

Technik,  
die begeistert...  
zum attraktiven Preis!

Lange Standzeiten durch  
modernen Li-Ion-Akku!



Prüfungen:  
EN 12941 CE  
EN 1294-2008

Einfache Bedienung...  
... volle Kontrolle!

Li-Ion-Akku  
7,4V / 5200 mAh



8 Gebläsestufen

- Komfort-Tragegurt
- Partikelfilter PSL mit Vorfilter
- Luftschlauch mit flammhemmendem Überzug
- Leichtes Gerät mit hohem Tragekomfort

Neuer  
Staub-  
grenz-  
wert  
1,25  
mg/m<sup>3</sup>

Verfügbar für CARRERA™

- Luftvolumen in 8 Stufen einstellbar (170-240 l/min)
- Luftstromanzeige über LED's
- Akustischer Alarm und Vibrationsalarm bei vollem oder fehlendem Filter!
- Visueller und akustischer Alarm bei geringer Akkuleistung!



2000V 5000V 7000VX  
und die entsprechenden Modelle mit Innenverstellung

JAS - Jan Segenwitz GmbH

Walter-Bothe-Str. 16 • D-68169 Mannheim

Tel.: +49 (0) 6 21 / 71 88 05-0 • Fax: +49 (0) 6 21 / 71 88 05-99

www.jas-welding.com • mailbox@jas-welding.com

... volle Konzentration!



2000V

7000VX

5000V

... auch mit  
**AIRPLUS™**  
Gebläse-Atenschutz



## CARRERA™ 2000V



### Das Einstiegsmodell:

- DIN 4/9-13
- Sensitivity und Delay-Einstellung
- MIG/MAG, E-Hand + WIG-Schweißen (ab 40 Amp.)
- 2 Jahre Garantie



### Der Premium Automatikhelm:

- Top Sicherheit durch Magnetfeldererkennung
- Großes Sichtfeld 60 x 100 mm
- Zwei Schutzstufenbereiche: DIN 4/5-9 und 9-13
- Die TOP-Bewertung: 1/1/1/1

## CARRERA™ 5000V digital



### Der Allrounder:

- DIN 4/9-13
- ASIC: Digitale Technik mit LCD-Display
- Sensitivity, Delay- und Schleifmodus
- MIG/MAG, E-Hand + WIG-Schweißen

### Technik von der Andere nur träumen...

#### Low Power Consumption Technology

Wir wissen wie man die Elektronik der Blendschutzkassette mit äußerst wenig Strom versorgt und verzichten daher auf austauschbare Stützbatterien. UND schützen dadurch auch noch die Umwelt! Wir gewähren eine Garantie von 4 Jahren auf die Mindest-Lebensdauer der eingebauten Stützbatterien und beweisen dadurch unser Vertrauen zu dieser Technologie.

#### Temperatur-Sensoren

Die ArcOne-Helme Carrera™ 5000V und 7000VX verfügen über zusätzliche Temperatur-Sensoren. Normalerweise reagieren Flüssigkristallzellen je nach Außentemperatur sehr träge oder teilweise überempfindlich. Bei uns spielt die Außentemperatur keine Rolle – die Blendschutzkassetten arbeiten immer zuverlässig.

#### Solar Panel Block Technology

Alle Carrera™ –Helme verfügen über diese Technologie. In der Regel öffnen herkömmliche Blendschutzkassetten beim Schweißen sobald die Solarzellen verdeckt sind. Nicht bei ArcOne – wir schützen Sie bis Sie Ihren Schweißvorgang abgeschlossen haben.

### Technikvergleich:

	2000V	5000V digital	7000VX digital
Schutzstufenbereich	DIN 4/9-13	DIN 4/9-13	DIN 4/5-9 + 9-13
Sichtfeld	46 x 98 mm	48 x 96 mm	60 x 100 mm
Schaltzeiten hell-dunkel	0,2 s	0,1 ms	0,1 ms
Schaltzeiten dunkel-hell	0,2 - 0,8 s	0,1 - 3,5 s	0,1 - 3,5 s
UV/IR-Schutz	Permanent bis DIN-Stufe 16 für alle Helme		
Schleifmodus	-	●	●
Magnetfeldererkennung	-	-	●
Stromversorgung	Solarzellen + Stützbatterien - kein Batteriewechsel notwendig		
Wasser- und staubgeschützt	-	●	●
Zulassungen	CE/EN 379, EN 175, ANSI Z87.1 für alle Helme		
Garantie	2 Jahre	3 Jahre	3 Jahre
Bewertungen	1/2/1/3	1/1/1/2	1/1/1/1

Alle Helme auch als Variante mit Innenverstellung erhältlich (Carrera™ 2500V, Carrera™ 5500V und Carrera™ 7500VX)

Alle Helme besitzen Standard-Vorsatzscheiben der Größe 90 x 110 mm!