

## PLASMA PROF 55

Die Plasma Prof 55 ist ein neues elektromechanisches Modell zum qualitativ hochwertigen Plasmaschneiden unter Druckluft von beliebigen Metallen. Diese Stromquelle ist ideal für die Ausführung von Wartungs- und Produktionsarbeiten mittleren Umfangs. Dank dem neuen Brenner P 91 gestattet sie die Ausführung von Schnitten optimaler Güte bei Materialstärken bis 12 mm, bei unlegiertem Stahl (mild steel) kann die Maschine jedoch auch bis Stärken von 20 mm eingesetzt werden. Die Zündung des Pilotlichtbogens erfolgt mit Hochfrequenz.



<u>Technische Daten</u>	<b>Plasma Prof. 55</b>
NETZANSCHLUSS DREIPH	230-400V 50 Hz
MAX. ANSCHLUSSWERT	10 KW
LEISTUNGS-AUFNAHME	13,1 KVA 40%
STROMEINSTELLUNG	50A
EINSCHALTDAUER 10 Minuten Takt nach CEI 26.13, EN 60974.1 e IEC 974.1	50A 40%
SCHALTSTUFEN	•1
MAX. DICKE AUF STAHL	<b>12 - 15 (20) mm</b> <b>1/2" - 5/8" (7/8")</b>
BRENNERLÄNGE	<b>6 mt (18 ft.)</b>
LUFTVERBRAUCH	<b>140 lt/min 4,7</b> <b>bar</b>
SCHUTZKLASSE	<b>IP 21 C</b>
NETTOGEWICHT	<b>63,5 Kg</b>
ABMESSUNGEN	<b>514x560x772</b>