

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-, Manganstäube, Hartholzstäube, Kohlenstaub mit einem freien Siliciumdioxidgehalt über 10 %, Bergbau, chemische, metallurgische Industrie, bei der Verarbeitung von Hartholz.

Produktname		ArtNr.
AIRCLEAN SM325 FFP3 NR D		AS4-SM325-FFP3
Spezifikatio	onen	
Material	Filter Ausatemventil	Polypropylen Kunststoff

Kunststoff

Polyurethanschaum

Kopfbänder

Nasendichtung

Leistungswerte	
Klasse (gemäss EN 149:2001+A1:2009)	
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 I/min	≤ 300 Pa
Atemwiderstand nach Bestäubung mit Dolomit-Staub bei einem Durchfluss von 95 I/min (Einatmen)	≤ 700 Pa
Atemwiderstand nach Bestäubung mit Dolomit-Staub bei einem Durchfluss von 160 I/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 artiluxswisssafety.com hinterlegt sind.