



**Plasmaschneiden**

- Plasmaschneiden

**Werkstoffe**

- Baustähle
- Verzinktes Material
- Cr-Ni Stahl
- Guss
- Aluminum und Aluminiumlegierungen
- Kupfer und Kupferlegierungen

**Anwendungen**

- Metallbau
- Stahlbau
- Baustellen
- Waggonenbau
- Maschinen- und Apparatebau
- Autoindustrie
- Lebensmittelindustrie
- Chemische Industrie
- Instandsetzung
- Stahlbau
- Bauwesen
- Werkstatt
- Stahlbau



**Technische Daten**

- Hoch effiziente sekundärgetaktete Maschinen
- Für den schweren Einsatz gebaut
- Sehr robust, zuverlässig und einfach zu bedienen
- Hitzebeständiges, robustes Kunststoffgehäuse
- Die Elektronik befindet sich in einem staubfreien Raum
- Exzellente Leistungen auch bei langen Netzkabeln
- Druckminderer
- Gasmangel - Alarm
- HF Zündung
- Geringer Verschleiss und dadurch niedriger Verbrauch von Verschleissteilen
- Kompatibel mit Selco Brenner
- Zentralanschluss mit Sicherheitsverschluss

**Stromquelle**

			<b>P</b>	<b>X%</b>				<b>I<sub>2</sub></b>	<b>U<sub>0</sub></b>	<b>IP</b>	mm l x w x h	Kg
<b>Sistor 82</b>	3x400V	16A	11,9kVA 10,5kW	40°C	50%	80A	30mm	20-80A	257V	21S	690x350x710mm	89,0kg
				40°C	60%	73A						
				40°C	100%	57A						
	3x230V	30A	11,9kVA 10,5kW	40°C	50%	80A	30mm	20-80A	257V	21S	690x350x710mm	89,0kg
				40°C	60%	73A						
				40°C	100%	57A						

**Artikel-Nr. Beschreibung**

**Sistor 82 - 3x230/400V**

54.01.080	SISTOR 82 3X230/400V
81.20.048	PLASMABRENNER SP101 - L.6m
71.05.01601	MASSEKABEL 25mm <sup>2</sup> L.4m

**Zubehör**

**Andere**

73.10.023	ZUBEHÖRKIT
81.20.048	PLASMABRENNER SP101 - L.6m
71.05.01601	MASSEKABEL 25mm <sup>2</sup> L.4m
73.01.102	SCHWEIßERBRILLE Plasmaschneiden