

# WEWIRA

WIR BAUEN KRANE



**KRAN SERVICE**  
7 PLUS Punkte für Kranbetreiber



**WEWIRA**  
WIR BAUEN KRANE


SWF

**WEWIRA**  
WIR BAUEN KRANE

## Mehr Gewinn durch guten Service...

...und richtige Instandhaltung. Erfolgreiche und langfristig orientierte Unternehmen setzen auf die optimale Instandhaltung aller Anlagen und auf deren ordnungsgemäßen Umgang. Dies ist unerlässlich für die Produktivität eines Unternehmens. Zuverlässige Anlagen sparen nicht nur Geld, sondern stellen einen klaren Wettbewerbsvorteil dar.

Um den optimalen Einsatz Ihrer Anlagen zu gewährleisten, bietet WEWIRA guten Service durch einen 7+ Punkte-Plan:



<b>+ 1: Sicherheitsüberprüfungen</b>	<b>04</b>
<b>+ 2: Ersatzteilversorgung</b>	<b>06</b>
<b>+ 3: Reparaturen u. Generalüberholungen</b>	<b>08</b>
<b>+ 4: Analyse und Beratung</b>	<b>10</b>
<b>+ 5: Lastaufnahmemittel-Service</b>	<b>14</b>
<b>+ 6: Sofort-Service</b>	<b>16</b>
<b>+ 7: Sicherheitsfahrplan</b>	<b>18</b>

Der 7+ Punkteplan bietet Ihnen langfristig zuverlässige Anlagen sowie einen Ansprechpartner für alle Belange. Durch dieses Leistungspaket reduzieren Sie Ihre Kosten und steigern die Sicherheit in Ihrem Unternehmen.

*Wir freuen uns auf Sie.*

# SICHERHEITSÜBERPRÜFUNGEN



## Prüfung von Krananlagen nach DGUV V52/54 (ehem. BGV D6/8)

Ordentlich und regelmäßig durchgeführte Überprüfungen Ihrer Krananlagen und Hebezeuge beugen nicht nur Unfällen vor, sondern auch Beschädigungen an Ihren Anlagen. Genaue Prüfungen verlängern somit durchaus die Nutzungsdauer Ihrer Krananlagen. Potenziellen Schäden kann vorgebeugt werden und eine Wartung schont Ihre Anlagen langfristig. WEWIRA bietet die Prüfungen aus einer Hand für sämtliche Kran- und Hebezeuge-Fabrikate übergreifend an. Mit den WEWIRA Prüfungen sind Sie auf der sicheren Seite. Denn wir stellen den Zustand Ihrer Anlagen fest und bieten bei Bedarf die nötigen Schritte zur Behebung von Mängeln an. Das Gesamtpaket dieser Prüfungen und Reparaturen setzt Ihre Anlagen in einen arbeitssicheren Zustand und gewährleistet einen einwandfreien Betrieb.

## Prüfung von Krananlagen, elektrischen Anlagen nach DGUV V3 (ehem. BGV A3)

Sinn und Zweck der Prüfung ist es, Unfälle und andere Schäden zu vermeiden. Ein weiterer Aspekt ist der Versicherungsschutz. Denn jedes Jahr kommen Menschen durch Stromunfälle zu Schaden. Inzwischen ist die Prüfung nach DGUV V3 auf der Grundlage der Betriebssicherheitsverordnung und den technischen Regeln der Betriebssicherheit zwingend erforderlich und gesetzlich festgeschrieben. Es sind die Mindestfristen für ortsfeste Betriebsmittel von 4 Jahren einzuhalten. Wichtig ist hierbei, dass diese Prüfung nicht die jährliche Prüfungspflicht nach DGUV V52/54 (Unfallverhütungs-vorschrift) ersetzt. Diese Prüfung ist weiterhin unabhängig durchzuführen.

