

2011

Schweisshelm EXCEED Power

Professionelles Equipment für die Industrie
Hohe Qualität hergestellt in der Schweiz
Kundenspezifische Anfertigungen
Schnelle Lieferungen mit Lagerhaltung
Produktgarantie mit Rückgaberecht
Dienstleistung durch kompetentes Personal

Verkauf und Service :

Telefon: +41 (0) 43 542 50 40

Fax: +41 (0) 43 542 50 80

Email: info@adulatech.ch

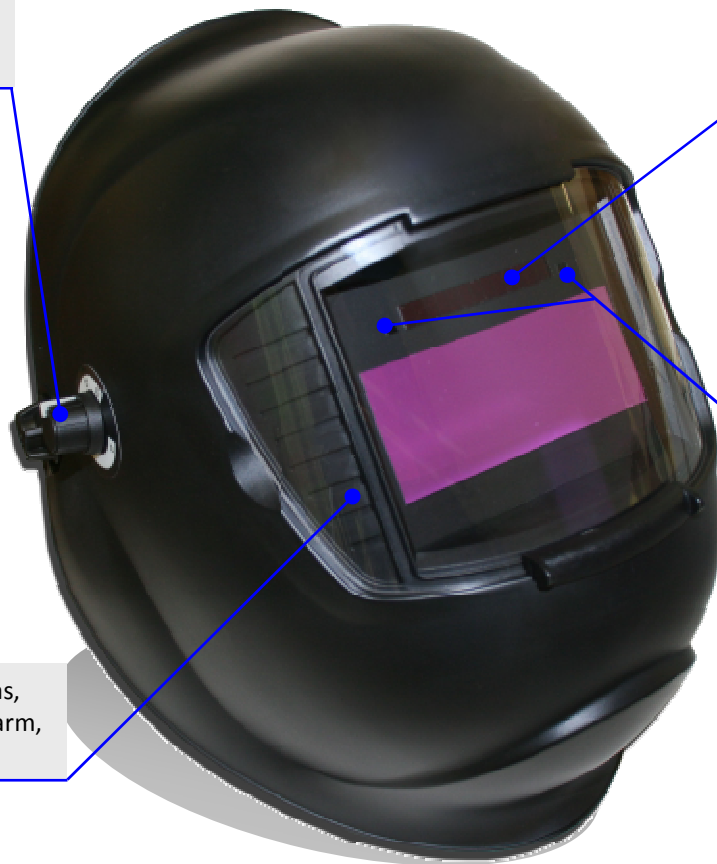
Profi Automatik Schweisshelm EXCEED Power

Externe Regler für Dunkelstufe und Sensor Sensibilität

Solarzelle

Einzigartiger patentierter Magnetfeldsensor (nicht alle Modelle) kombiniert mit jeweils zwei Lichtsensoren

Polycarbonat Sichtglas, gebogen, reflektionsarm, Sichtklasse 1



Spezifikationen:

- Ergonomische Form und modernes Design
- Sehr hohe Qualität, nur hochwertige Materialien werden verarbeitet
- Sehr robust – für den täglichen Gebrauch im harten Industrieinsatz
- Niedriges Gewicht, schont den Nacken auch nach langem Tragen
- Rundes Sichtglas vermindert Reflexionen und Blendwirkung
- Integrierter Rauchabweiser
- Filterkassetten entwickelt und hergestellt in der **Schweiz**
- Grosse Auswahl an Filterkassetten
- UV und IR Schutz mit Stufe 16
- Bedienung Intern, Extern oder kombiniert je nach Filterkassette
- **Einzigartiger, patentierter Magnetfeldsensor** speziellen für Wig
- **Zwei Sensortypen: Lichtsensor (2 Stück) und Magnetfeldsensor** (nur gewisse Modelle)
- Option Grosses Sichtfeld: Filterkassette mit 50% mehr Sichtbereich (nur gewisse Modelle)
- Komfortable 3D Einstellung des Kopfset mit Schweissband
- Zulassung EN 175 und EN 379
- In diversen Farben erhältlich: schwarz, rot, blau
- Exklusiv nur bei Adulatech GmbH!








