

ARCwelder

Power Stick intelligent 2000



PSTi 2000

Die ERL Power Stick intelligent 2000 ist ein professionelles und robustes dreiphasiges Inverter-Schweißgerät zum Elektrodenschweißen und WIG DC-Gleichstromschweißen (mittels Berührung Zündung) mit hervorragenden Lichtbogeneigenschaften.

Durch die hohe Dynamik des Schweißstroms ist ein druckvoller Lichtbogen und ein sicheres Abschmelzen der Elektroden in allen Positionen problemlos möglich.

Der robuste und kompakte Aufbau der Anlage macht es zu einem zuverlässigen Montagegerät für Schweißarbeiten im Bereich der Instandsetzung, des Handwerks und leichten bis mittleren Stahlbau.

Standardlieferungsumfang

- Stromquelle PSTi 2000
- Elektrodenhalter und Massekabel
- Transportkoffer (optional)
- Fernregler (optional)



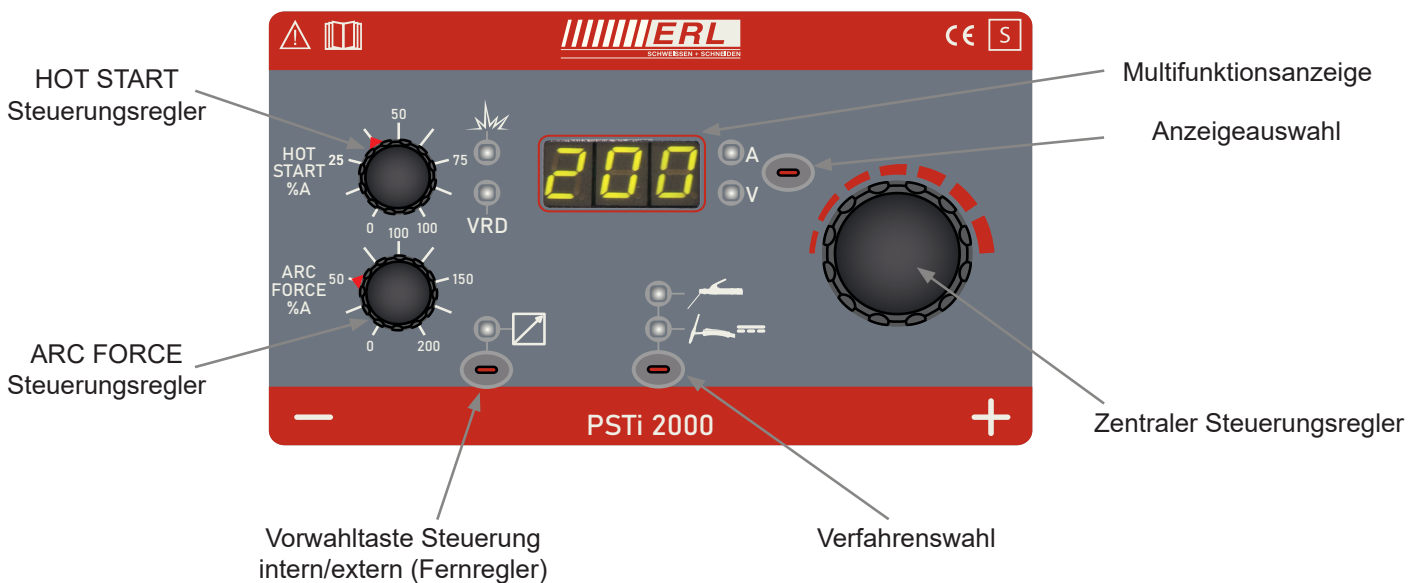
ARCwelder

Power Stick intelligent 2000








Anlagensteuerung

Die Einstellung der Anlage erfolgt über einen zentralen Steuerungsregler, der leicht mit Handschuhen zu bedienen ist. Die eingestellten Parameter (wahlweise Ampere oder Volt) werden dabei auf einem Display angezeigt. Neben der Verfahrens-Wahltaste für Elektrode oder WIG-DC Schweißen findet sich noch eine Taste für den Fernreglerbetrieb. Für das Optimieren des Zünd- und Abschmelzverhaltens sind zusätzliche Regler für HOT START und ARC FORCE im direkten Zugriff des Bedientableaus untergebracht und erlauben ein schnelles und unkompliziertes Anpassen der Anlage auf die jeweilige Aufgabenstellung.



Technische Daten

PSTi 2000	
	3x400Vac ± 15% @ 50-60Hz
	T16A
	MMA
ED	40% 60% 100%
$\cdot I_2$	200A 170A 130A
U_o/U_r	61V/13V
P_{1MAX}	6,7kVA – 6,3KW
	400 x 160 x 260 mm
	10 kg
IP	23S

Jetzt anfragen:

