



AUTOMIG STUFENGESCHALTETE MIG/MAG- KLASSIKER FÜR KAROSSERIE, HANDWERK UND INDUSTRIE

Die Automig-Serie zeichnet sich durch eine einfache Handhabung und einmalige Schweißigenschaften aus. Die langlebigen Schweißmaschinen verfügen über ein robustes Gehäuse aus Aluminium-Zink-beschichteten Blechen – bestens geeignet für den harten Einsatz in der Werkstatt.



AUTOMIG QUALITÄTS-SCHWEISSMASCHINEN FÜR PROFIS

PROFESSIONELLES UND ERPROBTES WERKZEUG

Die langlebige und zuverlässige dreiphasige Schweißmaschine Automig erscheint nun brandneu – mittlerweile in siebter, perfektionierter Generation. Der Klassiker der Schweißgeräte ist speziell für Qualitätsschweißungen in der Karosseriebranche, im Handwerk sowie der Industrie entwickelt worden.

BEDIENERFREUNDLICHES DESIGN

Die Automig-Serie zeichnet sich durch eine einfache Handhabung und einmalige Schweiß Eigenschaften aus. Die Technik der langlebigen Schweißmaschinen wird durch ein robustes Gehäuse aus Aluminium-Zink-beschichteten Blechen gut geschützt. Weitere Pluspunkte sind große, wendige Vorderräder und eine große Spurbreite hinten. Der gut durchdachte Aufbau des Gerätes gewährleistet ein schnelles und einfaches Wechseln der

MIG/MAG-Schweißen von Dünnblechen



Drahtspulen und der Drahtvorschubrollen. Alle Automig-Versionen sind mit einem ergonomischen MIG-A-Twist-Brenner ausgestattet, der besonders in schwierigen Schweißpositionen wertvolle Dienste leistet.

Schweißparameter-Einstellung direkt am Dialog-Brenner



INGEBAUTE VORTEILE

- Dreiphasige Modelle mit Schweißstrom 180-250 A
- Zwei Bedienfelder zur Auswahl: mit/ ohne Punkt- / Intervallschweißen sowie mit / ohne Regelung am Brennerhandgriff

Änderungen vorbehalten.

STROMQUELLE	AUTOMIG 183	AUTOMIG 223	AUTOMIG 273
Schweißstrombereich, A	20-180	20-200	20-250
Spannungsstufen	7	10	10
Einschaltdauer 35%, A/V	110/19,5	155/21,8 (30%)	200/24,0
Leerlaufspannung, V	14-30	14-30	15-34
Netzspannung*), V	3x400	3x400	3x400
Absicherung, A	10	10	10
Drahtdurchmesser, mm	0,6-1,0	0,6-1,2	0,6-1,2
Drahtrolle, kg	5-15	5-15	5-15
Drahtf. geschwindigkeit, m/min.	2-15	2-15	2-15
Punktschweißzeit, Sek. **)	0,15-2,5	0,15-2,5	0,15-2,5
Intervallzeit, Sek. **)	0,15-2,5	0,15-2,5	0,15-2,5
Drahrückbrand, Sek.	0,05-0,5	0,05-0,5	0,05-0,5
Anwendungsklasse	S	S	S
Schutzklasse	IP 21	IP 21	IP 21
Norm	EN/IEC60974-1, EN/IEC60974-5, EN/IEC60974-10		
Maße, mm	700x380x720	700x380x720	700x380x720
Gewicht, kg	57	64	66

*) Standardmäßig ausgerüstet für 3 x 400 V, aber auf Wunsch auch ausrüstbar mit einem speziellen Trafo, der es ermöglicht, zwischen 3 x 230 / 400 V umzuschalten. **) bei Version mit Punktschweißen und Intervallschweißen

OPTIONALE ZUSATZAUSRÜSTUNG

- MIG-A Twist Brenner mit Dialog-Steuerung am Brennerhandgriff
- Automig 273 auch mit 4-Rollen-Drahtvorschubsystem erhältlich
- Spezielle Drahtvorschubrollen mit V-Rille oder U-Rille, von 0.6 bis 1.0 mm
- Antirutsch-Matte aus Gummi auf der Oberseite des Geräts für die sichere Werkzeugablage

Migatronik Schweißmaschinen GmbH
Sandusweg 12, D-35435 Wetztenberg
Telefon: (+49) 0641/98284-0
Telefax: (+49) 0641/98284-50
info@migatronik.de
migatronik.de