



Atlas Copco



Process Filtration

Sacchi filtranti, cartucce e contenitori per la filtrazione di liquidi e di gas per applicazioni nei settori del Food & Beverage, Farmaceutico e Industriale.

Il nostro obiettivo: la protezione di prodotti, dei processi e delle persone

Atlas Copco è in grado di soddisfare le necessità di filtrazione e di purificazione dei clienti nei settori Alimentari e delle Bevande, della Microelettronica, del Farmaceutico, Cosmetico e Chimico.

Sia che si tratti di prodotti come vino, birra, sidro, sciroppi, acqua in bottiglia, bibite e latte, che di fluidi di processo quali acqua, alcol, solventi, inchiostri, resine, oli e lozioni, o di gas come aria compressa, anidride carbonica, azoto e altri, **possiamo offrirti la soluzione giusta per te.**



► Soddisfa le tue esigenze di filtrazione

Grazie al nostro portafoglio che include sacchi, cartucce e contenitori, possiamo supportarti in tutte le tue applicazioni di filtrazione, a partire da quelle che coinvolgono le materie prime, fino ad arrivare al prodotto finale e a tutte le utilities. I prodotti sono progettati e selezionati per prestazioni sicure, affidabili, efficienti e durature.



► Presenza sul territorio e competenza

In Atlas Copco, crediamo che le persone e l'interazione con i clienti facciano la differenza. Il nostro personale di vendita e di assistenza locale fornisce supporto tecnico e operativo per creare risultati duraturi.

I nostri esperti di filtrazione sono pronti ad aiutarti nella selezione e nel dimensionamento di soluzioni che garantiscano l'integrità e la qualità dei tuoi prodotti, migliorando al contempo il tuo lavoro in termini di continuità, conformità e costo totale di produzione.



► Qualità e conformità per la tua tranquillità

I nostri prodotti vengono realizzati da fornitori affidabili con materiali comprovati e di alta qualità e fabbricati in un ambiente controllato soggetto a rigide procedure ISO 9001.

Tutti i componenti soddisfano i requisiti UE e USA per l'utilizzo a contatto con gli alimenti quali il Titolo 21 CFR FDA e il Regolamento UE n. 1935/2004 e sue successive modifiche.

Cartucce



Melt blown per rimozione particolato

- ▶ PBP/PBN: filtri nominali di profondità
- ▶ PBP-A/PBN-A: filtri assoluti di profondità
- ▶ PBP-L/PBN-L: filtri nominali di profondità per alte portate



Fibra pieghettata per rimozione particolato

- ▶ PFP/PFG/PFP-D/PFP-B: filtri nominali di superficie
- ▶ PFP-A: filtri assoluti di superficie
- ▶ PFP-L/PFG-L: filtri nominali di superficie per alte portate
- ▶ PFP-G/PFG-G/BFG-G: filtri nominali di superficie per gas / ventilazione



Membrane pieghettata per rimozione microbiologica

- ▶ BME/SME/SME-X: filtro a singolo o doppio strato in PES idrofilico
- ▶ SMV/SMV-X: filtro a singolo o doppio strato in PVDF idrofilico
- ▶ SMT-H: filtro in PTFE idrofilico per liquidi
- ▶ SMT-G: filtro in PTFE idrofobico per gas e ventilazione



Metalliche per rimozione particellare

- ▶ MSS: filtro in polvere di acciaio inossidabile sinterizzata per vapore e gas
- ▶ MPS: filtro in rete metallica pieghettata per alte temperature e liquidi corrosivi



Carbone attivo per rimozione cloro, odori e colore

- ▶ ASC: filtro in polvere carbone attivo sinterizzato
- ▶ ARC: filtro in carbone attivo con preffiltro



Sacchi filtranti per rimozione particellare

- ▶ BP/BP-X: sacchi in polipropilene singolo/doppia lunghezza
- ▶ BE/BE-X: sacchi in poliestere singolo/doppia lunghezza
- ▶ BN: sacchi in Nylon

Contenitori



Sanitari in acciaio inossidabile – per applicazioni alimentari e farmaceutiche

- ▶ SLH: singolo / multi-cartucce per liquidi
- ▶ SHM: mono cartuccia per elementi junior per liquidi e gas
- ▶ SGH: singolo / multi cartucce per gas
- ▶ SVH: singolo / multi-cartucce per applicazioni di ventilazione

Industriali in acciaio inossidabile – per uso industriali

- ▶ ILH: singolo / multi-cartucce per liquidi
- ▶ ILH-L: per cartucce large diameter per liquidi
- ▶ ILH-B: per sacchi/cestello per liquidi
- ▶ IGH: singolo / multi-cartucce per gas



Le grandi idee accelerano l'innovazione

In Atlas Copco trasformiamo le idee industriali in soluzioni durature, economiche, sostenibili e socialmente responsabili. I nostri prodotti puliti, sicuri ed all'avanguardia possono essere impiegati in una vasta tipologia di settori, dalla produzione alimentare ai viaggi nello spazio, consentendo così di migliorare la vita quotidiana delle persone in tutto il mondo. Atlas Copco è una multinazionale con sede a Stoccolma, Svezia, con clienti in più di 180 paesi e circa 37.000 impiegati. Ascoltando i nostri clienti e conoscendo le loro necessità, sviluppiamo valore e innoviamo, focalizzandoci sul futuro. Il nostro personale con la sua passione, esperienza ed assistenza è in grado di dare valore a qualunque industria presente nel mondo.

