

Produktblatt

Produkt
Druckluftmaske

Modellbezeichnung
SR 90 Airline M/L, Silikon
SR 90 Airline S/M, Silikon

Best. Nr.
H03-1512
H03-1612

Produktbeschreibung

SR 90 Airline ist eine Druckluftmaske mit Filter-Backup, die zum Anschluss an eine geeignete Druckluftquelle mit atemfähiger Luft vorgesehen ist. Der in der Maske gebildete Überdruck hält kontaminierte Umgebungsluft vom Anwender fern. SR 90 Airline kann als Alternative zu einem Filterschutz in allen Situationen verwendet werden, in denen sich ein solcher Schutz empfiehlt. Dies gilt besonders für schwere oder langwierige Arbeiten und bei Vorhandensein von schwer erkennbaren oder besonders giftigen Kontaminanten. Die Maske ist aus Werkstoffen hergestellt, die bei Reibung keine Funken erzeugen, und kann somit in explosions- oder feuergefährlicher Umgebung verwendet werden.

Das Regelventil ist mit einer Warnpfeife versehen, die einen Signalton ausstößt, wenn die Luftmenge den empfohlenen Richtwert unterschreitet. Ein Strömungsmesser zur Kontrolle der Luftmenge ist im Lieferumfang enthalten. Druckluft sollte mit einem Druckluftfilter vom Typ SR 99-1 von Sundström gereinigt werden (siehe gesonderte Produktinformationen).

Technische Spezifikation

	SR 90 Airline	EN 14594:2005
Druck	4–7 bar	≤ 10 bar
Luftmenge	150–320 l/Min	150-320 l/Min
Anwendungstemperatur	-10 – +55 °C, < 90 % RH	-
Lagerungstemperatur	-20 – +40 °C, < 90 % RH	-
Gewicht ohne Regelventil	≈ 280 g	-
Warnung Luftmenge	< 150 l/Min	≤ 150 l/Min
Zweckgebundene Schutzfaktor ¹	100 (3A)	-
Nennschutzfaktor ²	200 (3A)	-
Zulassungen	EN 14594:2005, 3A EN 140:1998	-

1) Nach deutscher Norm für Druckluftschlauchgeräte in Verbindung mit Halbmaske gemäß BGR 190.

2) Nach EN 529:2005.

- A. Halbmaske
- B. Atemschlauch
- C. Befestigungsklammer
- D. Gürtel
- E. Regelventil
- F. Warnpfeife
- G. Druckluftschlauch
- H. Strömungsmesser
- I. Filterkombination
- J. Deckel



Sundström Safety AB

Tel: +46 10 484 87 00
Västergatan 4
SE-341 50 Lagan

Sundström
www.srsafety.com