[wewira.de/Service/Prüfungen](http://wewira.de/Service/Prüfungen)

**Alles aus einer Hand –  
Prüfungskomplettpaket mit WEWIRA Service**

Mit dem WEWIRA Service sind nicht nur Ihre Krane in guten Händen. Denn Sie erhalten einen Komplett-Service für eine Vielzahl an jährlich zu prüfenden Anlagen. Gerne erstellen wir Ihnen ein Paketangebot. Unsere Prüfer können zusätzlich Anlagen nach allen geltenden Regeln prüfen:

- Toranlagen nach ASR A1.7
- Lastaufnahmemittel nach DGUV R 100-500
- Stapler nach BGG 925
- Lichtkuppeln und RWA-Anlagen

Darüber hinaus kann WEWIRA die Prüfung von Hebebühnen, Leitern, Regalen und vielen weiteren Anlagen vornehmen. Bitte lassen Sie sich zu Ihrem Prüfungspaket von uns beraten.

**Terminierung und Dokumentation**

Der WEWIRA Prüfungs-Service umfasst sowohl die Durchführung der Prüfung, als auch eine lückenlose Dokumentation auf Papier oder in Daten-Form sowie das Nachhalten der Prüfungstermine. WEWIRA Prüfungskunden werden automatisch und rechtzeitig informiert, sodass eine zeitgemäße Einplanung erfolgen kann. Die Berechnung der Restnutzungsdauer (S.W.P., SAFE-WORKING-PERIOD) der kraftbetriebenen Seil- und Kettenzüge muss gemäß DGUV V52/54 ebenso einmal jährlich erfolgen. Hierbei ermitteln die WEWIRA Service Mitarbeiter den verbrauchten Anteil der theoretischen Nutzungsdauer Ihrer Anlagen.

**Viele WEWIRA Service Kunden haben sich für einen Wartungsvertrag entschieden, welcher die Kosten über die vereinbarte Laufzeit minimiert.**



## ERSATZTEILE



### Qualität aus Überzeugung

Durch die große Fertigungstiefe im eigenen Haus können die meisten der von uns verbauten Komponenten kostengünstig und im Bedarfsfall äußerst kurzfristig geliefert werden. Unsere Kompetenzen liegen in der Konstruktion von Krananlagen und Anlageteilen über ein 3-D-System der Herstellung des Stahlbau mit der Zulassung nach DIN EN 1090 EXC3 der mechanischen Bearbeitungstechnik im Bereich Drehen, Fräsen, Verzahnen dem Entwurf und der Herstellung elektrischer Steuerungen. Weiterhin bieten wir unseren Kunden den Zugriff auf eine sofort verfügbare, breite Palette von Kranersatzteilen namhafter Hersteller an.

[wewira.de/Fertigung](http://wewira.de/Fertigung)

### Neueste Produkte in hoher Qualität – immer auf dem Stand der Technik

Die von WEWIRA verwendeten Ersatzteile und Komponenten entsprechen dem neuesten Stand der Technik. Wir unterhalten einen eigenen Stahlbau sowie einen eigenen Steuerungs- und Elektrobau. Die mechanischen Teile werden in der hauseigenen Bearbeitungstechnik hergestellt und getestet. WEWIRA verwendet eigenkonzipierte Antriebe und stützt sich im Hubwerksbereich auf renommierte Hersteller. Die hauseigenen Fertigungsstätten gewährleisten einen hohen WEWIRA Qualitätsstandard und wirken sich langfristig positiv auf den Verschleiß unserer Produkte aus.

## Hebezeuge

Im Segment der Hebezeuge stützt sich WEWIRA auf renommierte Hersteller die den WEWIRA Qualitätsansprüchen gerecht werden. Die von WEWIRA eingesetzten Seilzüge zählen zu den besten, am Markt verfügbaren Hubwerken. Sie sind kompakt, leistungsstark und besonders wartungsfreundlich. Verschiedene Baugrößen, zahlreiche Traglast-Varianten zwischen 500 kg und 120.000 kg stehen zur Auswahl. Zudem gibt es zahlreiche Ausstattungsmöglichkeiten hinsichtlich der Bedienung sowie der Unterflaschen und Lasthaken.

[wewira.de/Hebezeuge](http://wewira.de/Hebezeuge)

## EDV unterstützte Ersatzteil-Verfügbarkeit

WEWIRA gewährleistet einen Hersteller übergreifenden Service. Hierbei verwendet WEWIRA nur Original-Ersatzteile um einwandfreie Qualität und eine hohe Lebensdauer zu garantieren. Eine hohe Verfügbarkeit ist trotzdem ein wesentlicher Bestandteil des Service-Pakets. Zugrunde liegen die Bedürfnisse unserer Kunden und die Erfahrungswerte welche über Jahre gesammelt wurden. Aufgrund einer fähigen Ersatzteil-Logistik sind die Ersatzteile schnell verfügbar. Neben den Original-Ersatzteilen welche alle den Qualitätsanforderungen und dem neuesten Stand der Technik entsprechen, verfügt WEWIRA auch über Komponenten um bei Kranen älterer Bauart helfen zu können.



