



ZERTIFIKAT

TÜV SÜD-MUC-WD-3337950.2023.001

Hersteller: **EmiCo GmbH**
Maria-Goeppert-Mayer-Str. 2
DE - 76829 Landau in der Pfalz

Fertigungsstätte(n): **Maria-Goeppert-Mayer-Str. 2**
DE - 76829 Landau in der Pfalz

Der oben genannte Hersteller erfüllt die

**Standard-Qualitätsanforderungen für das
Schmelzschweißen von metallischen Werkstoffen**

nach

EN ISO 3834-3

Auftragsnummer: 3883507

gültig bis: 24. Oktober 2026

München, 28. Februar 2024



EQ3337950



Zertifizierungsstelle
Werkstoff- und Schweißtechnik

Sack

Toralf Sack



Folgender Umfang wird im Rahmen der Überprüfung nach EN ISO 3834-3 bescheinigt:

Anwendungsbereich:	- Behälter nach Druckgeräterichtlinie, Modul: A, H, H1 - sonstige Druckgeräte nach Druckgeräterichtlinie Druckschalldämpfer, Wärmetauscher nach Modul A und H - Schienenfahrzeuge/ -fahrzeugteile, Bauteile Abgasanlagen - sonstige Konstruktionen bzw. Komponenten Kühlwasserausgleichbehälter für Sonderfahrzeugbau	
Grundwerkstoff(e): (Gruppe(n) nach EN ISO/TR 15608)	- 1.1 - 8.1	
Abmessungen der Bauteile:	Wanddicke bis 20 mm, Länge bis 12 m, max. Ø 1000 mm, max. Stückgewicht 5 t	
Schweißprozesse: (Prozessnummern nach EN ISO 4063)	135	Metall-Aktivgasschweißen mit Massivdrahtelektrode
	141	Wolfram-Inertgasschweißen mit Massivdraht- oder Massivstabszusatz
Schweißaufsicht:	Hr. Felix Fostner (IWE)	
Vertreter:	Hr. Franz Pfeifer (IWS)	
Personal für zerstörungsfreie Prüfungen:		
Verantwortlich:	Hr. Felix Fostner	
Vertreter:	Hr. Franz Pfeifer	
Weitere Einzelheiten sind unserem Bericht R-(3337657)-23 zu entnehmen.		
Bemerkungen:	keine	



Allgemeine Bestimmungen

Das Ausscheiden oder ein Wechsel einer der genannten Schweiß- und Prüfaufsichtspersonen, Änderungen der Schweiß- und Prüfverfahren oder wesentlicher Teile der hierfür notwendigen betrieblichen Einrichtungen sowie Änderungen der schweißtechnischen Qualitätssicherungsmaßnahmen sind der TÜV SÜD Industrie Service GmbH (nachfolgend: TÜV SÜD) rechtzeitig anzuzeigen, die erforderlichenfalls eine erneute Überprüfung im Betrieb veranlaßt. Ebenso ist die dauernde Einstellung der Schweißarbeiten zu melden.

Treten Zweifel an der Eignung des Betriebes auf, so sind der TÜV SÜD jederzeit unangemeldete Betriebsbesichtigungen und Prüfungen im Betrieb vorbehalten.

Diese Bescheinigung kann mit sofortiger Wirkung entschädigungslos zurückgenommen, ergänzt oder geändert werden, wenn die Voraussetzungen, unter denen sie erteilt worden ist, sich geändert haben oder die Auflagen und Bestimmungen dieser Bescheinigung oder des zugehörigen Berichts nicht eingehalten werden.

Sie verliert ihre Gültigkeit beim Ausscheiden der in diesem Zertifikat benannten verantwortlichen Schweißaufsicht.

Die Berechtigung ruht, solange die Firma über die anerkannte verantwortliche Schweißaufsicht nicht verfügt, und ein anerkannter Vertreter nicht vorhanden ist.

Der Antrag auf Erneuerung sollte mindestens 2 Monate vor Ablauf der Gültigkeit an die TÜV SÜD gerichtet werden.

Ungültig gewordene oder widerrufen Bescheinigungen sind der TÜV SÜD umgehend zurückzusenden.

Zu Werbungs- und anderen Zwecken darf diese Bescheinigung nur im Ganzen vervielfältigt oder veröffentlicht werden. Der Text von Werbeschriften darf nicht im Widerspruch zu dieser Bescheinigung stehen.



CERTIFICATE

TÜV SÜD-MUC-WD-3337950.2023.001

Manufacturer: **EmiCo GmbH**
Maria-Goeppert-Mayer-Str. 2
DE - 76829 Landau in der Pfalz

Plant(s): **Maria-Goeppert-Mayer-Str. 2**
DE - 76829 Landau in der Pfalz

The above mentioned company fulfills the

**standard quality requirements for fusion welding
of metallic materials**

according to

EN ISO 3834-3

Contract: 3883507

Valid until: October 24, 2026

Munich, February 28, 2024

Certification Body
Material and Welding Technology

Sack

Toralf Sack



EQ3337950



TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Westendstr. 199, 80686 Munich, Germany



The following range is certified according to EN ISO 3834-3:

Scope of production:

- Vessels according to PED, Modul: A, H, H1
- other pressure equipment in accordance PED
Pressurised silencer, heat exchanger acc. to
Modul A and H
- Railway vehicles and components
Exhaust systems
- other constructions or components
Cooling water expansion tank for special vehicle
construction

Base material(s):

(Group(s) according to EN ISO/TR 15608)

- 1.1
- 8.1

Dimension of items:

Thickness up to 20 mm, max. length 12 m,
max. $\varnothing$ 1000 mm, max. piece weight 5 t

Welding processes:

(Process numbers according to EN ISO 4063)

- | | |
|-----|---|
| 135 | MAG welding with solid wire electrode |
| 141 | TIG welding with solid filler material (wire / rod) |

Welding supervisor:

Deputy:

Mr. Felix Fostner (IWE)
Mr. Franz Pfeifer (IWS)

Personnel for non-destructive testing:

Responsible:

Deputy:

Mr. Felix Fostner
Mr. Franz Pfeifer

All other relevant data are detailed in our report no R-(3337657)-23.

Remarks:

None



General Provisions

Should one of the named welding and testing supervisors leave the company, or welding and test procedures or important parts of equipment required for these procedures be changed or any of the welding-related quality assurance measures be modified, this must be reported beforehand to TÜV SÜD Industrie Service GmbH (hereinafter referred to as TÜV SÜD). If necessary, TÜV SÜD will initiate a renewed inspection at the company. The same applies to the permanent discontinuance of welding work.

Should there be any doubts pertaining to the qualification of the company, TÜV SÜD shall have the right to inspect the company and to carry out tests at the company at any time without prior notification.

This certificate can be withdrawn, amended or modified with immediate effect and without any compensation, if the conditions under which it was issued have changed or if the stipulations and provisions outlined in this certificate or the pertinent report have not been observed.

This certificate shall become invalid if the welding supervisor named therein leaves the company.

The authorization shall be suspended for as long as the company does not have a recognized responsible welding supervisor and no accepted deputy is on hand.

Application for renewal should be submitted to TÜV SÜD at least 2 months prior to expiry of the certificate.

Invalid or revoked certificates must be returned immediately to TÜV SÜD.

This certificate may only be copied or published in its entirety for advertising and other purposes. The text of promotional material may not contradict this certificate.