



# 7

## Kopf- und Gesichtsschutzprodukte



Die Marke Peltor, Marktführer im Bereich Kopf- und Gesichtsschutz, umfasst ein komplettes Sortiment an Schutzhelmen, Visieren und Zubehör für alle, die an ihrem Arbeitsplatz Gefahren ausgesetzt sind. Unser Ziel ist die kontinuierliche Produktverbesserung, um dem Träger eine optimale Balance aus Komfort und Sicherheit bieten zu können. Die Produkte sind auf optimalen Tragekomfort auch in Kombination mit Peltor Gehörschützern abgestimmt.

|  |              |
|--|--------------|
| <b>3M™ Peltor™ Schutzhelm G2000 mit 3M™ Uvicator™ Sensor</b> | <b>S. 88</b> |
| <b>3M™ Peltor™ Schutzhelm G3000 mit 3M™ Uvicator™ Sensor</b> | <b>S. 90</b> |
| <b>3M™ Peltor™ Kopfschutz-Kombinationen</b>                  | <b>S. 91</b> |
| <b>Zubehör für 3M™ Peltor™ Schutzhelme</b>                   | <b>S. 92</b> |
| <b>Visiere für 3M™ Peltor™ Schutzhelme</b>                   | <b>S. 94</b> |
| <b>3M™ Peltor™ Multisystem V40</b>                           | <b>S. 97</b> |
| <b>Visiere für 3M™ Peltor™ Multisysteme V40</b>              | <b>S. 99</b> |

# Kopfschutz

## Der 3M™ Peltor™ Uvicator™ Sensor für mehr Sicherheit am Arbeitsplatz

Ist ein Schutzhelm direktem Sonnenlicht ausgesetzt, so kann dies die schützenden Materialeigenschaften der Kunststoffschale schwächen und somit die Sicherheit des Trägers gefährden.

Die Geschwindigkeit, in der sich dieser Prozess vollzieht, ist jedoch nicht nur vom verwendeten Material abhängig, sondern auch von der Dauer und Intensität der Sonneneinstrahlung. Dieser Materialverfall ist mit dem menschlichen Auge optisch nicht erkennbar.



### Rot: die Farbe für Sicherheit

Dank des patentierten Peltor Uvicator Sensors lässt sich für den Träger jetzt jederzeit leicht und deutlich erkennen, wann ein Helm aufgrund von übermäßiger UV-Einstrahlung seine schützende Wirkung verloren hat und ersetzt werden muss. Diese neue Technik ist das Ergebnis langjähriger Tests in der Praxis und unter künstlicher Alterung, bei denen verschiedene Materialkombinationen unterschiedlichen Sonnenbedingungen ausgesetzt wurden.

In der Sonne misst der Uvicator Sensor die empfangene UV-Strahlung. Das Rot der Anzeige verblasst im Laufe der Zeit und wird langsam weiß. Wenn der Uvicator Sensor komplett weiß geworden ist, so bedeutet das: der Helm hat die höchste tolerierbare Strahlung empfangen und muss daher ersetzt werden. Einfacher geht es nicht!

### Und so funktioniert der 3M™ Peltor™ Uvicator™ Sensor:



Misst den Kontakt mit UV-Bestrahlung.



Funktioniert weltweit in den meisten Umgebungen.



Technisch kalibriert und geprüft.



Zeigt an, wann der Helm ausgetauscht werden muss.

# Integrierte Lösungen für Kopf & Gesicht



# 3M™ Peltor™ Schutzhelm G2000 mit 3M™ Uvicator™ Sensor

Attraktives Design und optimaler Schutz! Besser lassen sich die Vorteile des Schutzhelms G2000 mit Uvicator Sensor nicht zusammenfassen. Der Helm erfüllt problemlos alle Anforderungen, die bei offiziellen Tests an Helme gestellt werden. Mit seinem tief gezogenen Nackenteil und relativ flachem Profil überzeugt

er durch hohen Komfort. Bei der Entwicklung wurde außerdem die zusätzliche Ausrüstung berücksichtigt, die ggf. mit dem Helm kombiniert werden soll, wie z. B. integrierte Schutzbrille, Visier und Gehörschutz.

