

Filtro per essiccatore d'aria TQ-007

Filtri per aria compressa









Specifiche del prodotto

Garanzia	1,5 anni
Rapporto prova meccanica	Disponibile
Ispezione video prima della spedizione	Disponibile
Portata	22 m ³ /min
Dimensioni	205 x 180 x 620 mm
Peso	13 kg
Garanzia	2 anni
Collegamento aria	Rc 2-1/2"
Mezzo	Mezzo
Grado di filtrazione	3 Micron

Descrizione del prodotto

PROTEZIONE E AFFIDABILITÀ

L'aria compressa può essere contaminata da sporco, acqua e olio, che possono danneggiare le apparecchiature a valle. DEMARGO, grazie alla sua esperienza quindicennale in questo settore, offre un'ampia gamma di filtri in linea per rimuovere queste contaminazioni e proteggere le apparecchiature servite dall'aria compressa, secondo gli standard ISO 8573-1.

Condizioni di funzionamento e dati tecnici

Portata: 1,2~25m³/min

Pressione di esercizio massima: 16 bar. Temperatura di esercizio massima: 80°C

Pressione differenziale: 0,07 bar

Durata elemento filtrante: 6000 ore

Filtro aria con indicatore di pressione differenziale

Trattamento interno del corpo del filtro anticorrosione.

Caratteristiche

1. Percorsi di flusso aerodinamici ampi e porte smussate per ridurre le cadute di pressione.
2. I manometri differenziali sono il modo più semplice per verificare lo stato di un filtro. Aiutano l'utente a determinare quando sostituire l'elemento filtrante. DEMARGO, di serie, progetta con temperature più elevate e maggiore resistenza alla corrosione.
3. Facilita la sostituzione dell'elemento riducendo lo spazio di servizio, e l'assenza di tiranti contribuisce a un prezioso guadagno per il percorso di flusso attraverso il collare del tappo finale.
4. La verniciatura cataforetica conferisce una finitura superficiale di alta qualità e garantisce un'elevata protezione a lungo termine contro la corrosione.
5. Gli elementi filtranti sono caratterizzati da:
 - * nuclei in acciaio inossidabile di alta qualità garantiscono resistenza estrema
 - * Tappi terminali in materiale sintetico resistenti fino a 120°C, garantendo una soluzione assolutamente priva di corrosione
 - * Drenatore esterno in materiale in lega resistente che rende il drenaggio più tempestivo e durevole.
6. Drenatore esterno in materiale in lega resistente che rende il drenaggio più tempestivo e durevole.

Elementi con purezza dell'aria garantita

Fibra di vetro e acciaio inossidabile ad alta efficienza

Nessun rischio di rottura del mezzo filtrante, implosione del cilindro, perdite del tappo superiore o ri-trascinamento di olio

I nuclei in acciaio inossidabile garantiscono la massima resistenza

Carta protettiva per evitare danni al mezzo in fibra di vetro

I corpi dei filtri sono completamente puliti all'interno e all'esterno e successivamente verniciati esternamente. Il rivestimento speciale garantisce una durata del corpo di almeno 20 anni

Settori di applicazione

Il filtro per essiccatore d'aria a refrigerazione DEMARGO TQ-007 è ampiamente utilizzato in vari settori che richiedono aria compressa affidabile e pulita:

Hotel - Sistemi HVAC, controlli pneumatici, attrezzature per lavanderia

Negozi di abbigliamento - Stiratura capi, sistemi a cortina d'aria

Negozi di materiali edili - Trasporto pneumatico, utensili da taglio

Stabilimenti manifatturieri - Automazione di fabbrica, aria generale da officina

Fabbriche di alimenti e bevande - Aria igienica per lavorazione, confezionamento e trasporto

