



® Knowledge
Beyond
Measure.

Intelligente Dichtheitsprüfgeräte für besseren Gesundheitsschutz

PortaCount® Atemschutzmasken-Dichtheitsprüfgerät
Modelle 8040 und 8048

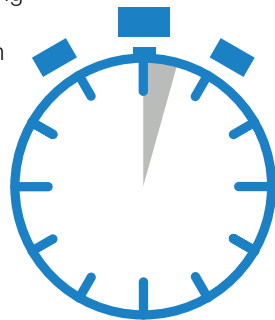


Einen besseren Sitz und eine höhere Effizienz erzielen



Sparen Sie Zeit mit Dichstzprüfungen

Natürlich kostet eine Dichstzprüfung Zeit, aber trotzdem können Sie viel Zeit sparen! Mit der Zeitinvestition in Fit Tests verringern Sie das Risiko, dass Ihre Mitarbeiter Tage oder Wochen ausfallen. Verringern Sie krankheitsbedingte Ausfallzeiten Ihrer Mitarbeitenden durch die Einführung eines Fit-Test-Programms.

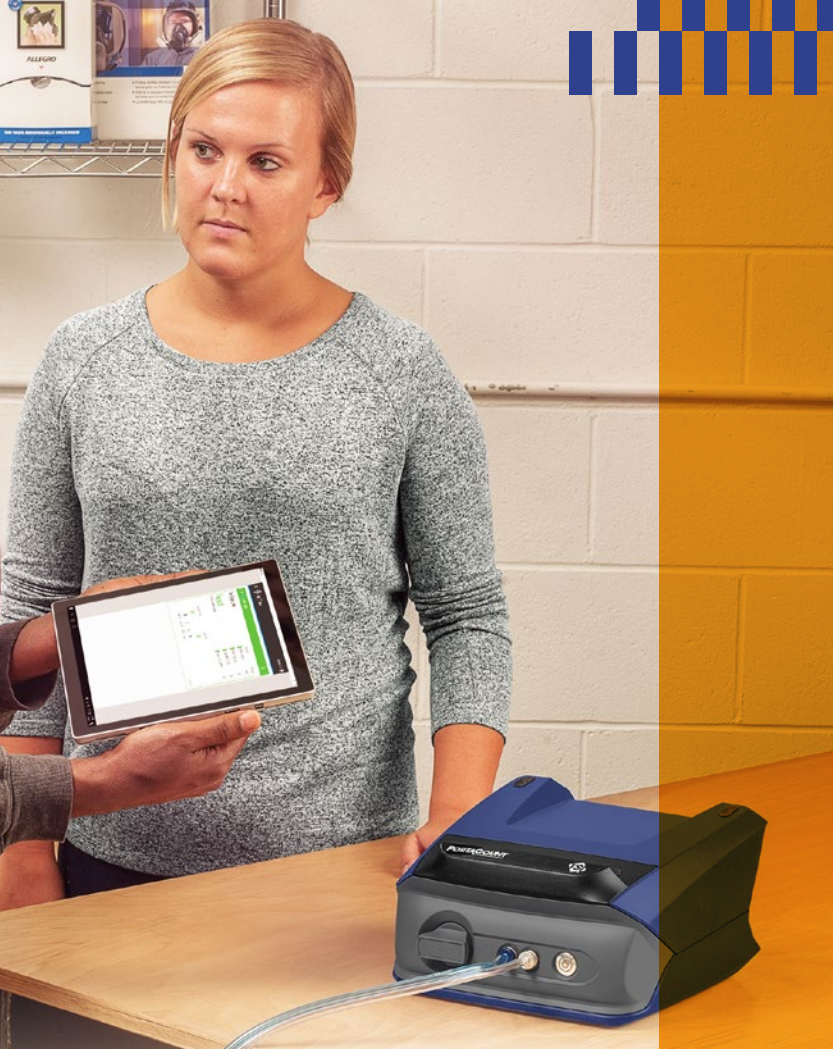


Dichstzprüfung aus dem richtigen Grund

Bei der Dichstzprüfung von Atemschutzmasken geht es um mehr als nur um die Einhaltung von Normen oder darum, die Prüfung so schnell wie möglich abzuschließen - es geht um Gesundheit und Sicherheit. Mitarbeiter, die in gefährlichen Umgebungen arbeiten, verdienen den bestmöglichen Schutz durch eine Atemschutzmaske. PortaCount® Dichstzprüfgeräte sorgen für Sicherheit, indem sie die effektivste quantitative Dichstzprüfmethode anwenden, die es gibt, um schlecht sitzende Masken zu identifizieren.