## REPARATUREN UND GENERALÜBERHOLUNGEN



### Generalüberholungen

WEWIRA bietet Ihnen sowohl die Berechnung des verbleibenden Anteils der Restlebensdauer als auch die Generalüberholung Ihrer Hubwerke an. Gerne beraten wir Sie über den wirtschaftlichsten Weg, um eine neue sichere Betriebsperiode eines Hubwerkes, welches oftmals noch in gutem Zustand ist, zu realisieren.

Im WEWIRA-Repair-Center überholen wir auch alte Hubwerke. Sollte eine Überholung unwirtschaftlich sein, bieten wir Ihnen den Umbau Ihrer Krananlage auf ein neues, modernes Hubwerk an. Diese Maßnahme wird im Prüfbuch dokumentiert und falls erforderlich, durch einen Kransachverständigen abgenommen. Auf durch WEWIRA durchgeführte Überholungen und Reparaturen gewähren wir eine Mängelhaftungszeit von 24 Monaten. Darüber hinaus bieten wir auch komplette Kranüberholungen an.

Bei Ersatzteilen weniger komplex, bei der Auslieferung von Krananlagen eine Herausforderung: der Transport. WEWIRA übernimmt bei Auslieferung von Krananlagen und Krankomponenten den gesamten Transport-Prozess. Die Komponenten werden vor Ort von den WEWIRA Monteuren in Empfang genommen und zur Montage gebracht.

Krananlagen müssen vor der ersten Inbetriebnahme und nach wesentlichen Änderungen durch einen ermächtigten Kransachverständigen abgenommen werden. WEWIRA bietet Erstabnahmen, sowie eine fachgerechte und kompetente Beratung, in Zusammenarbeit mit Kransachverständigen, bei der Lösung sicherheitstechnischer Probleme an.

[wewira.de/Service/Kran-Service](http://wewira.de/Service/Kran-Service)

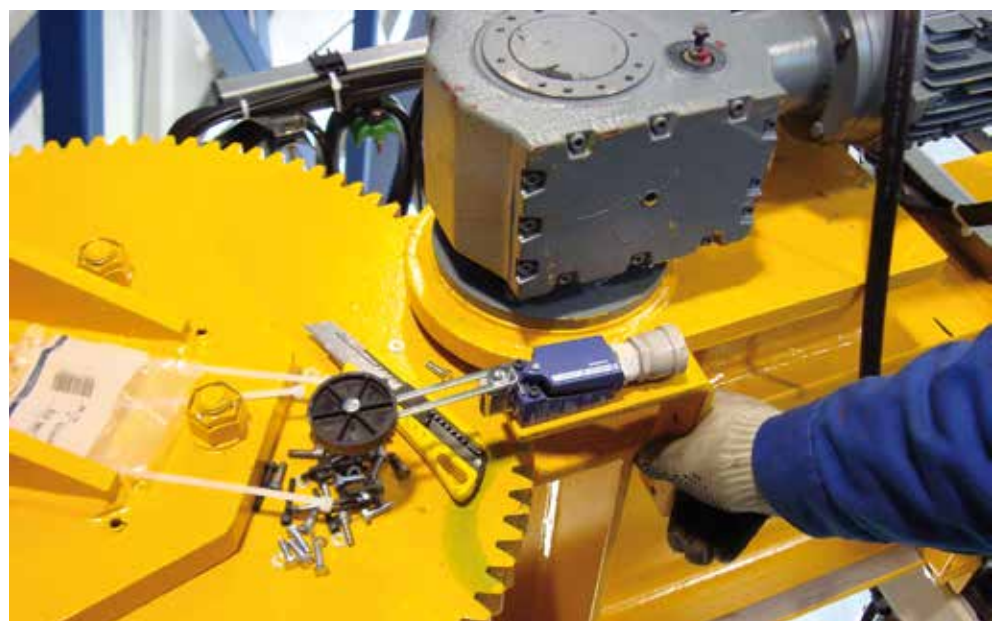


## Reparaturen und Montage

WEWIRA übernimmt mit erfahrenen Monteuren die Installation von Hebezeugen, den Umbau von Krananlagen oder die Montage von komplett neuen Anlagen. Die Krane werden einsatzbereit an den Kunden übergeben und entsprechend in Betrieb genommen.