## Die Vorteile im Überblick

### Lüftung

+ Besonders bei Arbeiten in warmen Umgebungen ist eine effektive Lüftung eine Grundvoraussetzung für die Gewährleistung eines hohen Tragekomforts. Der G2000 mit Uvicator Sensor ist so konstruiert, dass die Luft zwischen Helmschale und Innenausstattung ungehindert zirkulieren kann. In Kombination mit den Lüftungsschlitzen an der Oberseite des Helms trägt dies dazu bei, die Trageakzeptanz des Helmes zu erhöhen.

### 3M™ Peltor™ Uvicator™ Sensor

+ Die Anzeige zeigt an, wann der Helm ausgetauscht werden muss.

### Nackenschutz

+ Die verlängerte Nackenpartie bietet zusätzlichen Schutz für den besonders empfindlichen Nacken.

### Kopfband

+ Das Kopfband lässt sich mühelos individuell einstellen und sorgt somit für einen perfekten Sitz des Helms.



### 3M™ Peltor™ Schutzhelm G2000 mit 3M™ Uvicator™ Sensor

Material: UV-stabilisierter ABS  
Farben: gelb, weiß, orange, rot,  
blau und grün

Gewicht: 340 g

Kopfweite: 54-62 cm  
(Ratschensystem 53-62 cm)

## Höchste Schutzklasse gemäß EN 397 mit folgenden Zusatzzulassungen:

### G2000\*

Kältebeständigkeit bis -30° C, Seitenstabilität (LD)  
sowie Schmelzmetallspritzer (MM)

### G2001\*

(ohne Lüftung): Kältebeständigkeit bis -30° C,  
Seitenstabilität (LD), Schmelzmetallspritzer (MM)  
sowie elektrische Isolierung 440 VAC.

### G2001\* 1000V

Zulassungen wie G2001 und darüber hinaus gemäß  
EN50365, ein sog. 1000-Volt-Test



## Befestigungsschlitz für Zubehör

- + Ein Schlitzadapter am Balancepunkt des Helms ermöglicht die einfache Befestigung von Zubehör, z. B. Gehörschützer, Kopfhörer und Visieren.

## Schweißband

- + Einfach auszutauschen für ein Höchstmaß an Komfort und Hygiene. Auch in weichem Leder erhältlich.

## Optimales Profil für Kapselgehörschutz

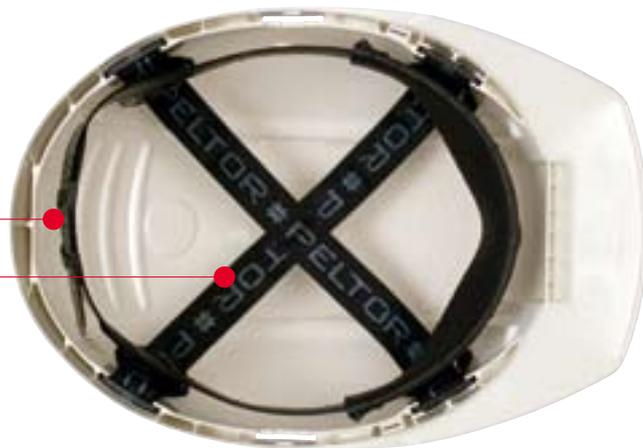
- + Der G2000 mit Uvicator Sensor hat eine spezielle Profilgestaltung. So können Kapselgehörschützer mit optimalem Sitz und hervorragender, individueller Einstellbarkeit getragen werden.

## Kopfband

- + mit Pinnlock-Verschluss

## Polyester-Innenausstattung

- + mit 4-Punkt -Aufhängung



**Auch mit Kopfband mit komfortablen Ratschenverschluss erhältlich**

Zubehör und Ersatzteile zu diesen Produkten finden Sie im Anhang ab S. 173!

### Kopfband mit Ratschenverschluss

Zur einfacheren und schnelleren Passeinstellung.



### Das Kopfband mit Ratschenverschluss ist auch einzeln erhältlich:

- + Innenausstattung mit Ratschensystem und Schweißband => Bestellnr.: G2N
- + Innenausstattung mit Ratschensystem und Schweißleder => Bestellnr.: G2M

Die Innenausstattungen sind sowohl für den Schutzhelm G2000 als auch G3000 mit Uvicator Sensor kompatibel.

