



CleanSpace[®] CST PRO Fläktmotorenhet



PRODUKTKOD	CST1002
PRODUCTNAME	CleanSpace CST PRO Fläktmotorenhet
BESKRIVNING	<p>CleanSpace CST PRO Fläktmotorenhet är ett fläktassisterat filtrerande andningsskydd (eng. Förkortning PAPR) När det används tillsammans med följande kompatibla delar:</p> <ul style="list-style-type: none">• En CleanSpace CST Halvmask och Huvudband (CST1034, CST1035, CST1036), eller• En CleanSpace CST Helmask (CST1017, CST1018), samt• Ett CleanSpace CST partikelfilter eller gas/ång-filter i filtersortimentet. <p>Lämplig för användning i miljöer som kräver andningsskydd mot luftburna biologiska faror, partiklar, damm, gas och ångor.</p> <p>CleanSpace CST Fläktmotorenhet kan anslutas via Bluetooth™ till CleanSpace Smart App.</p> <p>För information om CleanSpace SMART App besök https://cleanspacetechnology.com/smart-app/</p>
GODKÄNNANDEN	<p>Standard & Klassificering</p> <p>EN12942:1998+A2:2008 TM3/P3</p>
EGENSKAPER	<ul style="list-style-type: none">• Lätt, kompakt och bekväm• Fläktmotorenheten bärs helt upp av huvudbandet utan vikt på nacken• Två-knapps knappsats med ON-knapp och flödestestknapp, för enkel användning• AirSensit®-teknologi:<ul style="list-style-type: none">◦ Sensorer mäter lufttrycket i masken. Luftflödet garanterar positivt övertryck och följer användarens andningsrytm◦ Automatisk Filterjournal. Information om partikelfiltrets kondition.◦ Information om batteriets laddningsnivå.• Knapparnas storlek underlättar för att justera andningsskyddet när man sätter på sig och tar av sig det med handskar• Lång drifttid och kort batteriladdningstid• Kompatibel med CleanSpace Smart App (tillgänglig från Google Play och Apple App Store)
ALARMS / VARNINGAR	<ul style="list-style-type: none">• Låg Batterinivå Alarm• Filter Bytes Påminnelse (Igentsatt Filter eller Bäst före datum utgång)• Filter Saknas Alarm





- Gas/Ång-Filter Maximala användningstid är uppnått Alarm*
- * Se dokumentet "Förklaring Filter Livslängd för mer information :
<https://cleanspacetechnology.com/documents/product-resources/CleanSpace-Filter-Service-Life-Explainer-SE.pdf>

SPECIFIKATIONER

- Produktvikt: CST1002: 415 g (cirka)
- Produktdimensioner: 210 mm x 180 mm x 70 mm (cirka)
- Max Luftflöde: 230 l/min
- Batteri: Litium-jon polymer
- Drifttid : upp till 14 timmar*
- Batteriets laddningstid : mindre än 2 timmar (till 95%)

*Drifttiden beror kraftigt av filtertyp, filtrets igensättning, maskens tätning mot ansiktet, arbetsrytm, höjd över havet där andningsskyddet används samt andra faktorer. Verklig drifttid kan variera.

DRIFTS-/ ANVÄNDNINGSVILLKOR

- Temperaturintervall vid användning: -10°C to +45°C at < 90% relativ fuktighet.
- Begränsning för temperatur vid laddning: 0°C to +35°C

FÖRVARING & ÅTERVINNING

- Lagringsförhållanden: +10°C till +30°C vid < 75% relativ fuktighet.
- Förvara ej i : direkt solljus, fett och olja.
- Använda komponenter kan ha exponerats för farliga material och bör inte betraktas som återvinningsbara. Kassera använda komponenter i enlighet med företagets och lokala myndigheters föreskrifter

RENGÖRING

- Använd rengöringsservetter eller en trasa fuktad med rengöringsmedel för att torka av utsidan av Fläktmotorenheten.
- Använd inte lösningsmedel, hett vatten, blekning eller kemiska medel.
- Efter rengöring låt lufttorka eller torka av med en ren luddfri trasa.

OBSERVERA: se även <https://cleanspacetechnology.com/product-resources/> för information om lämpliga rengöringsprodukter och rengöringsprocedurer.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

CleanSpace CST PRO-systemet är lämpligt för applikationer som kräver andningsskydd mot luftburna partikelföroreningar (damm, dimma, ångor) inklusive biologiska faror. Den är designad för andningsskydd i miljöer med höga nivåer av damm.

När den används med ett CleanSpace CST PRO kombinationsfilter (gas-/ångfilter samt partikelfilter) är CleanSpace CST PRO även lämplig för applikationer som kräver andningsskydd mot en rad olika kemiskagaser och ångor.

BEGRÄNSNINGAR

CleanSpace andningsskydd är luftfilterande, fläktassisterade, övertryckssystem och designade för att bäras i miljöer där det finns tillräckligt med syre för att andas säkert. Använd inte CleanSpace andningsskydd i miljöer som utgör omedelbar fara för liv eller hälsa (IDLH). Använd inte CleanSpace andningsskydd för att skydda mot gaser/ångor som inte kan filtreras. Använd inte CleanSpace andningsskydd i syreberikade eller syrefattiga atmosfärer.

UTBILDNING

Kontakta sales@cleanspacetechnology.com eller besök [CleanSpace-webbplatsen](#) för mer information.

GARANTI

Besök www.cleanspacetechnology.com/warranty för att läsa viktig garantiinformation. Förbrukningsdelar är garanterade fram till användning, förutsatt att de har förvarats på rätt sätt och är inom utgångsdatumet

