

G500 Gesichts- und Gehörschutzkombination für die Industrie

Bestellnummer	Beschreibung	3M Artikelnummer
G500V5FH510-GU	Kombination bestehend aus Kopfhalterung G500 mit Klarvisier 5F-1 und 3M™ Peltor™ Optime™ I Kapselgehörschützer (H510P3E)	XA007703805

Zubehör und Ersatzteile

Bestellnummer	Beschreibung	3M Artikelnummer
G500-GU	Kopfhalterung, gelb	XA007703813
5F-1	Klarvisier, Polycarbonat, klar, AF+AF	XA007703821
5F-2	Klarvisier, Polycarbonat, klar, AF+HC	XA007703839
5E-1	Klarvisier, Polycarbonat, grün IR 5	XA007703847
V6C	Integrierte Schutzbrille, Scheibentönung gelb	XH001651377
V6B	Integrierte Schutzbrille, Scheibentönung grau	XH001651344
V6E	Integrierte Schutzbrille, Scheibentönung klar	XH001651385
HYG50	Schweißband aus Kunststoff	XA007703854

Hinweis: Achten Sie auf die Kennzeichnungsetiketten, um sicherzustellen, dass das gewünschte Klarvisier/Netzvisier mit der Kopfhalterung kompatibel ist.



Technische Daten

Klarvisier 5F-1

Polycarbonat: (AF+AF)

Gewicht: 138 g

Klarvisier 5F-2

Polycarbonat: (AF+HC)

Gewicht: 138 g

Klarvisier 5E-1

Polycarbonat: (AF+AF), IR 5

Gewicht: 138 g

Kopfhalterung G500

Gewicht: 212 g (ohne Visier und Kapselgehörschutz)

AF = Anti-Beschlag HC = Hardcoated

3M Safety Division – Arbeitsschutz

3M™ Gesichts- und Gehörschutzkombination G500



Schutz
und Komfort
in anspruchsvollen Einsatzbereichen

3M

3M Österreich GmbH
Arbeits- und Personenschutz
Brunner Feldstrasse 63
2380 Perchtoldsdorf
Telefon: +43 (0) 18 66 86 541
Telefax: +43 (0) 18 66 86 260
E-Mail: arbeitsschutz.at@mmm.com

3M

3M Schweiz AG
Arbeits- und Personenschutz
Eggstrasse 93
8803 Rüschlikon
Telefon.: 044 724 91 21
Telefax.: 044 724 90 14
Internet: www.3M.com/ch

© 3M 2011. All rights reserved.

The Power to Protect Your World.

3M



Schutz und Komfort in anspruchsvollen Einsatzbereichen

Die 3M™ Kopfhalterung G500 ist eine praktische und komfortable Lösung für Alle, die sowohl Gesichts- als auch Gehörschutz benötigen. Sie lässt sich Dank spezieller Gestaltungsmerkmale ganz einfach mit anderen 3M Arbeitschutzprodukten kombinieren und macht sie somit zum flexiblen Begleiter im Arbeitsalltag.

Zuverlässiger Schutz in anspruchsvollen Einsatzbereichen

Dank der vielseitigen Kombinationsmöglichkeiten ist die 3M™ Gesichts- und Gehörschutzkombination G500 die ideale Lösung für den Einsatz in vielen unterschiedlichen Anwendungsbereichen und Arbeitsumgebungen. Sie verbindet hohen Schutz mit einem weiten Sichtfeld und hohem Tragekomfort.

Schutz nach Maß

3M macht es Ihnen möglich, sich Ihr maßgeschneidertes System für Ihren persönlichen Gesichts- und Gehörschutz zusammenzustellen. Die Kopfhalterung G500 wurde speziell für die Kombination mit verschiedenen Zubehörteilen konzipiert. Mit integrierten Schutzbrillen, Klar- und Netzvisieren sowie aktivem und passivem Gehörschutz kann sie auf vielfältige Art ergänzt werden. Dabei ist das Zubehör einzeln oder in Kombination miteinander verwendbar.

Gut durchdachte Eigenschaften

Neben Stil und Design zeichnet sich die Kopfhalterung vor allem durch ihre stabile Bauart und lange Haltbarkeit aus. Durch die Reduzierung von flexiblen Materialien wurden Verformungen des Produkts im rauen Alltagsbetrieb verringert und somit die Lebensdauer des Produkts verlängert. Gleichzeitig wird eine optimale Schalldämmung beim Tragen in Kombination mit Kapselgehörschützern gewährleistet.



3M™ Gesichts- und Gehörschutzkombination G500 für die Industrie
Diese Kombination besteht aus der 3M™ Kopfhalterung G500, einem PC-Visier (V5F) und einem Optime I Kapselgehörschützer (H510P3E).

