

Sicherheit. Garantiert.

Wie wir Ihnen mit Prüfservices und Kundendienst ein gutes Gefühl geben.





Inhalt

Willkommen in der Welt von LASH+LIFT.	4
Gute Gründe, beruhigende Vorteile.	6
Prüfpflichtige Betriebsmittel gemäß BetrSichV.	8
Unsere Prüfverfahren im Überblick.	10
RFID-Technologie: Mehr Effizienz – auch für Ihre eigenen Prüfungen.	12
RFID-basierte Prüfung mit dem RUD BLUE-ID SYSTEM.	13
RFID-basierte Prüfung mit IDXpert Net.	17
Alles aus einer Hand: Das dürfen Sie sonst noch erwarten.	18
Das bringen unsere Prüf- und Servicetechniker mit.	19
Ihre Ansprechpartner.	20

Das gute Gefühl geprüfter Sicherheit.



Sie arbeiten an Ihrem Erfolg. Wir kümmern uns um einen reibungslosen, störungsfreien und sicheren Ablauf.

Neben unserem breiten Produktportfolio bieten wir Ihnen

die gesetzlich vorgeschriebenen Prüfungen Ihrer Betriebsmittel an. So halten wir Ihnen nicht nur den Kopf für Ihre eigentlichen Aufgaben frei, sondern geben Ihnen auch das gute Gefühl, ein Höchstmaß an Produkt- und Rechtssicherheit zu erhalten. Wir helfen Ihnen Ihre Mitarbeiter zu schützen, gesetzliche Regelungen einzuhalten und teure Sachschäden zu vermeiden. Sie brauchen selbst keine personalen oder maschinellen Ressourcen für Prüfungen vorzuhalten.

Das können Sie von uns erwarten: Ein starkes Team aus hochqualifizierten Fachkräften, Zuverlässigkeit, hohe fachliche und handwerkliche Kompetenz – denn Kundenservice genießt bei uns höchste Priorität!

Mit unseren Top ausgestatteten Servicefahrzeugen sind wir Ihr Team, für einen schnellen Einsatz, vor Ort.

Genießen Sie das gute Gefühl, sorgenfrei mit echten Profis zusammenzuarbeiten.

Ihr

Jochen Schlamelcher
Geschäftsführer

Unsere Services

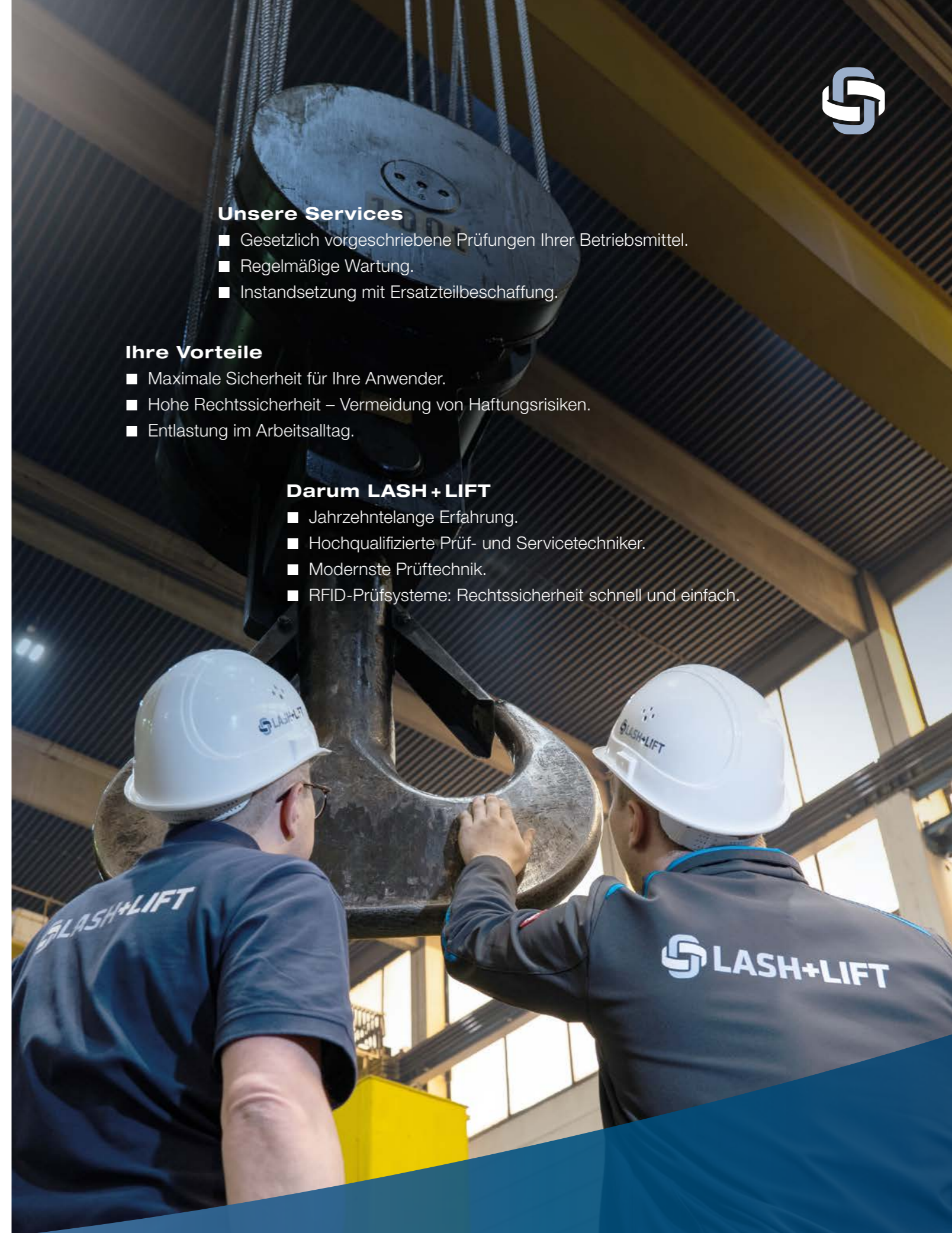
- Gesetzlich vorgeschriebene Prüfungen Ihrer Betriebsmittel.
- Regelmäßige Wartung.
- Instandsetzung mit Ersatzteilbeschaffung.