# 3M™ Peltor™ Schutzhelm G3000 mit 3M™ Uvicator™ Sensor

Das Modell G3000 wurde in enger Zusammenarbeit mit der Forstwirtschaft und Industrie entwickelt. Ausgelegt für harte Arbeitsbedingungen und höchste Schutzanforderungen, bietet es eine bestmögliche Belüftung und optimale Sicht.



## Die Vorteile im Überblick

### Kurzer Schirm

- + Der kurze Schirm gewährt eine ausgezeichnete Sicht.

### 3M™ Peltor™ Uvicator™ Sensor

- + Die Anzeige zeigt an, wann der Helm ausgetauscht werden muss.

### Lüftung

- + Optimierte Lüftung: mehr Lüftungsschlitze als bei konventionellen Helmen mit Lüftung.

### Schlanke Form

- + Die weiche, runde Form verringert die Gefahr, dass der Helm an Ästen o. ä. hängenbleibt.

### Kompatibilität

- + Einfache Befestigung von anderer PSA, wie z.B. Kapselgehörschützern

### 3-Punkt-Kinnriemen

- + 3-Punkt-Befestigung des Kinnriemens möglich für erhöhte Sicherheit

### Wendbare Innenausstattung

- + Die Innenausstattung (wahlweise mit komfortablem Ratschensystem oder Standard-Stecksystem erhältlich) lässt sich um 180° drehen, so dass der Helm mit dem Schirm im Nacken getragen werden kann – ein großer Vorteil bei Arbeiten auf engem Raum oder z.B. beim Klettern.



### 3M™ Peltor™ Schutzhelm G3000 mit 3M™ Uvicator™ Sensor

Material: UV-stabilisierter ABS  
 Farben: gelb, weiß, orange, rot,  
 blau, grün und neongrün  
 Gewicht: 310 g  
 Kopfweite: 54-62 cm  
 (Ratschensystem 53-62 cm)

## Weitere 3M™ Peltor™ Schutzhelm G3000 mit 3M™ Uvicator™ Sensor

### Eigenschaften

#### Höchste Schutzklasse gemäß EN 397 mit folgenden Zusatzzulassungen:

##### G3001\*

(ohne Lüftung): Kältebeständigkeit bis -30° C, Schmelzmetallspritzer (MM) sowie elektrische Isolierung 440 VAC

##### G3001\* 1000

(ohne Lüftung): Zulassungen wie G3001 und darüber hinaus gemäß EN50365, ein sog. 1000-Volt-Test

### Kombination

#### 3M™ FAHRENHEIT™ Vollsichtschutzbrille für 3M™ Peltor™ Schutzhelm G3000 mit 3M™ Uvicator™ Sensor

Die Vollsichtschutzbrille hat einen weichen, transparenten PVC-Rahmen mit guter Passform und kann problemlos über Korrektionsbrillen getragen werden. Die Scheibe besteht aus schlagfestem Acetat mit Antibeslag- und Antikratzbeschichtung. Das Modell Fahrenheit ist selbstverständlich nach EN166 zugelassen.

Bestellnummer: FheitSAH



## 3M™ Peltor™ Kopfschutz – Kombinationen

3M bietet eine große Auswahl kompletter Kopfschutz - Kombinationen an, die für die verschiedenen Einsatzbereiche einen umfassenden und optimalen Schutz gewährleisten.

### In dieser Industrie-Kopfschutzkombination abgebildet:

- + Helm G3000 mit Uvicator Sensor
- + Klarvisier aus Polycarbonat (V4K)
- + Gehörschützer Optime I



### Helmkombination für die Industrie

Kombinationsmöglichkeiten für vielseitige Anforderungen.



### In dieser Forst-Kopfschutzkombination abgebildet:

- + Helm G3000 mit Uvicator Sensor
- + Netzvisier aus Edelstahl (V4CK)
- + Gehörschützer H31P3E
- + Nackenschutz GR3C optional als Zubehör erhältlich



### Helmkombination für den Forstbereich

Einsatzbereite Kombination für Forstarbeiten mit effektivem Schutz für Kopf, Gesicht und Gehör.

# Zubehör für 3M™ Peltor™ Schutzhelme

Für die 3M™ Peltor™ Schutzhelme sind viele verschiedene Zubehörprodukte erhältlich, mit denen sich die Helme an den individuellen Bedarf anpassen lassen.

Wie bei allen anderen Produkten von 3M sind auch die Zubehörteile auf optimale Kompatibilität abgestimmt – eine Grundvoraussetzung für zuverlässigen Schutz und hohen Tragekomfort.



