



Powered by Quality

SCHUTZGASSCHWEISSANLAGEN

EUROMIG^{plus}

PROFI-MIG 3000

EUROMIG^{plus} / PROFI-MIG



EUROMIG^{plus} EM 161 / EM 201 / EM 211 CuSi

Leistungsstarke Einsteigermodelle



EM 161

EM 201

EM 161	EM 201
30-160 A	20-200 A
6 Stufen	10 Stufen
0,5-6 mm	0,5-8 mm
MIG	MIG
MAG	MAG
Punkt	Punkt
No-Gas	Intervall
	2-Takt
	4-Takt
Vorschub	Vorschub
2 Rollen	2 Rollen

Einsatzbeispiele

- KFZ-Betriebe ✓
- Fassadenbau ✓
- Spenglereien ✓
- Lehrwerkstätten ✓
- Hobbywerkstätten ✓

EUROMIG^{plus} - Volle Verfügbarkeit für die wichtigsten Konstruktionswerkstoffe

- Gleichmäßiger Schweißstrom bis 160 / 200 A
- Moderne, zentrale Leistungselektronik
- Präzise einstellbar, einfach bedienbar
- Weicher und spritzarmer Lichtbogen
- Ideal für Fein- und Mittelbleche bis 6 bzw. 8 mm
- MAG-Verfahren für Stahl und Edelstahl
- MIG-Verfahren für Aluminium und Magnesium
- Transport auf zwei Lenk- und zwei Bockrollen
- Langlebige, sehr robuste Bauweise



EUROMIG^{plus} - Übersicht

- 1 Ergonomisches Bedienfeld, schräge Anordnung für gute Übersicht
- 2 Schweißstrom-Leistungsschalter: EM 161 mit sechs, ab EM 201 zehn Schaltstufen
- 3 Drahtvorschubregler stufenlos
- 4 Punktschweißautomatik stufenlos für einfache Reproduzierbarkeit von Schweißpunkten
- 5 Ab EM 201 Intervallschweißautomatik stufenlos für Kurznähte und Schweißen dünner Bleche
- 6 Ab EM 201 Betriebsartenschalter: 2-Takt-Schweißmodus für Heftschweißarbeiten, 4-Takt-Schweißmodus für lange Schweißstrecken
- 7 EM 211 CuSi: Betriebsartenschalter für Schutzgasschweißen oder MIG-Löten
- 8 Temperaturkontrolllampe - alle EM mit effizientem Überlastschutz inkl. Rückstellautomatik, Thermofühler in Transformatorwicklung integriert
- 9 Leistungsstarker Kühlventilator (Rückseite)
- 10 Hauptschalter mit Betriebslampe
- 11 Masseanschluss DINSE 16/25 mm²
- 12 Schlauchpaketanschluss Original BINZEL
- 13 EM 161: No-Gas-Funktion für Fülldrahtschweißen ohne Schutzgas, z.B. im Freien
- 14 EM 161: Drahtvorschubmotor mit zwei Vorschubrollen, Führungsrolle einstellbar
- 15 Drahtvorschubmotor ab Modell EM 201, Führungsrolle geöffnet / geschlossen
- 16 Werkzeugablage mit Anti-Rutschbelag



EUROMIG^{plus} - Das Wichtigste ist innen

- Haupttransformator mit hochwertiger Kupferwicklung, Wicklungswerkstoffe Isolationsklasse H
- Optimal dimensionierter Silizium-Plattengleichrichter für höchste Schweißstromqualität



EM 211 CuSi

- 20-200 A
- 10 Stufen
- 0,5-8 mm

- MIG
- MAG
- Punkt
- Intervall
- 2-Takt
- 4-Takt
- MIG-Löten
- Vorschub
- 2 Rollen

EM 211 CuSi mit MIG-Löt-Funktion

- MIG/MAG-Schweißen
- MIG-Löten von verzinkten Blechen mit Erhalt des Korrosionsschutzes
- Ideal für KFZ und Spengler



