



CleanSpace® WORK Power System



PRODUKTCODE CS3000WORK

PRODUKTNAME CleanSpace WORK Power System

LIEFERUMFANG Ein CleanSpace WORK Power System besteht aus den folgenden Elementen:

- 1 x CS3001WORK Power Unit
- 1 x CS3009WORK (klein) Nackenstütze
- 1 x CS3010WORK (mittel) Nackenstütze
- 1 x CS3002WORK P3 TM3 Standard Partikelfilter
- 1 x CS3008 HALO Kopfgurt
- 1 x PAF-1101 Akkuladegerät für alle Modelle
- 1 x CS3032 Tragetasche
- 1 x Kurzanleitung

Note 1: Das CleanSpace WORK Power System wird in einer umweltfreundlichen Verpackungsbox geliefert.

Note 2: Das CleanSpace WORK Power System wird NICHT mit einer Maske oder einem Textil-Kopfgurt geliefert.

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte den Datenblättern auf den folgenden Seiten.





CleanSpace® WORK Power Unit



PRODUKTCODE

CS3001WORK

PRODUKTNAME

CleanSpace WORK Power Unit

BESCHREIBUNG

Die CleanSpace WORK Power Unit ist ein luftreinigendes Überdruck-Atemschutzgerät (PAPR), wenn es zusammen mit den folgenden kompatiblen Artikeln getragen wird:

- Eine CleanSpace WORK Halbmaske und ein Kopfgurt aus Stoff¹ (CS3003WORK, CS3004WORK, CS3005WORK) ODER
- Eine CleanSpace Vollmaske (CS3006, CS3007) und
- CleanSpace WORK TM3 P3 Standard Partikelfilter (CS3002WORK).

CleanSpace Power Units sind nicht separat erhältlich. Das Zubehör, das beim Kauf des Power Units mitgeliefert wird, finden Sie im Datenblatt des Power Systems.

Geeignet für Umgebungen, die einen Atemschutz gegen Biogefahrstoffen in der Luft, Partikel, Staub, Gas, und Dämpfe erfordern.

Note 1: Für die CleanSpace Kopfhalterung aus Textil (CST1037) die maximalen Benutzerkomfort bietet wurde die Zertifizierung bereits eingeleitet.

Die Kunststoff HALO Kopfhalterung (CS3002) ist für den Einsatz mit dem CleanSpace WORK System (CS3000WORK) zertifiziert.

ZULASSUNGEN

Normen und Klassifikation

EN129421998+A2:2008 TM3
AS/NZS1716: 2012 PAPR-P3 (P2 mit Halbmaske)

IP-Schutzart 66

MERKMALE

- Leicht, kompakt und komfortabel
- Die Kopfhalterung der Gebläseeinheit verteilt das Gewicht gleichmässig auf dem Kopf, und entlastet den Nacken
- Ein Power-Button für einfache Bedienung
- AirSensit™ Technologie:
 - Für Maskendruckkontrolle und atemabhängiger Luftstrom
 - Filterlebensdauer-Management
 - Batterielebensdauer-Management
- Lange Betriebszeit und kurze Akkuladezeit
- Langzeitspeichertechnologie hält Batterieladung für 1 Jahr