## Kompatible Zubehörteile für den 3M™ Peltor™ Schutzhelm G2000 mit Uvicator™ Sensor

|   |  |  |  |   |  |   |
|---|--|--|--|---|--|---|
| <b>Kinnband (2-Punkt)</b><br><br><b>GH2</b>                | <b>Schweißband, Standard</b><br><br><b>HYG3</b> | <b>Schweißband, Leder</b><br><br><b>HYG4</b>    | <b>Integrierte Schutzbrille</b><br><br><b>V6B</b> | <b>Integrierte Schutzbrille</b><br><br><b>V6E</b> | <b>Integrierte Schutzbrille</b><br><br><b>V6C</b> | <b>Nackenschutz</b><br><br><b>GR3C</b>                       |
| <b>Kapselgehörschutz</b><br><br><b>Optime I, II, III</b> |  | <b>Helmreflektoren</b><br><br><b>FP8228/1</b> | <b>Netzvisier</b><br><br><b>V1*</b>             | <b>Klarvisier</b><br><br><b>V4*</b>             | <b>Netzvisier</b><br><br><b>V4*</b>             | <b>Kreuzband für 6-Punkt-Einrichtung</b><br><br><b>G2E</b> |



## Kompatible Zubehörteile für den 3M™ Peltor™ Schutzhelm G3000 mit Uvicator™ Sensor

|   |   |  |   |  |   |  |   |
|---|---|--|---|--|---|--|---|
| <b>Kinnband (2-Punkt)</b><br><br><b>GH4</b>              | <b>Kinnband (3-Punkt)</b><br><br><b>GH1</b>              | <b>Schweißband, Standard</b><br><br><b>HYG3</b> | <b>Schweißband, Leder</b><br><br><b>HYG4</b> | <b>Integrierte Schutzbrille</b><br><br><b>V6B</b> | <b>Integrierte Schutzbrille</b><br><br><b>V6E</b> | <b>Integrierte Schutzbrille</b><br><br><b>V6C</b> | <b>Nackenschutz</b><br><br><b>GR3C</b> |
| <b>Vollsichtbrille Fahrenheit</b><br><br><b>FheitSAH</b> | <b>Kapselgehörschutz</b><br><br><b>Optime I, II, III</b> | <b>Netzvisier</b><br><br><b>V1*</b>             | <b>Klarvisier</b><br><br><b>V2*</b>          | <b>Klarvisier</b><br><br><b>V4*</b>               | <b>Netzvisier</b><br><br><b>V4*</b>               | <b>Helmreflektoren</b><br><br><b>FP8228/1</b>     |   |

## 3M™ Peltor™ Integrierte Schutzbrillen

Die leichten integrierten Schutzbrillen lassen sich einfach an der Innenausstattung der 3M™ Peltor™ Schutzhelme anbringen.

Dank der einzigartigen Konstruktion lassen sich die Brillen leicht zwischen Helmschale und Innenausstattung hochklappen. Die Brillenbügel sind an mehreren Stellen mit Gelenken versehen, so dass sie bei Bedarf problemlos eingestellt werden können.

Die integrierten Schutzbrillen liegen dicht an den Wangen an und schützen die Augen wirkungsvoll vor Partikeln, Staub etc. und sind gemäß EN166 zugelassen.

Die Schutzbrillen begrenzen Verletzungen aufgrund von physikalischer Einwirkung auf ein Minimum.



**V6E**



**V6C**



**V6B**



### In dieser Abbildung zu sehen:

- + Helm G2000 mit Uvicator Sensor und Pinnlock-Verschluss (G20CU0)
- + Integrierte Schutzbrille (V6E)

# Visiere für 3M™ Peltor™ Schutzhelme

## 3M™ Peltor™ Netzvisiere

Netzvisiere bieten effektiven Schutz und lange Haltbarkeit. Die Visiere von Peltor aus geätztem Edelstahlnetz sind extrem robust, komfortabel und sehr sicher. Bei der Arbeit gewähren sie außerdem eine ausgezeichnete Sicht. Die Netzvisiere sind optimal auf die 3M™ Peltor™ Forstschutzhelme abgestimmt.

Das Polyamid-Visier ist besonders leicht und nicht stromleitend.