WEWIRA bietet einen innovativen, zuverlässigen Instandsetzungs-Service für Ihre Kran- und Toranlagen an. Unser größtes Augenmerk legen wir auf eine hohe Qualität der durch uns ausgeführten Wartungen und Reparaturen, sowie auf die Realisierung kürzester Reaktionszeiten. Unseren Service können wir für Anlagen aller europäischen Hersteller anbieten. Wir verfügen über alle herstellereigene Prüf- und Einstellgeräte bzw. die entsprechende Software um die erforderliche Servicequalität zu gewährleisten.

Die technischen Daten der Anlagen unserer Kunden haben wir in unserer EDV hinterlegt, sodass Serviceeinsätze äußerst kurzfristig und präzise ausgelöst werden können. In vielen Fällen ist der Ausfallgrund der Anlage, nach telefonischer Beschreibung durch den Kunden nachvollziehbar, sodass wir direkt beim ersten Einsatz vor Ort die passenden Ersatzteile mitführen und den Mangel unmittelbar beheben können. Hierzu ist ein äußerst umfangreiches Ersatzteillager erforderlich. Auch für ältere Anlagen, bei denen die Ersatzteilversorgung herstellereigentlich schwierig geworden ist, bevorraten wir ein umfangreiches Lager, um auch in „schwierigen Fällen“ kurzfristig helfen zu können. So können wir niedrige Ausfallzeiten an den oft dringend benötigten Kran- und Toranlagen bei einem sehr guten Preis-Leistungsverhältnis realisieren.



## ANALYSE UND BERATUNG



10



### Umbauten

Krane sind oft über viele Jahre zuverlässig im Einsatz. Über einen langen Zeitraum verändert sich aber unter Umständen die Aufgabenstellung und Anforderung an den Kran. Produktionen verändern oder verlagern sich. Der Anspruch an den Kran nimmt zu oder ab. WEWIRA ermöglicht eine Anpassung an neue Produktionsabläufe durch einen Kranumbau. Dies kann z.B. eine Reduzierung oder Erhöhung der Geschwindigkeit sein. Oder auch das komplette Umsetzen von Kranen zuzüglich der vorgeschriebenen Inbetriebnahme durch einen Kransachverständigen. Auch hinsichtlich eines besseren Handlings gibt es Optimierungsmöglichkeiten. Dies kann im Rahmen der Lastaufnahmemittel sein aber auch beispielsweise durch motorisch drehbare Kranunterflaschen.



### Sicherheitserhöhungen und Gefährdungsbeurteilung

Der Kranbetreiber steht immer in der Verantwortung alle benötigten Arbeitsschutzmaßnahmen durchzuführen um den Kranfahrer und alle Beteiligten vor Unfällen und Schäden zu schützen. In vielen Betrieben existieren im Bereich der Kranbahn Flächen, die aus sicherheitstechnischen Gründen von der Katze nicht befahren werden sollen, weil die Gefahr einer Kollision der Last mit einer Maschine o.ä. besteht. Wenn zwei oder mehrere Anlagen auf übereinander liegenden Kranbahnen verfahren, kann es zu gefährlichen Kollisionen kommen. Wenn die Krananlagen einander über- oder unterfahren können, muss diese abgesichert werden. WEWIRA bietet zur Feststellung der Situation eine Gefährdungsbeurteilung an und zeigt auch den Weg zu einer Sicherheitserhöhung auf.

