



TPED-Zertifizierung

Der schnelle Weg zur Zulassung

Herausforderungen für Ihren Unternehmenserfolg

Sie entwerfen und fertigen ortsbewegliche Druckgeräte? Deren Transport, Vermarktung, Inbetriebnahme und überwachter Einsatz in der EU wird durch die Richtlinie über ortsbewegliche Druckgeräte (TPED, 1999/36/EG) geregelt. Die Richtlinie wurde eingeführt, um die Sicherheitsstandards für den Straßen- und Schienentransport von gefährlichen Gütern wie Druckgeräten im Inland zu verbessern und den freien Verkehr dieser Druckgeräte innerhalb der EU zu ermöglichen. Die Schlüsselfrage für Ihr Unternehmen ist: Wie kann die TPED-Zertifizierung am effizientesten erreicht werden?



Gasflaschenbündel für den sicheren Transport

Profitieren Sie von der richtigen Lösung

Der Germanische Lloyd (GL) unterstützt Sie gerne während des gesamten Zertifizierungs- und Überwachungsverfahrens. Wir sind nicht nur eine Benannte Stelle für die TPED-Konformitätsbewertung und -zertifizierung (nr 0098), sondern bieten Ihnen auch alle nötige Beratung, um das für Ihr Gerät passende Modul auszuwählen. Wir prüfen den Entwurf anhand der aktuellen Normen, wie AD 2000, ASME oder EN 1964, um festzustellen, ob das Gerät über ausreichende Festigkeit verfügt, sicher im Umgang und Betrieb ist und ausreichenden Korrosionsschutz aufweist. Zusätzlich unterstützen unsere Spezialisten Sie auf den Gebieten dauerhafte Verbindungen, abschließende Inspektion, hydrostatische Druckprüfung sowie Werkstoffspezifizierung, -zertifizierung und -gutachten.

GL – Ihr zuverlässiger Partner

Warum sollten Sie den GL mit der TPED-Zertifizierung beauftragen? Der GL zeichnet sich durch Fachkenntnis und eine bis in das Jahr der Gründung der Gesellschaft (1867) zurückgehende Erfahrung auf dem Gebiet der Druckgeräte aus. Darüber hinaus ermöglicht unser weltweites Netzwerk an Ingenieuren, Gutachtern und Niederlassungsmitarbeitern erstklassigen Support vor Ort. Ganz gleich, wo Ihre Druckgeräte gefertigt werden: Der GL kann Ihre TPED-Zertifizierung umgehend ausführen.

Vorteile, die sich bezahlt machen

- Schnellere und reibungslosere Zertifizierung durch unsere Erfahrung mit Druckgeräten
- Weniger Kopien, weniger Porto und schnellerer, sichererer Transport dank Globe, dem globalen Datenaustauschsystem für die papierlose Zeichnungsprüfung des GL
- Lokaler Service dank unseres weltweiten Netzwerks an Ingenieuren, Gutachtern und Niederlassungsmitarbeitern
- Beschleunigte Bearbeitung durch GL-Niederlassungen auf der ganzen Welt
- Zertifizierung nach verschiedenen EG-Richtlinien und für Schiffs- und Industriedruckgeräte in einem einzigen Schritt
- Dank der GL-Verfahren „Speed-Full“ und „Speed-Pre-Approval“ erhalten Sie innerhalb von drei Arbeitstagen Ergebnisse. Sie können daher früher Materialien bestellen und mit der Fertigung beginnen.
- Durch die Mitgliedschaft in den Arbeitsgruppen des Comité Européen de Normalisation (CEN) ist die Aktualität der technischen Informationen stets gewährleistet, und unsere Ingenieure sind immer auf dem neuesten Stand.



GL's T0098 garantiert sicheren Transport und Betrieb



Sichere Verstaueung: auch für in einem Depot gelagerte Druckzylinder ein wichtiges Thema

GL: Alles aus einer Hand

Der GL bietet Ihnen die **gleichzeitige Zertifizierung** gemäß verschiedenen EG-Richtlinien – auf Anfrage auch in Kombination mit den GL-Vorschriften und **ISO 9001**. Auf diese Weise können Sie Zulassungen für Schiffs- und Industrieanlagen nach verschiedenen Standards und Richtlinien in einem einzigen Schritt kombinieren und so Zeit und Geld sparen. Darüber hinaus bieten wir Werkstoffzertifizierung und eine große Bandbreite an Dienstleistungen im Bereich Schweißen an:

Zulassung zum Schweißen nach:

GL Vorschriften, EN ISO 3834-2 bis -4, DIN 2303, DIN 18800-7, EN 1090, EN 15085-2, EN 17660, DIN EN 4113 oder EU-Druckgeräterichtlinie (PED), AD 2000 HP 0

Schweißer- und Bedienerprüfungen nach:

DIN EN 287, EN ISO 9606, EN 1418, ISO 14732, AWS D1.1, AWS D3.6M, AD 2000 HP 3, EN 14555, ISO 15618-1, ASME sec. IX, EN 13133 (Lötter)



Schweißverfahrensprüfungen gemäß:

GL-Schweißvorschriften, EN ISO 15614-1 bis -13, EN ISO 14555 (Bolzenschweißen), EN 13134 (Löten), AD 2000 HP 2/1

Zertifizierung von ZfP-Einrichtungen und -Dienstleistern

Weitere Informationen über unser Angebot aus einer Hand finden Sie unter www.gl-group.com/zulieferindustrie.