

Inhaltsverzeichnis

| | |
|-------------------------|---|
| 1 Zweck | 1 |
| 2 Geltungsbereich | 1 |
| 3 Inkrafttreten | 1 |
| 4 Beschreibung/Regelung | 1 |

1 Zweck

Dieser LTH regelt die Qualifizierung von Schweißern im Luftfahrzeugbau - Prüfung von Schweißern und Bedienern von Schweißeinrichtungen - Schmelzschweißen von metallischen Bauteilen gemäß ISO 24394.

2 Geltungsbereich

Dieser LTH gilt für alle luftfahrttechnischen Betriebe, die schweißtechnisches Personal einsetzen.

3 Inkrafttreten

Dieser Lufttüchtigkeitshinweis tritt mit dem Datum der Veröffentlichung in Kraft.

4 Beschreibung/Regelung

Gemäß ISO 24394 sind die Anforderungen an die Qualifizierung von Schweißern und Bedienern von Schweißeinrichtungen für das Schmelzschweißen von metallischen Bauteilen im Luft- und Raumfahrzeugbau festgelegt.

Eine nach dieser Norm abgelegte Schweißer- und Bedienerprüfung stellt sicher, dass der betreffende Schweißer oder Bediener von Schweißeinrichtungen, das nach dem Stand der Technik erforderliche Mindestmaß an Fertigkeit und theoretischen Fachkenntnissen zum Schmelzschweißen luft- und raumfahrttechnischer Produkte, nachgewiesen hat.

Die für die Schweißerprüfung und die Bedienerprüfung zuständige Schweißaufsichtsperson muss schriftlich benannt werden.

Diese Schweißaufsichtsperson muss das notwendige Wissen und die notwendige Erfahrung über den Schweißprozess besitzen und von der verantwortlichen Entwicklungsstelle oder einer anerkannten Prüfstelle akzeptiert werden.

Die AUSTRO Control GmbH anerkennt die

Schweißtechnische Zentralanstalt
Institut der Schweiß-, Verbindungs- und Prüftechnik
Arsenal, Objekt 207
A-1030 Wien
www.sza.at
Telefon: +43 1 798 26 28 - 0*

als Prüfstelle zur Durchführung von Schweißer- und Bedienerprüfungen für Schweißer in der Luftfahrt nach ISO 24394.

**Abteilung
AOT****Qualifizierung von Schweißern in der Luftfahrt**

Voraussetzung für diese Anerkennung ist eine vom Bundesministerium für Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft (BMWFV) bestätigte und gültige Akkreditierung.

Schweißerprüfungsbescheinigungen und Prüfungsbescheinigungen für Bediener von Schweißeinrichtungen von ausländischen Stellen können von der AUSTRO Control GmbH anerkannt werden, sofern die Anforderungen gemäß ISO 24394 erfüllt werden und eine gültige Akkreditierung der Prüfstelle vorliegt.