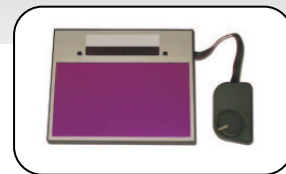
Auswahlkriterien Stromstärke

Ampere	0.5	1.0	2.5	5	10	15	20	30	40	60	80	100	125	150	175	200	225	250	275	300	350	400	450	500	550	
MMA	[Grey]											9		10		11			12				13			14
	[Grey]											Basic X600														
	[Grey]											Standard X700														
	[Grey]											Professional X800 Top X900														
MIG (Stahl)	[Grey]											10	11		12				13			14				
	[Grey]											Basic X600														
	[Grey]											Standard X700														
	[Grey]											Professional X800 Top X900														
MIG (Light Metal, Inox, Alu)	[Grey]											10	11		12		13		14		15					
	[Grey]											Basic X600														
	[Grey]											Standard X700														
	[Grey]											Professional X800 Top X900														
WIG	[Grey]				9		10		11		12		13			14		15								
	[Grey]				Basic X600																					
	[Grey]				Standard X700																					
	[Grey]				Professional X800 Top X900																					
MAG	[Grey]											10	11	12	13			14		15						
	[Grey]											Basic X600														
	[Grey]											Standard X700														
	[Grey]											Professional X800 Top X900														
Plasma Welding	5	6	7	8	9	10	11		12		13			14			15									
	[Grey]							Basic X600																		
	[Grey]							Standard X700																		
	[Grey]							Professional X800 Top X900																		
Plasma Cutting	[Grey]											11		12		13			[Grey]							
	[Grey]											Basic X600														
	[Grey]											Standard X700														
	[Grey]											Professional X800 Top X900														
Ampere	0.5	1.0	2.5	5	10	15	20	30	40	60	80	100	125	150	175	200	225	250	275	300	350	400	450	500	550	

Auswahlkriterien Lichtsensor und Magnetfeldsensor

Ampere	0.5	1.0	2.5	5	10	15	20	30	40	60	80	100	125	150	175	200	225	250	275	300	350	400	450	500	550
	[Grey]											Basic X600 Lichtsensor													
	[Grey]											Standard X700 Lichtsensor													
	[Grey]											Professional X800 Lichtsensor													
	[Grey]											Top X900 Lichtsensor und Magnetfeldsensor													

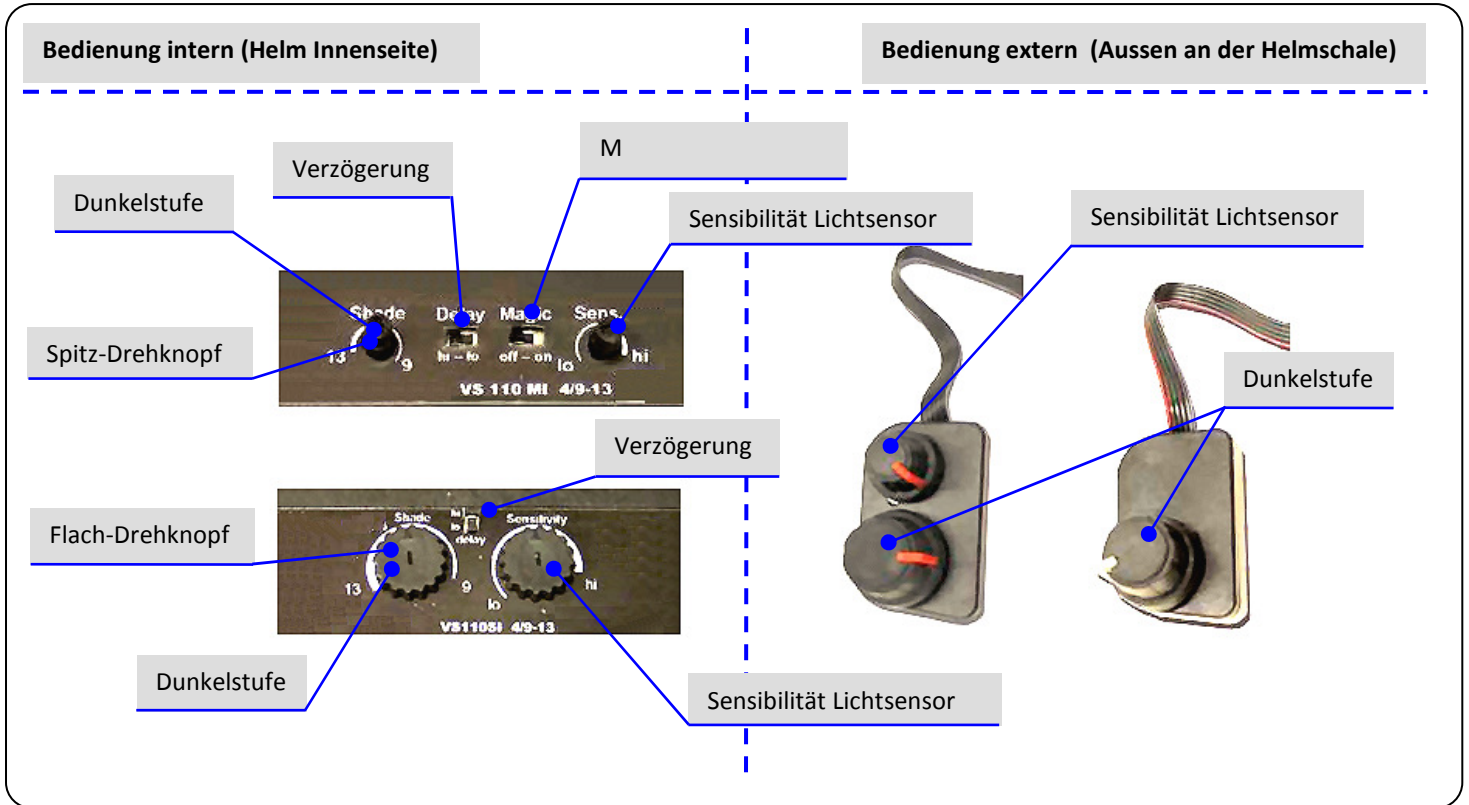
-  Bereich nicht verwendet
-  Optimaler Einsatzbereich
-  Erweiterung mit Filterglas um jeweils 1, 2, 3 oder 4 Dunkelstufen
-  Mit optionaler Zusatz Light Filterkassette
-  Magnetfeldsensor detektiert auch wenn der Lichtbogen verdeckt ist



