



Jährliche Wiederholungsprüfung von elektrischen Lichtbogenschweißeinrichtungen nach VDE 0544-4/IEC 60974-4

Werften
Handwerksbetriebe
Werkstätten
Metallindustrie
Kraftwerke

Sie haben elektrische Lichtbogenschweißeinrichtungen die geprüft werden müssen?

Wir haben die nötige Fachkompetenz und das richtige Messinstrument!

Jedes Unternehmen ist laut BetrSichV und der DGUV-V3 dazu verpflichtet, seine elektrischen Lichtbogenschweißeinrichtungen jährlich prüfen zu lassen. Bisher wurden die Lichtbogenschweißeinrichtungen nach DIN VDE 0701/0702 und DGUV-V3 (alt BGV A3) geprüft. Dies ist heute nicht mehr zulässig, da die Prüfung nach DIN VDE 0544-4/DIN IEC 60974-4 hinzugekommen ist und den Messstandard deutlich erhöht hat. Mit unserem Secutest Messgerät ist es uns möglich diesen neuen Messstandard zu erfüllen und Ihre Lichtbogenschweißgeräte ordnungsgemäß zu prüfen um Personen- und Sachschäden zu vermeiden.

Wir sorgen für einen reibungslosen Ablauf der Messungen und garantieren eine hochwertige Dokumentation.

Wenn Sie Fragen haben können sie sich gerne an uns wenden!

LICHTBOGENSCHWEISSEINRICHTUNGEN PRÜFUNG

Tätigkeitsbereiche und Leistungen

E+A ist spezialisiert auf Serviceleistungen für Elektromotoren, Schaltanlagen und Generatorsysteme. Motor-Generatorgrößen bis ca. 40 MW können direkt vor Ort bei Ihnen bedient werden. Soll ein Ausbau erfolgen und eine externe Instandsetzung, so bieten unsere Werkstätten Kapazitäten für Motoren/Generatoren bis 15 MW und 32 t Gesamtgewicht.

Unser Service

- ✓ *Vergabe von ID-Nummern bei Erstprüfungen*
- ✓ *Sichtprüfung der Geräte*
- ✓ *Elektrische Prüfung nach VDE 0544-4/DIN IEC 60974-4*
- ✓ *Vergabe der Prüfplakette*
- ✓ *Dokumentation*

Unsere Einsatzgebiete

Papier- und Lebensmittelindustrie, Maschinenbau und überall dort, wo mit technischen Gasen oder Abwasser gearbeitet wird. Das Leistungsspektrum erstreckt sich von der Projektierung von Niederspannungsschaltanlagen sowie Mess- und Regeltechnik bis hin zum Service an Elektromotoren und speziellen Antriebssystemen.

WAS UNS BESONDERS MACHT

1

Hohe Verfügbarkeit dank hoher Mitarbeiterstärke. Dadurch ist eine flexible und fristgerechte Terminabsprache Ihrer Messungen möglich.

2

Das richtige Messgerät für Ihre Lichtbogenschweißeinrichtung. Durch hochwertiges Messequipment sind wir eines der wenigen Unternehmen, dass alle notwendigen Messungen nach VDE Standard für Lichtbogenschweißgeräte durchführen kann.

3

Detaillierte Dokumentationen der Messungen. Unsere Prüfprotokolle werden entsprechend der Normen geführt und bieten eine gute Übersicht.

4

Umfassendes technisches Know-how. Durch unseren branchenübergreifenden Einsatz und ein ausgeprägtes Service-Netzwerk können wir Ihnen alle benötigten Leistungen aus einer Hand liefern.

5

Wir kümmern uns schnell, kompetent und zuverlässig.



E+A ELEKTROTECHNIK und AGGREGATEBAU
Betriebsgesellschaft mbH

Auf dem Reuterhamm 22
D-27576 Bremerhaven

Tel. +49 471 148-0
Fax +49 471 148-27
info@e-und-a.de
www.e-und-a.de

