



## FOCUS STICK 161 E PFC BETRIEBSSICHERE ELEKTRODENHAND- SCHWEISSMASCHINE

Betriebssicherer (MMA) Elektrodenhand-Schweißinverter zum Schweißen in allen Materialarten – leicht zu transportieren und zu bedienen.



# FOCUS STICK 161 E PFC

## BETRIEBSSICHERE ELEKTRODENHAND-SCHWEISSMASCHINE

Der einphasige (230 V) Focus Stick 161 E Elektrodenhand-Schweißinverter eignet sich ideal für einfache Montage- und Werkstatteinsätze sowie für das mobile Serviceteam.

Focus Stick 161 E schweißt mit den meisten rutilen und basischen Elektrodentypen bis zu 3,2 mm (85V leerlaufspannung). Um das Gerät noch flexibler einsetzen zu können, gibt es die Option einer Plus- oder Minuspolarität auf der Elektrodenklemme.

Außerdem sind WIG-Schweißungen einfach mit Kontaktzündung möglich.

Focus Stick 161 E ist mit PFC-Funktion (Power Factor Correction) ausgerüstet, einem elektronischen Schaltkreis zur Sicherung maximaler Nutzung der Energie mit minimalem Leistungsverlust und zum Schweißen mit ca. 25% höherem Schweißstrom mit nur 16 A Absicherungen.

Neue Technologie gewährleistet einen Netzspannungstoleranzbereich von -40/+10 %, der das Schweißen mit langen Netzkabeln oder mit einem Generator als Stromquelle ermöglicht.

Focus Stick 161 E PFC Bedienfeld



Focus Stick 161 E PFC eignet sich ideal für Montage- und Werkstatteinsätze



### STANDARDZUBEHÖR

- Elektrodenhalter inkl. 3 m Kabel
- 2 m Massekabel
- Tragegurt
- 16 A Schuko-Stecker

### OPTIONALE ZUSATZAUSRÜSTUNG

- TIG Ergo 101 Schweißbrenner 4 m (80392615)
- Focus² ADF Schweißhelm (81910599)
- Schlackenhammer (81920003)

Änderungen vorbehalten.

STROMQUELLE	FOCUS STICK 161 E PFC
Strombereich, A	20-160
Netzspannung +/-15%, V	1x230
Sicherung, A	16
Einschaltdauer 40°C 100%, A/V	110/24,4
Einschaltdauer 40°C 60%, A/V	130/25,2
Einschaltdauer 20°C 100% A	160/24,4
Einschaltdauer 20°C 60% A	160/24,4
Leerlaufspannung, V	85
Schutzklasse	23S
Norm	EN/IEC60974-1, EN/IEC60974-10
Maße (HxBxL), mm	230x150x380
Gewicht, kg	6,3



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