Fattorie - Sistemi di ventilazione, attrezzature per alimentazione pneumatica

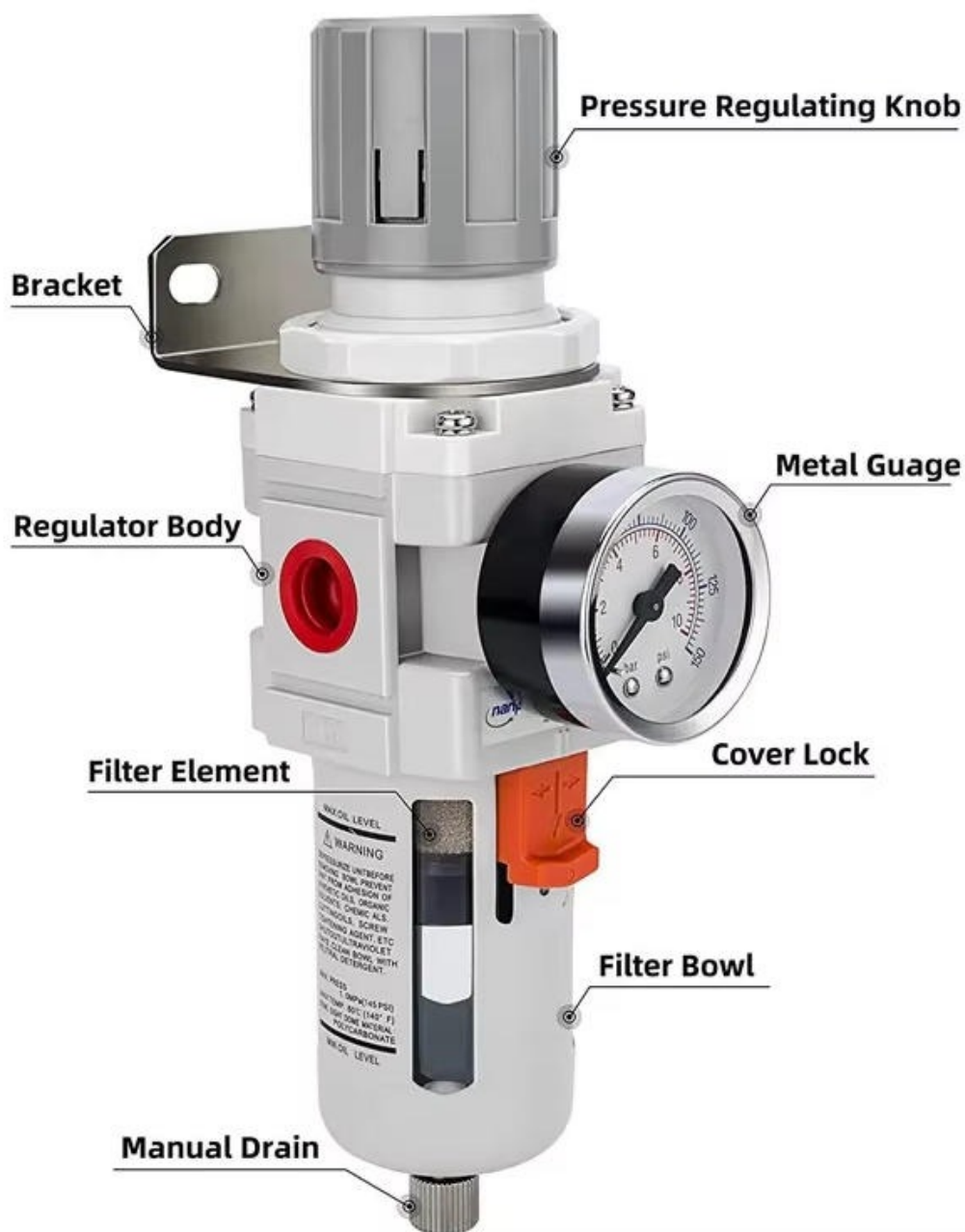
Ristoranti - Ventilazione da cucina, controlli pneumatici

