

DIN EN 1090

Neue Norm für Metallbaubetriebe



Hersteller von **tragenden Bauwerken** aus Stahl oder Aluminium müssen diese zukünftig mit **CE-Kennzeichen** zertifizieren und dafür die Anforderungen der neuen Norm EN 1090 erfüllen.

Die WPS Schweißanweisungen sind ein wichtiger Teil der Zertifizierung. Die **Schweißparameter** wie Schweißstrom und Schweißspannung müssen **nachweisbar dokumentiert** werden.

Jetzt nachrüsten: Zuverlässig - einfach - kostengünstig!

ELEMENTA bietet Ihnen zum einfachen Nachrüsten ein Digitalmessgerät als Zusatz für Ihr vorhandenes Schweißgerät (ohne Anzeige-instrumente) an.

Das Messgerät ist universell verwendbar für **Schweißgeräte aller Fabrikate**, sehr einfach anzuschließen und eine preiswerte Lösung.

- Mit dem E-WPS können Sie die Schweißparameter für die WPS-Protokollierung aufzeichnen.
- Bei Verwendung eines E-WPS als externes Anzeigegerät für Schweißwerte muss das Schweißgerät selbst nicht kalibriert sein.
- Kosten für Kalibrierung von Schweißgeräten entfallen.
- E-WPS können Sie an allen Schweißgerätetypen und Fabrikaten einsetzen.
- Meßbereich DC 1-600 A | 1 - 99 V, Spannungsversorgung: 9V Block oder Netzteil



ELEMENTA – Ihr Service-Partner!

- Kalibrierungen von Lichtbogenschweißanlagen gemäß DIN EN 50504 und DVS 3009, DIN EN ISO 3834-2
- Sicherheitsprüfungen nach DIN EN IEC 60974 (DIN VDE 0544) und DGUV Vorschrift 3 (vorm. **BGV-A3**), an Ihren Anlagen vor Ort im Betrieb - zuverlässig und ohne lange Ausfallzeiten.
- Sicherheitsprüfung von Autogengeräten und Leitungen nach **TRAC 207** und **BGR500**
- **Reparaturen** von Schweiß- und Schneidanlagen
- Instandsetzungen von **Schlauchpaketen** (herstellerunabhängig)
- **Geräte-Mietpool**: Egal ob zur Überbrückung oder bei kurzfristigem Mehrbedarf - wir können Ihnen jederzeit schnell die passende Alternative anbieten.



Service Hotline: 06173 - 32 12 05 oder service@elementa-schweisstechnik.de