercambiabile**, sono composti da elementi filtranti tipo Spin-on e grazie al loro utilizzo è più semplice reperire i ricambi. Con connessione a saldare o a flangia, portata aria fino a 1300 l/min, filtrazione disponibile da 3 e da 10 µm assoluti o da 10 µm nominali. Particolarmente adatti per i settori mobile e industriale, sono da applicare sopra ai serbatoi.

## SME1 - SMF1 - SML1

### Accessori serbatoio

Adatti per i settori mobile e industriale, sono da applicare sopra e a parete del serbatoio per il montaggio di tappi di carico e filtrazione. SME1, idonei per serbatoi in applicazioni mobili, permettono di aumentare lo spazio del livello olio - aria, evitando, in caso di brusca movimentazione, la fuoriuscita dell'olio stesso all'interno del serbatoio. SMF1 e SML1 permettono di posizionare il tappo di carico e sfiato a parete del serbatoio anziché sopra al serbatoio, quando l'ingombro macchina non lo permette.





#### TA46 - TAP50 - SAP50

##### Tappi di carico e sfiato

Tappi con elemento filtrante da 3 e da 10  $\mu\text{m}$ , portata aria fino a 200 l/min. Principalmente progettati per mini centraline, sono da applicare sopra al serbatoio, hanno dimensioni ridotte e sono costruiti in acciaio o in poliammide. Possibile esecuzione con valvola di pressurizzazione per versioni TAP50 e SAP50.



#### TA80

##### Tappi di carico e sfiato, corpo in metallo

Tappi con elemento filtrante da 3 e da 10  $\mu\text{m}$ , portata aria fino a 550 l/min. Progettati per i settori mobile e industriale, sono da applicare sopra al serbatoio. Possibile esecuzione con valvola di pressurizzazione, predisposizione per chiusura con lucchetto.



#### TAP90

##### Tappi di carico e sfiato corpo in poliammide

Tappi con elemento filtrante da 3 e da 10  $\mu\text{m}$ , portata aria fino a 550 l/min. Progettati per i settori mobile e industriale, sono da applicare sopra al serbatoio. Possibile esecuzione con valvola di pressurizzazione, predisposizione per chiusura con lucchetto, astina di livello.



#### TAP115 & SAP115

##### Tappi di carico e filtrazione aria in poliammide

Tappi con elemento filtrante da 3 e da 10  $\mu\text{m}$ , portata aria fino a 3000 l/min. Progettati per i settori mobile e industriale, sono da applicare sopra al serbatoio. Rappresentano un'ottima alternativa ai filtri sfiato tradizionali Spin-on. Possibilità di applicare un indicatore differenziale di intasamento e all'occorrenza di sostituzione dell'elemento filtrante.



#### TAP114

##### Tappi di carico e sfiato corpo in poliammide

Tappi con elemento filtrante da 10  $\mu\text{m}$ , portata aria fino a 1600 l/min. Principalmente progettati per il settore mobile, sono da applicare sopra al serbatoio. Hanno una capacità di portata maggiore rispetto a quella dei tappi tradizionali. Possibilità di sostituzione dell'elemento filtrante.

## TAPPI DI CARICO E SFIATO ARIA

Tappi per il caricamento dell'olio nei serbatoi oleodinamici.



### TKT - TSD - TKM

**Tappi di carico in poliammide (TKT)**

**Tappi di scarico magnetico in alluminio (TKM)**

**Tappi di carico e sfiato aria in poliammide (TSD)**

Particolarmente adatti per mini centraline, sono da applicare sopra al serbatoio. Dimensioni ridotte e con astina di livello olio. Possibilità di esecuzione con frangiflusso o labirinto per evitare la fuoriuscita dell'olio dal serbatoio. La versione TKM con magnete integrato consente di trattenere eventuali particelle ferrose presenti nel fluido.



### TC50

**Tappi di carico e sfiato aria in poliammide**

Particolarmente adatti per mini centraline, sono da applicare sopra al serbatoio. Dimensioni ridotte e con astina di livello olio. Possibilità di esecuzione con frangiflusso per evitare la fuoriuscita dell'olio dal serbatoio e cestello per trattenere la contaminazione grossolana.

## INDICATORI DI LIVELLO OLIO VISIVI

Indicatori di livello olio visivi del fluido per serbatoi oleodinamici.



### LCP - LCC

**Indicatori di livello olio visivi circolari**

Spie per serbatoi, con corpo in materiale plastico o in alluminio. Particolarmente adatte per mini centraline, sono da applicare sulla parete del serbatoio. Dimensioni ridotte.