Ergonomischer Bügelgriff und Schlauchpakethalter



EM 201

- Mit Serienausstattung



EM 201 - Set

- Mit Serienausstattung
- Komplettausstattung für Stahl-Schweißen

MIG-Löt-Set EM 211 CuSi

- Mit Serienausstattung
- Komplettausstattung für MIG-Löten

EUROMIG ^{plus}	EM 161	EM 201	EM211 CuSi	
Technische Daten				
Materialstärke	mm	0,5 - 6	0,5 - 8	0,5 - 8
Stahl-/Edelstahl-Drahtdurchmesser	mm	0,6 - 0,8	0,6 - 1	0,6 - 1
Aluminium-Drahtdurchmesser	mm	1,0	1,0 - 1,2	1,0 - 1,2
Schweißdraht-Rollendurchmesser	mm	200 / 300	200 / 300	200 / 300
Schweißdraht-Rollengewicht	kg	5 / 15	5 / 15	5 / 15
Schweißstrom-Einstellbereich	A	30 - 160	20 - 200	20 - 200
Schweißstrom-Schaltstufen	Anz.	6	10	10
Einschaltdauer bei 40 °C	% / A	100 / 50	100 / 85	100 / 85
Einschaltdauer bei max. Schweißstrom	% / A	10 / 160	20 / 200	20 / 200
Aufnahmeleistung max.	kVA	5,3	7,6	7,6
Schutzart	IP	21	21	21
Netzspannung	V	230	400	400
Netzfrequenz	Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Netzabsicherung träge	AT	16	16	16
Breite	mm	450	450	450
Tiefe	mm	740	740	740
Höhe	mm	640	640	640
Gewicht	kg	46	60	63
EUROMIG^{plus} Serienausstattung				
Original BINZEL-Schlauchpaket MB 15 / 3 m		●	●	●
Massekabel mit DINSE-Stecker / Masseklemme		●	●	●
Druckregler / Manometer / Durchflussmengenmesser		●	●	●
Vorschubrollen Drahtdurchmesser 0,6 / 0,8 mm		●	-	-
Vorschubrollen Drahtdurchmesser 0,8 / 1,0 mm		-	●	●
Drahtspulenadapter 5 kg / 200 mm		●	●	●
Drahtspulenadapter 15 kg / 300 mm		●	●	●
Handschweißschirm PVC inklusive Schweißglas		●	●	●
Trennspray für Schweißdüsen		●	●	●
Bedienungsanleitung / CE		●	●	●
EUROMIG^{plus} Set - Komplettausstattung				
Schweißdrahtrolle 15 kg / 0,8 mm		●	●	●
Stahlfflasche 20 Liter Mischgas Ar / CO ₂		●	●	●
EUROMIG^{plus} MIG-Löt-Set - Komplettausstattung				
MIG-Löt-Schweißdrahtrolle CuSi3 5 kg / 0,8 mm		-	-	●
Stahlfflasche 20 Liter Mischgas „C2“ 98 % Ar / 2 % CO ₂		-	-	●
Bestellnummern EAN 90 04853				
EUROMIG ^{plus} - Bestellnummer		54040 0	54042 4	54044 8
Preis in € exkl. MwSt		675,00	965,00	1.085,00
EUROMIG^{plus} Set - Bestellnummern				
EUROMIG ^{plus} Set - Bestellnummer		00162 8	00172 7	00175 8
Preis in € exkl. MwSt		970,00	1.260,00	1.380,00
EUROMIG^{plus} MIG-Löt-Set - Bestellnummern				
EUROMIG ^{plus} MIG-Löt-Set - Bestellnummer		-	-	00176 5
Preis in € exkl. MwSt		-	-	1.540,00