	• Schutzart IP 66: Beständig gegen das Eindringen von Staub und Flüssigkeiten • Für Umgebungen mit Wasserverbrauch geeignet
ALARME	Niedriger Batteriestatus Filter blockiert
SPEZIFIKATIONEN	• Produktgewicht: 350 g • Abmessungen: 195 mm x 160 mm x 55 mm (approximate) • Maximaler Luftstrom: 200 l/min • Batterie: Luftstrom-Ionen-Polymer • Akkuladezeit: bis zu 8 Stunden • Akkuladezeit: < 2 Stunden • Ladekabel: Eingang 100 – 240V, 50 bis 60Hz, Ausgang 14.7Vdc ±5%, 24W
EINSATZ- UND LAGERBEDINGUNGEN	• Verwenden Sie den Temperaturbereich: -10 °C bis +45 °C (14 °F bis +113 °F) bei < 90 % relativer Luftfeuchtigkeit • Ladetemperaturbereich: 0 °C bis 35 °C (32 °F bis 95 °F) • Lagerbedingungen: +10 °C bis +30 °C (+50 °F bis +86 °F) bei < 75 % relativer Luftfeuchtigkeit • Batterieladung bleibt bei Lagerung bis zu einem Jahr erhalten
ANWENDUNGEN	Geeignet für Umgebungen, in denen Atemschutz gegen Partikel und Staub, erforderlich ist: • Bauwesen – schleifen und schneiden, Beton, Stein, Mauerwerk, Stahl, Gips, Handlung von Zement oder andere Feinstäube • Holzbearbeitung – schneiden, drehen oder schleifen • Landwirtschaft – mähen und mulchen, Verarbeitung oder Handhabung von Futtermitteln, Getreide oder andere staubige Substanzen Der CleanSpace WORK System (CS3000WORK) eignet sich für Anwendungen bei denen Dekontaminationsduschen verwendet werden
BEGRENZUNGEN	CleanSpace-Atemschutzmasken sind luftfilternde Überdruck-Atemschutzgeräte und können in Umgebungen getragen werden, in denen genügend Sauerstoff vorhanden ist, um sicher atmen zu können. Verwenden Sie CleanSpace-Atemschutzmasken nicht in <i>unmittelbar lebens- oder gesundheitsgefährdenden</i> Atmosphären (IDLH), zum Schutz vor Gasen/Dämpfen, die nicht gefiltert werden können, oder in mit Sauerstoff angereicherten oder mangelhaften Atmosphären. Die CleanSpace WORK Power Unit ist nicht als eigensicher zertifiziert.
EINWEISUNGEN	Kontaktieren Sie sales@cleanspacetechnology.com oder besuchen Sie die CleanSpace-Website für Details.
GARANTIE	Besuchen Sie https://cleanspacetechnology.com/warranty/, um wichtige Garantieinformationen zu lesen und das Online-Formular zur Garantierregistrierung 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.





CleanSpace® WORK Nackenstütze



PRODUKTCODE	CS3009WORK (klein), CS3010WORK (medium)
PRODUKTNAME	CleanSpace WORK Nackenstütze
BESCHREIBUNG	Die CleanSpace WORK Nackenstütze bieten zusätzliche Positionierungsmöglichkeiten der Power Unit für optimalen Tragekomfort. Sie werden für die Verwendung mit der CleanSpace WORK Power Unit (CS3001WORK) verwendet. They clip directly into the power unit and are easily changed. Sie werden direkt in die Power Unit eingeklippt und können leicht gewechselt werden.
FUNKTIONEN	• Entwickelt für Komfort über lange Tragezeiten • In 2 Größen erhältlich • lässt zwischen Nacken und Power Unit genügend Freiraum für Luft und Schweiß • leicht zu waschen und schnell trocknend • Entwickelt für lange Tragezeiten in rauen Umgebungen
SPEZIFIKATIONEN	• Produktgewicht : CS3009WORK: 9 g, CS3010WORK: 8 g • Produktabmessungen: 100mm x 22mm x 48mm (klein), 100mm x 22mm x 33mm (medium)
MATERIALIEN	Polypropylen
REINIGUNGS-, BEDIENUNGS- & LAGERBEDINGUNGEN	• Reinigung: Warmes Wasser und mildes Reinigungsmittel (neutraler pH-Wert 6 – 8). • Keine Lösungsmittel (Terpentin oder Aceton), heißes Wasser, Bleichen oder Chemikalien verwenden. • Einsatztemperaturen : -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
ANWENDUNG	• Geeignet für Umgebungen, die einen Atemschutz gegen Biogefahrstoffen, Partikel, Staub, Gas und Dämpfe erfordern • Bauwesen – schleifen und schneiden, Beton, Stein, Mauerwerk, Stahl, Gips, Handlung von Zement oder andere Feinstäube • Holzbearbeitung – schneiden, drehen oder schleifen • Landwirtschaft – mähen und mulchen, Verarbeitung oder Handhabung von Futtermitteln, Getreide oder andere staubige Substanzen • Im Labor und im Gesundheitsbereich : Umgang mit biologischem Material, Bakterien, Sporen





EINSCHRÄNKUNGEN

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

EINWEISUNGEN

Kontaktieren Sie sales@cleanspacetechnology.com oder besuchen Sie die [CleanSpace-Website](#) für weitere Informationen.

