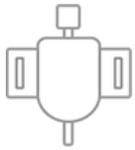


Bedienungsanleitung

SR 520

Haube



Allgemeine Information

Lesen Sie als erstes die Gebrauchsanleitung für SR 520.

Die Haube SR 520 in Kombination mit dem Gebläse SR 500/SR 500 EX oder SR 700 ist nach EN 12941:1998, Klasse TH3 zugelassen.

Die Haube SR 520 kann zusammen mit dem Gebläse SR 500 EX in explosionsgefährdeten Umgebungen verwendet werden. Klasse TH3 zugelassen.

Die Haube SR 520 kann zusammen mit dem Druckluftzusatz SR 507 verwendet werden.

Bei der Wahl der Ausrüstung zusammen mit SR 520 sind folgende Punkte zu beachten:

- Art der Verunreinigungen
- Konzentrationen
- Arbeitsbelastung
- Zusätzlicher Schutzbedarf neben dem Atemschutz.

Risikoanalysen sind von Personen mit entsprechender Ausbildung und Erfahrung auf dem jeweiligen Bereich auszuführen.

Auspacken des SR 520



Packliste:

- Haube und Atemschlauch
- Gebrauchsanleitung
- Reinigungstuch

1. Montage



1.1 Schutzfolien von der Sichtscheibe abziehen.



1.2 Kontrolliere dass der O-ring des Schlauches richtig montiert und unbeschädigt ist.



1.3 AnschlieÙ den Schlauch von die Haube zu das Gerät oder Druckluftzusatz und danach 1/8 Umdrehung

2. Funktionskontrolle



2.1 Stülpen Sie den Beutel mit dem Strömungsmesser um, sodass das Gerät zu sehen ist.



2.2 Platzieren Sie den Gesichtsschild in den Strömungsmesserbeutel, und schalten Sie das Gebläse ein.

Ergreifen Sie den unteren Teil des Beutels, und dichten Sie ihn auf diese Weise um den Schlauch herum ab. Greifen Sie um das Messröhrchen, und halten Sie dieses vertikal.

Die Kugel muss jetzt auf der Linie für 175 l/min oder kurz darüber schwimmen.

Sollte diese Mindestströmung nicht erreicht werden, prüfen Sie, ob:

- der Strömungsmesser vertikal ausgerichtet ist
- sich die Kugel frei bewegen kann
- der Beutel um den Schlauch herum gut abdichtet



3. Anlegen



3.1 Kopfgestell durch Anpassen der Klettbandlänge einstellen. Dies ist wichtig, um eine gute Passform zu erhalten. Verbinden Sie den Schlauch mit der Gebläse-einheit und schalten Sie sie ein. Lesen Sie bitte auch die Anleitung zu SR 500/SR 500 EX oder SR 700 Gebläse.



3.2 Mit der einen Hand den Schlauchanschluss fassen, mit der anderen Hand die Schlaufe am unteren Teil der Haube ergreifen.



3.3 Kinn in die Haube einsetzen.

Schlaufe weiter festhalten und Haube mit der Hand, die den Schlauchanschluss hält, über den Kopf ziehen

Haube so einstellen, dass sie dicht am Gesicht anliegt und fest und bequem sitzt.



3.4 Achten Sie darauf, dass der Atemschlauch am Rücken entlang läuft und nicht verdreht ist.

4. Wechseln der Ausatemmembrane



4.1 Ventildeckel vom Ventilsitz abziehen.



4.2 Membran abziehen.



4.3 Neue Membrane am Zapfen befestigen. Genau darauf achten, dass die Membrane am Ventilsitz rundum anliegt.

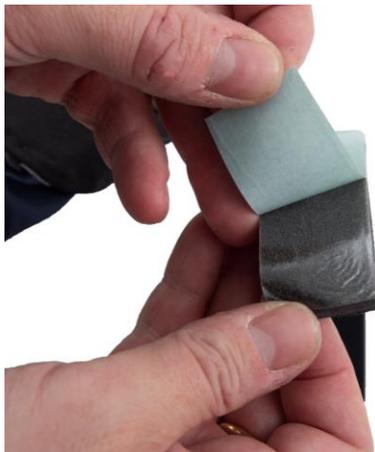


4.4 Ventilklappe andrücken. Ein Klickgeräusch zeigt an, dass sie eingerastet sind.

5. Wechseln des Schweissbandes



5.1 Schweissband an einem Ende zusammen mit dem Klebeband wegzupfen.
Schweissband abziehen.



5.2 Schutzpapier entfernen



5.3 Neues Schweißband anbringen.
Stirn- und Schweißband sollen genau aufeinander befestigt werden.

6. Reinigung

Bei Bedarf kann das Produkt zur Desinfektion mit einer 70%igen Ethanol- oder Isopropanollösung eingesprüht werden.

Achtung! Niemals Lösungsmittel zur Reinigung verwenden.



6.1 Für die tägliche Pflege empfiehlt sich Sundströms Reinigungsserviette SR 5226.



6.2 Bei stärkerer Verschmutzung eine weiche Bürste oder mit Wasser und Spülmittel etc. angefeuchteten Schwamm verwenden. Nachspülen und trocknen lassen



6.3 Ventildeckel vom Ventil Sitz abziehen.



6.4 Membrane abziehen.
Reinige die Ausatemmembrane außen und innen.



6.5 Reinige die Ventil Sitz und kontrolliere dass es sauber und unbeschädigt ist.



6.6 Reinige Ventildeckel außen und innen.

7. Wartungsplan

	Vor der Benutzung	Nach der Benutzung	Jährlich
Sichtprüfung	•	•	•
Funktionskontrolle	•		•
Reinigung		•	•
Ersetzen von O-Ring für Schlauch			•
Ersetzen von Ausatemmebrane			•

Nachstehender Plan gibt die empfohlene Mindestanforderung für Wartungsroutinen an, um sicher zu gehen, dass Sie stets über eine funktionsfähige Ausrüstung verfügen.