Technisches Datenblatt



Atemschutz

AIRCLEAN SM325 FFP3 NR D

Partikelfiltrierende Halbmaske

Die filtrierende Halbmaske AIRCLEAN SM325 FFP3 NR D ist für den Schutz der Atemwege gegen Partikel-Aerosole, Aerosole auf Wasserbasis (Staub, Rauch) und Aerosole mit flüssiger dispergierter Phase (Nebel), sofern die Konzentration der dispergierten Phase den 30-fachen MAK-Wert nicht überschreitet.

Ihre Vorteile

- die Halbmaske ist so konzipiert, dass während einer kompletten Arbeitsschicht leicht durch sie geatmet werden kann.
- dank ihrer anatomischen Form, der Nasenklammer und dem darunter liegenden Schaumstoff lässt sich die Halbmaske leicht an die meisten Gesichtsformen anpassen, um die erforderliche Dichtigkeit zu gewährleisten.

Ihr Arbeitsbereich

- mässig toxische Feststoffpartikel, Asbest-, Kupfer-, Barium-, Titan-, Vanadium-, Chrom-, Mangan-stäube, Hartholzstäube, Kohlenstaub mit einem freien Siliciumdioxidgehalt über 10 %, Bergbau, chemische, metallurgische Industrie, bei der Verarbeitung von Hartholz.

Produktname	**Art.-Nr.**
AIRCLEAN SM325 FFP3 NR D	AS4-SM325-FFP3

Spezifikationen		
Material	Filter	Polypropylen
	Ausatemventil	Kunststoff
	Kopfbänder	Kunststoff
	Nasendichtung	Polyurethanschaum

Leistungswerte	
Klasse (gemäss EN 149:2001+A1:2009)	FFP3
Durchdringen von Natriumchlorid-Aerosol oder Ölnebel durch das Filtermaterial	≤ 1%
Gesamtleckagen	≤ 2%
Anfänglicher Einatemwiderstand bei einem Durchfluss von 95 l/min	≤ 300 Pa
Anfänglicher Ausatemwiderstand 160 l/min	≤ 300 Pa
Atemwiderstand nach Bestäubung mit Dolomit-Staub bei einem Durchfluss von 95 l/min (Einatmen)	≤ 700 Pa
Atemwiderstand nach Bestäubung mit Dolomit-Staub bei einem Durchfluss von 160 l/min (Ausatmen)	≤ 300 Pa

Normen und Zertifikate	
Kategorie	Schutzmasken
Zertifizierungen/Normen	EN 149:2001+A1:2009
PSA-Kategorie	Kategorie III
Prüfinstitut	CIOP – Notified Body 1437

Verpackungsinformationen	
Verpackungseinheit	Stück / Box à 10 Stück Umkarton à 36 Boxen à 10 Stück

Zolltarifnummer 63079099
Herkunftsland PL

Irrtümer, Druckfehler sowie technische Änderungen vorbehalten.
Alle Angaben wurden aufgrund umfangreicher Untersuchungen zusammengestellt: Eine Rechtsverbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden. Wir liefern ausschliesslich zu unseren AGB, welche wir Ihnen auf Wunsch gerne zusenden bzw. auf unserer Website delta-zofingen.ch hinterlegt sind.

ARTILUX SWISS SAFETY

DELTA Zofingen AG
Untere Brühlstrasse 10
CH-4800 Zofingen

Tel. +41 62 746 04 04
Fax +41 62 746 04 02

sales@delta-zofingen.ch
delta-zofingen.ch

09/2026