Ihre Vorteile

- Maximale Sicherheit für Ihre Anwender.
- Hohe Rechtssicherheit – Vermeidung von Haftungsrisiken.
- Entlastung im Arbeitsalltag.

Darum LASH+LIFT

- Jahrzehntelange Erfahrung.
- Hochqualifizierte Prüf- und Servicetechniker.
- Modernste Prüftechnik.
- RFID-Prüfsysteme: Rechtssicherheit schnell und einfach.





Willkommen in der Welt von LASH + LIFT.

Ihr verlässlicher Partner für Hebetechnologie, Ladungssicherung, Höhensicherung und Materialhandling

Von Auffanggurt bis Zurrmittel, von Anschlagpunkt bis Zinken-schutz: LASH+LIFT ist seit vielen Jahren der verlässliche Lösungs- und Prozesspartner rund um Hebetechnologie, Ladungssicherung, Höhensicherung und Materialhandling. Mit starken Marken und Produkten aus einer Hand sowie individuell entwickelten Lösungen und Dienstleistungen sind wir an neun Standorten in Deutschland und Österreich für Sie vor Ort. Dank dieser leistungsstarken Kompetenzzentren haben Sie bei Ihren Herausforderungen und Projekten immer einen starken Partner in der Nähe. So profitieren Sie mit der LASH + LIFT Gruppe von

der breiten Kompetenz eines überregional aufgestellten Unternehmensverbundes. Der Vorteil für Sie: Je nach Ihrer spezifischen Aufgabe können wir auch die Erfahrung eines anderen LASH + LIFT Kompetenzzentrums für Sie nutzen. Damit erhalten Sie für Ihre spezifischen Aufgabenstellungen rund ums Heben, Bewegen und Sichern immer eine optimale Lösung von uns.

Hinter LASH+LIFT stehen RUD und SpanSet, die Weltmarktführer für Zurr- und Hebetechnik sowie Höhensicherung.



Das Kompetenzzhaus der LASH + LIFT Gruppe.



Ihre Vorteile im Überblick:

- Herausragende Marken, Produkte und Services aus einer Hand.
- Flexible und schnelle Lieferung durch große Lagerflächen.
- Hohe Verfügbarkeit von Produkten durch optimierte Logistik.
- Innovative Sonderlösungen für Ihre spezifischen Herausforderungen – zum Beispiel ausgereifte und individuell entwickelte Lastaufnahmemittel.
- LASH + LIFT Kompetenzzentren: geballte Erfahrung für Gesamtlösungen entlang Ihrer Wertschöpfungskette.

Was wir sonst noch für Sie tun.

Von der individuellen Schulung bis zur Prüfung nach Betriebs-sicherheitsverordnung oder Arbeitsmittelverordnung: Bei uns finden Sie neben einem riesigen Angebot an Produkten und Lösungen auch umfassende Dienstleistungen und Angebote in den Bereichen Hebetechnologie, Ladungssicherung, Höhensicherung und Materialhandling. Nutzen Sie unsere Services, um mit Ihrem Unternehmen immer auf der sicheren Seite und auf dem aktuellen Stand zu bleiben.

- Prädikats-Prüfservice für ein Maximum an Betriebs- und Rechtssicherheit sowie Kosteneffizienz.
- LASH + LIFT Academy: umfassende, passgenaue Schulungs- sowie Aus- und Weiterbildungsangebote.
- Viele weitere kundenspezifische Dienstleistungen.
- Umfassender, kundenfreundlicher LASH + LIFT Katalog.
- Neuer Online-Shop der LASH + LIFT Gruppe.



Warum Sie mit lückenlosen Prüfungen gut beraten sind.

Gute Gründe, beruhigende Vorteile.

Ob es um den Schutz Ihrer Mitarbeiter, um zuverlässig funktionierende Betriebsmittel oder um rechtliche Aspekte geht: Sicherheit hat für Ihr Unternehmen mehr als nur eine Facette. So sind regelmäßige Prüfungen von Betriebsmitteln europaweit per Gesetz vorgeschrieben. Nur wenn Sie als Unternehmen diese Pflicht erfüllen, bleiben Sie jederzeit rechtssicher, vermeiden Haftungsrisiken und sorgen für die höchstmögliche Sicherheit der Anwender.

