



ZERTIFIKAT

TÜV SÜD-MUC-WD-3278763.2023.002

Hersteller: **SPIROFLEX d.o.o.
Ljudevita Gaja / 7
HR – 35208 Ruščica**

Fertigungsstätte(n): **Ljudevita Gaja / 7
HR – 35208 Ruščica**

Der oben genannte Hersteller erfüllt die

**umfassenden Qualitätsanforderungen für das
Schmelzschiessen von metallischen Werkstoffen**

nach

EN ISO 3834-2

Auftragsnummer: 3977589

gültig bis: 11. Januar 2027

München, 27. Februar 2024

Zertifizierungsstelle
Werkstoff- und Schweißtechnik

T. Sack
Toralf Sack



EQ3278763

TÜV SÜD Industrie Service GmbH, Westendstraße 199, 80 686 München, Deutschland



Folgender Umfang wird im Rahmen der Überprüfung nach EN ISO 3834-2 bescheinigt:

Anwendungsbereich:	- sonstige Druckgeräte nach Druckgeräterichtlinie - Schienenfahrzeuge/ -fahrzeugteile - sonstige Konstruktionen bzw. Komponenten - Metallbälge, Kompensatoren, flexible Schlauchleitungen
Grundwerkstoff(e): (Gruppe(n) nach EN ISO/TR 15608)	- 1.1 - 8.1 - 42, 43, 44
Abmessungen der Bauteile:	Wanddicke bis 8 mm, Länge bis 0,6 m, max. \varnothing 800 mm, max. Stückgewicht 0,5 t
Schweißprozesse: (Prozessnummern nach EN ISO 4063)	135 Metall-Aktivgasschweißen mit Massivdrahtelektrode 141 Wolfram-Inertgasschweißen mit Massivdraht- oder Massivstabzusatz 142 Wolfram-Inertgasschweißen ohne Schweißzusatz 15 Plasmaschweißen
Schweißaufsicht: Vertreter:	Hr. Josip Majić (IWE) Hr. Tihomir Vidović Hr. Ivan Kokanović (IWE)
Personal für zerstörungsfreie Prüfungen: Verantwortlich: Vertreter:	Hr. Tihomir Vidović -

Weitere Einzelheiten sind unserem Bericht R-TSS-IS-24-01-1239-2 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.