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.





CleanSpace® WORK Standard TM3 P3 Partikelfilter (3er Pack)



PRODUKTCODE	CS3002WORK
PRODUKTNAME	CleanSpace WORK TM3 P3 Standard Partikelfilter (Pk 3)
BESCHREIBUNG	CleanSpace WORK Partikelfilter TM3 P3 eignen sich zum Schutz vor luftgetragenen Partikeln (Staub, Dunst, Rauch) mit einer Partikelfiltrationseffizienz $\geq 99,97\%$. CleanSpace WORK Filter sind kompatibel mit der CleanSpace WORK Power Unit (CS3001WORK). WICHTIG: Bei der Auswahl eines CleanSpace-Filters wenden Sie sich bitte an Gesundheits- und Sicherheitsspezialisten*innen, um sich über die geeigneten Atemschutzgeräte und die Verwendung des Filters beraten zu lassen.
ZULASSUNGEN	Normen und Klassifikation EN12942:1998+A2:2008 TM3 AS/NZS1716: 2012 PAPR-P3 (P2 mit Halbmaske)
MERKMALE	• Bequem zu bedienen – Integrierte Filter und Filterdeckel – Einfache Montage und Demontage aus dem Netzteil durch Einrast-/Ausrastclips – Kein Filteradapter erforderlich • Optimale Filternutzung durch die AirSensit™ Technologie
SPEZIFIKATIONEN	• Verpackungsgewicht & Abmessungen: 123 g, 180mm x 160mm x 50mm (3 Stück) • Produktgewicht & Abmessungen: 29 g, 24mm x 47mm x 130mm (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 Schaumstoffdichtung
EINSATZ- UND & LAGERBEDINGUNGEN	• Einsatztemperaturbereich: -10 °C bis +45 °C (14 °F bis +113 °F) bei < 75 % relativer Luftfeuchtigkeit • Lagerbedingungen: +10 °C bis +30 °C (+50 °F bis +86 °F) bei < 90% relativer Luftfeuchtigkeit • Vor direkter Sonneneinstrahlung, Fett und Öl geschützt aufbewahren. • Verpackte Haltbarkeit: 5 Jahre ab Herstellungsdatum





ANWENDUNGEN

Geeignet für Umgebungen, in denen Atemschutz gegen Partikel und Staub, erforderlich ist.

Beispiele:

- Bauwesen – schleifen und schneiden, Beton, Stein, Mauerwerk, Stahl, Gips, Handlung von Zement oder andere Feinstäube
- Holzbearbeitung – schneiden, drehen oder schleifen
- Landwirtschaft – mähen und mulchen; Verarbeitung oder Handhabung von Futtermitteln, Getreide oder andere staubige Substanzen

Der CleanSpace WORK System (CS3000WORK) eignet sich für Anwendungen bei denen Dekontaminationsduschen verwendet werden

BEGRENZUNGEN

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

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.





