

POWER PLASMA 2025/M



Artikelnummer: 270 | **Kategorien:** [Produkte Plasmaschneider Handwerk](#), [Produkte-Plasma-Industrie](#) |

BESCHREIBUNG

POWER PLASMA 2025/M wurde entwickelt, um dem Bedarf nach einer handlichen und bedienerfreundlichen Stromquelle gerecht zu werden, die nur minimale Anforderungen an die Anlagenausstattung stellt und dennoch bei kleinen Materialstärken eine exzellente Schnittgüte bietet.

- Die Betriebsart mit Pilotlichtbogen ermöglicht auch die Verarbeitung von lackierten oder beschichteten Metallen.
- Ein Düsenhalterschutz nach Norm EN60974-7 schließt die Gefahr einer versehentlichen direkten Berührung der Brennerdüse durch den Bediener aus.
- Die hohe elektromagnetische Verträglichkeit gemäß EN50199 erlaubt den Einsatz der Stromquelle auch in der Nähe elektronischer Geräte (wie Computer, SPS usw.).
 - Der Luftdruckminderer ist explosionsgeschützt.

Die Stromquelle ist besonders geeignet zum Schneiden von übereinanderliegenden Blechen, wie sie normalerweise beim Fahrzeugkarosseriebau verwendet werden.

Produktinformationen hier [downloaden](#).

Bedienungsanleitung hier [downloaden](#).

Explosionszeichnung hier [downloaden](#).

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

Lieferumfang

- POWER PLASMA 2025/M Stromquelle mit Invertertechnik
- Schlauchpaket CP 41 C - 4 m
- Massekabel mit Klemme
- Netzkabel
- Netzanschluss 230V 50 Hz
- Anzahl Phasen 1
- Sicherung träge 10 A
- Leistungsaufnahme 2,3 kVA 25%

1,8 kVA 60%

1,6 kVA 100%

Technische Daten

- Stromeinstellbereich 5A-20A
- Einschaltdauer(10min,40°C) 20A 25%
- 18A 60%
- 15A 100%
- Regelung stufenlos, elektronisch
- Max. Qualitätsschnitt Stahl 6 - 8 mm
- Brennerkabel in m 4
- Luftverbrauch 55l/min (3,5 bar)
- Schutzklasse IP 23 S
- Nettogewicht 9,4kg
- Abmessungen (B x T x H) 171 x 390 x 340 mm