Entscheiden Sie sich für PortaCount® Dichstzprüfgeräte für eine zuverlässige Schulung und Dichstzprüfung von Atemschutzmasken.

Wählen Sie das PortaCount® Dichstzprüfgerät für Atemschutz-Schulungen und Dichstzprüfungen, denen Sie vertrauen können.



35 Jahre sind nicht einfach so vergangen. Wir haben Sie uns verdient.

Seit Einführung des PortaCount® Dichtsitzprüfgeräts für Atemschutzmasken im Jahr 1987 haben wir auf unserer Innovationstradition aufgebaut. Wir hören zu, lernen, konzipieren und entwickeln, um Ihnen die beste Lösung für die Dichtsitzprüfung von Atemschutzmasken zu bieten. Mit jeder neuen PortaCount®-Generation haben wir neue Maßstäbe in Bezug auf Zuverlässigkeit und Genauigkeit gesetzt, und das gilt auch für die aktuelle vierte Generation.

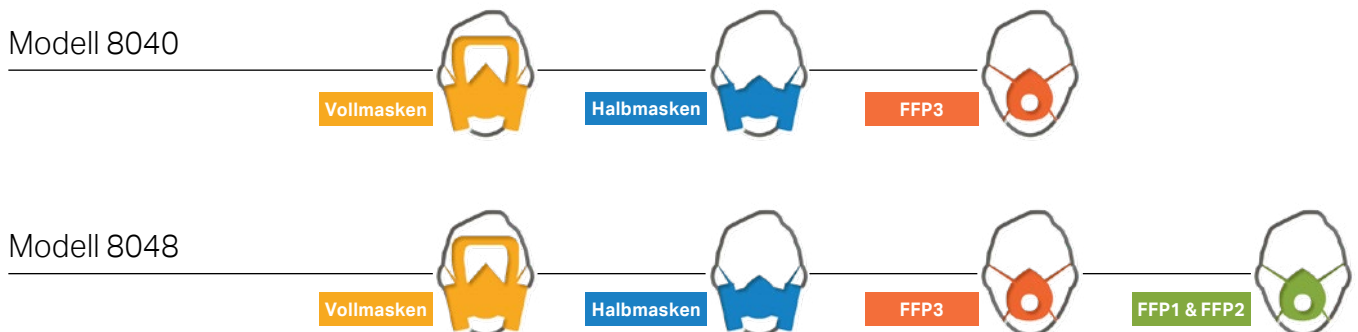
Der TSI-Ansatz für Industriestandards: **Erhöhen.**

PortaCount® Dichtsitzprüfgeräte vereinen Messungen in Echtzeit und unter realen Bedingungen, um die Sicherheit von Atemschutzmasken über die Möglichkeiten anderer Dichtsitzprüfverfahren hinaus zu verbessern. Entscheiden Sie sich für die genaueste, schnellste und unkomplizierteste Dichtsitzprüfmethode, um die Sicherheit Ihres Personals zu erhöhen.

Führend. Bewährt. Vertrauenswürdig.

Vertrauen Sie auf PortaCount®: Die eine Dichtsitzprüfung für jede Atemschutzmaske

Vereinfachen Sie die Dichtsitzprüfung von Atemschutzmasken mit einer einheitlichen und objektiven Methode für alle Atemschutzmaskentypen, einschließlich aller FFP-Masken.