Cantieri edili - Utensili pneumatici, sistemi di abbattimento polvere

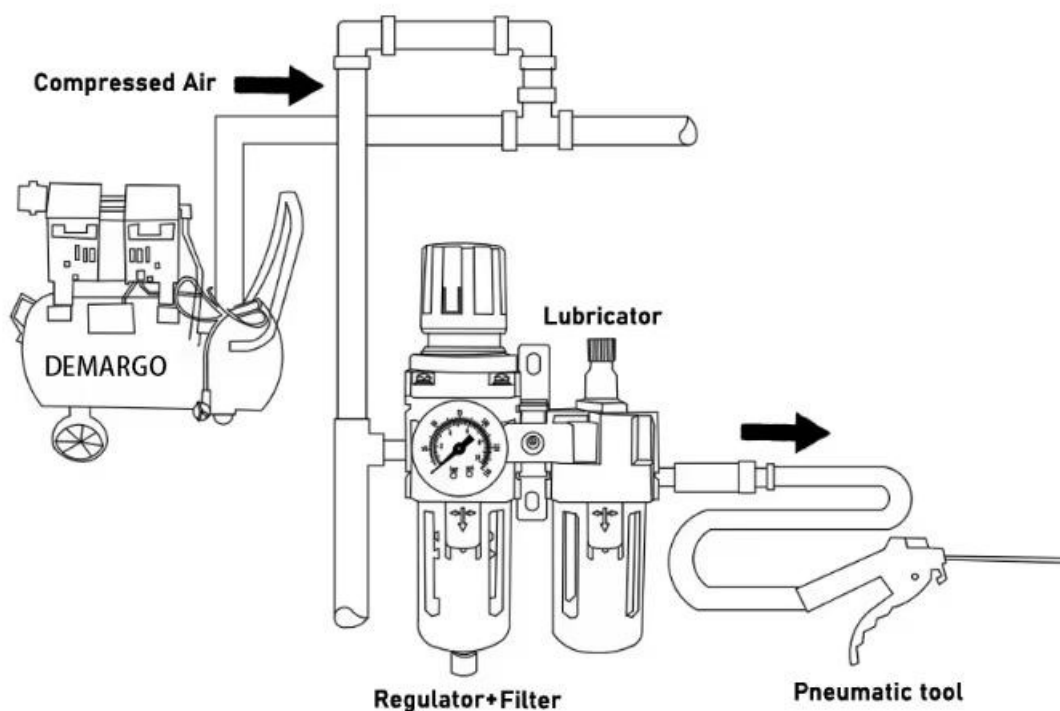
Energia e miniere - Aria di strumentazione, sistemi di controllo di processo

Negozi di alimenti e bevande - Apparecchiature di confezionamento, sistemi di erogazione

Aziende pubblicitarie - Macchine da stampa, attuatori pneumatici



TECHNOLOGY CHANGES LIFE & TECHNOLOGY CHANGED BY DEMARGO



Modello	Portata (Nm ³ /min)	Collegamento Aria	Dimensioni (mm)	Peso (kg)
DMG/T/A/AA/H-001	1.4	Rc1"	102*76*260	1.5
DMG/T/A/AA/H-002	2.4	Rc1"	117*87*294	2
DMG/T/A/AA/H-003	3.8	Rc1-1/2"	134*85*330	3
DMG/T/A/AA/H-006	6.5	Rc1-1/2"	134*85*428	4
DMG/T/A/AA/H-008	8.5	Rc1-1/2"	134*85*428	5
DMG/T/A/AA/H-010	10.7	Rc2"	160*108*555	5
DMG/T/A/AA/H-013	13.5	Rc2"	160*108*555	10
DMG/T/A/AA/H-015	18	Rc2-1/2"	170*115*590	12
DMG/T/A/AA/H-015F	18	DN65	310*133*910	25
DMG/T/A/AA/H-020	22	Rc2-1/2"	205*180*620	13
DMG/T/A/AA/H-020F	25	DN80	370*159*1006	44
DMG/T/A/AA/H-025	28	Rc3"	205*180*620	14
DMG/T/A/AA/H-025F	28	DN80	370*159*1360	52
DMG/T/A/AA/H-030	35	Rc3"	205*180*810	15
DMG/T/A/AA/H-030F	35	DN100	449*219*1164	65
DMG/T/A/AA/H-040F	45	DN100	449*219*1164	68
DMG/T/A/AA/H-050F	55	DN125	513*273*1218	96
DMG/T/A/AA/H-060F	65	DN125	513*273*1218	98

Essiccatore d'aria a refrigerazione ed essiccatore d'aria a adsorbimento - Demargo

Demargo (Shanghai) Energy-Saving Technology Co., Ltd. è un'impresa nazionale ad alta tecnologia e un'azienda certificata come "Specializzata, Raffinata, Distintiva e Innovativa" di Shanghai, dedicata da 19 anni alla ricerca e sviluppo, produzione, commercializzazione e servizio post-vendita di attrezzature per la purificazione dell'aria compressa. Con un impegno costante verso il risparmio energetico, la tutela dell'ambiente e l'innovazione tecnologica, ci siamo affermati come produttore leader nel settore del post-trattamento dell'aria compressa, fornendo soluzioni personalizzate e di alta qualità ai clienti industriali di tutto il mondo.