EUROMIG^{plus} EM 271 / EM 301

Ein spannendes Stück Schweißtechnik



EM 271	EM 301
20-270 A	15-300 A
10 Stufen	10 Stufen
0,5-10 mm	0,5-12 mm
MIG	MIG
MAG	MAG
Punkt	Punkt
Intervall	Intervall
2-Takt	2-Takt
4-Takt	4-Takt
Vorschub	Vorschub
2 Rollen Z	2 Rollen Z

Einsatzbeispiele

- Maschinenbau ✓
- Stahlbau ✓
- Schlossereien ✓
- Schmieden ✓
- Landwirtschaft ✓

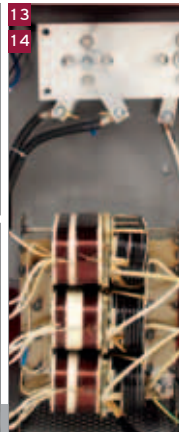
EUROMIG^{plus} - Hochleistungsmodelle für flexiblen Einzel- und Serieneinsatz

- Gleichmäßiger Schweißstrom bis 270 / 300 A
- Moderne, zentrale Leistungselektronik
- Präzise einstellbar, einfach bedienbar
- Weicher und spritzarmer Lichtbogen
- Ideal für Blechstärken bis 10 bzw. 12 mm
- MAG-Verfahren für Stahl und Edelstahl
- MIG-Verfahren für Aluminium und Magnesium
- Transport auf zwei Lenk- und zwei Bockrollen
- Langlebige, sehr robuste Bauweise

EM 271

■ Mit Serienausstattung

EM 301 - Set



Ergonomischer Bügelgriff und Schlauchpakethalter



		EM 271	EM 301
EUROMIG^{plus} Technische Daten			
Materialstärke	mm	0,5 - 10	0,5 - 12
Stahl-/Edelstahl-Drahtdurchmesser	mm	0,6 - 1,2	0,6 - 1,2
Aluminium-Drahtdurchmesser	mm	1,0 - 1,2	1,0 - 1,2
Schweißdraht-Rollendurchmesser	mm	200 / 300	200 / 300
Schweißdraht-Rollengewicht	kg	5 / 15	5 / 15
Schweißstrom-Einstellbereich	A	20 - 270	15 - 300
Schweißstrom-Schaltstufen	Anz.	10	10
Einschaltdauer bei 40 °C	% / A	100 / 140	100 / 165
Einschaltdauer bei max. Schweißstrom	% / A	30 / 270	35 / 300
Aufnahmeleistung max.	kVA	11,7	12,8
Schutzart	IP	21	21
Netzspannung	V	400	400
Netzfrequenz	Hz	50 - 60	50 - 60
Netzabsicherung träge	AT	16	16
Breite	mm	535	535
Tiefe	mm	840	840
Höhe	mm	780	780
Gewicht	kg	72	88
EUROMIG^{plus} Serienausstattung			
Original BINZEL-Schlauchpaket MB 25 / 3 m		●	●
Massekabel mit DINSE-Stecker / Masseklemme		●	●
Druckregler / Manometer / Durchflussmengenmesser		●	●
Vorschubrollen Drahtdurchmesser 0,6 / 0,8 mm		●	●
Vorschubrollen Drahtdurchmesser 1,0 / 1,2 mm		●	●
Drahtspulenadapter 5 kg / 200 mm		●	●
Drahtspulenadapter 15 kg / 300 mm		●	●
Handschweißschirm PVC inklusive Schweißglas		●	●
Trennspray für Schweißdüsen		●	●
Bedienungsanleitung / CE		●	●
EUROMIG^{plus} Set - Komplettausstattung			
Schweißdrahtrolle 15 kg / 1,0 mm		●	●
Stahlflasche 20 Liter Mischgas Ar / CO ₂		●	●
Bestelldaten EAN 90 04853			
EUROMIG ^{plus} - Bestellnummer		54046 2	54048 6
Preis in € exkl. MwSt		1.260,00	1.480,00
EUROMIG^{plus} Set - Bestellnummer			
EUROMIG ^{plus} Set - Bestellnummer		00182 6	00192 5
Preis in € exkl. MwSt		1.555,00	1.710,00