## Gemeinsame Nutzung von Kranen und Hebezeugen

Besonders lange, breite und unhandliche Lasten bedingen oft, dass ein Heben und Bewegen der Last mit nur einem Laufkran unmöglich wird. Selbst wenn das Anschlagen der Last an nur einem Kran möglich erscheint, ist ein solcher Ansatz oft sehr riskant. WEWIRA bietet sichere Lösungen mittels Tandemsteuerungen für Laufkrane und Hebezeuge. Bei gleichzeitiger, gemeinsamer Nutzung von Kranen können immer gefährliche Situationen entstehen, sobald einer der beteiligten Krane sich unerwartet verlangsamt bzw. stehen bleibt. Die elektronische Kranverriegelung unterbindet genau diese Situation. Per Funk werden ständig alle relevanten Daten an den Krananlagen und Hebezeugen überwacht und ausgetauscht. Relais in einem zusätzlichen Schaltschrank je Kran sorgen für die Verarbeitung der Rückmeldung und die Kommunikation zwischen den beiden Anlagen.

## Modernisierungen

Aus alten Kranen werden neue. Modernisierung von Krananlagen bedeutet für uns eine zeitgemäße und wirtschaftlich sinnvolle Aufrüstung und Instandsetzung der bestehenden Anlage. Die Maßnahmen sollen zu einer weiteren Nutzung der bestehenden Anlage auf dem Stand der aktuellen Technik führen und bedeuten so zusätzlich eine Wertsteigerung der Anlage. Oftmals ist es möglich den Bedienkomfort und die Sicherheit einer älteren Krananlage erheblich zu verbessern und die Langlebigkeit zu steigern. Somit kann bei nahezu gleichem Ergebnis auf eine kostenintensive Neuinvestition verzichtet werden.



# KRANSYSTEME



12

## Laufkrane

Wenn eine Modernisierung unwirtschaftlich erscheint, kommt eine Neuanlage in Betracht. Hier bietet WEWIRA für jeden Einsatzfall eine geeignete Lösung, denn das Handling von Lasten nimmt in vielerlei Hinsicht komplexe Formen an. Ein einseitiger Prozess des Hebens ist oft nicht mehr ausreichend. Daher bietet WEWIRA nicht nur einen Kran, sondern in sich selbst harmonisierende Systeme für unterschiedliche Aufgaben. WEWIRA Laufkrane heben Lasten bis zu 120 t und sind damit die ideale Lösung für besonders schwere Aufgaben und große Spannweiten. Das WEWIRA Laufkransortiment umfasst vier verschiedene Bauarten für verschiedene Einsatzbereiche und Betriebsvoraussetzungen.

[wewira.de/Laufkrane](http://wewira.de/Laufkrane)

## Kranunterkonstruktionen und Prozesskrane

Die Anforderung an einen Kran ist nicht immer Standard. Problematische Transportgüter oder auch sperrige Lasten, besondere Anforderungen an das Handling der Last, hohe oder extrem schwankende Umgebungsbedingungen. Für solche besonderen Einsatzbedingungen bietet WEWIRA sichere Lösungen hinsichtlich Funktionssicherheit und Zuverlässigkeit der Kransysteme. Besondere Anforderungen müssen auch besonders abgestimmt und individuell geplant werden. Wenn Lasten regelmäßig gehoben, geschwenkt und positioniert werden müssen reicht unter Umständen eine Kranunterkonstruktion. Bei Krananlagen welche unter extremen Einsatzverhältnissen arbeiten, wie z.B. in der Papierindustrie oder in Gießereien, müssen alle

## Säulen- und Wandschwenkkrane

Krankomponenten für eine solch hohe Belastung ausgelegt werden.

Eine branchenübergreifende Anforderung ist die Wirtschaftlichkeit der Krananlage. Effizienz und Flexibilität der gesamten Abläufe und optimale Nutzung der vorhandenen Flächen sind eine wesentliche Komponente um wirtschaftlich zu arbeiten. Hier bietet WEWIRA verschiedene Systeme. Dies kann eine Magnetanlage oder eine motorisch drehbare Unterflasche zum Handling von Stahl-Coils sein. Aber auch viele andere Funktionsmöglichkeiten können dem Kran mitgegeben werden.

Vom Leichtbau bis zu schweren Lasten: WEWIRA verfügt über ein umfangreiches Programm an Schwenkkranvarianten. Von 360° drehbaren Schwenkkränen, über knickbare Ausleger bis hin zu diversen Leichtbau- und Wanderkränen. Auch hier gilt das WEWIRA Prinzip der Individualität zu jedem Bedarfsfall. Diese praktischen Arbeitsplatzhelfer erhalten die Flexibilität und sind oft eine wichtige Ergänzung unterhalb der Laufkrane. Häufige Einsatzorte sind Maschinen die gewartet oder mit Werkzeugen bestückt werden. Auch für große Arbeitsbereiche stehen Schwenkkrane mit langen Auslegern zur Verfügung.