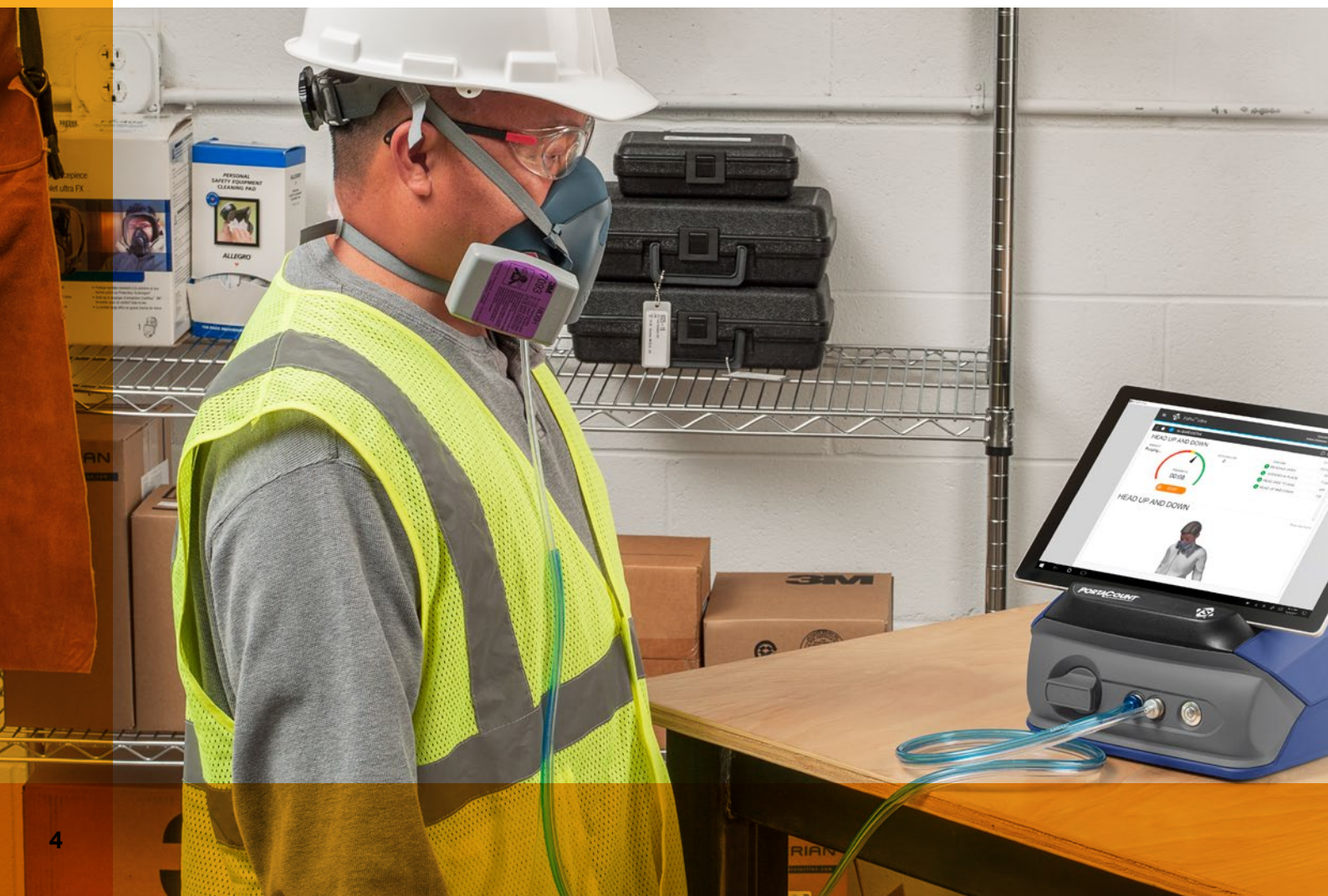




Der effiziente Fit-Test-Assistent für verbesserten Atemschutz

Das PortaCount® Atemschutzmasken Dichtsitzprüfgerät hilft Ihnen bei der Implementierung eines sicheren und allumfassenden Atemschutzprogramms. Der Echtzeit-FitCheck®-Modus liefert Ihnen direkte Informationen darüber, ob eine Maske gut oder nicht gut sitzt und bietet eine schnelle und unkomplizierte Möglichkeit, Trainings durchzuführen. Echtzeit-Daten helfen bei der schnellen, individuellen Auswahl der richtigen und geeigneten Maske für Ihre Mitarbeiter*innen. Feedback in Echtzeit stellt darüber hinaus ein leistungsstarkes und unkompliziertes Trainingstool dar, um zu zeigen, wie man die Atemschutzmaske für einen optimalen Sitz am besten anlegt und anpasst. Schützen Sie Ihre Mitarbeiter – Prüfen Sie den richtigen Sitz effizient mit dem PortaCount® Dichtsitzprüfgerät und sorgen Sie für einen besseren Atem- und Gesundheitsschutz!

- Einfaches Starten und Durchführen von Fit Tests
- In kurzer Zeit die richtige Maske finden mit dem Echtzeit FitCheck®-Modus
- Messung des Dichtsitzes und Anleitung zur Simulation der alltäglichen Arbeit mit Atemschutzmasken durch das PortaCount® Dichtsitzprüfgerät
- Verbessern Sie Ihren bestehenden Arbeitsschutz mit besseren Trainings der Mitarbeitenden und der Erkennung von schlecht sitzenden Atemschutzmasken durch Dichtsitzprüfungen



Echtzeit-Messungen unter realen Bedingungen