EUROMIG^{plus} - Übersicht

- 1 Ergonomisches Bedienfeld, schräge Anordnung
- 2 Schweißstrom-Leistungsschalter mit zehn Schaltstufen
- 3 Drahtvorschubregler stufenlos
- 4 Punktschweißautomatik stufenlos
- 5 Intervallschweißautomatik stufenlos
- 6 Betriebsartenschalter: 2-Takt- und 4-Takt-Schweißmodus
- 7 Temperaturkontrolllampe - Überlastschutz inkl. Rückstellautomatik, Thermofühler in Transformatorwicklung integriert
- 8 Leistungsstarke Kühlventilatoren (Rückseite)
- 9 Hauptschalter mit Betriebslampe
- 10 Masseanschluss DINSE 35/50 mm²
- 11 Schlauchpaketanschluss Original BINZEL
- 12 Drahtvorschubmotor mit Zahnradantrieb, zwei Rollen
- 13 Hochleistungstransformator mit erstklassiger Kupferwicklung, Wicklungswerkstoffe Isolationsklasse H
- 14 Optimal dimensionierter Silizium-Plattengleichrichter für höchste Schweißstromqualität
- 15 Moderne, zentrale Leistungselektronik
- 16 Werkzeugablage mit Anti-Rutschbelag

PROFI-MIG 3000 - MIG 301

Profi-Schweißstrom für gehobene Ansprüche



MIG 301 - Set

MIG 301

15-300 A

20 Stufen

Masse Fein

Masse Grob

0,5-12 mm

MIG

MAG

Punkt

Intervall

Vorschub

4 Rollen Z

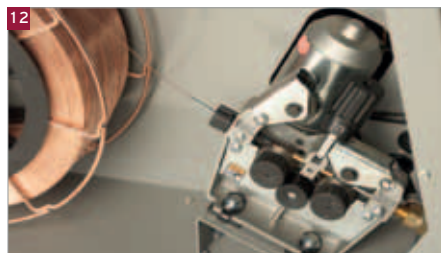


Einsatzbeispiele

- Maschinenbau ✓
- Stahlbau ✓
- Schlossereien ✓
- Schmieden ✓
- Landwirtschaft ✓

PROFI-MIG 3000 - Schweißtechnik für höchste Qualitätsanforderungen

- Gleichmäßiger Schweißstrom bis 300 A
- Moderne, zentrale Leistungselektronik
- Sehr präzise einstellbar, einfach bedienbar
- Zwei DINSE-Masseanschlüsse Fein und Grob
- Beste Zündeneigenschaften, ruhiger Stromfluss
- Weicher, sehr spritzarmer Lichtbogen
- Ideal für Blechstärken bis 12 mm
- MAG-Verfahren für Stahl und Edelstahl
- MIG-Verfahren für Aluminium und Magnesium
- Transport auf zwei Lenk- und zwei Bockrollen
- Langlebiges, sehr robustes Industriemodell



PROFI-MIG 3000		MIG 301
Technische Daten		
Materialstärke	mm	0,5 - 12
Stahl-/Edelstahl-Drahtdurchmesser	mm	0,6 - 1,2
Aluminium-Drahtdurchmesser	mm	1,0 - 1,2
Schweißdraht-Rolldurchmesser	mm	200 / 300
Schweißdraht-Rollengewicht	kg	5 / 15
Schweißstrom-Einstellbereich	A	15 - 300
Schweißstrom-Schaltstufen	Anz.	2 x 10
Einschaltdauer bei 40 °C	% / A	100 / 180
Einschaltdauer bei max. Schweißstrom	% / A	35 / 300
Aufnahmeleistung max.	kVA	13
Schutzart	IP	21
Netzspannung	V	400
Netzfrequenz	Hz	50 - 60
Netzabsicherung träge	AT	16
Breite	mm	530
Tiefe	mm	880
Höhe	mm	810
Gewicht	kg	103