Damit sind zugleich auch **wirtschaftliche Vorteile** verbunden. Zum einen ist ein hoher Standard beim Arbeitsschutz für viele Kunden ein wichtiges Kriterium bei der Auftragsvergabe. Zum anderen bedeuten Arbeitsunfälle meist Kosten, deren Höhe oft unterschätzt wird. Fällt ein Kollege aus, müssen andere Kollegen die Arbeit in Form von Überstunden ableisten, oder aber Sie

engagieren kostspieliges externes Personal. Unter beidem kann die Qualität der Arbeit oder die Einhaltung von Terminen leiden.

Nicht zu vergessen: Arbeitsunfälle sind immer mit persönlichem Leid und manchmal lebenslangen Folgen für Betroffene sowie teuren, zeitaufwändigen Rehabilitationsmaßnahmen verknüpft. Sie sehen: Es spricht vieles dafür, den Arbeitsschutz und damit die regelmäßige Prüfung von Betriebsmitteln sehr ernst zu nehmen.

Auch wir bei LASH+LIFT sehen uns hier in der Verantwortung. Deshalb ist es unser Anspruch, Sie in diesem Punkt zu entlasten. Zu fairen Preisen, mit freundlichen, erfahrenen Servicemitarbeitern, auf kurzen Wegen und nach einheitlichen Standards. Damit Sie sich voll und ganz auf Ihr Kerngeschäft konzentrieren können.

Prüfung von Betriebsmitteln:
Auszug relevanter Normen und
Richtlinien.

- Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV).
- DGUV Regel 109-017 (ehemals DGUV R 100-500).
- ZH 1/324 (Merkblatt für den Gebrauch von Hebebändern aus synthetischen Fasern).
- BGI 556 (Sicherheitslehrbrief für Anschläger).
- DIN EN 1492-1 (Hebebänder).
- DIN EN 1492-2 (Rundschlingen).
- DIN EN 818 Teil 1 bis 6 (Rundstahlketten für Hebezwecke).
- Österreich: Arbeitsmittelverordnung (AMVO).
- Werksnormen.





Prüfpflichtige Betriebsmittel gemäß BetrSichV.

Service für Ihre Sicherheit: Wir bieten Ihnen ein umfassendes Prüfspektrum entsprechend der Betriebssicherheitsverordnung: von Lastaufnahmemitteln und Anschlagmitteln über Hebezeuge, Persönliche Schutzausrüstungen und Rettungsgeräte bis hin

Bezeichnung	Norm	Richtlinie	Technische Regeln
Lastaufnahmemittel	DIN EN 13155		
Ladegabeln			
C-Haken			
S-Haken			
Blechtransporthaken			
Gabelhaken			
Schäkel	DIN EN 13889, DIN 82101		
Hebeklemmen		DGUV-R 100-500 DGUV-R 109-017	TRBS 1201 TRBS 1203
Greifer, Schienengreifer, Zangen			
Vakuumheber, Sauganlagen, Saugheber			
Lasthebemagnete (elektrisch und permanent)			
Körbe, Kübel, Schrottbehälter, Kippbehälter			
Container			
Traversen			
Anschlagmittel			
Anschlagketten	DIN EN 818, DIN EN 1677	DGUV-R 100-500 DGUV-R 109-017	
Anschlagdrahtseile	DIN EN 13411, DIN EN 13414	DGUV-R 109-005	TRBS 1201 TRBS 1203
Anschlagpunkte			
Hebebänder	DIN EN 1492-1	DGUV-R 100-500 DGUV-R 109-017	
Rundschlingen	DIN EN 1492-2		
Hebezeuge	DIN 15021, DIN EN 15429	DGUV G 309-007, DGUV G 309-008	
Winden, Hub- und Zuggeräte			
Elektroketten-/Seilzüge			
Greifzüge, Mehrzweckzuggeräte			
Stirnradflaschenzüge, Hebelzüge		DGUV-Vor. 54 DGUV Grundsatz 309-008 DGUV-Vor. 55	
Stahlwinden			
Seilwinden			TRBS 1201 TRBS 1203
Laufkatze			
Hydr. Hebe- und Pressgeräte (Pumpen, Zylinder, (Schläuche)		DGUV-I 209-070	
Hubwagen			
Transportfahrwerke		DGUV-Vor. 54 DGUV Grundsatz 309-008 DGUV-Vor. 55	
Werkstattkrane			
Kleinpressen		DGUV-I 209-030	
Ladungssicherung			
Zurrmittel/Ladungssicherung	DIN EN 12195		
Zurrketten	DIN EN 12195-3	VDI 2700 ff	TRBS 1201 TRBS 1203
Zurrgurte	DIN EN 12195-2		
Drahtseile	DIN EN 12195-4		
Tragmittel (Krane)	DIN EN 13001 DIN EN 14492	DGUV-G 309-001, DGUV-G 309-006	
Krananlage		DGUV-Vor. 52 DGUV-Vor. 53	
Elektro-Kettenzüge		DGUV-Vor. 54 DGUV-Vor. 55 DGUV-G 309-007	TRBS 1201 TRBS 1203
Seilzüge			

zu Leitern und Regalen. Nach Beendigung der Prüfung erhalten Sie einen detaillierten Nachweis über den Zustand Ihrer Betriebsmittel. Sie haben weitere Betriebsmittel, die Sie gerne prüfen lassen möchten? Sprechen Sie uns einfach darauf an.

