

HERMES 3/4-14G AIR

GYS

ART. NR. 089693

Der HERMES 3/4-14G AIR Atemschutz-Schweißhelm bietet den höchsten Schutz für professionelle Schweißer. Sein Atemschutzsystem mit Gebläse bietet Schutz vor 99,8 % der Schweißdämpfen und Partikel. Er zeichnet sich durch 5 hochempfindliche Sensoren (reaktiv auch in überfüllten Umgebungen), ein 180°-Panorama-Sichtfeld (seitliche Sichtfenster), einen hellen Farbton 3 und einen hochklappbaren Visier für eine klare Sicht nach dem Schweißen aus.

EIGENSCHAFTEN DES SCHWEISSHELMS

- **Ausgestattet mit 2 Sichtfenstern:** 1 hochklappbar mit Schutzfilter (Tönung 3/4-14) zum Schweißen, 2 seitliche Sichtfelder mit einer festen Tönung, 1 Klarglas (neutrale Sicht/Schleifen).
- **10 verfügbare Farbtöne**, die sich an alle Schweißarbeiten anpassen.
- **Heller Farbton 3**, perfekte Sicht vor dem Schweißen.
- **4 mögliche Einstellungen:** Farbton, Empfindlichkeit, Verzögerung und Schleifen.
- **5 hochempfindliche Sensoren** für eine maximale Wirksamkeit.
- Sehr schnelle **Verdunkelungsgeschwindigkeit:** 0.04 ms.
- **Premium-Stirnband:** Individuelle Passform mit 5 Einstellungen.
- **TRUE COLOR Technologie:** realistischere und detailliertere Farbwiedergabe als herkömmliche Filter.

ATEMSCHUTZ

- **Filterklassifizierung:** TH3P
- **Digitale Anzeige** des Akkustands und der Filtersättigung des Filters.
- **3 Luftdurchflüsse:** 170 l/min, 200 l/min und 230 l/min.
- **Gepolsterter Gurt** zur Befestigung der Filtereinheit am Körper.
- **Akustisches und optisches Warnsignal** (Filter verstopft/Akku schwach).
- **Bis zu 10 Stunden Laufzeit** (Lithium-Batterie), für längere Schweißarbeiten geeignet.
- **Kompakt und robust**, mit Antifunkensystem ausgestattet.

TECHNISCHE DATEN

ATEMSCHUTZ-SCHWEISSHELM

Heller Farbton	3
Dunkler Farbton	Cut: 4-8 / Weld: 9-14
Reaktionszeit	0,04 ms
Öffnungszeit	0,05 bis 2,0 s
Sichtfeld	116 x 81 mm
Energie	Solar und austauschbare Batterien (CR2450x2)
Gewicht	866 g
Einstellungen	Empfindlichkeit, Verzögerung, Farbton, Schleifen
Lichtsensoren	5
Einsatzbereiche	MMA / WIG>2A / MIG / Schleifen
Normen	CE / EN ISO 16321-1 / EN ISO 16321-2

Luftdurchfluss	170 l/min
	200 l/min
	230 l/min
Laufzeit*	> 10 h
	> 8 h
	> 6 h
Filtertyp	TH3P
Lautstärke	75 dB max
Aufladezeit	2 h
Batterietyp	Lithium-Ionen 14.8 V / 2.6 Ah / 38.48 Wh
Gürtelgröße	900 mm - 1300 mm
Gewicht	1.6 kg
Norm	EN 12941

*Die Laufzeit hängt von dem ausgewählten Modus und der Sauberkeit des Filters ab.



TRS

Der TRS-Modus bietet einen fließenden Übergang zwischen dunklem und hellem Modus, so dass sich die Augen schrittweise an die Lichtveränderungen anpassen können.

MEM.
SAVE

9 speicherbare Programme.

AUTO

Intelligenter Schweißhelm mit automatischen Parametereinstellungen in Abhängigkeit von den Arbeitsbedingungen (Licht, Modus usw.).

Delivered in a carrying bag with:
- SCHWEISSHELM HERMES 3/4-14G AIR
- Atemschutzsystem
- Aufhängesystem für Lupe
- Seitliche Fenster
- Lithium-Batterie mit Ladegerät
- Trageturk / Durchflussmessgerät



ZUBEHÖR



Lithium-Ionen-Batterie (x1)
089747



Lupe (x1)
042780



Antifunkensystem (x2)
089785



Ladegerät
089778



Filter TH3 (x1)
089754



Vorfilter (x5)
089761

Ersatzscheiben



Schweißband (x2)

089808

	168.3 X 115.6 (x5)	089655		120.9 X 86.5 (x10)	089716
	60.9 X 95.6 (x5)	089792		177.7 X 120.2 (x5)	089730