

CleanSpace[®]

RESPIRATORS

CLEANSPACE™ CST PARTIKEL HOHE KAPAZITÄT TM3 P3 FILTER (3 HP) | CST1004

DATEN LAKEN

PRODUKTCODE: CST1004

PRODUKTNAME: CleanSpace™ CST Partikelfilter mit hoher Kapazität TM3 P3 Filter (3 Pack)



Beschreibung

CleanSpace CST Partikelfilter TM3 P3 eignen sich zum Schutz vor luftgetragenen Partikeln (Staub, Dünsten, Rauch) mit einer Partikelfiltrationseffizienz $\geq 99,97\%$.

CleanSpace CST1004 Filter sind HochleistungsfILTER und kompatibel mit der CleanSpace PRO Power Unit (CST1002) und der CleanSpace ULTRA Power Unit (CST1012).

CleanSpace CST-Filter können weitere Nutzungsdaten erfassen, auf die über die CleanSpace Smart App zugegriffen werden kann.

WICHTIG: Bei der Auswahl eines CleanSpace-Filters wenden Sie sich bitte an Gesundheits- und Sicherheitspezialisten*innen, um sich über die geeigneten Atemschutzgeräte und die Verwendung des Filters beraten zu lassen.

Zulassungen

Normen und Klassifikation

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

Funktionen

- Bequem zu bedienen
 - Filter und Filterdeckel in einem Artikel integriert
 - Einfache Montage und Demontage aus dem Netzteil durch Einrast-/Ausrastclips
 - Kein Filteradapter erforderlich
- Optimales Filtereinsatzziel wird durch AirSensit™ Technologie unterstützt
- Ausgestattet mit einem Near Field-Kommunikationschip
 - Sammelt und überträgt Filternutzungsdaten über die Power Unit-Firmware an die CleanSpace Smart App
 - Das Fehlen eines Filters und Chips in der richtigen Arbeitsposition löst einen Alarm im Netzteil aus. Die CleanSpace Smart App zeigt eine Benachrichtigung an, wenn sie während dieser Zeit verwendet wird
 - Die Erkennung, dass der Filter nach dem Filterablaufdatum verwendet wird, löst einen Alarm im Netzteil aus. Die CleanSpace Smart App zeigt eine Benachrichtigung an, wenn sie während dieser Zeit verwendet wird

Spezifikationen

- Verpackungsgewicht & Abmessungen: 190 g, 180 mm x 160 mm x 50mm (3 Stück)
- Produktgewicht & Abmessungen: 48 g, 140 mm x 53 mm x 40mm (Einzelfilter)
- Bewährte HEPA-Filtrationsleistung: $\geq 99,97\%$ Filtrationseffizienz.
- Verkauft in einer Packung mit 3 Filtern

Materialien

Borosilikat und Mikrofasermedien | ABS (ein Krylonitril-Butadien-Styrol) Kunststoffgehäuse | Silikondichtung

Verwendung & Lagerbedingungen

- Einsatztemperaturbereich: -10 °C bis +45 °C (14 °F bis +113 °F) bei < 90 % relativer Luftfeuchtigkeit
- Lagerbedingungen: +10 °C bis +30 °C (+50 °F bis +86 °F) bei < 75% relativer Luftfeuchtigkeit
- Vor direkter Sonneneinstrahlung, Fett und Öl geschützt aufbewahren.
- Verpackte Haltbarkeit: 5 Jahre ab Herstellungsdatum



Anwendung Dieser Filter wird bei hohen Staubkonzentrationen empfohlen. Bergbau, Schweißen, Herstellung, Verhüttung, Bauwesen, Recyclinganlagen, Notdienst, Landwirtschaft, Verarbeitungsanlagen, Schleifen.

Weitere Informationen finden Sie unter [Filterauswahltable](#).

Begrenzungen CleanSpace-Atemschutzmasken sind luftfiltrierende Überdruck-Atemschutzgeräte - und wurden entwickelt, um in Umgebungen getragen zu werden, in denen genügend Sauerstoff vorhanden ist, um sicher atmen zu können. Verwenden Sie CleanSpace nicht in *unmittelbar lebens- oder gesundheitsgefährdenden* IDLH-Atmosphären, zum Schutz vor Gasen/Dämpfen, die nicht gefiltert werden können, oder in mit Sauerstoff angereicherten oder mangelhaften Atmosphären.

Diese Filter sind nicht wasserdicht und sollten ersetzt werden, wenn sie mit Wasser in Berührung kommen.

Einweisungen Kontaktieren Sie sales@cleanspacetechnology.com oder besuchen Sie die [CleanSpace-Website](#), um weitere Informationen zu erhalten.

Garantie Besuchen Sie <https://cleanspacetechnology.com/warranty/>, um wichtige Garantieinformationen zu lesen und das Online-Formular zur Garantieregistrierung für CleanSpace-Produkte auszufüllen. Für Verbrauchsteile gilt die Gewährleistung bis zum Einsatzort, sofern sie korrekt gelagert wurden und sich innerhalb ihres Verfallsdatums befinden.

CleanSpace empfiehlt, Filter regelmäßig zu wechseln.