Bezeichnung	Norm	Richtlinie	Technische Regeln
Hubtische / Hebebühnen / Verladerampen		DGUV-R 100-500, DGUV-R 100-501	
Hubtische	DIN EN 1570		
Hebebühnen	DIN EN 1494	DGUV-G 308-002	TRBS 1201 TRBS 1203
Verladerampen		DGUV-R 108-006	
Arbeitsbühnen / Arbeitskörbe			
Arbeitsbühnen und Arbeitskörbe (hochziehbare Personenaufnahmemittel)		DGUV-R 101-005	
Tür- und Toranlagen		ASR A1.7	
Kraftbetriebene Tür- und Toranlagen	DIN EN 12978 DIN EN 12453 DIN EN 12604 DIN EN 13241	DGUV I 208-022 DGUV I 208-026 DGUV-D 308-006 ASR A1.7	
Kraftbetriebene Arbeitsmittel			
Kraftbetriebene Arbeitsmittel (Antriebsaggregate)		DGUV-Vor. 1, DGUV-R 112-198, DGUV-R 112-199	
PSA – Persönliche Absturzsicherung	DIN EN 364, DIN EN 365		
Auffanggurte			
Haltegurte	DIN EN 361/358/813		
Sitzgurte			
Verbindungsmittel			
Verbindungselemente	DIN EN 354/362	DGUV-R 112-198 DGUV-R 112-199	
Falldämpfer	DIN EN 355		
Mitlaufendes Auffanggerät	DIN EN 353		
Dreibaum	DIN EN 795		
Abseilgerät als Rettungsgerät	DIN EN 341		
Rettungsgeräte	DIN EN 13204		
Spreizer			
Schere		DGUV-G 305-002	
Hydr. Rettungsgeräte (allgemein)	DIN 14751-4, DIN 14751-5		
Hebekissen	DIN EN 13731		
Mini-Hebekissen, Rohrdichtkissen		DGUV-G 305-002	TRBS 1201/TRBS 1203
Leitern und Tritte	DIN EN 131		
Leitern	DIN EN ISO 14122		
Tritte	DIN EN 14183	BG RCI T035	TRBS 2121-2 TRBS 1201 TRBS 1203
Stiege	DIN EN ISO 14122		
Regale			
Schwerlastregale	DIN EN 15629	DGUV-R 108-007, DGUV-I 208-043	
Flurfördermitgängerfahrzeuge			
Elektr. Gabelhubwagen		DGUV-Vor. 68	
Ortsveränderliche und ortsfeste Elektrogeräte, Anlagen und Betriebsmittel			
Ortsveränderliche und ortsfeste Elektrogeräte, Anlagen und Betriebsmittel	DIN VDE 0701-0702 DIN VDE 0113 DIN VDE 0105-100	DGUV-Vor. 3 DGUV-Vor. 4	

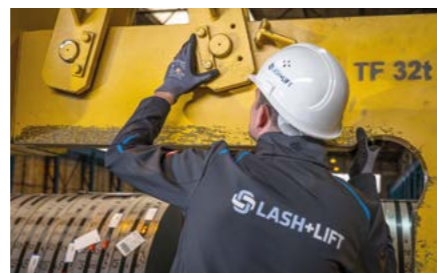
So geben wir Ihnen Sicherheit.



Unsere Prüfverfahren im Überblick.

Magnetpulver-Rissprüfung.

Mit dieser Prüfung weisen wir Risse in oder nahe der Oberfläche nach. Durch Magnetisierung, fluoreszierendes Material und geeignete Beleuchtung lassen sich feinste Haarrisse ausmachen, die bei Belastungsprüfungen oft unerkant bleiben. Ein entscheidender Vorteil: Das Verfahren ist völlig belastungs- und zerstörungsfrei.



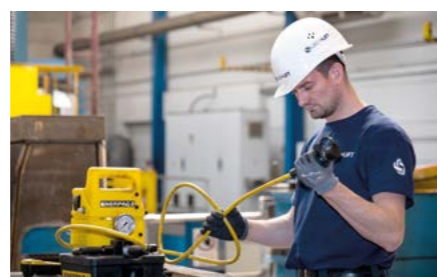
Sicht- und Maßprüfungen.

Durch Sichtprüfungen mit geübtem Auge und Maßprüfungen mit modernen Messgeräten machen wir Verschleiß, Beschädigungen und Überdehnungen von Betriebsmitteln sichtbar.



Belastungsprüfung.

Die Belastungsprüfung ist eine Ergänzung zur Sicht- und Maßprüfung. Je nach Tragfähigkeit prüfen wir Hebezeuge, Zuggeräte, Hebeklemmen und Magnetheber mobil oder in einer unserer eigenen Werkstätten.



Farbeindringprüfung.

Die Farbeindringprüfung ist unser Verfahren der Wahl, wenn es um nicht magnetische, austenitische Werkstoffe geht.