### LVA - LVU

**Indicatori di livello olio visivi verticali**

LVA interasse fino a 254 mm, disponibili in tre misure, per monitorare il flusso nel serbatoio. LVU interasse fino a 2000 mm, con possibilità di applicazione di un rubinetto di svuotamento dell'olio dal serbatoio; viti di fissaggio disponibili in varie dimensioni di interasse. Entrambe le serie sono adatte per applicazioni sia del settore mobile che di quello industriale.

## INDICATORI DI LIVELLO OLIO ELETTRICI

Indicatori di livello olio elettrici e visivi/elettrici del fluido per serbatoi.



### LVK

**Indicatori di livello olio visivi ed elettromagnetici**

Completamente trasparenti con controllo elettrico interno per verificare l'eventuale assenza di fluido. Adatti per applicazioni sia del settore mobile che di quello industriale.

### LEN - LEG - LET - LEM - LEU

**Indicatori di livello olio elettromagnetici**

Indicatori di livello olio elettromagnetici con galleggiante: utilizzano l'azione di un magnete fissato al galleggiante per cambiare lo stato elettrico di un interruttore Reed montato all'interno del tubo. Quando il livello del fluido nel serbatoio cambia, il galleggiante si sposta insieme al magnete che, collegato all'interruttore Reed, sposta i contatti facendo scattare un segnale di allarme. Adatti per applicazioni sia del settore mobile che di quello industriale. Ricca gamma di esecuzioni, in particolare la versione LEM flessibile permette la possibilità di esecuzione fino a 1000 mm.

## ACCESSORI VARI

Gli accessori per serbatoio completano la gamma di componenti per circuiti oleodinamici.



### EM1

#### Esclusori per manometri

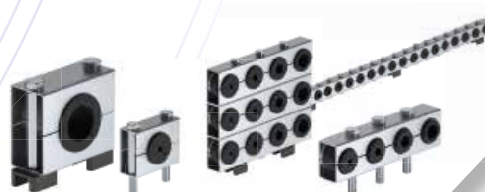
Hanno il compito di proteggere i manometri in caso di colpi di ariete nel circuito quando non è prevista la lettura della pressione. Dopo ogni lettura, riportando il selettore nella posizione di chiusura, avviene la depressurizzazione dei manometri tramite la connessione a T in collegamento con il serbatoio. Particolarmente utilizzati nel settore industriale.



### SVM

#### Valvole di isolamento del manometro

Hanno il compito di proteggere i manometri in caso di colpi di ariete nel circuito quando non è prevista la lettura della pressione. Dopo ogni lettura, riportando il selettore nella posizione di chiusura, avviene la depressurizzazione dei manometri tramite la connessione a T in collegamento con il serbatoio. Particolarmente utilizzati nel settore industriale. Possibilità di lettura della pressione nel circuito con un unico manometro.



### SFT MULTIFIX

#### Staffe di fissaggio

Particolarmente adatte quando è necessario installare una serie di tubazioni, anche di diametri differenti, che richiedono un'installazione accurata, rapida, semplice e soprattutto economica, ma di alta precisione. Costruite in materiale metallico consentono l'utilizzo in condizioni di alta o bassa temperatura.



### FTA - FTR

#### Flange di fissaggio tubi in entrata e uscita dal serbatoio

Flange con guarnizione che consentono il fissaggio dei tubi in aspirazione e ritorno sul coperchio del serbatoio.

Aiutano a ridurre le vibrazioni e ad assorbire i rumori negli impianti oleodinamici. Adatti per applicazioni sia del settore mobile che di quello industriale.

# WORLDWIDE NETWORK

CANADA ♦ CINA ♦ FRANCIA ♦ GERMANIA ♦ INDIA ♦ SINGAPORE  
EMIRATI ARABI UNITI ♦ REGNO UNITO ♦ USA



PASSION  PERFORM

in   



**mpfiltri.com**  
*Scan or click me!*

MP Filtri si riserva il diritto di apportare in qualunque momento modifiche ai modelli ed alle versioni dei prodotti descritti sia per ragioni di natura tecnica che commerciale.  
Per aggiornamenti visitate il nostro sito web: [www.mpfiltri.com](http://www.mpfiltri.com). I colori e le fotografie dei prodotti sono puramente indicativi.  
Ogni riproduzione, parziale o totale, del presente documento è assolutamente vietata. Diritti riservati.