

# RallyMIG 161i

*Migatronik in a Box ...*

*- intelligente, tragbare Multifunktions-  
schweißmaschine mit all den guten  
Migatronik-schweißigenschaften. Einfach  
einschalten, drücken und schweißen!*

**MIG** 

**MMA** 

**WIG** 



RallyMIG 161i  
„in action“ – hier:



**MIGATRONIC**



WERKSTATT



SERVICE-FAHRZEUG



MASCHINENPARK



IN DER HOBBYWERKSTATT ... UND ALLE ANDEREN ORTE



## RallyMIG 161i. "Alles in einem" – Steckdose und direkt losschweißen

RallyMIG 161i ist eine kompakte und tragbare Multifunktions-Schweißmaschine. Das bedeutet: Alle Schweißverfahren liegen in Ihrer Hand – MIG, MMA und WIG mit Kratzzündung. Immer einsatzbereit, überall, jederzeit. Die Maschine ist einphasig (230 V) und verfügt über PFC – Power Factor Correction –, so dass Sie problemlos lange Schweißkabel einsetzen oder das Schweißgerät an einem Generator betreiben können.



RallyMIG 161i wiegt nur 13 kg.

### MMA-Schweißen und WIG mit Kratzzündung

Mit einem MMA-Elektrodenhalter (optionales Zubehör) ausgerüstet, kann die RallyMIG 161i Standardelektroden bis zu 3,2 mm verschweißen. Der eingebaute Hotstart und die Arc Force-Funktion leisten wertvolle Dienste. Statten Sie die RallyMIG 161i mit einem WIG-Brenner (optionales Zubehör) aus und erledigen Sie mühelos auch die meisten Standard-WIG-Schweißaufgaben mit einfacher Kratzzündung.



RallyMIG 161i wird komplett inkl. MIG-Brenner mit 360° Schwannenhals ausgeliefert. Die Steuerungseinheit für den Brennerhandgriff ist optionales Zubehör.

### MIG mit eingebauter Intelligenz. Einfach einschalten, drücken und schweißen...!

Wählen Sie das MIG-Verfahren auf dem digitalen Bedienfeld an. Geben Sie einfach die Draht/Gas-Kombination ein – und die RallyMIG wird alle anderen Parameter eigenständig regeln. Das synergische Schweißprogramm mit perfekt abgestimmten Parametern optimiert den Schweißablauf.

### Gerüstet für die Zukunft

RallyMIG 161i nimmt 5 kg-Schweiß- und MIG-Lötendraht auf und verfügt über eine Polaritätswechselfunktion zum Schweißen mit Innershield-Draht (ohne Gas). Im Drahtrollenfach befindet sich der Leser für die SD-Card. Über die SD-Card spielen Sie zukünftige Programm-Updates von Migatronic auf.



### Stellen Sie sich Ihre persönliche RallyMIG aus der umfangreichen Zubehöropalette zusammen.



- Fahrwagen inkl. Flaschenhalter (78857050)
- Steuerung für Brennerhandgriff (MIG/MAG) (80300273)
- Elektrodenhalter mit 3 m Kabel (80512503)
- Elektrodenhalter mit 5 m Kabel (80512505)
- WIG-Brenner für Kratzzündung, 4 m Schlauchpaket (80392615)
- Innershield-Draht (ohne Gas) (81841104)

### Für Aluminium und zum MIG-Löten wird empfohlen:

- Kit zum Aluminiumschweißen und MIG-Löten 1,0 mit Drahtführung und Drahteinlauf 81100137



Migatronic führt ein breites Sortiment an Arbeitsschutzartikeln auf [www.migatronic.com](http://www.migatronic.com)

Stromquelle	RallyMIG 161i
Netzspannung	1 x 230 V +/- 15%
Absicherung	16 A
Schweißstrom	20 - 160 A
Einschaltdauer: MIG 20°C	160 A 40% • 145 A 60% • 135 A 100%
Schutzklasse	IP 23
Leerlaufspannung	75 V
Maße (H x B x L)	37 x 23 x 45 cm
Gewicht	13 kg
Norm	EN/IEC60974 – 1 – 10

Änderungen vorbehalten.



MIGATRONIC Schweißmaschinen GmbH  
Sandusweg 12, D-35435 Wettenberg  
Telefon: (+49) 0641/98284-0  
Fax: (+49) 0641/98284-50  
[www.migatronic.de](http://www.migatronic.de)  
E-mail: [info@migatronic.de](mailto:info@migatronic.de)

# MIGATRONIC