Funktionsprüfung.

Unsere sachkundigen Servicetechniker überprüfen die ordnungsgemäße Funktion, die Gängigkeit aller Teile sowie die Wirksamkeit der Sicherheitseinrichtungen.

Kalibrierung.

Wenn es um Zugkraftmessgeräte und Kranwaagen geht, übernehmen wir für Sie die jährliche Kalibrierung.

Revision.

Setzen auf LASH+LIFT als autorisierten Servicepartner auch bei Abseil-, Höhensicherungs- und Rettungsgeräten sowie Durchlaufwinden.



Betriebsmittelprüfung und Prüfverwaltung mit RFID-Technologie.

Mehr Effizienz – auch für Ihre eigenen Prüfungen.

Nicht nur die Prüfungen sicherheitsrelevanter Betriebsmittel, auch ihre dauerhafte Identifikation sowie die Dokumentation und Verwaltung der Prüfdaten sind unternehmerische Pflicht. Doch der Aufwand für herkömmliche Dokumentationen ist enorm, die manuelle Dokumentation ist fehleranfällig und daher oft nicht rechtssicher. Das kann im Fall einer Nachweispflicht problematisch sein.

Mit unseren RFID-Prüfsystemen lässt sich Rechtssicherheit schneller und einfacher herstellen. Sie strukturieren die Dokumentation und erinnern, wenn Prüfungen anstehen. Das Suchen und Archivieren von Prüfzertifikaten entfällt. Per RFID lassen sich die Produkte identifizieren, die Daten an eine Software übermitteln und die Prüfdaten dort verwalten. Einfacher und rechtssicherer geht es nicht.

Sie möchten bei der Prüfung Ihrer Betriebsmittel auf die RFID-Technologie setzen? Wählen Sie zwischen zwei Optionen:

- **LASH+LIFT Full Service:** Sie überlassen uns die komplette Prüfung inklusive Überwachung der Prüftermine sowie der Dokumentation in einer speziellen Software-Lösung direkt bei uns.
- **LASH+LIFT Prüfservice:** Sie überlassen uns die Prüfung und verwalten die Prüfdaten in Ihrem eignen System (z.B. Datenbank oder Excel) selbst. Wahlweise nutzen Sie eine unserer speziellen Software-Lösungen per Lizenz.

Je nach Ihren Wünschen und Anforderungen lassen sich Ihre Betriebsmittel nicht nur mit RFID-Transpondern, sondern alternativ auch mit Prüfplaketten, Farbcodes, Aufklebern u. a. für die Prüfung kennzeichnen.

RFID-basierte Prüfung mit dem RUD BLUE-ID SYSTEM.

Von RFID-Transpondern über ein Lesegerät bis zur Dokumentations- und Verwaltungs-Software: Das RUD BLUE-ID SYSTEM ist eine komfortable Gesamtlösung zur Prüfung Ihrer Betriebsmittel. Es entlastet Sie im Alltag spürbar und spart Kosten.

Die drahtlose und sichere Übertragung via RFID-Transponder macht die Produktidentifikation so bequem wie nie. Und mit unseren Lesegeräten und der Softwarelösung werden auch Dokumentation und Verwaltung denkbar leicht. So lassen sich mit einem einzigen Klick alle mit RFID-Tags versehenen Bauteile berührungslos und fehlerfrei erkennen und zur Weiterverarbeitung der Prüfdaten direkt an die angebundene Software oder App übermitteln. Ihr gesamter Prüfprozess wird einfacher, schneller und zuverlässiger. So gewinnen Sie mehr Zeit für Ihr Kerngeschäft.

Das RUD BLUE-ID SYSTEM – Ihre Vorteile:

- Weniger Inspektionskosten, Zeit- und Personalaufwand.
- Mehr Prozess- und Rechtssicherheit (Vermeidung von Fehlern).
- Werksseitig vorbelegte Produktinformationen einfach, berührungslos und schnell vor Ort auslesbar.
- Eindeutige Kennzeichnung und Identifizierung der Produkte mit RFID-Technologie.
- Offline-Prüfung ohne Internetzugang möglich.
- Einfachste Dokumentation und Verwaltung von Prüfdaten mit der cloudbasierten Softwarelösung AYE-D.NET.

Mit einem Klick sofort und vor Ort Produktdaten über rud.com oder die [AYE-D.NET App](#) anzeigen lassen (Bezeichnung, WLL, Prüfdaten usw.)

RFID-TRANSPONDER-PROGRAMM

Flexible Vielfalt:
einpressbar, aufklebbar,
einhängbar, einbiegbar.

USB-Reader

Für berührungsloses
und sicheres Auslesen
der ID-Nummer.

AYE-D.NET

Softwarelösung
Cloudbasierte Lösung
unseres Partners Syfit
zur Dokumentation und
Pflege der Prüfdaten.

Kundenspezifische Lösung
Individuelle und flexible
Dokumentation und Pflege
der Prüfdaten mit kunden-
spezifischer Datenbank,
Officelösung wie MS Word,
MS Excel, SAP oder
einem anderen Programm.

Rechtssichere, zeit- und kostensparende Produktprüfung und Prüfdokumentation.



