

Honeywell | Augenschutz



Das perfekte Zusammenspiel von Technologie und Design.

HONEYWELL AVATAR™

Das perfekte Zusammenspiel von Technologie und Design mit 12 innovativen Produkteigenschaften.

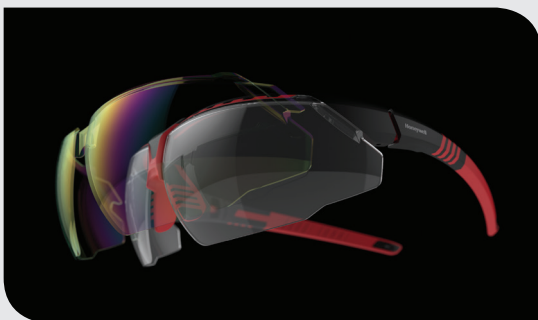
Ausgerichtet auf den Komfort des Trägers, bietet unsere einzigartige Technologie bei dieser anpassbaren, modernen Brille acht verschiedene Einstellmöglichkeiten.

Sie passt, als hätten Sie sie individuell anfertigen lassen – und Sie wissen, dass Ihre Mitarbeiter geschützt sind.

- 01 - HydroShield-Beschichtung
- 02 - Sichtscheibe mit Basiskurve 9
- 03 - Bewegliche Nasenauflage
- 04 - Flexible Nasenpads
- 05 - Weicher Brauenrahmen – **MMT+**
- 06 - Indirektes Belüftungssystem
- 07 - Bügel mit verstellbarem Winkel
- 08 - Flexible Bügel – **MMT+**
- 09 - Weiche Bügel und Nasenpads – **MMT+**
- 10 - Bügel mit Drahtkern
- 11 - Gewölbte Bügel und weiche Bügelenden – **MMT+**
- 12 - Ultraleichter Rahmen



Honeywell HydroShield® Antibeschlag-Beschichtung



Die beschlaghemmende Dual-Action-HydroShield-Brillenglasbeschichtung bietet eine mehr als **20-mal längere Beschlagfreiheit** – auch bei erhöhter Abnutzung und wiederholter Reinigung – und eine doppelt so hohe **Kratzfestigkeit* als die aktuelle beschlaghemmende Beschichtung.**

- Haftet dauerhaft an der Sichtscheibe
- Mehr als 180 Sekunden vollkommener Beschlagfreiheit
- Kein Auftragen
- Keine Wartung

*Unter Verwendung des Bayer Abrasion Tests wurde ein vergleichender Test zur Lebensdauer der Gläser durchgeführt, der je nach Umgebung und Anwendung variieren kann.

RISIKEN

- Allgemeiner Einsatz und Stoßfestigkeit (45 m/s) – besonderer Schutz vor Beschlagen

ANWENDUNGSBEREICHE

- Für alle Umgebungen geeignet, in denen Brillen beschlagen können – und zwar über alle Anwendungen und Branchen hinweg, von der Bau-, Fertigungs-, Chemie- und Versorgungs- bis hin zur Öl- und Gasbranche.

Honeywell Avatar™ – Technische Angaben



| Technische Daten | |
|--|--|
| Einsatzbereich | Brillen |
| Scheibenmaterial | Polycarbonat |
| Rahmen-Material | TPE |
| Rahmen-Farbe | Rot-Schwarz und Schwarz |
| Scheibenbeschichtung | Honeywell Hydroshield®- und Kratzfest-Beschichtung |
| Gewicht | 33 Gramm |
| Zertifizierungen | EG-Zertifikatnummer 3053 – Norm(en): EN166:2001 – EG |
| PSA-Kategorie | 2 – Qualitätssicherung: ISO 9001/2000 |
| Lieferinformationen zu Verkaufseinheiten | 8 Stück pro Box, 80 Stück pro Karton |

| Art.-Nr. | Beschreibung | Sichtscheibe | Beschichtung | Rahmenkennzeichnung | Scheibenkennzeichnung |
|----------|--|------------------|--------------|---------------------|-----------------------|
| 1034831 | Honeywell Avatar Schwarz/HydroShield-Beschichtung/Klar | ○ Klar | HydroShield | HON 166F | 2C-1.2 HON 1F KN |
| 1034832 | Honeywell Avatar Schwarz/HydroShield-Beschichtung/Grau | ● Grau | HydroShield | HON 166F | 5-3.1 HON 1F KN |
| 1034833 | Honeywell Avatar Schwarz/HydroShield-Beschichtung/Gelb | ● Gelb | HydroShield | HON 166F | 2C-1.2 HON 1F KN |
| 1034834 | Honeywell Avatar Schwarz/I/O | I/O | Kratzfest | HON 166F | 5-1.7 HON 1F |
| 1034835 | Honeywell Avatar Schwarz/Blau verspiegelt | Blau-verspiegelt | Kratzfest | HON 166F | 5-3.1 HON 1F |
| 1034836 | Honeywell Avatar Schwarz-Rot/HydroShield-Beschichtung/Klar | ○ Klar | HydroShield | HON 166F | 2C-1.2 HON 1F KN |
| 1034837 | Honeywell Avatar Schwarz-Rot/HydroShield-Beschichtung/Grau | ● Grau | HydroShield | HON 166F | 5-3.1 HON 1F KN |
| 1034838 | Honeywell Avatar Schwarz-Rot/I/O | I/O | Kratzfest | HON 166F | 5-1.7 HON 1F |

Scheibenkennzeichnungen

Optische Klasse 1:

keine optische Verzerrung
(für den Dauergebrauch zugelassen)

Mechanische Beständigkeit

F: Stoßfestigkeit: 45 m/s

T: Garantierte Beständigkeit zwischen -5 und +55 °C

K: Beständigkeit gegen Beschädigung der

Oberflächen durch feine Teilchen

N: Beständigkeit gegen Beschlagen

Filterleistung und Einsatzbereich

Code (Einsatzbereich)

2: UV-Filter

5: Sonnenlichtfilter

Farbwahrnehmung:

C: Farbwahrnehmung unverändert

Schutzstufe:

1,2 bis 6: Lichttransmission

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

**Honeywell Safety Products
Deutschland GmbH & Co. KG**

Kronsforder Allee 16, D-23560 Lübeck,
Deutschland

Tel: +49 (0) 451-702740

E-Mail: info-germany.hsp@honeywell.com

www.honeywellsafety.com

**FÜR TECHNISCHE FRAGEN
INDUSTRIAL SAFETY PSA TECHNICAL SUPPORT**

Kostenlose Hotline: 00 800 3344 2803

(Gebührenfrei in Europa)

Tel: +44 (0) 1698 647 087 (gebührenpflichtig)

E-Mail: IS.PPETECHSUPPORT.EUROPE@honeywell.com

EYE_Avatar_Tech-Design_BRO_DE_0719
© 2019 Honeywell International Inc.

Honeywell