PROFI-MIG 3000 - Übersicht

- 1 Ergonomisches Bedienfeld, schräge Anordnung
- 2 Leistungshauptschalter und Leistungsschalter mit 2 x 10 Schaltstufen
- 3 Drahtvorschubregler stufenlos
- 4 Punktschweißautomatik stufenlos
- 5 Intervallschweißautomatik stufenlos
- 6 Temperaturkontrolllampe - Überlastschutz inkl. Rückstellautomatik, Thermofühler in Transformatorwicklung integriert
- 7 Leistungsstarke Kühlventilatoren mit Thermostatsteuerung
- 8 Hauptschalter mit Betriebslampe
- 9 Masseanschluss Fein DINSE 35/50 mm² für Materialstärken bis ca. 5 mm
- 10 Masseanschluss Grob DINSE 35/50 mm² für Materialstärken ab ca. 5 mm
- 11 Schlauchpaketanschluss Original BINZEL
- 12 Drahtvorschubmotor mit Zahnradantrieb, vier Rollen, schräg angeordnet
- 13 Hochleistungstransformator mit erstklassiger, hinterlüfteter Kupferwicklung, Wicklungswerkstoffe Isolationsklasse H
- 14 Optimal dimensionierter Silizium-Plattengleichrichter für höchste Schweißstromqualität
- 15 Halterung für Stahlflaschen-Schutzkappe
- 16 Werkzeug- und Utensilienfach

PROFI-MIG 3000 Serienausstattung	
Original BINZEL-Schlauchpaket MB 25 / 4 m	●
Massekabel mit DINSE-Stecker / Masseklemme	●
Druckregler / Manometer / Durchflussmengenmesser	●
Vorschubbringe Drahtdurchmesser 0,6 / 0,8 mm	●
Vorschubbringe Drahtdurchmesser 1,0 / 1,2 mm	●
Drahtspulenadapter 5 kg / 200 mm	●
Drahtspulenadapter 15 kg / 300 mm	●
Handschweißschirm PVC inklusive Schweißglas	●
Trennspray für Schweißdüsen	●
Bedienungsanleitung / CE	●
PROFI-MIG 3000 Set - Komplettausstattung	
Schweißdrahtrolle 15 kg / 1,0 mm	●
Stahlflasche 20 Liter Mischgas Ar / CO ₂	●
Bestellnummern	
PROFI-MIG 3000 - Bestellnummer	54005 9
Preis in € exkl. MwSt	1.600,00
PROFI-MIG 3000 Set - Bestellnummer	
PROFI-MIG 3000 Set - Bestellnummer	00240 3
Preis in € exkl. MwSt	1.830,00

MIG/MAG-Schlauchpakete und Zubehör



Schlauchpaket Original BINZEL



Zubehör-Set MB 25 / 4 Meter

Original BINZEL MIG/MAG-Schlauchpakete

Schutzgasbrenner für EUROMIG^{plus} und PROFI-MIG

- Ideal geformter ERGO-Handgriff
- Gerippte, rutschsichere Handführung
- Leichtgängiger Starttaster
- Sehr gute Gaskühlung
- Verschweißbar, leichtflexibler Schlauch
- Robuste Profi-Qualität
- Lange Lebensdauer
- Auch für Punktschweiß-Gashülsen
- Mit Schlauchpaketseele für Schweißwerkstoff
Stahl- oder Aluminiumdraht
- Schlauchpaketlänge 3, 4 oder 5 Meter