Bieten Sie Ihren Mitarbeitenden eine Dichtsitzprüfung, die zeigt, wie und wann ihre Atemschutzmaske ausreichenden Schutz bietet. Das PortaCount® Dichtsitzprüfgerät führt Echtzeit-Messungen unter realen Bedingungen durch, um die Sicherheit von Atemschutzmasken über das Maß hinaus zu verbessern, das andere Fit Tests bieten können.



Echtzeit-Messungen

Echtzeit-Messungen ermöglichen es Ihnen nicht nur, schnell die richtige Maskengröße zu finden, sondern verschaffen Ihren Mitarbeitern auch ein besseres Verständnis dafür, wie und wann ihre Atemschutzmaske sie am besten schützt.



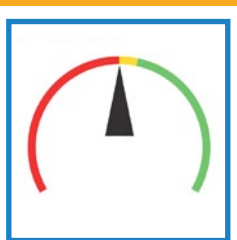
Echte Bedingungen

Durch Messungen unter realen Bedingungen wird der Dichtsitz der Atemschutzmaske während der Bewegung, des Atmens und des Sprechens bewertet, was ein genaues Bild davon vermittelt, wie gut eine Atemschutzmaske das Personal bei der Arbeit schützt.



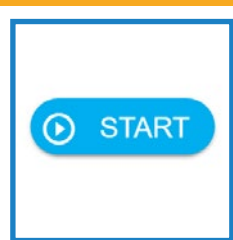


Ihr Leitfaden für eine einfache Dichtsitzprüfung



FitCheck® Modus

Verwenden Sie die Echtzeit-Diagramme, um zu zeigen, ob die Maske ihre Schutzfunktion erfüllt. Visualisieren Sie auf diese Weise, wie sich der Dichtsitz einer Atemschutzmaske beim Anlegen und während der Anpassung ändert. Mit dem FitCheck®-Modus können Sie dadurch schnell die richtige Maske identifizieren und den Mitarbeitenden ein besseres Verständnis dafür vermitteln, wie sich der Sitz ihrer Atemschutzmaske beim Anlegeprozess verändert. Das sofortige Feedback zum Maskensitz sensibilisiert die Mitarbeitenden für die Notwendigkeit des Dichtsitzes und ermöglicht in kurzer Zeit eine bessere Passform – nur so kann die Maske bestmöglich vor Gefahren schützen.