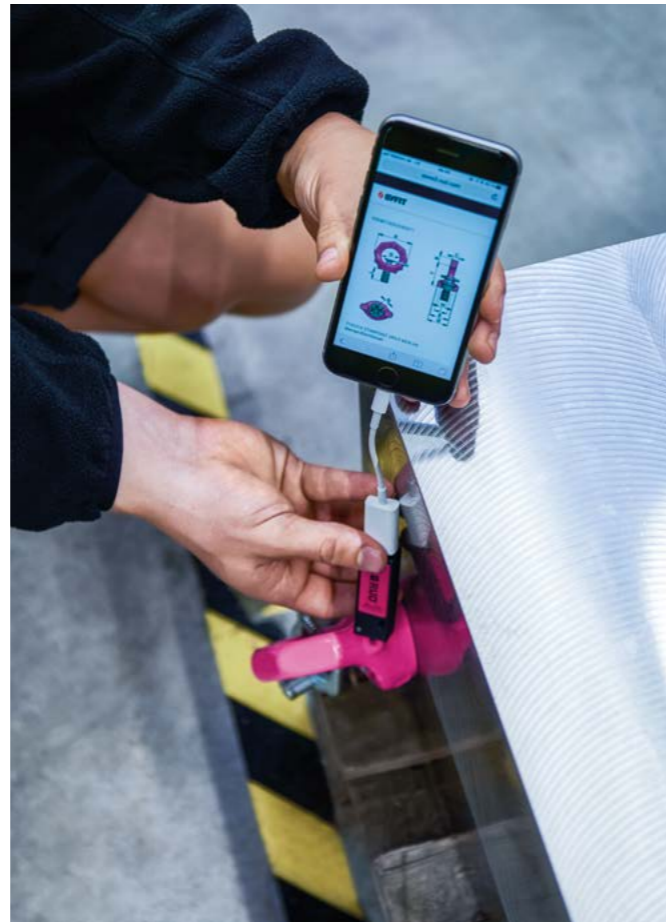
Weltweit einzigartig: In definierten RUD Produkten sind RUD ID-POINT® RFID-Transponder mit einer nur einmal vergebenen Identifikationsnummer serienmäßig eingepresst. So lassen sich die Bauteile einfach, verwechslungs- und rechtssicher identifizieren.

Schnell, einfach und flexibel: Der RUD USB-ID READER liest die Identifikationsnummer des RUD ID-POINT® berührungslos aus und überträgt sie an einen Computer oder ein Mobilgerät. Und zwar entweder in die cloudbasierte Software AYE-D.NET unseres Partners Syfit – oder in Ihre bereits bestehende Standard-Softwarelösung. Dort lassen sich die Daten komfortabel den Prüfergebnissen zuordnen. Eine runde und sichere Sache.

Das Besondere: Sie können durch das Auslesen der ID-Nummer über unsere Website oder mit der AYE-D.NET App sofort auf zentrale Produktdaten wie Kennzeichnung, WLL, Prüfdaten, Bedienungsanleitung usw. zugreifen.

Die Hardware: flexibel, anpassbar, widerstandsfähig.

RFID-Transponder sind in definierten RUD Produkten bereits serienmäßig integriert. Darüber hinaus haben Sie die Möglichkeit, Bauteile sicher und dauerhaft mit einem Transponder nachzurüsten. Jeder von ihnen ist extrem widerstandsfähig und hält auch härtesten Umgebungsbedingungen wie extremen Temperaturen oder chemisch aggressiven Substanzen stand.



Die Software: leistungsstark, modular, einfach in der Anwendung.

Als Kombination von Prüf-, Verwaltungs- und Dokumentationssoftware eröffnet AYE-D.NET zahlreiche Einsatzmöglichkeiten in der Prüfverwaltung und in den Folgeprozessen. Das cloud-basierte Softwaretool bieten wir Ihnen zusammen mit dem Software-Hersteller Syfit als SaaS-Lösung an. Alternativ können Sie die Prüfdokumentation mit bestehenden Datenbanken und Standardprogrammen wie Office-Anwendungen, SAP usw. organisieren.

Die Software-Features.

- Einfache digitale Pflege, Analyse, Verwaltung von Produktdaten, Prüfberichten und Dokumenten (effiziente Prüfungsdurchführung, automatische Erinnerung an gesetzlich vorgeschriebene Prüfungen, automatische Prüfberichte mit Archivierung).
- Digitale Anknüpfung an aktuellste Produktinformationen und Dokumente (z.B. Prüfzeugnisse).
- Offline-Prüfung mit späterer Synchronisierung der Daten.
- Einfache Erweiterbarkeit auf weitere prüfpflichtige Betriebs- und Arbeitsmittel.
- Schneller und einfacher prüfen mit der AYE-D.NET Mobile-App für iOS und Android.
- Keine aufwändige Benutzerverwaltung.
- Keine separate Datensicherung notwendig.
- Keine Software-Installation, keine Softwarepflege, kein Hosting.



Der RUD ID-POINT®.
Der Einpressbare.



Der RUD ID-STICKER.
Der Aufklebbare.



Der RUD ID-TAG®.
Der Einhängbare.



Der RUD ID-LINK®.
Der Einbiegbare.



Der RUD
ID-USB-READER.



