

# GYSMATIC TRUE COLOR

## 5.13 AIR [XXL]



Art.-Nr. 047846

Der GYSMATIC 5/13 AIR XXL ist ein Schweißhelm mit einem Gebläse-Atemschutzsystem. 2 in 1-System, das die Augen vor IR- und UV-Strahlen und die Atemwege des Anwenders schützt.

### SCHWEISSHELM

- optimale Sicht durch XXL-Sichtfeld (100 x 83 mm)
- präzises Einstellen über Drucktasten und Digitaldisplay (Empfindlichkeit / Öffnungszeit / Stufe / Speicher).
- 3 verschiedene Setups speicherbar
- 4 hochempfindliche Sensoren für performante Reaktionszeit in jeder Arbeitsposition
- für das WIG-Schweißen von 2A bis 300A geeignet.
- Auswahl zwischen 7 Dunkelstufen ( 5>13), die für alle gängige Schweiß- und Schneidvorgänge geeignet sind.
- TRUE COLOR Display-Technologie



### GEBLÄSE-ATEMSCHUTZSYSTEM

- Geeignet für schwierige Arbeitsbedingungen mit starker Gas- und Rauch- oder Dampfentwicklung:
- Klassifizierung nach Norm EN 12941:1998+A2:2008: Klasse TH2 P R SL (Schutzart: 20)
  - digitale Anzeige der Batterierestlaufzeit und des Filterzustands
  - drei Leistungsstufen: 170 L/min, 200 L/min und 230 L/min.
  - Gürtel zur Befestigung der Filtereinheit am Körper.
  - akustisches und optisches Warnsignal (Filter verstopft/Akku schwach).
  - bis 12 Stunde Laufzeit (Lithium-Batterie), für längere Schweißarbeiten geeignet.
  - kompakt und robust, mit Antifunkensystem ausgestattet.
  - Große Tragetasche für Helm und Gebläseeinheit

- Im Lieferumfang:
- Schweißhelm GYSMATIC 5/13 XXL + Haube
  - Gebläse-Atemschutzsystem (Filter + Gürtel, Schlauch)
  - Lithium-Batterie + Ladegerät
  - Tragegurt/Durchflussmessgerät/Tragetasche

Normale LCD-Anzeige ● True Color LCD Technologie ●



### ➤ HELM

Klassifizierung	1/1/1/1
Hellstufe	4
Dunkelstufe	5-13
Verschlusszeit	0.1 ms
Öffnungszeit	automatisch
Sichtfeld	100x83 mm
Energieversorgung	Solar + Akku (CR450)
Gewicht	836 g
Einstellungen	Empfindlichkeit, Öffnungszeit, Stufen, Schleifen, Speicherung
Lichtsensoren	4
Einsatzbereichen	MMA 5➤400 / TIG 2➤300 / MIG-MAG 5➤400
Normen	CE / EN 166 / EN 175 / EN 379 / EN 12941

### ➤ GEBLÄSE-ATEMSCHUTZSYSTEM

Luftdurchfluss	(2) 170 l/min
	(2) 200 l/min
	(1,2) 230 l/min
Ausdauer*	(2) > 12h
	(2) > 11h
	(1,2) > 9h
Dichtigkeit	98 % (TH2)
Filterleistung	99,996% @ 0,3um
Lautstärke	73 dB max
Aufladezeit	3 - 4 h
Batterietyp	Li-ion
Gürtelgröße	900 mm - 1300 mm
Gewicht	1.7 kg
Norm	EN 12941

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

### ➤ VERSCHLEISSTEILE