Fit Test

Einen Fit Test zu starten ist einfach: Wählen Sie den Mitarbeitenden und seine*ihre Maske aus und drücken Sie „Start“. Während das PortaCount® Dichtsitzprüfgerät nun die Anzahl und Konzentration der Partikel innerhalb und außerhalb der Maske misst, führt die getestete Person eine Reihe von Bewegungen durch, die den Arbeitsalltag simulieren. Das Ergebnis, ob die Maske dicht sitzt, wird unverzüglich nach Absolvieren der Dichtsitzprüfung angezeigt.





Animationen für eine einfache Durchführung

Videoanimationen führen die Mitarbeiter*innen durch die richtigen Bewegungen für jeden Teil der Dichtsitzprüfung. Dank dieser Videoanimationen müssen die Prüfer*innen die Mitarbeitenden nicht durch den Fit Test leiten, sodass Zeit für andere Aufgaben bleibt.



Ergebnisse quantifizieren, Dokumentation automatisieren

Die Dichtsitzprüfungssoftware FitPro™ Ultra dokumentiert die Testergebnisse automatisch in einer Datenbank auf Ihrem angeschlossenen Tablet/PC/Laptop. Die Datenbank ist einfach zu verwalten sodass Sie immer den Überblick behalten können und die Dokumentation mit wenigen Schritten erledigt ist. Das PortaCount® Dichtsitzprüfgerät unterstützt Sie bei administrativen Aufgaben, die über die Dichtsitzprüfung hinausgehen.

Software FitPro™ Ultra

Dichtsitzprüfungen neu gedacht

TSI® hat alle Aspekte der FitPro™ Ultra Software neu gestaltet, um die Benutzerfreundlichkeit zu verbessern und die leistungsstärkste verfügbare Dichtsitzprüfungssoftware zu entwickeln. Die FitPro™ Ultra Software funktioniert auf Touchscreen-Tablets und PCs/Laptops, ist einfach zu bedienen und ähnelt im Design den Anwendungen, die Sie täglich auf Ihren eigenen Geräten verwenden.



Software FitPro Ultra

Kostenlos und im
Lieferumfang enthalten

Geräteunabhängig

FitPro Ultra Software ist kompatibel mit
Windows®-Tablets* und Laptops**

* FitPro Ultra ist kompatibel mit Tablets mit
Windows 10 und neueren Versionen.

** FitPro Ultra ist kompatibel mit Laptops mit
Windows 7 und neueren Versionen.

Eine Liste unserer Patente finden Sie unter
tsi.com/patents

Windows ist ein eingetragenes Warenzeichen der Microsoft
Corporation in den USA und anderen Ländern.

FitCheck, PortaCount, TSI und das TSI-Logo sind
eingetragene Marken von TSI Incorporated in den
Vereinigten Staaten und können auch in anderen
Ländern als Marken geschützt sein.

Dichtsitzprüfung	■
Echtzeitmessungen	■
Echtzeit-Messanzeige für FitCheck®-Modus	■
Live-Grafiken für FitCheck®-Modus	■
Live-Grafiken für Umgebungsbedingungen	■
Neu gestaltete und intuitive Software	■
Animierte Testübungen	■
Datenbankverwaltung	■
Berichte exportieren	■
Trainingstool	■
Interaktive Fehlersuche	■
Kompatibel mit Touchscreen Tablet* und/oder PC** (*Windows 10 oder neuer **Windows 7 oder neuer)	■
WLAN fähig* (*beim Kauf eines USB-WLAN-Dongles)	■
Konform mit DGUV 112-190, DIN EN 529, DIN ISO 16975-3, OSHA und HSE INDG - für alle Atemschutzmasken	■
Misst Dichtsitzfaktoren von 0 bis über 10.000	■

Mehr erfahren unter
tsi.com/portacount4-de



TSI Incorporated - Besuchen Sie unsere Website www.tsi.com für weitere Informationen.

USA Tel: +1 800 874 2811
Großbritannien Tel: +44 149 4 459200
Frankreich Tel: +33 1 41 19 21 99
Deutschland Tel: +49 241 523030

Indien Tel: +91 80 67877200
China Tel: +86 10 8219 7688
Singapur Tel: +65 6595 6388