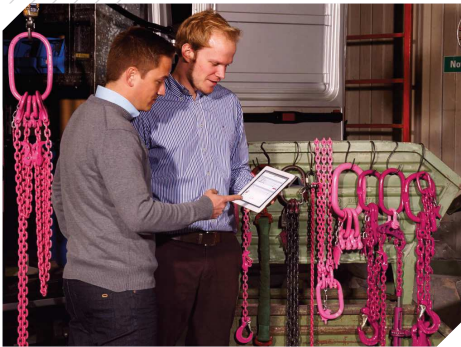




RUD ID System®

Prüfung und Dokumentation leicht gemacht!



Vorgeschriebene regelmäßige Überprüfungen von Lastaufnahmemitteln (vgl. BetrSichV § 3) sind momentan noch aufwändig und oft fehleranfällig.

Doch durch die **RFID-Technik (Radio-Frequenz-Identifikation)** gehören diese zeitraubenden Verfahren und riesige Papierberge der Vergangenheit an.

Gehänge/Bauteile können jetzt berührungslos, fehlerfrei und schnell identifiziert, registriert und verwaltet werden.

Das moderne und digitale Zeitalter der Dokumentation und Verwaltung von Betriebsmitteln erreicht dadurch einen neuen Höhepunkt.

DIE DREI SÄULEN

Das Herzstück des RUD-ID-Systems®

RUD-ID-Point®



Größenverhältnis

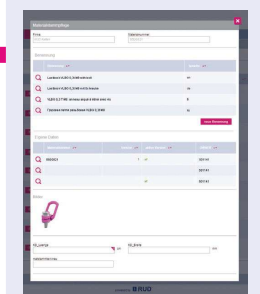
Die Bauteile sind mit dem **RUD-ID-Point®** (RFID-Chip) ausgerüstet und können anhand der eindeutigen Chip-Nummer identifiziert werden.

RUD-ID-READER



Die robusten **RUD-ID-READER** (Lesegeräte) erfassen die Identifikationsnummer des **RUD-ID-Point®** und übertragen diese in die **RUD-ID-NET®**-Applikation (Online-Software) bzw. wahlweise in Ihre PC-Anwendungen (z.B. MS Word, MS Excel, WordPad, SAP) etc.

RUD-ID-NET®



Die erweiterbare **RUD-ID-NET®**-Applikation (Software) unterstützt Sie bei der Verwaltung und Dokumentation Ihrer Bauteile.

Vorteile des RUD-ID-Systems® ...

...generell.

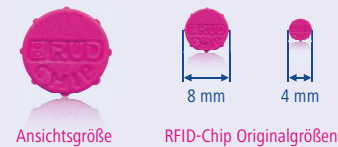
- ✓ Eindeutige Kennzeichnung
- ✓ Reduzierung der Inspektionskosten/Zeitaufwand
- ✓ Pflege und Verwaltung von Produktdaten/Dokumenten.
- ✓ Übersicht und Planung Ihrer Prüfungen
- ✓ Prozesssicherheit (Fehlervermeidung)
- ✓ Erweiterbar für verschiedene prüfpflichtige Arbeitsmittel
- ✓ Intuitive Benutzerführung

...für Prüfer.

- ✓ Intuitive, selbsterklärende Benutzerführung
- ✓ Anwenderfreundliche Benutzeroberfläche
- ✓ Automatische Generierung von Prüfberichten & Archivierung
- ✓ Übersichtliche Prüfplanung
- ✓ Sofortige Abrufmöglichkeit der Prüfhistorie
- ✓ Einfache Suchfunktion
- ✓ Unzählige Filtermöglichkeiten

...für die IT.

- ✓ Keine Software-Implementierung/Installation
- ✓ Keine aufwändige Benutzerverwaltung
- ✓ Kein Hosting
- ✓ Keine separate Datensicherung notwendig
- ✓ Keine Softwarepflege

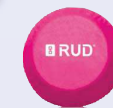


Ansichtgröße

RFID-Chip Originalgrößen

RUD-ID-Point® 8 mm und 4 mm (13,56 MHz HF): Einpress-Transponder (in Metallumgebung), die Verwendung von Klebstoffen oder Harzen ist nicht notwendig. Größen: Ø 8 mm x 3,25 mm, Ø 4 mm x 3,5 mm.

Die Verwendung von **RFID-Chips** in einer Bohrung von Sicherheitsbauteilen zum Heben und Fördern ist patentrechtlich geschützt.



Originalgröße

RUD-ID-LINK (13,56 MHz HF): Einbiegeglied mit integriertem Transponder für Ketten, Drahtseile etc. Größe: Ø 8 mm x 35 mm offen

RUD-ID-GLUE® (13,56 MHz HF): Selbstklebender Metalltransponder für viele weitere prüfpflichtige Arbeitsmittel (Klemmen, Zangen, Traversen etc.) Größe: Ø 19 mm x 4,5 mm

Weitere Farben und Formen auf Anfrage.