



# 1 PRAKTISCH

Wir bieten verschiedene Möglichkeiten, um Schutzbrillen praktisch und einfach an der Kleidung zu befestigen.

Mehr erfahren auf Seite 2

# 2 KOMFORTABEL

Unsere Befestigungssysteme sind effizient und gewährleisten einen hohen Tragekomfort.

Mehr erfahren auf Seite 2

# IN ÜBEREINSTIMMUNG MIT DEN

# 3 GMP-NORMEN

Bei der Entwicklung unserer Systeme verwenden wir konforme Materialien, die den Anforderungen des Annex 1 für Schutzbrillen entsprechen.

Mehr erfahren auf Seite 2

## UNSERE SCHUTZBRILLEN- BEFESTIGUNGEN

Das nicht korrekte Tragen von Schutzkleidung kann zu einer unvollständigen Barriere zwischen der Haut und dem Reinraum führen. Dadurch kann der Schutz beeinträchtigt werden.

Unter Berücksichtigung dieser Gegebenheiten hat Alsico High Tech verschiedene Techniken entwickelt, um Reinraumbrillen auf effiziente und komfortable Weise zu befestigen.



# SCHUTZBRILLEN-

# BEFESTIGUNGEN



Bei der Entwicklung von Reinraumkleidung für den Einsatz in sterilen Umgebungen ist es wichtig, ein Gleichgewicht zwischen optimaler Partikelfiltration (Haut, Bart, Kopf etc.) und hohem Tragekomfort zu finden.

Beim Anlegen der Schutzkleidung kann es immer zu einem geringen Kontakt zwischen dem Träger und der Außenseite des Kleidungsstücks kommen. Dadurch besteht die Möglichkeit einer Übertragung von koloniebildenden Einheiten (KBE).

Beim Ankleidungsprozess ist eine Reihe von zusätzlichen Handhabungsschritten erforderlich, um eine Schutzbrille anzubringen.

Außerdem kann ein nicht korrektes Anziehen zu einer unvollständigen Barriere zwischen der Haut und dem Reinraum führen, wodurch der Schutz beeinträchtigt werden kann.

Unter Berücksichtigung dieser Gegebenheiten hat Alsico High Tech verschiedene Techniken entwickelt, um Reinraumbrillen auf effiziente und komfortable Weise zu befestigen.



System B

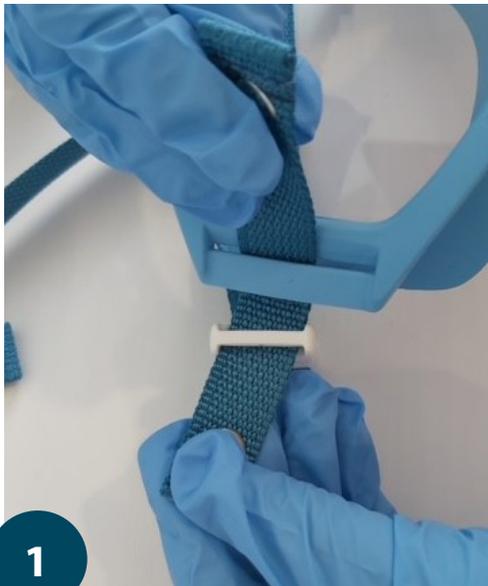




## Unser Standardsystem

Das gängigste Befestigungssystem besteht darin, die Schutzbrille direkt am Overall anzubringen. Wir haben jedoch neue und innovative Systeme entwickelt, bei denen ein Textilband direkt an der Schutzbrille angebracht wird. Diese Innovationen wurden getestet und validiert. Sie erhöhen nicht nur den Tragekomfort, sondern reduzieren auch die KBE um die Schutzbrille herum erheblich.

### SYSTEM A: Befestigung des Bandes mit Schnallen und Druckknöpfen direkt an der Schutzbrille



#### Vorteile:

- ✓ Schnelles und einfaches Ankleiden
- ✓ Die Schutzbrille bedeckt die gesamte Gesichtsöffnung
- ✓ Hervorragende Positionierung der Schutzbrille
- ✓ Nur ein Band erforderlich = hoher Tragekomfort
- ✓ Geeignet für alle Reinraumbrillen
- ✓ Sterilisierbar
- ✓ Lange Lebensdauer

#### Weitere Befestigungssysteme

##### **SYSTEM B : Ähnlich wie bei System A, direkte Befestigung des Textilbandes an der Brille.**

Ohne Schnallen.

Gummizug in der Mitte für zusätzlichen Komfort und seitliche Druckknöpfe zur Befestigung.

Auch mit Markierungsstoff erhältlich (B2).



##### **SYSTEM C : Horizontales Umfassungssystem mit Druckknöpfen**



**alsico**<sup>^</sup>  
hightech

**alsico high tech**  
Pont West 109,  
9600 Ronse (Belgium)  
T : +32 (0)55 27 06 30

discover us on   