



# TP350-R Datenblatt

## Anwendbare Schweißmethoden

- Plasma-Nahtschweißen
- Plasma-Hartlöten
- Plasma-Beschichten
- Plasma-Tiefschweißen

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| <b>Automatisierung</b>         | Automatisiert |
| <b>AC / DC</b>                 | DC            |
| <b>Stromstärke Gleichstrom</b> | 350 A         |
| <b>Verfügbarkeit</b>           | Standard      |

## Über SBI GmbH

SBI wurde 1999 mit dem Ziel gegründet, Rapid-Prototyping-Technologien zu entwickeln. SBI hat seitdem seine Plasmatechnologien und Schweißlösungen am Markt präsentiert und um verschiedenste Kundenanforderungen erweitert. Von automatisierten Lösungen für Beschichtungstechnologien bis zur Reparatur von Schmiedegräben oder Plasma-Lichtbogenabscheidungsmaschinen für die Wartung von Flugzeugturbinen hat SBI namhafte Referenzen auf dem Gebiet des Lichtbogenabscheidungsplasmas etabliert. Seit 2009 konnte sich SBI als Hauptlieferant seiner plasmabasierten Technologie für die 3D-Herstellung von Luftfahrtteilen etablieren.

Neben dem etablierten Portfolio an leistungsfähigen Plasma-Wechselrichtersystemen und Plasma-Schweißgeräten hat SBI eigene Maschinen für die additive Fertigung entwickelt. Der Hersteller brachte das Metalladditiv-Fertigungssystem M3DP im Jahr 2019 auf den Markt.