3M™ Gesichts- und Gehörschutzkombination G500 für den Forst
(Bestellnummer: G5V5CH51)



Integrierte Schutzbrille

Für einen erhöhten Augenschutz können die integrierten Schutzbrillen (V6*) mit der Kopfhalterung G500 kombiniert werden.

Frontabdeckung

Mit Belüftung für mehr Komfort. Die Frontabdeckung dient in Kombination mit Peltor Kommunikationsprodukten außerdem als Kabelhalterung.

Netzvisier

Das Visier V5C aus Edelstahl bietet Schutz vor schnellfliegenden Partikeln (45 m/s, „F“) nach EN 1731

Gehörschutz

Durch das stabile Kopfband kann der G500 mit und ohne Gehörschutz getragen werden. Der 30 mm große Schlitz ist für die Anbringung von Peltor Gehörschutzkapseln mit P3E-Adaptern geeignet.

Kopfband

Stabile Konstruktion, die jederzeit mit Gehörschützern kombinierbar ist.



Präzisionsratsche

Diese ergonomische Lösung unterstützt den Nacken und bietet so auch bei längerem Tragen den bestmöglichen Komfort. Die Präzisionsratsche besteht aus thermoplastischem Elastomer für optimale Griffigkeit.

Verstellbarkeit

In 3 Stufen höhenverstellbar.

Kopfbefestigung

In 8 Stufen auf die Kopfgröße einstellbar (54 – 62 cm).



Optimierter Schutz

Die 3M™ Kopfhalterung G500 ist ein robustes und anwenderfreundliches Gesichtsschutzsystem. Eine Vielzahl an erhältlichen Visieren ermöglicht den Einsatz in den unterschiedlichen Arbeitsbereichen der Industrie und im Forst.

Nach höchsten Qualitätsmaßstäben entwickelt, bieten die Produkte hervorragenden Schutz vor frontalen und seitlichen Stößen. Darüber hinaus wurde bei der Entwicklung besonders hoher Wert auf maximales Sichtfeld und höchsten Tragekomfort gelegt.

Normen und Zulassungen

Die 3M™ Kopfhalterung G500 entspricht den grundlegenden Sicherheitsanforderungen der Europäischen Richtlinie 89/686/EWG und ist mit der CE-Kennzeichnung versehen. Die Klarvisiere wurden nach EN 166:2001, die Netzvisiere nach EN 1731:2006 geprüft. Das Produkt wurde vom FIOH, Finnish Institute of Occupational Health, Topeliuksenkatu 41 a A, FI-00250, Helsinki, Finnland untersucht (Prüfstellennummer 0403).

G500 Gesichts- und Gehörschutzkombination für den Forst

Bestellnummer	Beschreibung	3M Artikelnummer
G500V5CH510-OR	Kombination bestehend aus Kopfhalterung G500, Netzvisier 5C aus Edelstahl, 3M™ Peltor™ Optime™ I Kapselgehörschützer (H510P3E)	XA007703862

Zubehör und Ersatzteile

Bestellnummer	Beschreibung	3M Artikelnummer
5B	Netzvisier, Polyamid	XA007703870
5C	Netzvisier, Edelstahl	XA007703888
5J	Netzvisier, Ätzmetall	XA007703896
V6C	Integrierte Schutzbrille, Scheibentönung gelb	XH001651377
V6B	Integrierte Schutzbrille, Scheibentönung grau	XH001651344
V6E	Integrierte Schutzbrille, Scheibentönung klar	XH001651385
HYG50	Schweißband aus Kunststoff	XA007703854

Hinweis: Achten Sie auf die Kennzeichnungsetiketten um sicherzustellen, dass das gewünschte Klarvisier/Netzvisier mit der Kopfhalterung kompatibel ist.



5B Netzvisier Polyamid



5C Netzvisier Edelstahl



5J Netzvisier Ätzmetall

Technische Daten

Visier 5B

Netz aus Polyamid:	ø 0,3 1,0 x 1,0 mm
Lichtreduktion:	45 %
Gewicht:	45 g

Visier 5C

Netz aus Edelstahl:	ø 0,24 2,5 x 1,8 mm
Lichtreduktion:	24 %
Gewicht:	54 g

Visier 5J

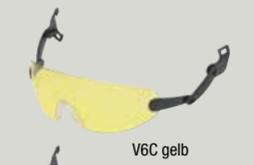
Geätztes Edelstahlnetz:	Fläche 1: 4,0 x 1,5 x 0,15 mm
	Fläche 2: 3,8 x 1,4 x 0,15 mm
	Fläche 3: 3,7 x 1,3 x 0,15 mm

Lichtreduktion:	Fläche 1: 17 %
	Fläche 2: 28 %
	Fläche 3: 37 %

Gewicht:	53 g
----------	------



HYG50, Schweißband aus Kunststoff



V6C gelb



V6B grau



V6E klar