3M Science. Applied to Life.™

3M Personal Safety Division
3M™ 4000+ Halbmaskenserie

Die Bedeutung der Passform und des Dichtsitzes.

Atemschutz ist nur dann wirksam, wenn er richtig ausgewählt, angepasst und während der gesamten Aufenthaltsdauer im gefahrstoffbelasteten Bereich getragen wird. Vor jeder Anwendung muss eine Dichtsitzkontrolle durchgeführt werden. Die Aufsetzanleitung muss bei jeder Verwendung beachtet werden.

Schritt 1: Passen Sie das Kopfband an, indem Sie den gelochten Streifen durch die Schnalle führen und diesen, nach erreichen der erforderlichen Länge, durch herunterdrücken auf den Zapfen fixieren. Wiederholen Sie den Vorgang mit dem zweiten Streifen. Setzen Sie die Atemschutzmaske auf Ihr Gesicht und achten Sie dabei auf einen bequemen Sitz im Bereich des Nasenrückens. Ziehen Sie dann die Kopfbebänderung auf den Hinterkopf.

Schritt 2: Nehmen Sie falls notwendig die Atemschutzmaske ab und stellen Sie das Kopfband so ein, dass sich ein bequemer Sitz ergibt. Wiederholen Sie dann Schritt 1.

Schritt 3: Nehmen Sie in jede Hand eines der unteren Bänder und führen Sie diese in Ihren Nacken. Verbinden Sie die Bänder durch Einhaken des Verschlusses miteinander.

Schritt 4: Ziehen Sie zuerst die oberen Bänder an den Enden an, um einen bequemen und sicheren Sitz zu gewährleisten.

Schritt 5: Ziehen Sie die unteren Bänder fest. Die Bänder können durch Drücken auf die Rückseite der Schnallen gelockert werden.

Schritt 6: Führen Sie bei jedem Aufsetzen der Maske eine Dichtsitzkurzprüfung mit Über- und/oder Unterdruck aus.

Dichtsitzkurzprüfung mit Überdruck:

1. Halten Sie die Handfläche über das Ausatemventil und atmen Sie behutsam aus.
2. Wenn sich die Atemschutzmaske leicht anhebt und zwischen dem Gesicht und der Maske kein Luftaustritt feststellbar ist, wurde ein korrekter Dichtsitz erreicht. Sollten Sie feststellen, dass Luft austritt, repositionieren Sie die Atemschutzmaske auf dem Gesicht und/oder stellen Sie die Spannung der Bebänderung neu ein, um einen korrekten Dichtsitz zu erreichen. Wiederholen Sie anschließend die o. g. Dichtsitzkurzprüfung.

Betreten Sie nicht den kontaminierten Bereich, wenn Sie keinen ordnungsgemäßen Dichtsitz erreichen können. Wenden Sie sich an den für den Arbeitsschutz Verantwortlichen.

Achtung

Bärte und andere Gesichtsbehaarung im Bereich der Dichtlininen der Maske können zu Undichtigkeiten führen und den Schutz des Trägers beeinträchtigen. Stellen Sie vor dem Betreten des Gefahrenbereichs immer einen korrekten Dichtsitz der Maske sicher. Dieser kann durch eine Dichtsitzkurzprüfung mit Über- oder Unterdruck überprüft werden.

3M Deutschland GmbH
Personal Safety Division
Carl-Schurz-Str
41363 Neuss
Tel. +49 2131142604
www.3marbeitsschutz.de

Bitte recyceln. Gedruckt im Vereinigten Königreich.
3M und Aura sind Marken der 3M Company.
© 3M 2019. Alle Rechte vorbehalten. J450033