Zubehör-Set MB 15 / 3 Meter



Zubehör-Set MB 25 / 3 Meter

Schutzgasschweißanlage	Werkstoff	Draht-Ø	MIG/MAG-Schlauchpaket	EAN/Best.Nr.	Preis in €
				90 04853	exkl. MwSt
EUROMIG ^{plus} EM 161	Stahl	0,6 - 1,0	Schlauchpaket BINZEL MB 15, 3 Meter	54310 4	89,00
EUROMIG ^{plus} EM 201			Schlauchpaket BINZEL MB 15, 4 Meter	54312 8	99,00
EUROMIG ^{plus} EM 211			Schlauchpaket BINZEL MB 15, 5 Meter	54314 2	115,00
EUROMIG ^{plus} EM 271	Stahl	0,6 - 1,4	Schlauchpaket BINZEL MB 25, 3 Meter	54320 3	110,00
EUROMIG ^{plus} EM 301			Schlauchpaket BINZEL MB 25, 4 Meter	54322 7	120,00
PROFI-MIG 3000 - MIG 301			Schlauchpaket BINZEL MB 25, 5 Meter	54324 1	135,00
EUROMIG ^{plus} EM 161 - EM 211	Alu	0,6 - 1,4	Schlauchpaket BINZEL MB 15, 3 Meter	54311 1	115,00
EM 271, EM 301, PROFI-MIG	Alu	0,6 - 1,4	Schlauchpaket BINZEL MB 25, 3 Meter	54321 0	135,00
EUROMIG ^{plus} EM 161 - EM 211	Stahl	0,8	Zubehör-Set MB 15 / 3 Meter	00088 1	64,50
EUROMIG ^{plus} EM 271 - EM 301	Stahl	1,0	Zubehör-Set MB 25 / 3 Meter	00089 8	65,00
PROFI-MIG 3000 - MIG 301	Stahl	1,0	Zubehör-Set MB 25 / 4 Meter	00092 8	120,00

Gashülse konisch

- MB 15:
HI = Ø 12 / VI = Ø 12 / L = 53 mm
- MB 25:
HI = Ø 15 / VI = Ø 15 / L = 57 mm



Gashülse konisch GLISS-COAT

- GLISS-COAT-beschichtet
- Besonders langlebig, leicht zu reinigen



Punkt-Gashülse

- Zylindrische Spezialform mit Aufsatzbrücke



Drahtdüse

- MB 15: L = 25 mm, A Ø 6 mm, M6
- MB 25: L = 28 mm, A Ø 8 mm, M6
- Für unterschiedliche Schweißdraht-Ø, siehe Tabelle



Haltefeder

- Haltefeder für Düsenstock



Düsenstock

- MB 15 L:
M8x1 links / M6 / L = 42 mm
- MB 25:
M8x1 rechts / M6 / L = 35 mm



Isolierhülse MB 15

- Isolierhülse für Brennerrohr



Brennerrohr

- Brennerrohr komplett für MB 15



- Brennerrohr komplett für MB 25



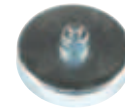
MIG/MAG-Brennerhalter

- Ideal geformter, patentierter Brennerhalter
- Rasche und sichere Ablage oder Aufhängung des Schweißbrenners



