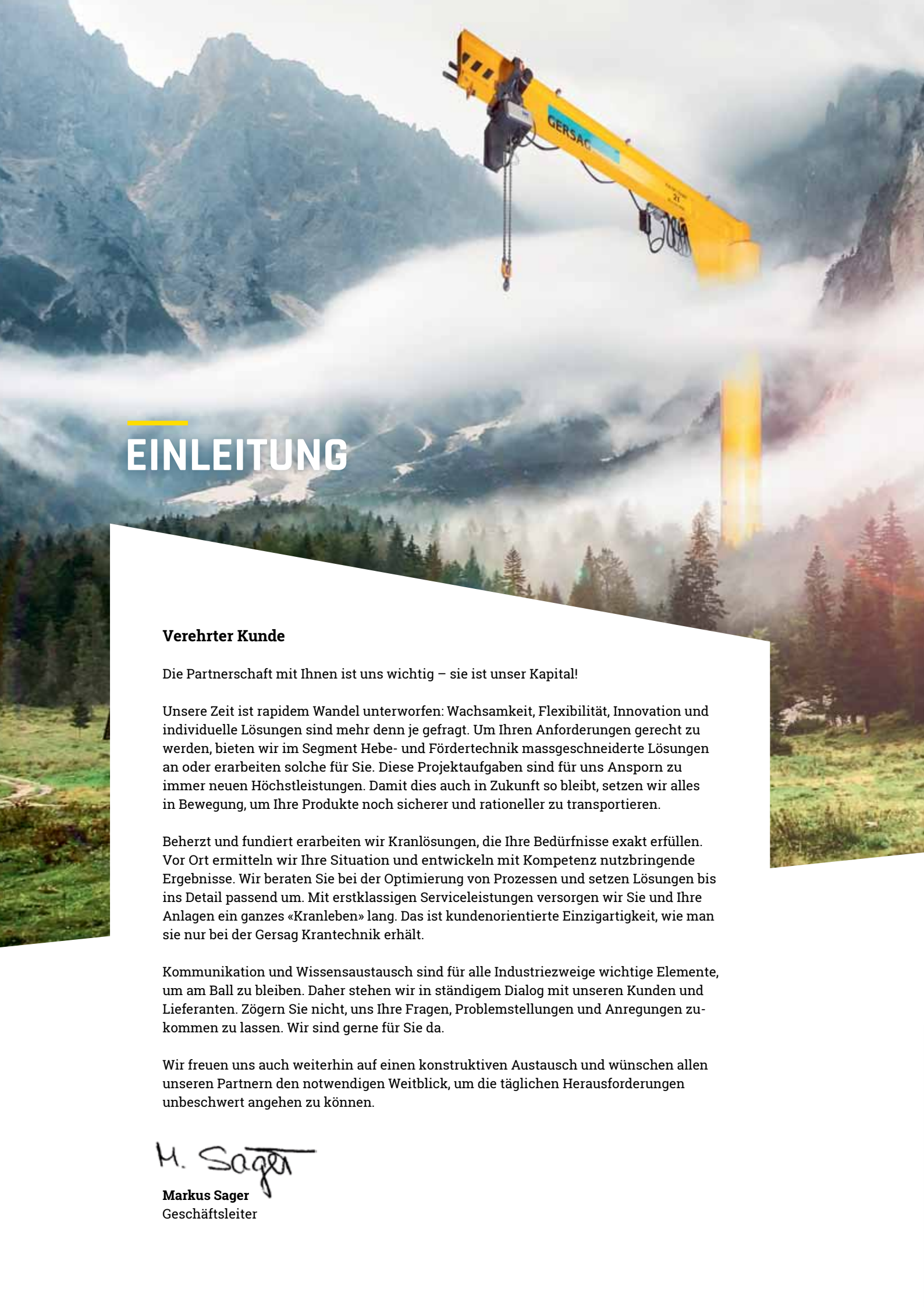


# GRENZENLOSE MÖGLICHKEITEN



**GERSAG**   
INNOVATIVE KRANTECHNIK



# EINLEITUNG

## Verehrter Kunde

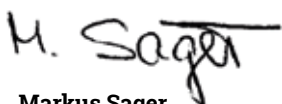
Die Partnerschaft mit Ihnen ist uns wichtig – sie ist unser Kapital!

Unsere Zeit ist rapidem Wandel unterworfen: Wachsamkeit, Flexibilität, Innovation und individuelle Lösungen sind mehr denn je gefragt. Um Ihren Anforderungen gerecht zu werden, bieten wir im Segment Hebe- und Fördertechnik massgeschneiderte Lösungen an oder erarbeiten solche für Sie. Diese Projektaufgaben sind für uns Ansporn zu immer neuen Höchstleistungen. Damit dies auch in Zukunft so bleibt, setzen wir alles in Bewegung, um Ihre Produkte noch sicherer und rationeller zu transportieren.

