



ZERTIFIKAT

Schweißen von Schienenfahrzeugen und
-fahrzeugteilen nach DIN EN 15085-2

ZE-16083-01-00-EN15085-2017.0234.001

DVS ZERT bescheinigt hiermit, dass das Unternehmen

Photon Laser Manufacturing GmbH
Gewerbegebiet Rosengarten 15
14621 Schönwalde-Glien
Deutschland

die Anforderungen
für den Geltungsbereich nach

DIN EN 15085-2 Zertifizierungsstufe CL1

in dem auf der Rückseite angegebenen Umfang erfüllt.

Gültigkeit: 27.07.2017 bis 26.07.2020

Düsseldorf, 27.07.2017
Ausstellungsort und -datum

Dipl.-Ing. Borst
Leitender Betriebsprüfer

Dipl.-Ing. Gurschke
Leiter der Zertifizierungsstelle

Geltungsbereich zum Zertifikat

ZE-16083-01-00-EN15085-2017.0234.001

Geltungsbereich:

Schweißprozess nach DIN EN ISO 4063	Werkstoffgruppe nach CEN ISO/TR 15608	Abmessungen	Bemerkungen
135	1.2 1.2/8 2.2 7	t = 1 - 30 mm t = 3 - 30 mm t = 3 - 8 mm t = 2 - 6 mm	- FW - -
141	1.2 2.2 23 7 8	t = 1 - 10 mm t = 2 mm t = 1.5 - 6 mm t = 0.5 - 6 mm t = 1 - 3 mm	BW BW - - -
52	1.2, 8 1.3 2.2 3.1 7 7/8	t = 1 - 6 mm t = 1 - 2.5 mm t = 2 - 4 mm t = 4 - 7 mm t = 0.5 - 6 mm t = 2.5 - 7 mm	- - BW BW - FW
786	1.2/8 2.1, 8	D = 6 mm D = 5 - 8 mm	M6 M5 - M8

Anwendungsgebiet:

- Neubau von Bauteilen und Komponenten für Schienenfahrzeuge, Bauteile: Seitenwand, Dach, Baugruppen für Untergestell
- keine Konstruktion
- kein Einkauf geschweißter Bauteile

Verantwortliche

Schweißaufsichtsperson(en): Michael Meier (EWE)

geb.: 08.12.1967

Gleichberechtigte(r)

Vertreter:

Dietmar Schwandt (EWE)

geb.: 20.11.1955

Vertreter:

Ralf Behmüller (EWS)

geb.: 08.04.1968

Michael Rempt (IWS)

geb.: 02.02.1983

Bemerkungen:

Die Voraussetzungen zur Durchführung von Schweißer- und Bedienerprüfungen nach ISO 9606-1, -2 und ISO 14732 liegen für die Herren Michael Meier, Dietmar Schwandt und Michael Rempt vor.

Registrierung OR EN15085:

DVSZERT/15085/CL1/234/0/17

Allgemeine Bestimmungen:

Es gelten die Bedingungen nach der Norm DIN EN 15085-2:2008, Pkt. 7.

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der DVS ZERT GmbH in der jeweils aktuell gültigen Fassung.