Alle Netzvisiere sind nach der Europäischen Norm EN 1731 geprüft und zugelassen und erfüllen die Anforderungen an eine erhöhte Robustheit (S-Kennzeichnung).

### V1A

- + Stahlvisier mit matter Oberfläche
- + Die Konstruktion garantiert erstklassige Stärke und Stabilität
- + Ein Visier für extreme Arbeitsbedingungen



Stahlnetz  $\varnothing$  0,3 1,8 x 1,8 mm  
Lichtreduktion 35 %  
Gewicht 75 g

### V4B/V4BK

- + Schwarzes Polyamid mit matter Oberfläche
- + Sehr leicht und nicht leitfähig, in vielen Einsatzbereichen eine Voraussetzung (z. B. bei Arbeiten mit Stromkabeln)



Polyamidnetz  $\varnothing$  0,3 1,0 x 1,0 mm  
Lichtreduktion 45 %  
Gewicht 70 g

### V1B

- + Schwarzes Polyamid mit matter Oberfläche
- + Sehr leicht und nicht leitfähig



Polyamidnetz  $\varnothing$  0,3 1,0 x 1,0 mm  
Lichtreduktion 45 %  
Gewicht 65 g

### V4C/V4CK

- + Edelstahlvisier mit matter Oberfläche
- + Einzigartig niedrige Lichtreduktion dank des rechtwinkligen Netzes, das einen hervorragenden Schutz vor Spänen und Splintern bietet
- + Ausgezeichnete Stabilität auch nach langem Gebrauch



Edstahlnetz  $\varnothing$  0,24 1,8 x 2,5 mm  
Lichtreduktion 25 %  
Gewicht 80 g

### V1C

- + Edelstahlvisier mit matter Oberfläche
- + Einzigartig niedrige Lichtreduktion
- + Ausgezeichnete Stabilität auch nach langem Gebrauch



Edstahlnetz  $\varnothing$  0,24 1,8 x 2,5 mm  
Lichtreduktion 25 %  
Gewicht 65 g

### V4J SV/V4JK SV

- + Patentiertes Visier aus geätztem, mattem Edstahlnetz
- + Optimale Sicht für unbehindertes Arbeiten, hervorragender Schutz vor Sägemehl
- + Optimiertes Netzdesign für erhöhte Stabilität und bestmöglichen Schutz



V4J SV

Geätztes,  
mattes Edstahlnetz 0,15 mm  
Lichtreduktion, min. 18 %  
Lichtreduktion, max. 40 %  
Gewicht 80 g



V4JK SV

### V4A/V4AK

- + Stahlvisier mit matter Oberfläche
- + Die Konstruktion garantiert erstklassige Stärke und Stabilität
- + Ein Visier für extreme Arbeitsbedingungen



Stahlnetz  $\varnothing$  0,3 1,8 x 1,8 mm  
Lichtreduktion 35 %  
Gewicht 90 g

## 3M™ Peltor™ Klarvisiere

Klarvisiere bieten einen effektiven Schutz vor Spritzern, die z.B. frontal oder seitlich das Gesicht treffen können. Das Visier ist so gewinkelt, dass es Lichtreflexe minimiert und für guten Blendschutz sorgt. Unsere Visiere aus Celluloseacetat haben eine beidseitige

Anti-Beschlag-Beschichtung für optimale Sicht. Die extrem schlag- und kratzfesten Polycarbonatvisiere sind alle nach EN 166 geprüft und zugelassen. Die Klarvisiere sind optimal auf die die 3M™ Peltor™ Industrieschutzhelme abgestimmt.

### V2A

- + Klarvisier
- + Hergestellt aus Celluloseacetat mit hoher Chemikalienresistenz
- + Das Visier bietet gute optische Eigenschaften und eine beidseitige Anti-Beschlag-Beschichtung



|                   |  |
|-------------------|--|
| Material          | Celluloseacetat mit Anti-Beschlag-Beschichtung |
| Temperaturbereich | -40°C bis +100°C                               |
| Dicke             | 1 mm   |
| Gewicht           | 120 g  |

### V4H/V4HK

- + Extrem schlagfestes Klarvisier
- + Aus besonders dickem Polycarbonat mit ausgezeichneter Schlag- und Kratzfestigkeit
- + Zum Schutz vor Lichtbögen bei elektrischen Entladungen zugelassen



|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Material          | Polycarbonat     |
| Temperaturbereich | -40°C bis +130°C |
| Dicke             | 1 mm             |
| Gewicht           | 120 g            |

