

CODICE PRODOTTO: CST1004

NOME PRODOTTO: CleanSpace™ CST Filtro alta capacita TM3 P3 per particolato (confezione da 3)



## Descrizione

I filtri antiparticolato CleanSpace CST TM3 P3 sono adatti alla protezione contro il particolato aerodisperso (polveri, nebbie, fumi) con un'efficienza di filtrazione del particolato  $\geq 99.97\%$ .

I filtri CleanSpace CST1004 sono filtri ad alta capacità e compatibili con l'unità di alimentazione CleanSpace PRO (CST1002) e l'unità di alimentazione CleanSpace ULTRA (CST1012).

I filtri CleanSpace CST sono abilitati a raccogliere i dati di utilizzo del filtro, ai quali è possibile accedere tramite l'applicazione CleanSpace Smart.

**IMPORTANTE:** quando si sceglie un filtro CleanSpace, consultare uno specialista in materia di salute e sicurezza per ottenere consigli sull'attrezzatura respiratoria e sull'uso del filtro.

## Approvazioni

### Norma & Classificazione

EN12942:1998+A2: 2008      TM3P R SL  
AS/NZS1716: 2012          PAPR-P3

## Caratteristiche

- Comodo da usare
  - Filtro e coperchio del filtro integrati in un unico articolo
  - Facile da montare e rimuovere dal motore grazie alle clip di inserimento a scatto
  - Non è necessario un adattatore per il filtro
- L'obiettivo di utilizzo ottimale del filtro è assistito dalla tecnologia AirSensit™
- Dotato di un chip NFC/CCP (comunicazione in campo vicino)
  - Raccoglie e trasferisce i dati di utilizzo del filtro alla CleanSpace smart App tramite il firmware
  - L'assenza di un filtro e di un chip in posizione corretta fa scattare un allarme nell'unità motore. La CleanSpace Smart App visualizza una notifica se il filtro viene utilizzato in questo periodo.
  - Il rilevamento dell'utilizzo del filtro oltre la data di scadenza attiva un allarme nell'unità motore. La CleanSpace Smart App visualizza una notifica se il filtro viene utilizzato in questo periodo

## Specifiche

- Peso e dimensioni della confezione: 190 g, 180mm x 160mm x 50mm (confezione da 3)
- Peso e dimensioni del prodotto: 48 g, 140mm x 53 mm x 40mm (un filtro)
- Prestazioni di filtrazione HEPA approvate:  $\geq 99.97\%$  di efficienza di filtrazione per il particolato.
- Venduto in confezione di 3 filtri

## Materiali

Supporti in microfibra di borosilicato | Involucro in plastica ABS (acrilonitrile butadiene stirene | Guarnizione in Silicone

## Condizione di uso & conservazione

- Temperatura di uso:  $-10^{\circ}\text{C}$  to  $+45^{\circ}\text{C}$  ( $14^{\circ}\text{F}$  to  $+113^{\circ}\text{F}$ ) con un'umidità relativa  $< 90\%$
- Stoccaggio:  $+10^{\circ}\text{C}$  to  $+30^{\circ}\text{C}$  ( $+50^{\circ}\text{F}$  to  $+86^{\circ}\text{F}$ ) con un'umidità relativa  $< 75\%$
- Conservare lontano dalla luce diretta del sole, proteggere da grasso e olio
- Durata di conservazione della confezione: 5 anni dalla data di produzione



## CLEANSACE™ CST FILTRO ALTA CAPACITA PER PARTICOLATO TM3 P3 | CST1004 SCHEDA TECNICA

**Applicazioni** Questo filtro è consigliato per alte concentrazioni di polvere. Estrazione, saldatura, produzione, fusione, costruzione, impianti di riciclaggio, servizi di emergenza, agricoltura, impianti di lavorazione, macinazione.

*Per maggiori dettagli, consultare la tabella di selezione dei filtri.*

**Limitazioni** I respiratori CleanSpace sono sistemi di filtraggio dell'aria, assistiti da ventilatore, a pressione positiva e progettati per essere indossati in ambienti in cui l'ossigeno è sufficiente per respirare in sicurezza. Non utilizzare CleanSpace in atmosfere IPVS (immediatamente pericolose per la vita o la salute), né per proteggersi da gas/vapori che non possono essere filtrati o che non possono essere eliminati o in atmosfere arricchite o a basso contenuto di ossigeno.

Questi filtri non sono impermeabili e devono essere sostituiti se entrano in contatto con l'acqua.

**Formazione** Contatto [sales@cleanspacetechnology.com](mailto:sales@cleanspacetechnology.com) or visitare il sito di CleanSpace

**Garanzia** Visitare il sito <https://cleanspacetechnology.com/warranty/> per leggere importanti informazioni sulla garanzia e compilare il modulo di registrazione della garanzia online per i prodotti CleanSpace. Le parti consumabili sono garantite fino al momento dell'utilizzo, a condizione che siano state conservate correttamente e che rientrino nella data di scadenza.

CleanSpace raccomanda di sostituire regolarmente i filtri.

