

# AUTOMATIK-SCHWEISSERHELM

WSH II 5-13



- 1 Einstellbarer Sensorschieber zum Verändern des Erfassungswinkels von 120° auf 60°
- 2 Großes Sichtfeld
- 3 Öffnungsverzögerung, um die Schaltzeit vom Dunkelzustand zurück in den Hellzustand anzupassen
- 4 Schutzstufen-Feineinstellung zwischen DIN 5-9 und DIN 9-13 (Modell WSH II 5-13) bzw. DIN 9-13 (Modell WSH II 9-13)
- 5 Schleifmodus zum Ausschalten der Kassette für flickerfreies Schleifen
- 6 Regler, um die Empfindlichkeit an die Umgebungsverhältnisse und die eigenen Bedürfnisse anzupassen
- 7 Austauschbare Stützbatterien für konstante Energieversorgung
- 8 Schutzstufeneinstellung DIN 5-9 oder DIN 9-13

Technische Daten	
Schaltzeit hell/dunkel	0,2 ms
Öffnungsverzögerung „fast“	0,10–0,35 s
Öffnungsverzögerung „slow“	0,35–0,80 s
Lichtdurchlässigkeit (hell)	Schutzstufe 4
Lichtdurchlässigkeit (aktiviert)	Schutzstufe 5-9 und 9-13
UV- und IR-Schutz	Permanent gewährleistet
Schleifmodus	DIN 4
Kassettengröße	90 x 110 x 7 mm
Sichtfeldgröße	100 x 50 mm
Betriebstemperatur	-10°C bis +70°C
Energieversorgung	Solarzellen und 2 austauschbare Knopfzellen 3 V (CR2032)
Prüfzeichen	ECS, CE, ANSI, GOST-R
Norm	EN 166, EN 175, EN 379
Material Maske	PA 6.6
Kopfband	4-fach verstellbar
Gewicht	490 g komplett

Art.-Nr. 0984 680 100  
VE/St. 1

## Für anspruchsvolle Schweißer mit wechselnden Schweißprozessen

- Stufenlose Einstellung zwischen den Schutzstufen 5 und 13

### Helmschale

- Hoher Tragekomfort durch geringes Gewicht
- Erhöhter Tragekomfort und minimale Belastung der Nackenmuskulatur
- Zurückversetzte Vorsatzscheibe zur Vermeidung von Kratzern **2**
- Spezielles rauchabweisendes Design **3**
- Komfortables Kopfband mit individuell einstellbarem Teleskopmechanismus

### Blendschutzkassette

- Großes Sichtfeld **1**
- Vollautomatische Abdunklung in Bruchteilen von Millisekunden
- Austauschbare Stützbatterie für konstante Energieversorgung
- Schleifmodus zum Ausschalten der Kassette für flickerfreies Schleifen

### Anwendungsbereiche:

Sämtliche elektrische Schweißverfahren: Elektrodenschweißen, MIG/MAG, Hochleistungsschweißen, Fülldrahtschweißen, WIG-Schweißen, Plasmaschweißen, Mikroplasmaschweißen.

**Achtung: Für Laserschweißen nicht geeignet!**

Zubehör/Ersatzteile		
Beschreibung	Art.-Nr.	VE/St.
Blendschutzkassette	<b>0984 680 110</b>	1
Äußere Vorsatzscheibe	<b>0984 680 02</b>	2
Innere Vorsatzscheibe	<b>0984 700 05</b>	5
Kopfband 4-fach	<b>0984 720 12</b>	1
Stirnschweißband	<b>0984 700 14</b>	5
Ersatzbatterie 3 V (CR2032)	<b>0827 082 032</b>	1