[wewira.de/schwenkkrane](http://wewira.de/schwenkkrane)



## LASTAUFNAHME SERVICE



### Entwicklung und Konstruktion von Traversen und Greifern

Maßgeschneidert für jede Anwendung: Ohne eine geeignete Lastaufnahme hilft Ihnen der beste Kran wenig. Mit der Herstellung von Lastaufnahmelösungen für individuelle Anforderungen hat WEWIRA sich einen Namen in der Branche gemacht. Auf Basis einer hohen Qualität, haben wir die Möglichkeit mit unseren Kunden gemeinsam Lösungen zu erarbeiten, welche kompromisslos auf den Bedarf zugeschnitten sind. Die Lösungsvorschläge können dem Kunden in 3-D-Darstellung visualisiert werden und bringen das Lösungskonzept verständlich nahe. Ob im Rahmen einer Standard-Traverse oder komplett individuell. WEWIRA verfügt über einen reichen Fundus an Erfahrungen. Gemeinsam können diese auf die jeweiligen Anforderungen abgestimmt werden.

### Anschlagmittel C-Teile-Management

Mit einem umfangreichen und für Kranbetreiber jeglicher Art bestückten Lastaufnahmemittel Katalog, bietet sich WEWIRA als Ansprechpartner für den gesamten Bedarf der Anschlagmitteln an. Vor Ort oder durch den Fachbereich Lastaufnahmemittel werden die Kunden beraten. Sicherheit und Anwenderfreundlichkeit stehen im Mittelpunkt. Für einen fachgerechten Umgang bietet WEWIRA Schulungen an. WEWIRA vermittelt bei den Schulungen nicht nur fundiertes Know-How zur Anwendung der Krane sondern gibt auch umfangreiches Detailwissen zum Umgang mit Lastaufnahme- sowie Anschlagmitteln.

[wewira.de/Lastaufnahme](http://wewira.de/Lastaufnahme)

## Prüfung und Reparatur von Lastaufnahme- und Anschlagmitteln nach DGUV R 100-500 (ehem. BGR500 2.8)

Jeder Unternehmer hat dafür zu sorgen, dass Lastaufnahme- und Anschlagmittel jährlich mindestens einmal von einem Sachkundigen geprüft werden. Sind die Lastaufnahme- und Anschlagmittel einer besonderen Beanspruchung ausgesetzt, muss diese Prüfung ggf. häufiger durchgeführt werden. Zudem müssen Rundstahlketten, die als Anschlagmittel verwendet werden, alle drei Jahre einer besonderen Rissprüfung unterzogen werden. Bei diesen Prüfungen sollen sicherheitstechnische Mängel systematisch erkannt und abgestellt werden. WEWIRA bietet Prüfungen durch hauseigene Sachkundige mit gut ausgestatteten Fahrzeugen an. Somit kann die Prüfung beim Kunden erfolgen und bedarf keiner weiteren Aufwände. Auch Reparaturen können vor Ort durchgeführt werden.



## SOFORT-SERVICE



### Erreichbarkeit und Einsatzbereitschaft

Ihr Anliegen kann per Telefon, per E-Mail oder auf unserer Internet-Webseite aufgegeben werden. Die Mitarbeiter der WEWIRA Service GmbH sind fit in Ihrem Geschäft. Sie verstehen es auf ungeplante Bedarfsfälle schnell und kompetent zu reagieren. Auch bei Soforteinsätzen sind wir vorbereitet und zeitnah beim Kunden. Mit Hilfe eines speziellen EDV-Systems und unserer umfangreichen und gut sortierten Lagerbestände sind wir in der Lage, mit dem Kunden den Fehler telefonisch soweit wie möglich einzukreisen und eventuell erforderliche Ersatzteile direkt mitzubringen.

[wewira.de/Service/Sofortservice](http://wewira.de/Service/Sofortservice)

### 24h-Notdienste

Unsere Serviceteams stehen Ihnen an 7 Tagen pro Woche zur Verfügung. In Notfällen sind wir für Sie sogar 24 Stunden am Tag erreichbar - schnell, zuverlässig und unkompliziert. Ihr Anliegen kann auf unterschiedlichen Kanälen bei uns aufgegeben werden.