RUD RFID-Komponenten

Der RUD ID-POINT®. Der Einpressbare.

In definierten RUD Produkten serienmäßig verbaut. Er überzeugt auch bei schwierigen Anwendungen und Umgebungsbedingungen. Einsetzbar bei extremen Temperaturen, sehr hohe Widerstandsfähigkeit gegen Schläge, Wasser, Schmutz. Übrigens: Unsere Lösung des unverlierbaren Einbringens in Sicherheitsbauteile aus Stahl ist patentrechtlich geschützt.

Der RUD ID-STICKER. Der Aufklebbare.

Der Transponder hat ein Durchmesser von 25x3,5 mm. Er ist selbstklebend und kann an metallischen oder sonstigen Oberflächen sicher angebracht werden.

Der RUD ID-TAG®. Der Einhängbare.

Mit Metall verstärkter, sehr robuster Anhänger für Ketten, Verbindungsglieder, Drahtseile usw. Seine Besonderheit: Er ist alternativ auch anschraubbar.

Der RUD ID-LINK®. Der Einbiegbare.

Er ersetzt ein Kettenglied und hat bereits den RUD ID-POINT® integriert. Zum schnellen Kennzeichnen von Ketten und Gehängen.

Der RUD ID-USB-READER.

Kostenoptimiertes USB-Auslesegerät zum einfachen Auslesen der eindeutigen ID-Nummer von RFID-Transpondern. Der RUD ID-USB-READER ist kompatibel mit allen gängigen Hochfrequenz-Transpondern und Chips nach ISO 15693. Er kann per Adapter mit einem PC, Tablet, Laptop oder Smartphone gekoppelt werden. Hinweis: Die Endgeräte müssen USB-Standard-OTG-tauglich sein.

Neben dem RUD BLUE-ID SYSTEM bietet LASH+LIFT auch das System IDXpert Net von SpanSet an. Auch IDXpert Net beschleunigt und vereinfacht die vorgeschriebenen Produktprüfungen, strukturiert Ihre Dokumentation und erinnert, wenn Prüfungen anstehen: eine deutliche Effizienzsteigerung. Während der Prüfung lassen sich die Transponder über Bluetooth-Reader

oder NFC auslesen. Die Daten werden dann über die App von IDXpert Net in die Datenbank übertragen. Die Synchronisierung erfolgt, sobald eine Internetverbindung vorhanden ist – im Offline-Modus werden die ausgelesenen Daten zwischengespeichert. Die App ist für Android-Systeme verfügbar (Tablet). Eine Version für Smartphones mit großem Display sowie für iOS ist geplant.



Besondere Funktionen von IDXpert Net:

- Anlegen mehrerer Benutzer.
- Komfortable Synchronisation (Tablet).
- UID ist auf den IDXpert-Transpondern enthalten.
- Sprachen: Deutsch, Englisch (weitere auf Anfrage).
- Online IDXpert Portal.
- Import alter Prüfdaten, z. B. aus Excel-Listen.

IDXpert® RFID-Transponder.

Unterschiedliche Transponderausführungen für die individuellen Anforderungen der Nutzer stehen zur Auswahl – von klein und handlich über besonders robust bis zu staub- und spritzwassergeschützt. RFID-Transponder können an allen Produkten angebracht werden, die mit IDXpert Net verwaltet werden sollen.

IDXdome
Für hochwertige metallische
Produkte.



IDXtriangel
Für Rundsclhingehänge,
Ketten und Stahlseile.



IDXfoil
Für Produkte der PSA.



IDXclip
Für Hebebänder und Rundsclhlingen.



IDXpin
Zum Einpressen.



Mehr als Prüfen.

Alles aus einer Hand: Das dürfen Sie sonst noch erwarten.

Neben den eigentlichen Prüfungen Ihrer Betriebsmittel nach der Betriebssicherheitsverordnung bzw. der AMVO übernehmen für Sie gerne auch ...

- die Nachrüstung Ihrer Betriebsmittel mit RFID-Transpondern,
- die Dokumentation vor Ort in elektronischer Form,
- die Analyse von Fehlanwendungen sowie die Beratung von Anwendern und Führungskräften,
- die Prüfung auf Basis von Prüfanweisungen (verfasst in mehrjähriger Arbeit von einem sechsköpfigen Technikrat).

Erstellung von Dokumentationen.

Wir bieten auch Lösungen, wenn Ihr Lastaufnahmemittel nicht über die gesetzlich vorgeschriebene Dokumentation verfügt.

- Wir prüfen Ihre Lastaufnahmemittel per FEM oder Belastungstests.
- Wir zertifizieren Lastaufnahmemittel mit fehlender oder unvollständiger Dokumentation entsprechend der Maschinenrichtlinie 2006/42/EG und der DIN-EN 13155.
- Wir stellen eine CE-Konformitätserklärung aus.
- Wir erstellen eine komplette Dokumentation inkl. Bedienungsanleitung.
- Wir verfügen über den größten Prüfstand für Lastaufnahmemittel bis zu 3.000 t, besonders für Offshore Anwendungen.

Wartung und Instandsetzung.

