



SMARTWELD JET

**AUTOMATISIEREN SIE DEN VORWÄRMPROZESS
IHRER ORIGINAL THERMIT®-SCHWEISSUNG**

Das Vorwärmgerät Smartweld Jet von Goldschmidt garantiert Ihnen eine sichere und reproduzierbare Ausführung des Vorwärmprozesses und damit eine gleichbleibend hohe Qualität der Original Themit®-Schweißung. Sie erhalten ein Gerät, das den Arbeitsprozess erleichtert und sicherer macht. Durch Automatisierung und einfaches Handling werden Ausführungsfehler vermieden, die sonst kostenintensiv beseitigt werden müssen.

TECHNISCHE DATEN

SPEZIFIKATIONEN

Maße (L x B x H)	1 011 x 481 x 509 mm
Gewicht	23 kg
Leistung	Max. 150 kW
Flammentemperatur	> 1 000 °C
Propangasdruck	20 kPa

ZERTIFIZIERUNGEN/ZULASSUNGEN

Zertifiziert für Schweißverfahren Thermit® SoW-5, Thermit® SkV-Elite L25 nach EN 14730

Zertifiziert für Schweißverfahren Thermit® SRZ nach EN 16771

Zugelassen bei Bahngesellschaften in Europa und Russland

VORTEILE

- Entlastung des Schweißers von wichtigen Einstell- und Kontrollaufgaben durch voreingestellte Schweißparameter und Vorwärmdauer sowie automatische Zündung und Überwachung der Flamme
- Reduzierung des Transport- und Logistikaufwands durch Wegfall von komprimiertem Sauerstoff und die Möglichkeit, kleine Propangasflaschen zu verwenden
- Die optimierte Vorwärmung schont die Gießformen durch geringere Temperaturen und gleichmäßigen Wärmeeintrag

LIEFERUMFANG

- Smartweld Jet inkl. Düse
- Gasschlauch mit Schnelltrennkupplung und Schlauchbruchsicherung
- Druckminderer mit Euro-Adapterset
- Netzanschlusskabel

ZUBEHÖR

- Spannvorrichtung
- Einstellmaß
- Transport- und Lagerbox
- Leckgassicherung Propan

