

OMEGA 180 | 220 | 270



MICATRONIC

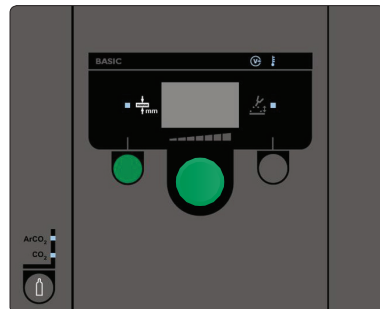
Neue stufenlos regelbare MIG/MAG Inverter für Blechbearbeitung und Montageeinsätze. Voll digitale Schweißanlage mit Synergiefunktion: Switch on – Press – Weld

Migatronik Omega – flexible und zeitgemäße Modellpalette

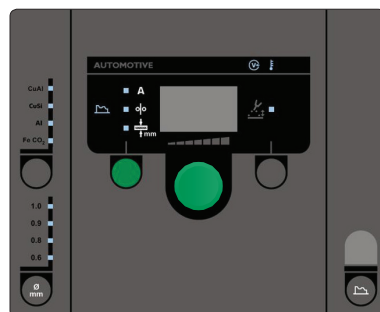
Migatronik's neue Serie kompakter MIG/MAG Inverter, die Omega 180 – 270, ist passgenau auf Werkstätten und Industrieservice zugeschnitten. Extreme Flexibilität und voll-digitale Einknopf-Bedienung zeichnen die Omega aus. Für anspruchsvolle Schweißaufgaben sind viele nützliche Spezialfunktionen abrufbar. Die Omega kann mit 5 kg oder 15 kg Drahtspulen betrieben werden. Direkt auf dem Bedienpaneel werden Gas und Draht vorgewählt – alle anderen Parameter regelt die Maschine automatisch ein. Der hohe Qualitätsstandard bereits dieser leichteren Industrie-Maschine wird durch serienmäßigen 4-Rollenantrieb und diffusionsdichte Schläuche unterstrichen.

3 Stromquellen – 3 Schweißsteuerungen

Die 3-phasigen Maschinen der Omega-Serie mit Stromstärken von 180 A – 270 A sind mit je 3 Schweißsteuerungen mit unterschiedlicher Abstimmung kombinierbar. **BASIC** für Standard-Schweißaufgaben, vorwiegend in der Blechbearbeitung für unlegierte Stähle eingesetzt. **AUTOMIG** mit dem Fokus auf Werkstatteinsatz sind Drahtdurchmesser von 0,8 – 1,2 mm sowie CuSi-Drähte zum MIG-Löten direkt auf dem Bedienpaneel abrufbar. **ADVANCED** bietet den Einstieg in leichtere Industrieeinsätze. Mit Programmen für Aluminium, Stahl und Edelstahl sowie die nützliche Heftfunktion und DUOPlus.



Omega Basic für Handwerk & Montage, Stahl



Omega Automig für professionelle Kfz-Reparatur



Omega Advanced für leichte Industrieeinsätze



Omega SD-Karte für schnelle Software-Updates.

Immer auf dem neuesten Stand

Die Omega Serie verfügt über einen integrierten Kartenleser. Schweißprogramme und Software sind somit einfach und schnell zu aktualisieren.



Migatronik Omega kann wahlweise mit Rollen oder dem abgebildeten Multifunktionsfahrzeug inkl. Werkzeugablage, Brennerhalter und Aufhängevorrichtung bestellt werden.

MASCHINENTYP	OMEGA 180	OMEGA 220	OMEGA 270
Netzspannung +/- 15%	3 x 400 V	3 x 400 V	3 x 400 V
Sicherung	10 A	10 A	10 A
ED 100% bei 40°C	115 A	145 A	175 A
ED 60% bei 40°C	125 A	170 A	195 A
ED 30% bei 40°C	180 A	(25%) 220 A	270 A (25%)
ED 100% bei 20°C	180 A	180 A	230 A
ED 60% bei 20°C	-	220 A	245 A
Leerlaufspannung	65 V	65 V	65 V
Strombereich	10 - 180 A	10 - 220 A	10 - 270 A
Schutzklasse	IP 23	IP 23	IP 23
Norm	EN60974-1/5/10		
Maße H x B x L, cm	48 x 24 x 65	48 x 24 x 65	48 x 24 x 65
Gewicht, kg	24	25	26

Änderungen vorbehalten

MIGATRONIC
Schweißmaschinen GmbH
Sandusweg 12
D-35435 Wettenberg
Telefon: (+49) 0641/98284-0
Fax: (+49) 0641/98284-50
Homepage: www.migatronik.de
E-mail: info@migatronik.de

MIGATRONIC