Magnetfuß Ø 63 mm für Brennerhalter

- Befestigung des Brennerhalters am Schweißtisch oder Werkstück



Schraubzwinde zu Brennerhalter

- Schweißtisch- oder Seitenwandmontage des Brennerhalters
- Spannweite 50 mm



MIG/MAG-Schlauchpaket	Schlauchpaket-Zubehör	EAN/Best.Nr.	Preis in €
		90 04853	exkl. MwSt
Schlauchpaket BINZEL MB 15	Gashülse konisch MB 15	54343 2	4,05
	Gashülse konisch MB 15 GLISS-COAT	54540 5	9,70
	Punkt-Gashülse MB 15	54344 9	7,00
	Drahtdüse MB 15 für Schweißdraht-Ø 0,6	54345 6	1,25
	Drahtdüse MB 15 für Schweißdraht-Ø 0,8	54346 3	1,25
	Drahtdüse MB 15 für Schweißdraht-Ø 1,0	54347 0	1,25
	Haltefeder MB 15	54342 5	1,65
	Düsenstock MB 15 L	54339 5	6,50
	Isolierhülse MB 15	54349 4	3,30
	Brennerrohr komplett MB 15	54341 8	22,00
Schlauchpaket BINZEL MB 25	Gashülse konisch MB 25	54352 4	5,20
	Gashülse konisch MB 25 GLISS-COAT	54541 2	11,00
	Punkt-Gashülse MB 25	54353 1	8,00
	Drahtdüse MB 25 für Schweißdraht-Ø 0,6	54358 6	1,45
	Drahtdüse MB 25 für Schweißdraht-Ø 0,8	54355 5	1,45
	Drahtdüse MB 25 für Schweißdraht-Ø 1,0	54356 2	1,45
	Drahtdüse MB 25 für Schweißdraht-Ø 1,2	54357 9	1,45
	Drahtdüse MB 25 für Schweißdraht-Ø 1,4	54359 3	1,45
	Haltefeder MB 25	54351 7	2,10
	Düsenstock MB 25	54354 8	4,05
	Brennerrohr komplett MB 25	54350 0	37,00
Alle MIG/MAG-Schlauchpakete	MIG/MAG-Brennerhalter	54495 8	23,50
	Magnetfuß 63 mm für Brennerhalter	54499 6	15,00
	Schraubzwinde zu Brennerhalter	54498 9	5,90

Automatik-Schweißschirme



Powered by Quality



- MMA
- MIG
- MAG

EUROMATIK DIN 3/11

- Schutzstufe offen DIN 3
- Schutzstufe abgedunkelt DIN 11
- Einschaltzeit < 0,5 ms (< 0,0005 s)
- Große Sichtfläche 96 x 46 mm
- Aufhellverzögerung 0,1 bis 0,8 s



- MMA
- MIG
- MAG
- WIG
- TIG

VARIOBLITZ DIN 4/9-13

- Schnell und sicher
- Schutzstufe offen DIN 4
- Variable Einstellung DIN 9 - DIN 13
- Einschaltzeit max. 0,25 ms (0,00025 s)
- Große Sichtfläche 96 x 40 mm
- Aufhellverzögerung 0,1 - 0,5 s



- MMA
- MIG
- MAG
- WIG
- TIG

VARIOBLITZ MAGIC DIN 4/9-13

- **MAGIC-Sensitivitätsregelung:**
Blendschutzfilter bleibt auch bei verdecktem oder teilweise abgedecktem Lichtbogen geschlossen
- Schutzstufe offen DIN 4
- Variable Einstellung DIN 9 - DIN 13
- Einschaltzeit max. 0,25 ms (0,00025 s)
- Große Sichtfläche 96 x 40 mm
- Aufhellverzögerung 0,1 - 0,5 s

Solarbetriebene Automatik-Schweißschirme mit ultrakurzer Einschaltzeit. Verblitzsicher, für Profis und Anfänger empfohlen.

- Bei Schweißstart rasche Abdunklung des Blendschutzfilters
- Gute Farbwahrnehmung der Schweißumgebung
- Spritzschutzglas außen aus hitzebeständigem Kunststoff
- Feuchtigkeitsdichtes Sichtglas innen
- Leichte, schlagfeste Helmschale aus Kunststoff
- Hoher Tragekomfort / einstellbares, gepolstertes Kopfband

Automatik-Schweißschirm	Schweißschirm-Ersatzteile	EAN/Best.Nr. 90 04853	Preis in € exkl. MwSt
EUROMATIK	Automatik-Kassette DIN 3/11	55397 4	64,50
	Kopfband mit Stirnschweißband	55389 9	17,50
VARIOBLITZ	Automatik-Kassette DIN 4/9-13	55387 5	115,00
	Kopfband mit Stirnschweißband	55392 9	18,50
VARIOBLITZ MAGIC	Automatik-Kassette DIN 4/9-13	55388 2	210,00
	Kopfband mit Stirnschweißband	55392 9	18,50
EUROMATIK, VARIOBLITZ, VARIOBLITZ MAGIC	Ersatzglas außen	55384 4	2,25
	Ersatzglas innen	55379 0	1,50
	Stirnschweißband Frottee	55398 1	2,55
	Stirnschweißband Moosgummi	55401 8	2,55