## Service Center und Ersatzteil Versorgung

Die zentrale Service-Stelle für alle Anliegen und Belange der Kunden wird über die Service-Leitstelle in Radevormwald gesteuert (Bild linke Seite oben). Hier laufen alle Service-Punkte von WEWIRA kommunikativ zusammen und werden bei entsprechendem Bedarf direkt angesteuert und aktiviert. Die Kunden können auf ein umfangreiches und herstellerübergreifendes Ersatzteil-Programm zurückgreifen. Einen besonderen Vorteil haben hierbei die Kunden, welche Ihre Sicherheitsüberprüfungen von WEWIRA durchführen lassen. Besonders bei Schnelleinsätzen ist der WEWIRA Service in der Lage anhand der Kran-Nummer des Kunden benötigte Ersatzteile sofort zu ermitteln und mitzubringen.

Die Service-Center verfügen über eigene, regional tätige Mitarbeiter, welche aus der jeweiligen Region stammen. Diese kennen nicht nur die Region bestens sondern auch die Unternehmen und Ansprechpartner persönlich.



# SICHERHEITSAHRPLAN

## Prüfen

mehr unter:  
[wewira.de/Service/Prüfungen](http://wewira.de/Service/Prüfungen)

## Mängel beheben

mehr unter:  
[wewira.de/Service/Kran-Service](http://wewira.de/Service/Kran-Service)

## Lastaufnahme

mehr unter:  
[wewira.de/Lastaufnahme](http://wewira.de/Lastaufnahme)

18

### Immer auf der sicheren Seite

Um Unfällen und Gefahren vorzubeugen, sowie um stetig funktionsbereite Anlagen zu gewährleisten ist Vorsorge zu betreiben. Das Service-Paket von WEWIRA möchte hier eine wesentliche Rolle einnehmen um Kranbetreiber deutlich zu entlasten.

### Regelmäßige Sicherheitsüberprüfungen

Im Rahmen der Unfallverhütungsvorschriften ist die jährliche Prüfung nach DGUV V52/54 durchzuführen. Sofern notwendig und nicht anders gewünscht, erstellt WEWIRA Ihnen im Anschluss an die Prüfung ein Ange-

bot zur Behebung von Mängeln. Darüber hinaus bietet Ihnen der WEWIRA Service auch eine Berechnung der Restnutzungsdauer an. Außerdem führt WEWIRA auf Kundenwunsch die Elektroprüfung von Krananlagen nach DGUV V3 (ehem. BGV A3) durch. Diese Prüfung beugt besonders Stromunfällen vor.

### Behebung von Mängeln

Eine hohe Priorität sollte die Beseitigung der durch die Sicherheitsüberprüfungen aufgetauchten Mängel haben. Denn nur durch einwandfreie Krane kann größeren Schäden und Unfällen vorgebeugt werden. WEWIRA übernimmt anfallende Reparaturen auf Kundenwunsch unmittelbar.

Schulungen

mehr unter:

[wewira.de/Service/Schulungen](http://wewira.de/Service/Schulungen)

=

sicheres  
Arbeiten

### Geprüfte und maßgeschneiderte Lastaufnahmemittel mit geeigneter Lagerung

Maßgeschneidert für jede Anwendung: Ohne eine geeignete Lastaufnahme hilft Ihnen der beste Kran wenig. Wir bei WEWIRA haben die Möglichkeit mit unseren Kunden gemeinsam Lösungen zu erarbeiten, welche kompromisslos auf den Bedarf zugeschnitten sind.

Lastaufnahmemittel müssen jährlich mindestens einmal von einem Sachkundigen geprüft werden. Darüber hinaus ist eine fachgerechte Lagerung vorzusehen. Dies gilt auch für Traversen und Coil-Haken welche so abgestellt oder gelagert werden müssen, dass sie nicht umkippen, herabfallen oder abgleiten können. WEWIRA bietet für Anschlagmittel und alle weiteren Lastaufnahmeprodukte die entsprechende Lagerlösung. Bei Bedarf einer Traverse oder ähnlichen Produkten fragen Sie die entsprechende Aufbewahrung bitte mit an.