Unsere erfahrenen Techniker prüfen Ihre Betriebsmittel nicht nur, sondern sorgen mit einer schnellen Reparatur auch dafür, dass Sie sie bald wieder einsetzen können. Für alle Lastaufnahmemittel, Hebe- und Zurrmittel nehmen wir die fachgerechte Wartung und Instandsetzung im Rahmen der Prüfung direkt bei Ihnen vor Ort vor und stellen auch die Ersatzteillieferung für all diese Betriebsmittel sicher. Gängige Ersatzteile haben wir in unserem Servicefahrzeug immer dabei.

Unser Service rund um die Betriebsmittelprüfung.



Partnerschaftlich und hochqualifiziert.



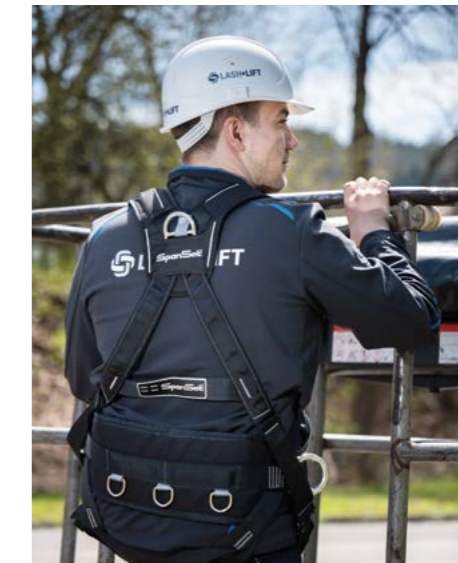
Das bringen unsere Prüf- und Servicetechniker mit.

Vertrauen Sie auf unsere erfahrenen, hochqualifizierten Prüf- und Servicetechniker, wenn es um Produkt- und Rechtssicherheit geht. Sie sind nicht nur mit hochwertigster Prüftechnik unterwegs, sondern haben auch eine Qualifizierungsprüfung vor der

deutschen Gesellschaft für zerstörungsfreie Werkstoffprüfung (DGZfP) abgelegt. Das gibt Ihnen das gute Gefühl, mit echten Profis zusammenzuarbeiten.

Unsere Prüf- und Servicetechniker ...

- sind befähigte Personen im Sinne des §2 BetrSichV;
- sind ausgebildet als Sachkundige für Anschlagmittel im Hebezeugbetrieb, Hebezeuge, Krane, Lastaufnahmemittel, PSA, Hydraulik, Ladungssicherung, Windkraft, Arbeitsbühnen und -körbe, Tür- und Toranlagen, Rettungsgeräte, Hebekissen, Leitern und Tritte, Regale, Flurförderfahrzeuge sowie ortsveränderliche oder ortsfeste Geräte, Anlagen und Betriebsmittel;
- verfügen über den MT2-Nachweis für Rissprüfung, zertifiziert durch die DGZfP (Deutsche Gesellschaft für zerstörungsfreies Prüfverfahren) gemäß DIN/EN 473;
- prüfen mit geprüften und kalibrierten Prüfgeräten;
- verfügen über Schulungsnachweise von führenden Herstellern von Betriebsmitteln;
- werden regelmäßig nachgeschult.



Ihre Ansprechpartner von LASH + LIFT Standort Oelsnitz/Vogtl.:



Jochen Schlamelcher
Geschäftsführer
T: +49 37421 460-40
M: +49 171 9002254
E: Jochen.Schlamelcher@
Oelsnitz.lash-lift.de



Max Wunderlich
Tech. Serviceleiter
T: +49 37421 460-39
M: +49 151 10824711
E: Max.Wunderlich@
Oelsnitz.lash-lift.de



Philine Schlottke
Kaufm. Serviceleiterin
T: +49 37421 460-45
M: +49 172 7987534
E: Philine.Schlottke@
Oelsnitz.lash-lift.de



Maximilian Gießel
Vertriebsleiter
T: +49 37421 460-30
M: +49 172 7987532
E: Maximilian.Giesse@
Oelsnitz.lash-lift.de



Nick Arnold
**Gebietsverkaufsleiter/
Anwendungstechniker**
M: +49 151 10824716
E: Nick.Arnold@
Oelsnitz.lash-lift.de



Jörg Embacher
**Gebietsverkaufsleiter/
Anwendungstechniker**
M: +49 172 2646926
E: Joerg.Embacher@
Oelsnitz.lash-lift.de



Thomas Seibel
**Gebietsverkaufsleiter/
Anwendungstechniker**
M: +49 172 7987538
E: Thomas.Seibel@
Oelsnitz.lash-lift.de



Ronny Gabriel
**Gebietsverkaufsleiter/
Anwendungstechniker**
M: +49 172 7987537
E: Ronny.Gabriel@
Oelsnitz.lash-lift.de



Karli Weiß
**Gebietsverkaufsleiter/
Anwendungstechniker**
M: +49 151 10824714
E: Karli.Weiss@
Oelsnitz.lash-lift.de

**LASH+LIFT Zurr- und Hebetchnik GmbH
Standort Oelsnitz**

Am Lehnteich 4
08606 Oelsnitz/Vogtl.

T: +49 37421 460-0
F: +49 37421 460-11

E: Info@Oelsnitz.lash-lift.de
www.lash-lift.de