

# MICOR- STICK-SERIE MIT MOBI- LEPOWER



## Verfahrenstabelle

Elektrode							
WIG							

serienmäßig bei allen Modellen   
  serienmäßig bei bestimmten Modellen   
  optional erhältlich

## Bedienkonzepte

<b>BasicPlus</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ "3-Schritte und Schweißen"-Bedienkonzept</li> <li>■ einfachste Einknopfbedienung</li> <li>■ stufenlose Stromeinstellung</li> <li>■ mit Elektrodenvorwahl für Standard und CEL für optimale Schweißparameter</li> <li>■ mit WIG-DC-Schweißfunktion (mit ContactTIG)</li> </ul>	<b>ControlPro</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ "3-Schritte und Schweißen"-Bedienkonzept</li> <li>■ amperegenaue 7-Segment-Anzeige</li> <li>■ einfachste Einknopfbedienung</li> <li>■ stufenlose Stromeinstellung</li> <li>■ mit Elektrodenvorwahl für Standard (basisch und rutil) und CEL für optimale Schweißparameter</li> <li>■ mit WIG-DC-Schweißfunktion (mit ContactTIG)</li> <li>■ Untermenü für individuelle Anpassungen der Anlagen-Einstellungen</li> <li>■ Pulsfunktion (MicorStick 180)</li> </ul>

# TECHNISCHE DATEN



MicorStick 160



MicorStick 180



MicorStick 200

	MicorStick 160	MicorStick 180	MicorStick 200
<b>Elektrode</b>			
- Schweißbereich (in A)	10-150/160	10-140   10-180	10-200
- Stromeinstellung	stufenlos	stufenlos	stufenlos
- schweißbare Elektroden (mm)	1,5-4,0	1,5-3,2   1,5-4,0	1,5-5,0
<b>WIG</b>			
- Schweißbereich (in A)	15-160	5-180   5-200	15-200
<b>Einschaltdauer</b>			
- ED 100% (in A)	110	120	130
- ED 60% (in A)	120	140	150
- ED bei max. Strom (in %)	30%	25%	30%
<b>Netz</b>			
- Netzspannung (in V)	230	115   230	400
- Phasen (50/60 Hz)	1~	1~	3~
- positive Netztoleranz (in %)	15%	15%	15%
- negative Netztoleranz (in %)	15%	15%	25%
- Netzabsicherung (in A)	16	25   16	16
- Netzstecker	Schuko	Schuko	CEE 16
<b>Maße und Gewichte</b>			
- Maße (LxBxH) (in mm)	360x130x215	360x130x215	360x130x215
- Gewicht (in kg)	4,9	6,2	6,3
<b>Normen und Zulassungen</b>			
- Norm	EN 60974-01	EN 60974-01	EN 60974-01
- Schutzart (EN 60529)	IP23S	IP23S	IP23S
- Isolierstoffklasse	F	F	F
- Kennzeichnung	CE, S	CE, S	CE, S

## Ausführungen

		
<b>Solo-Anlage</b>	<b>Solo-Anlage</b>	<b>Solo-Anlage Accu-ready</b>
Kompakte, leichte, tragbare Anlage, Tragegurt im Lieferumfang enthalten	Kompakte, leichte, tragbare Anlage, Tragegurt im Lieferumfang enthalten	Kompakte, leichte, tragbare Anlage, Tragegurt im Lieferumfang enthalten. Betrieb mit MobilePower möglich.