

ARDON High-Performance Schutzbrillen-System V10 - Modulare Sicherheit (Klar / Rauch / Gelb) - Exklusiv bei schutzbrille.haihb.de

Art.-Nr.: ANV10

**ab 5,85 EUR inkl. MwSt. / 4,92 EUR netto**

Kurzbeschreibung

Das ARDON V10 System definiert Leichtbau-Augenschutz neu. Eine ultraleichte Plattform (22g) kombiniert mit drei spezialisierten Hochleistungs-Filtern für jede Lichtsituation: V10 Klar (Basis-Schutz), V10 Rauch (Sonnenschutz EN 172) und V10 Gelb (Kontraststeigerung EN 170). Optische Güteklasse 1, High-Impact-Polycarbonat (EN 166 F) und Anti-Scratch-Veredelung.

Beschreibung

Das ARDON V10 Schutzbrillen-System: Adaptive Sicherheit für professionelle Anwender

Bei schutzbrille.haihb.de betrachten wir Augenschutz ganzheitlich. Sicherheit ist statisch (Schutz vor Stoß), aber die Arbeitsbedingungen sind dynamisch (wechselndes Licht). Die ARDON V10 Serie ist unsere Antwort auf diese Variabilität. Sie ist kein Einzelprodukt, sondern ein modulares System, das auf einer hochmodernen, ergonomischen Basis-Plattform ("Chassis") aufbaut und je nach Anforderung mit spezifischen optischen Filtern konfiguriert werden kann.

Die Plattform: Ergonomie trifft Ballistik

Unabhängig von der gewählten Tönung basieren alle Modelle der V10-Reihe auf identischen technischen Parametern, die höchsten Komfort und Sicherheit garantieren:

High-Impact Polycarbonat: Die Scheiben bestehen aus extrudiertem Hochleistungskunststoff, zertifiziert nach EN 166 Klasse F. Sie widerstehen dem Beschuss von Stahlkugeln (6mm, 0,86g) bei 162 km/h ohne zu splintern.

Ultralight-Konstruktion: Durch radikale Materialreduktion und ein rahmenloses Design ("Rimless") erreichen wir ein Systemgewicht von nur ca. 22 Gramm. Das Resultat ist eine "unsichtbare" Barriere, die den Träger nicht belastet.

Optische Güteklasse 1: Wir tolerieren keine Verzerrungen. Alle Scheiben sind für den Dauergebrauch zugelassen und bieten eine perfekte Abbildungsqualität.

Die Filter-Technologien: Wählen Sie Ihre Konfiguration

1. Konfiguration V10 KLAR (Die Referenz)

Technische Spezifikation: Maximale Lichttransmission (VLT).

Anwendung: Der Standard für Innenräume, Laboratorien und Montagehallen. Ideal, wenn Farbneutralität und Helligkeit priorisiert werden. Schützt vor mechanischen Gefahren und UV-Strahlung (EN 170) ohne Abdunklung.

2. Konfiguration V10 RAUCH (Das Licht-Management)

Technische Spezifikation: Sonnenschutzfilter nach EN 172.

Anwendung: Reduziert die Transmission des sichtbaren Lichts, um Blendung (Disability Glare) zu eliminieren. Der Filter ist farbneutral kalibriert, um die Signalerkennung (Traffic Signal Recognition) zu gewährleisten. Unverzichtbar für Außenarbeiten, Logistik und Verkehr.

3. Konfiguration V10 GELB (Der Kontrast-Booster)

Technische Spezifikation: Blue-Light-Absorption nach EN 170.

Anwendung: Nutzt den physikalischen Effekt der Kantenfilterung. Absorbiert den blauen Spektralanteil, der für Streulicht (Rayleigh-Streuung) verantwortlich ist. Dies steigert den Kontrast und die Tiefenschärfe signifikant. Perfekt für Qualitätskontrolle (QC) und diffuse Lichtverhältnisse.

Experten-Empfehlung

Verlassen Sie sich nicht auf Zufälle. Analysieren Sie Ihre Arbeitsumgebung und wählen Sie aus dem V10-Portfolio den Filter, der Ihre visuelle Leistung maximiert. Bei schutzbrille.haihb.de erhalten Sie zertifizierte Qualität für höchste Ansprüche.

Varianten / Ausprägungen

Ausführung: klar, gelb, smoke