



★★★  
**GENERAL**

**AUTO  
DARKENING  
WELDING  
HELMET**

**€49,95**

Excl. BTW - Ex VAT - Ohne MwSt

**AFFORDABLE**



**RELIABLE**



**COMFORTABLE**



The **GENERAL!**



[generalweldinghelmet.com](http://generalweldinghelmet.com)

# AUTO DARKENING WELDING HELMET

## Ergonomisch / Ergonomical / Ergonomisch

Lichtgewicht / Lightweight / Leichtgewicht  
 Groot gebruiksgemak / Easy to use / Benutzerfreundlich  
 Perfecte pasvorm / Perfect fit / Optimale Passform  
 Volledig instelbare hoofdband / Fully adjustable head band /  
 Flexibel instelbares Kopfband

## Comfortabel / Comfortable / Komfortabel

Optimaal draagcomfort / Excellent wearing comfort /  
 Exzellentes Tragekomfort  
 Volledig instelbaar / Fully adjustable / Völlig einstellbar

## Multifunctioneel / Multifunctional / Multifunktional

Geschikt voor vele las- snij en gutswerkzaamheden /  
 Appropriate for most welding, cutting and gouging  
 activities / Geeignet für die meisten Schweiß- Fugen- und  
 Schnittprozesse  
 Volledig instelbare cassette / Fully adjustable automatic  
 cartridge / Völlig einstellbare ADF

## Helder zicht / Clear view / Klare Sicht

Helder zicht op werkstuk / Clear view on work piece /  
 Klares Bild auf Ihre Arbeit  
 Zeer snelle reactietijd / Very fast reaction time /  
 Schnelle Schaltzeit von hell nach dunkel  
 ADF optische classificatie 1/1/1/2 /  
 ADF optical classification 1/1/1/2 /  
 ADF optische Klassifizierung 1/1/1/2  
 Kleur 4/9-13 / Shades 4/9-13 / Schutzstufen 4/9-13

## Garantie / Garantie / Garantie

Lange levensduur / Long life-time / Lange Lebensdauer  
 Gemaakt van hoogwaardig hittebestendig materialen /  
 Made of high quality heat resistant materials /  
 Produziert aus hochwertigen Materialien  
 2 jaar garantie / 2 year guarantee / 2 Jahre Garantie  
 EN175-EN379 / EN175-EN379 / EN175-EN379

## Doosinhoud / Box content / Inhalt des Kartons

General ADF lashelm / General ADF welding helmet /  
 General ADF Schweißshelm  
 Gebruiksaanwijzing / User manual /  
 Gebrauchsanleitung  
 Extra binnen- en buitenspatruut /  
 Extra Inner and outer anti spatter lens /  
 Extra innere und äußere Schutzscheibe

Sturdy  
lightweight shell

Adjustable  
head-gear

2 years warranty

External  
shade  
control 9-13

Energy saving mode

Solar cells +  
Li-ion batteries

Internal adjustment  
Sensitivity & Delay

2 Arc sensors

Viewing area  
39x95 mm.

ADF classification  
CE 1/1/1/2. ANSI  
and CSA approved.

Switching time:  
0.3 ms.  
Adjustable opening  
delay: 0.1-0.8 sec.

Anti-spatter shape



Model ADF	GL1004M
ADF Size	110(W) x 90(H) x 10(T) mm
Viewing Field	95 x 39 mm
Shade Light state	DIN 4
Shade Dark states	DIN 9-13
External potentiometer	Yes
Switching Time	0.3 ms
Delay Control Time	0.1 – 0.8 sec
Sensitivity / Delay Control Time	Internal Adjustment
Power Supply	Solar cells & Built-in Li-ion batteries
Operating Temperature	-5°C to + 55°C
Grind Mode	No
Arc Sensors	2 arc sensors
Standards	CE 1/1/1/2, ANSI, CSA
Auto Off	Yes after 15 – 20 minutes
ADF Weight	111g
Band Pass	Standard
Low Battery Indicator	No

Welding process Lasproces   Schweißprozess	Current   Ampere   Amperage																					
	1,5	6	10	15	30	40	60	70	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	450	500	600	
<b>Covered electrode</b> Beklede elektrode   Bedecktes Elektrode	8 9 10 11 12 13 14																					
<b>MIG/Steel</b> MIG/Staal   MIG/Stahl	9 10 11 12 13 14																					
<b>MIG/non ferro</b> MIG/non ferro   MIG/Nicht Eisen	10 11 12 13 14																					
<b>TIG</b> TIG   WIG	8 9 10 11 12 13																					
<b>MAG</b> MAG   MAG	8 9 10 11 12 13 14																					
<b>Arc Air Gouging</b> Gutsen   Fugen	10 11 12 13 14 15																					
<b>Plasma jet cutting</b> Plasmastrahlen   Plasma Schneiden	9 10 11 12 13																					
<b>Gouging</b> Gutsen   Fugen	4 5 6 7 8 9 10 11 12																					