CleanSpace® HALO Kopfgurt



PRODUKTCODE	CS3008
PRODUKTNAME	CleanSpace HALO Kopfgurt
BESCHREIBUNG	Der CleanSpace HALO Kopfgurt ist für die CleanSpace HALO (CS3000) und CleanSpace WORK (CS3000WORK) Systemen geeignet. Der Kopfgurt wird mit CleanSpace HALO und CleanSpace WORK Power Systemen geliefert. Der CleanSpace HALO Kopfgurt ist NICHT eigensicher zertifiziert.
ZULASSUNGEN	Standard & Klassifikation EN129421998+A2:2008 AS/NZS1716: 2012 TM3 PAPR-P3 (P2 mit Halbmaske)
MERKMALE	- Komfortabel auch für längere Tragezeiten - Kann leicht und sicher an die Halbmaske befestigt werden - Kann auf 3 Kopfgößen eingestellt werden: kurz, mittel, lang
SPEZIFIKATIONEN	Produktgewicht: 20 g
MATERIALIEN	Polyethylen mit hoher Dichte Nylon hochfestes Silikon
REINIGUNGS-, DEDIENUNGS- & LAGERBEDINGUNGEN	- Reinigung: Warmes Wasser und mildes Reinigungsmittel (neutraler pH-Wert 6 – 8). Keine Lösungsmittel (Terpentin oder Aceton), heißes Wasser, Bleichen oder chemische Mittel verwenden. - Einsatztemperaturen : -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
ANWENDUNGEN	Geeignet für Umgebungen, die einen Atemschutz gegen Biogefahrstoffen, Partikel und Staub erfordern Beispiele: Bauwesen – schleifen und schneiden, Beton, Stein, Mauerwerk, Stahl, Gips, Handlung von Zement oder andere Feinstäube





- Holzbearbeitung – schneiden, drehen oder schleifen
- Landwirtschaft – mähen und mulchen, Verarbeitung oder Handhabung von Futtermitteln, Getreide oder andere staubige Substanzen
- Im Labor und im Gesundheitsbereich : Umgang mit biologischem Material, Bakterien, Sporen

Der CleanSpace HALO (CS3000) und der CleanSpace WORK (CS3000WORK) Systeme mit dem CleanSpace HALO Kopfgurt (CS3008) eignen sich für Anwendungen bei denen Dekontaminationsduschen verwendet werden.

EINSCHRÄNKUNGEN

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

Der CleanSpace HALO Kopfgurt ist NICHT für eigensichere zertifizierte Anwendungen geeignet.

EINWEISUNG

Kontaktieren Sie sales@cleanspacetechnology.com oder besuchen Sie die CleanSpace-Website für Details

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.

Filter sollten regelmässig gewechselt werden





CleanSpace® Akku-Ladegerät (Alle Modelle)



PRODUKTCODE	PAF-1101
PRODUKTNAME	CleanSpace Akku-Ladegerät
BESCHREIBUNG	Das CleanSpace-Akku-Ladegerät ist spezifisch zum Laden des internen Lithium-Polymer-Akkus der CleanSpace-Aggregate konzipiert. Das Akku-Ladegerät wird mit einem Kabel sowie austauschbaren Steckern für den Einsatz in verschiedenen Ländern geliefert
MERKMALE	• Austauschbare Stecker für verschiedene Länder
SPEZIFIKATIONEN	• Verpacktes Produktgewicht : 210 g • Verpackte Produktabmessungen: 163mm 95mm x 70mm
BEDIENUNG & LAGERUNG	• Einsatztemperaturbereich : -10°C to +45°C (14°F to +113°F) mit < 90% relativer Luftfeuchtigkeit • Lagerbedingungen: +10°C to +30°C (+50°F to +86°F) mit < 75% relativer Luftfeuchtigkeit • Vor direkter Sonneneinstrahlung, Fett und Öl schützen
EINSCHRÄNKUNGEN	Laden Sie nicht in elektrisch lauten Umgebungen, wie in der Nähe von Schweißgeräten. Das Ladegerät ist nicht eigensicher und darf nicht in explosionsgefährdeten Umgebungen verwendet werden.
EINWEISUNG	bitte kontaktieren Sie sales@cleanspacetechnology.com or besuchen Sie die CleanSpace Website für weitere Informationen
GARANTIE	Besuchen Sie www.cleanspacetechnology.com/warranty, um wichtige Garantieinformationen zu lesen und das Online-Formular zur Garantieregistrierung für CleanSpace-Produkte auszufüllen. Verschleißteile sind bis zum Einsatzort, sofern sie ordnungsgemäß gelagert wurden und sich innerhalb ihres Verfallsdatums befinden, garantiert.