Spezifikationen der Filterkassetten



	Budget Typ X600		Standard Typ X700	Professional Typ X800		Top Typ X900	
Bestellnummer Schweisshelm EXCEED Power mit Filterkassette Komplett	550004	550005	550006	550007	550008	550014	550015
Bestellnummer nur Filterkassette	566004	566005	566006	566007	566008	566014	566015
Kassetten Form	108 x 51 x 5	110 x 90 x 8	110 x 90 x 8	110 x 90 x 8	110 x 90 x 8	110 x 90 x 8	110 x 90 x 8
Sichtbereich	35 x 90	40 x 96	40 x 96	40 x 96	40 x 96	40 x 96	58 x 101
Bedienung & Regler Platzierung	Keiner	Keiner	<u>Aussen</u> Dunkelstufe	<u>Innen</u> Dunkelstufe Sensibilität Schaltzeit	<u>Aussen</u> Dunkelstufe Sensibilität, <u>Innen</u> Schaltzeit	<u>Innen</u> Dunkelstufe Sensibilität Schaltzeit Magnetsensor	<u>Aussen</u> Dunkelstufe <u>Innen</u> Sensibilität Schaltzeit Magnetsensor
Easy PC Scheibentausch	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Wig Schweißen	> 20 Amp	> 20 Amp	> 20 Amp	> 5 Amp	> 5 Amp	> 5 Amp	> 5 Amp
Mig/Mag Schweißen	> 20 Amp	> 20 Amp	> 20 Amp	> 5 Amp	> 5 Amp	> 5 Amp	> 5 Amp
Elektroden Schweißen	> 20 Amp	> 20 Amp	> 20 Amp	> 5 Amp	> 5 Amp	> 5 Amp	> 5 Amp
Plasma Schweißen				✓	✓	✓	✓
Schleifen				✓	✓		✓
Lichtsensord	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Magnetfeld Sensor						✓	✓
Hell Stufe	3	3	4	4	4	4	4
Dunkel Stufe	11	11	9 - 13	9 - 13	9 - 13	9 - 13	9 - 13
UV und IR Schutz 16 (nach EN 379)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Schaltzeit auf dunkel	0.2 ms	0.2 ms	0.2 ms	0.2 ms	0.2 ms	0.2 ms	0.2 ms
Schaltzeit auf hell	0.25 s	0.25 s	0.25 s	einstellbar 0.1 – 0.5 s	einstellbar 0.1 – 0.5 s	einstellbar 0.1 – 0.5 s	einstellbar 0.1 – 0.5 s
Solar Technologie	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Stützbatterie	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Batterie Wechsel nicht notwendig	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Steuerung Dunkelstufe			✓	✓	✓	✓	✓
Steuerung Lichtsensibilität				✓	✓	✓	✓
Norm EN 379	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Norm Ansi Z87.1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Norm EN 175	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Bedienelemente



Ersatzteile Matrix

Einer der grossen Vorteile des Exceed Power Schweisshelms ist die Kompatibilität der Ersatzteile bei den Modellen Basic, Standard, Professional, Top. Die Kunststoffschale ist immer dieselbe und hat die gleichen Ersatzteile unabhängig von der eingesetzten Filterkassette mit wenigen Ausnahme (siehe Ersatzteile Matrix).

