



**WSTCPWGH/ WSTCPWH**

# Panorama-Automatikschweißhelme mit Spektralfilter

**Spektralfilter mit Echtfarbanzeige für exakte Identifizierung der Schweißnaht**

## Merkmale und Vorteile

- Panorama- Automatikschweißhelm mit einem Hochleistungs-Spektralfilter und einstellbaren Dunkelstufen von 5-8 und 9-13
- Seitliche Fenster für gute Rundumsicht - geringere Unfallgefahr
- 4 unabhängige Sensoren gewährleisten eine hohe Reaktionsgeschwindigkeit des Filters unter den unterschiedlichsten Schweißbedingungen
- Einstellbare Empfindlichkeit und Verzögerungszeit
- Schleiffunktion mit klarem Visier (nur WSTCPWGH)



WSTCPWGH - Panorama- Automatikhelm/ Schleifhelm



Hochleistungs- Spektralfilter



Standard- Automatikfilter



WSTCPWH- Panorama- Automatikhelm





## Anwendungen

## WSTCPWGH/ WSTCPWH

SCHATTENFÜHRUNGSTABELLE (nach EN 169 und BS 379)

Schweißverfahren	Arc Strom (Amperes)																			
	10	20	30	40	60	80	100	125	150	175	200	225	250	275	300	350	400	450	500	600
SMAW		9			10		11			12				13			14			
MIG (schwer)						10		11			12				13			14		
MIG (Licht)						10		11			12		13		14		15			
WIG, GTAW	9	10		11			12			13		14								
MAG / CO2				10		11		12		13				14		15				
SAW								10		11	12	13	14	15						
PAC						11			12			13								
PAW	9	10	11	12			13			14			15							

## Technische Daten

Material	Polyamide
Sichtfeld (mm)	100 x 67
Dunkelstufe seitliche Fenster	5
Dunkelstufe einstellbar	5-8 / 9-13
Verzögerungszeit (s)	0.1 - 1.9
Reaktionszeit (ms)	0.1
Einstellung Empfindlichkeit	stufenlos
Standard	EN175B, EN166B, EN379
Optische Klassen	1/1/1/2
Außere Vorsatzscheibe	Polycarbonat
Garantie	1 Jahr
LC Technologie	Flüssigkristall
Batterie (austauschbar)	Solarbetrieben
Anzahl Schweißbogensensoren	4 (unabhängig)
Anwendung	Elektrode, MIG/MAG, TIG, Micro-TIG, Schneidbrennen



### WARNUNG

- Geeignete Schutzkleidung tragen.
- Keine Hilfskräfte ohne Schweißhelm während des Schweißvorgangs zulassen.
- Bedienungsanleitung und zusätzliche Sicherheitsanweisungen beachten.