### Schulungen

Der tägliche Gebrauch von Kranen verlangt vom Kranführer, dass dieser einen sicheren Umgang mit den entsprechenden Anlagen gewährleisten kann. Zudem muss er nicht nur den Kran sicher steuern, sondern auch die betreffende Last richtig anschlagen und sichern können. Daher vermittelt WEWIRA bei den Schulungen nicht nur fundiertes Know-How zur Anwendung der Krane, sondern gibt auch umfangreiches Detailwissen zum Umgang mit Lastaufnahme- sowie Anschlagmitteln. Die Schulungen finden in der Regel beim Kunden und an den betreffenden Krananlagen statt. Somit findet der Anwender die Alltagsbedingungen vor und kann das erlernte Wissen unmittelbar anwenden.



Der WEWIRA Service hat deutschlandweit regional tätige Mitarbeiter und auch Service-Stellen, die unmittelbar vor Ort beim Kunden zur Verfügung stehen. Bitte sprechen Sie uns an und informieren Sie sich unter [wewira.de](http://wewira.de).



**WEWIRA**  
WIR BAUEN KRANE

Sprechen Sie jetzt Ihren  
**Service-  
Ansprechpartner**  
vor Ort an.

# WEWIRA

WIR BAUEN KRANE



# GUT AUFGEHOBEN.

## KRAN-SERVICE

Schnell. Solide. Stark.

Erstabnahme.  
Generalüberholung.  
Modernisierung.  
Notdienst.  
Alle Fabrikate.  
Flächendeckend erreichbar.

## PRÜFUNGEN

Klar. Klug. Kompetent.

DGUV R 100-500  
DGUV V3  
DGUV V52/54  
Restnutzungsdauer.  
Toranlagen. Leitern.  
Weitere Anlagen.

## SCHULUNGEN

Planvoll. Persönlich.

Kranführer und  
Anschläger.  
Fundiertes Know-How.  
Detailwissen.  
Sicherer Umgang.

**Bitte kopieren  
und an WEWIRA per Post,  
per Fax oder E-Mail senden!**

# SERVICEANFRAGE

WEWIRA Winterhoff GmbH  
Service  
Röntgenstraße 19  
42477 Radevormwald  
Germany

Fax/E-Mail-Anfrage bitte an:

+49 (0) 21 95 – 91 21 – 99  
wewira@wewira.de

Bitte das Angebot an:

Firma: \_\_\_\_\_

Postfach / Straße \_\_\_\_\_

Postleitzahl / Ort \_\_\_\_\_

Ansprechpartner \_\_\_\_\_

Telefon-Nr. \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_

## Bitte ein Angebot über:

**Prüfung**

nach:

**DGUV V52/54** (ehem. BGV D6/D8)

**DGUV V3** (ehem. BGV A3)

von: Anzahl:

<input type="checkbox"/> Einträger-Laufkrane	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Zweiträger-Laufkrane	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Einträger-Laufkr. > 1 Seilzug	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Zweiträger-Laufkrane > 1 Seilzug	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Säulen- und Wandschwenkkrane	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Portalkrane < 5.000 kg	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Portalkrane > 5.000 kg	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Hängekrane (pro Hebezeug)	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Halbportalkrane	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Elektro-Kettenzüge	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> sonstiges: _____	<input type="text"/>

nach:

**ASR A1.7**

von: Anzahl:

<input type="checkbox"/> Roll-Toren	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Sektional-Toren	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> Schnelllauf-Toren	<input type="text"/>
<input type="checkbox"/> sonstiges: _____	<input type="text"/>

Weitere Anlagen:

**Prüfung von Lastaufnahmemitteln**

nach:

**DGUV R 100-500** (ehem. BGR 500)

Platz für Angaben:

**Schulung**

Schulungen für Kranführer und Anschläger

Teilnehmer (Anzahl): \_\_\_\_\_

Wunschtermin: \_\_\_\_\_

vor Ort       bei WEWIRA



WEWIRA Winterhoff GmbH  
Röntgenstraße 19  
D-42477 Radevormwald

Tel.: +49 (0) 21 95 91 21-0  
Fax: +49 (0) 21 95 91 21-99

E-Mail: [wewira@wewira.de](mailto:wewira@wewira.de)  
[www.wewira.de](http://www.wewira.de)

USt.-Id.Nr. DE 811 276 351