### V2C

- + Extrem schlagfestes Klarvisier
- + Aus hochwertigem Polycarbonat mit ausgezeichneter Schlag- und Kratzfestigkeit
- + Lichtdurchlässigkeit 90 % (besser als Fensterglas)



|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Material          | Polycarbonat     |
| Temperaturbereich | -40°C bis +130°C |
| Dicke             | 1 mm             |
| Gewicht           | 110 g            |

### V4K

- + Wie V4HK, jedoch größer und damit mit größerer Schutzfläche vor Spritzern, Partikeln usw.



|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Material          | Polycarbonat     |
| Temperaturbereich | -40°C bis +130°C |
| Dicke             | 1,2 mm           |
| Gewicht           | 180 g            |

### V4D/V4DK

- + Klarvisier
- + Hergestellt aus Celluloseacetat mit hoher Chemikalienresistenz
- + Das Visier bietet gute optische Eigenschaften und eine beidseitige Anti-Beschlag-Beschichtung



|                   |  |
|-------------------|--|
| Material          | Celluloseacetat mit Anti-Beschlag-Beschichtung |
| Temperaturbereich | -40°C bis +100°C                               |
| Dicke             | 1 mm   |
| Gewicht           | 120 g  |

### V4E/V4EK

- + Grünes Polycarbonat-Visier – Tönungsstufe 2
- + Aus Polycarbonat mit ausgezeichneter Schlag- und Kratzfestigkeit
- + Ideales Visier für Gaslöten und Schmelzerei



|                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| Material          | Grünes Polycarbonat |
| Temperaturbereich | -40°C bis +130°C    |
| Dicke             | 1 mm                |
| Gewicht           | 110 g               |

### V4F/V4FK

- + Extrem schlagfestes Klarvisier
- + Aus hochwertigem Polycarbonat mit ausgezeichneter Schlag- und Kratzfestigkeit



|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Material          | Polycarbonat     |
| Temperaturbereich | -40°C bis +130°C |
| Dicke             | 1 mm             |
| Gewicht           | 110 g            |

## Gesichtsschutz

### Ein System für mehr Komfort und Sicherheit

3M bietet ein breites Sortiment von Gesichtsschutzprodukten für die verschiedensten Einsatzbereiche an.

Das 3M™ Peltor™ Multisystem ist eine praktische, komfortable und vielseitige Lösung für alle, die Gesicht und Gehör schützen müssen, aber keinen Helm benötigen. Es wurde speziell zur Kombination mit passiven Gehörschützern oder solchen mit eingebauter Kommunikationsausrüstung entwickelt, um optimale Kompatibilität und höchsten Tragekomfort zu gewährleisten.



Das 3M™ Visierset ist ein robustes und praktisches Gesichtsschutzsystem, das eigenständig benutzt werden kann. Es ist mit verschiedenen Visieren für die meisten industriellen Einsatzbereiche erhältlich.

Unser Produktangebot umfasst auch ein vielseitiges Spektrum von Netz- und Klarvisieren zur Kombination mit 3M™ Peltor™-Schutzhelmen.

Alle Gesichtsschutzprodukte zeichnen sich insbesondere durch eine hochwertige Qualität, optimalen Schutz und hohen Tragekomfort aus.

So bieten einige unserer Klarvisiere nicht weniger als 90 % Lichtdurchlässigkeit, und unsere neuesten Netzvisiere können mit einer einzigartig niedrigen Lichtreduktion von 25 % aufwarten.

## Komfortable Lösungen für Gesicht und Gehör



# 3M™ Peltor™ Multisystem V40

Das 3M™ Peltor™ Multisystem V40 wurde speziell zur Kombination mit Gehörschützern oder eingebauter Kommunikationsausrüstung entwickelt. Eine einfache und praktische Lösung für alle, die Gesicht und Gehör am Arbeitsplatz schützen müssen, aber keinen Helm benötigen. Unser breites Sortiment an Visieren und Gehörschutzprodukten ermöglicht eine

Vielzahl an Kombinationsmöglichkeiten. Das System lässt sich individuell anpassen sowie an alle Peltor Gehörschützer mit Kopfbügel anbringen, und gewährt somit optimale Sicherheit und angenehmen Komfort. Das Peltor Multisystem V40 eignet sich hervorragend für die herstellende Industrie, Forst- und Landwirtschaft oder Parkarbeiten. Alle Visiere sind CE-zertifiziert.