Artikelnummer	550004	550005	550006	550007	550008	550014	550015
Schweisshelm EXCEED Power mit Filter Kassette Komplett							
Artikelnummer nur Filter Kassette	566004	566005	566006	566007	566008	566014	566015
Frontscheibe gekrümmt mit Spiegelungsschutz Art.Nr. 561001 	X	X	X	X	X	X	X
Innenscheibe 108 x 51 mm Art.Nr. 561003	X	X	X		X	X	
Innenscheibe 110 x 65 mm Art.Nr. 561004				X			X
Schweissband Art.Nr. 561006	X	X	X	X	X	X	X
Kopfhalterung Set Art.Nr. 561005 	X	X	X	X	X	X	X

Option Hartschalenhelm (z.B. für Baustellen)

Beim EXCEED Power Schweißhelm besteht die Möglichkeit einen voll integrierten Hartschalenhelm einzubauen. Auf diese Art ist der Schutz auf Baustellen, in grossen Schweißkonstruktionen (Schiffsbau, Bohrseln, Offshor) usw. nach den aktuellsten Normen gewährleistet. Es muss kein Kompromiss zwischen Konform und Sicherheit eingegangen werden

Vorteile:

- Dauerhafter Kopfschutz gemäss Norm
- Optimaler UV und IR Schutz durch professionelle Filterkassetten
- Ermüdungsfreies Arbeiten auch in schwierigen Zwangslagen
- Beide Hände stehen zur Verfügung und müssen nicht einen „manuellen Schutzschild“ halten
- Alle Typen von Filterkassetten stehen zur Auswahl und können einfach, ohne Kompromiss, eingebaut werden

Art.Nr. 561200



Clean Air Welding Frischluft Kit

Frischlufte Ausrüstungskit zu EXCEED Power Schweißhelm.

Inhalt:

- Schweißhelm EXCEED Power
- 3D Kopfhalterung mit Schweißband
- Luftführung über den Kopfbereich
- Rundum Abdichtung aus flexiblem Stoff mit einstellbarem Gummiband
- Filterkassette bitte separat wählen

Art.Nr. 561010

* Innenansicht



- Automatische Frischluftzuführung
- Lüfter mit elektronischer Steuerung
- Luftvolumen über LED Anzeige gut ablesbar
- Luftvolumen über 7 Stufen einstellbar
- Partikelfilter FPP 3 mit Vorfilter
- elastischer Verbindungsschlauch
- leichte Konstruktion

Art.Nr. 561009



Ersatzteile Clean Air Welding



Lüfter (Motoreinheit mit Steuerung)
Art.Nr. 561012



Komfort Gurt
Art.Nr. 561014



Standart Gurt
Art.Nr. 561023



Luftschlauch
Art.Nr. 561013



Luftfilter FPP3 Art.Nr. 561015
Vorfilter Band Art.Nr. 561018



Batterieladegerät
Art.Nr. 561020



Batterie
Art.Nr. 561022

Clean Air Chemicals Frischluft Kit

Automatische Frischluftzuführung für Bereiche mit giftigen Gase

- Lüfter mit elektronischer Steuerung
- Luftvolumenanzeige über LED Segment - Leuchten
- Luftvolumen über 7 Stufen einstellbar
- Partikelfilter FPP 3 mit Vorfilter und Aktivkohle Filter
- elastischer Verbindungsschlauch

Art 561008



Ersatzteile Clean Air Chemicals



Ersatz Lüfter Chemie
Art.Nr. 561011



Batterieladegerät Chemie
Art.Nr. 561019



Luftfilter A2/B2/P3 Chemie
Art.Nr. 561016



Batterie Chemie
Art.Nr. 561021

Luftfilter FPP3
Art.Nr. 561017

Verkauf und Service : Telefon: +41 (0) 43 542 50 40
Fax: +41 (0) 43 542 50 80
Email: info@adulatech.ch

Händler Logo

