

## DISTRIBUTORE DIRETTO

# MANN FILTER

Dal leader del mercato globale: filtri essiccatori di qualità premium



## Il nuovo bianco!

La nostra soluzione economica per tutte le applicazioni con esigenze normali e bassi requisiti di aria compressa: Il nuovo filtro essiccatore bianco per prestazioni di essiccazione ottimali nel funzionamento continuo su lunghe distanze.

Il perfetto ampliamento della nostra gamma, che ora offre la soluzione giusta per ogni esigenza!



### Filtri essiccatori a confronto

Bianco Prestazioni base Nero Prestanzioni Standard Argento
Prestazioni
avanzate

Oro Prestazioni Premium









| Vantaggi   |            |                       |              |              |
|--|------------|-----------------------|--------------|--------------|
| Resistenza ottimale alla pressione e alle pulsazioni   | <b>///</b> | <b>/ / /</b>          | <b>~ ~ ~</b> | <b>///</b>   |
| Agente essiccante solido e altamente resistente alla pressione                                     | <b>~ ~</b> | <b>&gt; &gt; &gt;</b> | <b>/ / /</b> | <b>~</b> ~~  |
| Riduzione dei tempi di inattività  | <b>~</b>   | <b>~</b> ~            | <b>~ ~</b>   | <b>~</b> ~~  |
| Sicurezza e affidabilità nelle condizioni operative più difficili                                  | <b>~</b>   | <b>~</b>              | <b>~ ~</b>   | <b>~</b> ~~  |
| Protezione per essiccatori d'aria elettrici e meccanici  | ~          | <b>~</b>              | <b>~</b> ~   | <b>~</b> ~~  |
| Protezione ottimale del sistema dell'aria compressa<br>da contaminazioni e danni                   |            | <b>✓</b>              | <b>~ ~</b>   | <b>/ / /</b> |
| Essiccazione efficiente, rigenerazione rapida e lunga durata dell'essiccante                       |            | <b>✓</b>              | <b>~</b>     | <b>/ / /</b> |
| Maggiore quantità di essiccante rispetto a prodotti analoghi                                       |            | <b>~</b>              | <b>~</b>     | <b>~</b> ~~  |
| Migliore protezione del sistema di aria compressa contro la corrosione e la formazione di ghiaccio |            |                       | <b>~</b>     | <b>~ ~ ~</b> |
| Lunga durata grazie alla separazione dell'olio attraverso il filtro a coalescenza                  |            |                       | <b>~</b>     | <b>/ / /</b> |
| Facile retrofit / aggiornamento  |            |                       | <b>~</b>     | <b>/ / /</b> |

## **Panoramica**









**Argento** Prestazioni avanzate



**Oro** Prestazioni Premium



| Applicazione  |     |            |            |              |              |
|---|-----|------------|------------|--------------|--------------|
| Attività a lunga distanza<br>(truck e bus)  |     | <b>✓</b>   | <b>~</b>   | <b>~</b>     | <b>~</b>     |
| Trasporto di distribuzione<br>(veicoli di servizio regolari,<br>veicoli per le consegne veicoli<br>di consegna, veicoli da cantiere   |     |            |            | ~            | ~            |
| Distanze brevi con elevati<br>requisiti di aria compressa<br>(veicoli per la pulizia dei rifiuti<br>e delle strade trasporto pesante) |     |            |            |              | <b>~</b>     |
| Performance   |     |            |            |              |              |
| Essiccazione  |     | <b>//</b>  | <b>//</b>  | <b>/ / /</b> | <b>/ / /</b> |
| Separazione dell'olio   |     |            | <b>✓</b>   | <b>~</b> ~   | <b>/ / /</b> |
| Separazione degli aerosol   |     |            |            | <b>~</b> ~   | <b>///</b>   |
| Dettagli  |     |            |            |              |              |
| M 39x1,5  |     | TB 1374/15 | TB 1374/13 | TB 1394/16   | TB 1396      |
| M 39x1,5 LH   |     |            |            | TB 1394/17   | TB 1396/5    |
| M 39x1,5, SW 30   |     |            |            | TB 1394/13   |              |
| M 41x1,5  |     |            |            | TB 1394/6    | TB 1396/6    |
| M 41x1,5 short  |     |            | TB 1364    |              |              |
| M 41x2  |     |            |            | TB 1394/8    |              |
| M 42x1,5 (20 bar)   |     |            | TB 1374/4  |              |              |
| G 11/4 SW 30  |     |            | TB 1374/3  | TB 1394/3    | TB 1396/3    |
| Intervalli di manutenzi   | one |            |            |              |              |
| In condizioni di normale<br>funzionamento secondo<br>il costruttore del veicolo fino a:   |     | 1 anno     | 2 anni     | 2 anni       | 3 anni       |

Tutte le cartucce sono adatte agli essiccatori d'aria meccanici ed elettronici.

## Filtri essiccatori in qualità 0E

La sicurezza di autocarri, autobus e trattori dipende in gran parte dai loro sistemi frenanti ad aria. I filtri essiccatori MANN-FILTER mantengono l'aria compressa asciutta, pulita e priva di olio in modo che funzionino perfettamente. Garantiscono prestazioni di frenata ottimali offrono la migliore protezione contro corrosione, formazione di ghiaccio e abrasione.

Con oltre 100 milioni di filtri essiccatori prodotti, MANN+HUMMEL è il leader assoluto del mercato globale. Da più di 70 anni, questa esperienza è confluita nel marchio premium MANN-FILTER, che è sinonimo di qualità OE senza compromessi e di massima competenza. Potete contarci!



#### Marchio premium del leader del mercato globale

15 motivi principali!

Da oltre 30 anni, MANN+HUMMEL è il maggior produttore mondiale di filtri essiccatori. L'azienda riunisce tutta la sua esperienza nel marchio premium MANN-FILTER.

#### Qualità OE

MANN+HUMMEL produce filtri in serie per noti fornitori di sistemi in tutto il mondo e, di conseguenza, per quasi tutti i produttori di autocarri (secondo gli standard internazionali di produzione e di test).

## 3 Garanzia completa

Libera scelta di ricambi per la manutenzione e la riparazione senza perdita dei diritti di garanzia o delle garanzie del costruttore del veicolo.\*

#### 4 Grande capacità innovativa

I clienti beneficiano di tecnologie brevettate dell'esperto mondiale di filtrazione e leader nello sviluppo di filtri essiccatori d'aria.

#### 5 Un unico fornitore

Oltre ai filtri essiccatori,
MANN-FILTER fornisce la soluzione
perfetta per quasi tutte le esigenze
di filtrazione dei filtri dell'aria, dell'olio,
del carburante e della cabina.

<sup>\*</sup> Regolamento di esenzione per categoria di veicoli a motore (BER aftermarket) (UE) n. 461/2010 e linee guida prorogate fino al 31 maggio 2028 (autovetture/veicoli commerciali).









(+39) 0883 346150