Automatik-Schweißschirme	EUROMATIK DIN 3/11	VARIOBLITZ DIN 4/9-13	VARIOBLITZ MAGIC
Technische Daten			
Schutzstufe offen	DIN 3	DIN 4	DIN 4
Schutzstufe abgedunkelt min.	DIN 11	DIN 9	DIN 9
Schutzstufe abgedunkelt max.	DIN 11	DIN 13	DIN 13
Solartechnologie	•	•	•
VARIO Schutzstufeneinstellung	-	•	•
Optomagnetische Sensitivitätsregelung	-	-	•
Einschaltzeit bei 22 °C, max.	ms < 0,5	0,25	0,25
Aufhellverzögerung	s 0,1 - 0,8	0,1 - 0,5	0,1 - 0,5
Durchlässigkeit UV 313 nm	% < 0,0002	UV-Schutz nach EN 379	
Durchlässigkeit UV 365 nm	% < 0,0002	IR-Schutz nach EN 379	
Durchlässigkeit IR 780 - 1300 nm	% < 0,027	IR-Schutz nach EN 379	
Durchlässigkeit IR 1300 - 2000 nm	% < 0,094	IR-Schutz nach EN 379	
Blendschutzfilter b x h x s	mm 110x90x7,5	110 x 90 x 8	
Spritzschutzglas b x h x s	mm 110 x 90 x 1,08	108 x 51 x 1,08	
Sichtglas b x h x s	mm 110 x 90 x 1,08	108 x 51 x 1,08	
Sichtbereich b x h	mm 96 x 46	96 x 40	96 x 40
Gewicht	g 410	485	495
Bestelldaten EAN 90 04853			
Bestellnummer	55396 7	55390 5	55393 6
Preis in € exkl. MwSt	74,50	140,00	230,00

Ampere Schutzstufe	0,5	1	2,5	5	10	15	20	30	40	60	80	100	125	150	175	200	225	250	275	300	350	400	450	500	550
Umhüllte Elektroden								9	10					11					12			13		14	
MIG/MAG Stahl												10	11						12			13		14	
MIG Leichtmetall												10	11						12		13		14		15
WIG/TIG					9			10			11			12					13		14				
MAG										10	11			12					13			14			15
Plasma-Schweißen		5	6	7	8	9	10	11				12			13						14				15
Plasma-Schneiden												11									12		13		



Original FIX CO₂-Spezialzange

Patentierter Multifunktionszange für MIG/MAG-Schweißer

- Ablängen des Schweißdrahts
- Reinigen der Gashülse
- Gashülse- und Stromdüsenmontage



Düsenfett Düsifix 300 g / Düsen-Trennspray 400 ml

Schützt Gashülse / Schweißwerkzeuge vor intensivem Einbrennen von Schweißspritzern

- Gashülse / Schweißwerkzeug leicht benetzen
- Gleichmäßiger Schutzfilm, silikonfrei
- Sehr sparsame Anwendung

Diverses Zubehör	EAN/Best.Nr. 90 04853	Preis in € exkl. MwSt
Original FIX CO ₂ -Spezialzange	54418 7	30,00
Düsenfett Düsifix 300 g	54412 5	7,30
Düsen-Trennspray 400 ml	54411 8	5,60



Powered by Quality

ELMAG® Entwicklungs- und Handels GmbH • A-4910 Ried im Innkreis • Hannesgrub 28 • Tel.: +43-7752-80881 • Fax: +43-7752-80880 • e-mail: office@elmag.at



www.elmag.at



Weitere Spezialkataloge erhalten Sie bei Ihrem ELMAG®-Fachhändler oder unter www.elmag.at

Ausgabe 07/2011 Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Preisbasis 2012 - Preisänderungen vorbehalten.