Il nostro punto di forza principale risiede nelle solide competenze di ricerca e sviluppo tecnologico. Ad oggi, possediamo 24 brevetti concessi e 22 brevetti in fase di registrazione, che coprono le tecnologie chiave delle attrezzature di essiccazione e purificazione dell'aria, garantendo efficacemente la stabilità e l'efficienza energetica dei nostri prodotti. Abbiamo ottenuto le certificazioni ISO9001 e QS, e i nostri prodotti sono conformi agli standard industriali internazionali, con un punto di rugiada compreso tra -23°C e -70°C, una capacità di trattamento dell'aria da 1 a 500 Nm³/min e un contenuto di olio in uscita fino a 0,003 PPM, raggiungendo livelli di precisione all'avanguardia nel settore.

Vantiamo un portafoglio prodotti completo e diversificato, che comprende oltre 60 categorie di prodotti, tra cui 21 prodotti standard e una varietà di prodotti personalizzati non standard che guidano il settore. I nostri prodotti principali includono compressori d'aria e relativi accessori, serbatoio d'aria, essiccatori a refrigerazione (inclusi i tipi a scambiatore di calore a piastre, ad aria forzata ad alta temperatura, a inverter DC, ecc.), essiccatori a adsorbimento, essiccatori combinati, essiccatori a adsorbimento con calore di compressione, filtri, essiccatori con riscaldamento a soffianti a zero consumo d'aria, filtri aria autopulenti, unità di pre-raffreddamento dell'aria compressa, unità di pre-raffreddamento dell'azoto ad alta pressione e bassa temperatura, chiller industriali, separatori olio-acqua, rimuovi-olio e post-raffreddatori, ecc. Offriamo 12 tipi di configurazioni prodotto come raffreddamento ad aria/acqua, senza fluoro/ad alta temperatura, inverter/antideflagrante, e possiamo fornire soluzioni intelligenti come controllo tramite computer industriale e programmabile secondo le esigenze del cliente.

Grazie all'eccellente qualità dei prodotti e al servizio professionale, abbiamo ottenuto un ampio riconoscimento nel mercato globale. I nostri clienti sono distribuiti in oltre 20 paesi e regioni del mondo, tra cui Brasile, Australia, ecc., e abbiamo stabilito una collaborazione approfondita con oltre 20 produttori OEM e 2.299 agenti di marca. La nostra produzione annua raggiunge 9.682 unità e il volume di vendita cumulativo supera le 100.000 unità, dimostrando pienamente l'influenza sul mercato e la fiducia dei clienti nel nostro marchio.

L'orientamento al cliente è la nostra filosofia di servizio costante. Forniamo un sistema di servizio a ciclo completo, dalla progettazione in fase pre-vendita, all'installazione in fase di vendita, fino alla manutenzione post-vendita: garantiamo una risposta entro 30 minuti, assistenza online 24 ore su 24 e intervento sul posto entro 48 ore, assicurando la fornitura di pezzi di ricambio entro 24 ore, risolvendo efficacemente le preoccupazioni dei clienti nell'utilizzo dei prodotti. Ci impegniamo a personalizzare le soluzioni di purificazione dell'aria compressa più adatte per clienti in oltre 30 settori come energia elettrica, aerospaziale, elettronica e industria chimica, aiutando le aziende a ridurre i consumi energetici, migliorare l'efficienza produttiva e la qualità dei prodotti.

Proiettandoci verso il futuro, Demargo continuerà ad aumentare gli investimenti in ricerca e sviluppo, ad accelerare l'innovazione tecnologica, ad ampliare la presenza sul mercato globale, sforzandosi di diventare un fornitore di livello mondiale di soluzioni per la purificazione dell'aria compressa e il risparmio energetico. Attendiamo con sincero interesse la collaborazione con partner di tutto il mondo per promuovere congiuntamente lo sviluppo dell'industria globale del risparmio energetico e della protezione ambientale industriale!

Demargo (Shanghai) Energy Saving Technology Co.,Ltd

Indirizzo: No.9, Lane 38, Caoli Road, Fengjing Town, Jinshan District, Shanghai, Cina

Indirizzo: N. 9, Vicolo 38, Via Caoli, Città di Fengjing, Distretto di Jinshan, Shanghai

Tel: +8617316541891 / +8617321147609

Email: nora@compressor-airdryer.com / jim@compressor-airdryer.com

WhatsApp: +8617316541891 / +8617321147609