## Die Vorteile im Überblick

### Klappfunktion

- + Die Klappfunktion ermöglicht das schnelle und einfache Hoch- und Herunterklappen des Visiers je nach Bedarf.

### Spezieller Stirnschutz

- + Geht weit über die Stirn hinaus und verringert die Gefahr, dass Fremdkörper von oben eindringen.

### Schattenspendender Schirm

- + Verbessert die Sicht und schützt das Visier vor Regen und Schmutz.

### Effektiver Schutz

- + Das Visier ist zum Kinn hin abgewinkelt und reicht bis zu den Ohren – so wird das ganze Gesicht optimal geschützt.

### Hoher Tragekomfort

- + Peltor Gehörschützer sind mit weichen, bequemen Dichtungsringen und einer bewährten Bügelkonstruktion ausgestattet. Das erhöht die Trageakzeptanz.

### Einfaches Anbringen

- + Mit der Schnappfunktion lässt sich der Gesichtsschutz einfach am Kopfbügel des Gehörschützers befestigen.



3M™ Peltor™ Multisystem V40





### Multisystem für die Industrie

Verwendung als Spritzschutz in der Industrie,  
z. B. beim Schleifen und bei Reinigungsarbeiten.

In dieser Multisystem-Kombination enthalten:

- + Gehörschutz H510A
- + Klarvisier aus Polycarbonat (V40F)

Bestellnr.: 40F51AY



### Multisystem für Forstarbeiten

Verwendung beim Frei- und Kantenschneiden  
mit Motorgeräten.

In dieser Multisystem-Kombination enthalten:

- + Gehörschützer H31A
- + Netzvisier aus Edelstahl (V40J SV)

Bestellnr.: 40JH31A

### Visierkombinationen für das V40 Multisystem

- + V40A Stahlnetz
- + V40C Edelstahlnetz
- + V40JSV Geätztes Edelstahlnetz
- + V40D Celluloseacetat, Klarvisier mit  
Anti-Beschlag-Beschichtung
- + V40E Polycarbonat grün
- + V40F Polycarbonat klar

### Ersatzteile für das V40 Multisystem

- + 4A Ersatzgitter Draht
- + 4C Ersatzgitter Draht
- + 4D Ersatzvisier Acetat
- + 4F Ersatzvisier Polycarbonat
- + 4JS Ersatzgitter Ätzmetall
- + V413 Gelenksystem
- + V431 Visierhalterung



# Visiere für 3M™ Peltor™ Multisysteme V40

## 3M™ Peltor™ Netzvisiere

| Produkt   | Material                          | Netzgröße              | Gewicht | Lichtreduktion         | Norm    | Einsatzgebiete                         |
|---|-----------------------------------|------------------------|---------|------------------------|---------|--|
| V40A<br>     | Stahlnetz                         | Ø 0,3<br>1,8 x 1,8 mm  | 110 g   | 35 %                   | EN 1731 | Land- und Forstwirtschaft<br>Gartenbau |
| V40C<br>     | Edelstahlnetz                     | Ø 0,24<br>1,8 x 2,5 mm | 115 g   | 25 %                   | EN 1731 | Land- und Forstwirtschaft<br>Gartenbau |
| V40J SV<br> | Geätztes, mattes<br>Edelstahlnetz | Dicke:<br>0,15 mm      | 115 g   | min. 18 %<br>max. 40 % | EN 1731 | Land- und Forstwirtschaft<br>Gartenbau |

## 3M™ Peltor™ Klarvisiere

| Produkt   | Material              | Dicke | Gewicht | Lichtreduktion | Norm   | Einsatzgebiete                       |
|---|-----------------------|-------|---------|----------------|--------|--------------------------------------|
| V40D<br> | Acetat,<br>klar       | 1 mm  | 140 g   | 35 %           | EN 166 | Chemische Verarbeitung               |
| V40E<br> | Polycarbonat,<br>grün | 1 mm  | 130 g   | 70 %           | EN 166 | Gaslöten und Arbeiten am Schmelzofen |
| V40F<br> | Polycarbonat,<br>klar | 1 mm  | 120 g   | 25 %           | EN 166 | z.B. Schleifen und Schneiden         |