



ZERTIFIKAT

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

ZE-16083-01-00-EN15085-2017.0359.001

DVS ZERT bescheinigt hiermit, dass das Unternehmen

GAMARRA S.A.
Carretera de Vergara 6 - Apdo. 369
01013 Vitoria-Gasteiz
Spanien

die Anforderungen
für den Geltungsbereich nach

DIN EN 15085-2 Zertifizierungsstufe CL1

in dem auf der Rückseite angegebenen Umfang erfüllt.

Gültigkeit: 14.11.2017 bis 13.11.2020

Düsseldorf, 08.11.2017
Ausstellungsort und -datum

Dipl.-Ing. Scherer
Leitender Betriebsprüfer

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Gurschke', positioned above a horizontal line.

Dipl.-Ing. Gurschke
Leiter der Zertifizierungsstelle

Geltungsbereich zum Zertifikat

ZE-16083-01-00-EN15085-2017.0359.001

Geltungsbereich:

| Schweißprozess nach DIN EN ISO 4063 | Werkstoffgruppe nach CEN ISO/TR 15608 | Abmessungen | Bemerkungen |
|--|--|--|---------------------------------------|
| 111 | 1.1/X120Mn12 | t >= 3 mm | FW |
| 135 | 1.1 1.1, 1.2, 4.2 1.1/5 | t = 1 - 2 mm t >= 6 mm t >= 6 mm | - finishing welding bolt size 5 |
| 136 | 5.1 | t >= 6 mm | finishing welding |

- Anwendungsgebiet:**
- Fertigungsschweißen Stahlgussteile, Verbindungsschweißen an Federkappen (Hartmanganplatten und Zapfen) und an Bremsklotzschuhen
 - kein Einkauf geschweißter Bauteile
 - keine Konstruktion

Verantwortliche Schweißaufsichtsperson(en): Ibon Aguirre Saez de Viteri (IWE) geb.: 17.10.1988

Gleichberechtigte(r) Vertreter: Miguel Gamarra (Stufe A) geb.: 18.09.1969

Vertreter: -

Bemerkungen: Die Voraussetzungen zur Durchführung von Schweißer- und Bedienerprüfungen nach ISO 9606-1 und ISO 14732 liegen für Herrn Ibon Aguirre Saez de Viteri (IWE) vor.

Registrierung OR EN15085: DVSZERT/15085/CL1/359/0/17

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.