

## **Descrizione del Prodotto**

Il filtro-regolatore SMC AW40F04EB è un dispositivo combinato che integra un filtro e un regolatore di pressione in un'unica unità, ottimizzando lo spazio e riducendo la necessità di tubazioni aggiuntive. È progettato per garantire una regolazione precisa della pressione dell'aria compressa, mantenendo al contempo l'aria pulita da impurità.

## **Caratteristiche Principali**

- **Design Compatto**: L'integrazione del filtro e del regolatore in un'unica unità consente di risparmiare spazio e semplifica l'installazione.
- **Regolatore con Funzione di Scarico**: Il regolatore è dotato di una funzione di scarico che permette di rilasciare rapidamente la pressione in eccesso.
- **Manopola di Regolazione Bloccabile**: La manopola di regolazione può essere bloccata premendo verso il basso, prevenendo regolazioni accidentali.
- **Opzioni Disponibili**: Sono disponibili diverse opzioni, tra cui manometri, scarico automatico, ciotole e coperchi in metallo, diverse pressioni di taratura, ecc.
- **Modularità**: Fa parte della famiglia di unità di preparazione dell'aria modulari e può essere combinato con altri prodotti di dimensioni simili.

## **Specifiche Tecniche**

- **Materiale della Ciotola**: Policarbonato
- **Connessione**: G 1/2
- **Finezza di Filtro**: 5 µm
- **Capacità di Scarico**: 45 cm<sup>3</sup>
- **Dimensione del Corpo**: 40 mm
- **Portata Volumetrica**: 2000 l/min
- **Pressione Minima di Esercizio**: 0,5 bar
- **Pressione Massima di Esercizio**: 8,5 bar

- **\*\*Peso\*\***: 662 g
- **\*\*Paese di Origine\*\***: Cina

### **Applicazioni**

Il filtro-regolatore SMC AW40F04EB è ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso della pressione dell'aria compressa e la rimozione di impurità, garantendo così il corretto funzionamento dei macchinari pneumatici.

### **Note**

Per ulteriori informazioni, consultare la documentazione tecnica fornita dal produttore o contattare il distributore autorizzato.