

VIZOR 4000 PROFESSIONAL

/ Schweißhelm mit automatischer Schutzstufenregulierung



/ Der neue Vizer 4000 Professional ist der perfekte Schutz für den Schweißer und macht alle Schweißarbeiten, egal in welcher Schweißposition geschweißt wird, noch sicherer, effizienter, genauer und komfortabler. Eine besondere Neuheit bei diesem Modell ist die Auswahlmöglichkeit zwischen automatischem und manuellem Betriebsmodus. Im Auto-Modus wird die geeignete Schutzstufe über einen Bereich von (Shade Level) SL 5 bis SL 13 automatisch eingestellt. Ein zusätzlicher Helligkeitssensor misst die Intensität des Lichtbogens und bietet optimale Sicht auf die Schweißnaht.



- 1** Sensorschieber: zum Verändern des Erfassungswinkels von Umgebungslicht von 80° auf 60°
- 2** Auto-Modus: die adaptive Schutzstufenregulierung stellt automatisch die geeignete Schutzstufe über den Bereich SL 5 bis SL 13 ein
- 3** Schleifmodus: in diesem Modus ist die Kassette deaktiviert und bleibt im Hellzustand (Schutzstufe 4)
- 4** Schutzstufenbereiche: SL 5-9 und SL 9-13
- 5** Empfindlichkeitsregler: passt die Empfindlichkeit der Sensoren der Umgebung und den eigenen Bedürfnissen an
- 6** Echtfarbendisplay: bester Blick auf die Schweißnaht durch den farb-echten Filter
- 7** Soft Delay: öffnet wahlweise die Kassette fließend von Dunkel auf Hell mit der neuen Dämmerungsfunktion



ERWEITERUNGSMÖGLICHKEITEN

/ Der VIZOR 4000 bietet viele Erweiterungsmöglichkeiten, um perfekt den persönlichen Anforderungen des Schweißers zu entsprechen:

- / Gebläsefiltergerät
(auch als Set mit Helm erhältlich)
- / Industrielhelmset
- / Dioptrienausgleich
- / Nacken- und Kopfschutz (aus Leder)

ARTIKELNUMMERN

42,0510,0197	VIZOR 4000 Professional
42,0510,0199	VIZOR 4000 Air/3 Professional
42,0510,0196	Umbauset VIZOR 4000 Air/3 Professional
42,0510,0024	Vorsatzscheibe (5 Stk. im Set)
42,0510,0092	Innere Vorsatzscheibe (5 Stk. im Set)

TECHNISCHE DATEN

Schutzstufen	4/5-9 bzw. 4/9-13
Optische Klassen	1/1/1/1
Gesamtgewicht	500 g
Schaltzeit (hell zu dunkel)	0,170 ms bei Raumtemperatur 0,110 ms bei 55°C
Normen	CE, ANSI Z87.1, AS/NZS, EAC, complies with CSA Z94.3
Kassettengröße	90 x 110 x 7 mm / 3,55 x 4,33 x 0,28" 50 x 100 mm / 1,97 x 3,94" (Sichtfeld)
Spannungsversorgung	Solarzellen 2 Stück Li-Batterien 3V auswechselbar (CR2032)



/ VIZOR 4000 Air/3 Professional - Atemschutzset mit Helm und Gebläsefilter

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging

WIR HABEN DREI SPARTEN UND EINE LEIDENSCHAFT: DIE GRENZEN DES MACHBAREN VERSCHIEBEN.

/ Ob in der Schweißtechnik, Photovoltaik oder bei Batterieladetechnik – unser Anspruch ist klar definiert: Innovationsführer sein. Mit rund 3.300 Mitarbeitern weltweit verschieben wir die Grenzen des Machbaren, unsere mehr als 900 erteilten Patente sind der Beweis dafür. Wo andere sich schrittweise entwickeln, machen wir Entwicklungssprünge. Schon immer. Ein verantwortungsvoller Umgang mit unseren Ressourcen ist die Grundlage unseres unternehmerischen Handelns.

Weitere Informationen zu allen Fronius Produkten und unseren weltweiten Vertriebspartnern und Repräsentanten erhalten Sie unter www.fronius.com

v05 May 2015 DE

Fronius Schweiz AG
Oberglatterstrasse 11
8153 Rümlang
Schweiz
Telefon 0848 FRONIUS (37 66 487)
Gratisfax 0800 FRONIUS (37 66 487)
sales.switzerland@fronius.com
www.fronius.ch

Fronius Deutschland GmbH
Am Stockgraben 3
36119 Neuendorf-Dorf bei Fulda
Deutschland
Telefon +49 6655 916 94-0
Telefax +49 6655 916 94-30
sales.germany@fronius.com
www.fronius.de

Fronius International GmbH
Vertrieb Österreich:
Froniusplatz 1
4600 Wels
Österreich
Telefon +43 7242 241-0
Telefax +43 7242 241-953490
sales.austria@fronius.com
www.fronius.at

Fronius International GmbH
Froniusplatz 1
4600 Wels
Österreich
Telefon +43 7242 241-0
Telefax +43 7242 241-953490
sales@fronius.com
www.fronius.com