



BERGIN

Schweißgeräte

**NEW MIG
und
INVERTER
MIG**



... eine Klasse für sich

BERGIN die Nr.1 in Qualität, Service und Preis



BERGIN

Schutzgas-Schweißgeräte



NEW MIG



NEW MIG 2200 NEW MIG 2400



NEW MIG 3000

- **2 und 4 Takt Schweißung**
- **Punkt Schweißungen**
- **Spot Puls Schweißungen**

leistungsstarker Metall-Vorschubmotor mit 4 Rollen

10 Regulierungsstufen

hohe stabile Schweißleistung (Einschaltdauer)

inkl. Schlauchpaket, 3 m Massekabel mit Klemme, Vorschubrollen und Anschluß-Schlauch für Schweißgas



werkzeugloses
wechseln der
Vorschubrollen
möglich

Technische Daten:	NEW MIG 2200	NEW MIG 2400	NEW MIG 3000
Netzspannung:	400 Volt	400 Volt	400 Volt
Absicherung:	16 Amp.	16 Amp.	16 Amp.
Anschluß Strom/Leistung 60%:	7,3 Amp./5,3 kW	10,5 Amp./7,8 kW	9,6 Amp./7 kW
Schweißstrom bei 60%, 40°C:	150 Amp.	190 Amp.	210 Amp.
Leerlaufspannung:	19-40 Volt	20-36,5 Volt	17,7-39,2 Volt
Schweißstrombereich:	40 - 190 Amp.	30 - 215 Amp.	30 - 250 Amp.
Wicklung:	CU	CU/AL	CU/AL
Regulierungsstufen:	10	10	10
Vorschubrolle:	0,6-0,8 mm	0,8-1,00 mm	0,8-1,00 mm
Schlauchpaket:	Binzel/MB14 / 3m	Binzel/MB14 / 3m	Binzel/MB25 / 3m
Abmessungen:	878x486x635 mm	878x486x635 mm	883x510x871 mm
Gewicht:	ca. 57 kg	ca. 65 kg	ca. 88 kg
Art.-Nr.:	304272	304273	304274



Alle Modelle verfügen über eine Drahtvorschubgeschwindigkeit von 1-25 m/min., sind bis max. 15 kg Drahtspulengröße bestückbar und verfügen über einen Brennerhalter und ein Ablagefach für Kleinteile.

BERGIN die Nr.1 in Service, Qualität und Preis

Satzfehler und technische Änderungen vorbehalten!



BERGIN

Schutzgas-Schweißgeräte



NEW MIG 3500



NEW MIG

BERGIN
NEW MIG 4100

- **2 und 4 Takt Schweißung**
- **Punkt Schweißungen**
- **Spot Puls Schweißungen (einstellbare Zeitintervall Stromstöße)**
- **Test Gas Funktion (Test des Gasdurchflusses ohne Drahtvorschub)**
- **Burn Back - einstellbarer Drahrückbrand**
- **Gas Vor- und Nach-Strömung einstellbar**
- **Feed Back Funktion - mitregulierender Drahtvorschub**



- digitale Anzeige der Schweißleistung: Volt und Ampere**
- leistungsstarker Metall-Vorschubmotor mit 4 Rollen**
- hohe stabile Schweißleistung (Einschaltdauer)**
- inkl. Schlauchpaket, 3 m Massekabel mit Klemme, Vorschubrollen und Anschluß-Schlauch für Schweißgas**



Technische Daten:

NEW MIG 3500

NEW MIG 4100

Netzspannung:	400 Volt (32 A Stecker)	400 Volt (32 A Stecker)
Absicherung:	25 Amp.	25 Amp.
Anschluß Strom/Leistung 60%:	14,8 Amp./9,4 kW	17,3 Amp./11,2 kW
Schweißstrom bei 60%, 40°C:	270 Amp.	280 Amp.
Leerlaufspannung:	19,2-41,9 Volt	22,8-51 Volt
Soft-Start:	Nein	Ja
Schweißstrombereich:	30 - 280 Amp.	50 - 350 Amp.
Wicklung:	CU/AL	CU/AL
Regulierungsstufen:	20	40
Vorschubrolle:	1,0-1,2 mm	1,0-1,2 mm
Schlauchpaket:	Binzel/MB25 / 3m	Binzel/MB25 / 3m
Abmessungen:	883x510x871 mm	883x510x871 mm
Gewicht:	ca. 90 kg	ca. 94 kg
Art.-Nr.:	304275	304276



**Modell
NEWMIG
"4100"
mit
SOFT-START**

Alle Modelle verfügen über eine Drahtvorschubgeschwindigkeit von 1-25 m/min., sind bis max. 15 kg Drahtspulengröße bestückbar und verfügen über einen Brennerhalter und ein Ablagefach für Kleinteile.

BERGIN die Nr.1 in Service, Qualität und Preis



kompakt und handlich



BERGIN

Inverter MIG 2040

**20-150
Ampere**



stufenlos regulierbar

einfache Bedienung der Schweiß-Parameter:

**linker Drehknopf:
Feineinstellung des Schweiß-
stroms (damit wird die Länge
des Lichtbogens bestimmt.)**



**rechter Drehknopf:
Einstellung der Schweiß-
leistung und Drahtvorschub
gemäß der Materialstärke**

**exzellente Schweißeigenschaften -
niedriger Energieverbrauch, hohe Leistung**

**mit Polaritätsumkehr:
geeignet für den Einsatz von Fülldraht**



Technische Daten:

INVERTER MIG 2040

Netzspannung:	230 Volt
Absicherung:	16 Amp.
Anschluß Strom/Leistung 60%:	12 Amp./2,7 kW
Schweißstrom bei 60%, 40°C:	120 Amp.
Leerlaufspannung:	22-31 Volt
Schweißstrombereich:	20-150 Amp.
Drahtvorschubgeschwindigkeit	1-11 m/min.
Vorschubmotor	2 Rollen
Wicklung:	CU
Vorschubrolle:	0,6-0,8 mm
Schlauchpaket:	Binzel/MB14 / 3m
Abmessungen:	470x200x310 mm
Gewicht:	ca. 14 kg
Art.-Nr.:	304271



**inkl. Schlauchpaket
(MB14 / 3 m),
3 m Massekabel
mit Klemme,
Vorschubrollen und
Anschluß-Schlauch
für Schweißgas**

Reparatur-/Serviceannahme in allen
Österreichischen Werkzeugmärkten!

BERGIN Service Hotline

TEL 02236/63 550 - 115

FAX 02236/63 550 1710

E-mail kundenservice@bergin.at

empfohlene Drahtspulengröße bis ca. 5 kg / 200 mm-Ø

BERGIN die Nr.1 in Qualität, Service und Preis