Beherzt und fundiert erarbeiten wir Kranlösungen, die Ihre Bedürfnisse exakt erfüllen. Vor Ort ermitteln wir Ihre Situation und entwickeln mit Kompetenz nutzbringende Ergebnisse. Wir beraten Sie bei der Optimierung von Prozessen und setzen Lösungen bis ins Detail passend um. Mit erstklassigen Serviceleistungen versorgen wir Sie und Ihre Anlagen ein ganzes «Kranleben» lang. Das ist kundenorientierte Einzigartigkeit, wie man sie nur bei der Gersag Krantechnik erhält.

Kommunikation und Wissensaustausch sind für alle Industriezweige wichtige Elemente, um am Ball zu bleiben. Daher stehen wir in ständigem Dialog mit unseren Kunden und Lieferanten. Zögern Sie nicht, uns Ihre Fragen, Problemstellungen und Anregungen zukommen zu lassen. Wir sind gerne für Sie da.

Wir freuen uns auch weiterhin auf einen konstruktiven Austausch und wünschen allen unseren Partnern den notwendigen Weitblick, um die täglichen Herausforderungen unbeschwert angehen zu können.



**Markus Sager**  
Geschäftsleiter



# INHALTS- VERZEICHNIS

|                                                             |    |
|-------------------------------------------------------------|----|
| Geschichte & Philosophie                                    | 4  |
| Produkte & Dienstleistungen                                 | 5  |
| Beratung, Planung & Engineering                             | 6  |
| Technik & Produktion                                        | 7  |
| Stapelkrane                                                 | 8  |
| Kleinkransysteme                                            | 9  |
| Funkfernsteuerungen                                         | 10 |
| Stahlbau                                                    | 11 |
| Montage & Transporte                                        | 12 |
| Service & Anschlagmittelkontrolle                           | 13 |
| Reparaturen, Umbauten & Modernisierungen                    | 14 |
| Mietprogramm                                                | 15 |
| Lastaufnahmemittel & Zubehör                                | 16 |
| Schweizerisches Kompetenzzentrum heben-fördern-sichern GmbH | 17 |
| Referenzen                                                  | 18 |

# DIE ERFOLGS- GESCHICHTE

|           |                                                                                                                                |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1990      | Markus Sager, der Inhaber und Geschäftsleiter, gründet die Gersag Krantechnik                                                  |
| 1990-1997 | Wartung und Service von Krananlagen, Import von kompletten Neuanlagen                                                          |
| seit 1997 | Eigene Konstruktion und Produktion von Krananlagen und Übernahme der Schweizer Vertretungen verschiedener ausländischer Firmen |
| 2005      | Neubau-Bezug in Reiden mit Zusammenlegung von Produktion und Administration                                                    |
| 2007      | Zertifizierung des Unternehmens nach ISO 9001 und 14001                                                                        |
| 2008      | Erweiterungsbau mit einer zusätzlichen Halle                                                                                   |
| 2015      | 25-Jahr-Jubiläum und Überarbeitung der Kommunikationsgrundlagen                                                                |



**MARKUS SAGER** Inhaber und Geschäftsleiter

## UNSERE PHILOSOPHIE DER EINZIGARTIGKEIT

Mutig, direkt und gewissenhaft handeln wir im Sinn und zum Nutzen unserer Kunden. Unser Ziel erreichen wir, wenn unsere Kunden zufrieden sind. Das verfolgen wir durch kompetente, individuelle Beratung und durch das beherzte Eingehen auf die Kundenwünsche.

Dazu tragen wir mit unseren langlebigen, wartungsfreundlichen Produkten sowie mit unserem Innovationsgeist und unserem fairen Verhalten bei. Verlässlich halten wir unsere Versprechen ein. Die Qualität unserer Produkte und Dienstleistungen gewährleisten wir mit persönlichem Einsatz und erhalten sie ein ganzes «Kranleben» lang.

Wir stärken unsere Kompetenz durch gezielte Aus- und Weiterbildung und schaffen uns das optimale Umfeld, indem wir ein gutes Arbeitsklima fördern. Die Qualität und Dienstleistungen unserer Lieferanten und Subunternehmer bewahren und verbessern wir durch kontinuierliche Partnerschaft und Kontrolle. Der Umwelt tragen wir Sorge durch unser ökologisches Handeln und die offene Kommunikation darüber. Strikt halten wir die Massnahmen zur Arbeitssicherheit nach EKAS (eidg. Kommission für Arbeitssicherheit) ein.



# PRODUKTE & DIENSTLEISTUNGEN

Gerne gewähren wir Ihnen hier einen ersten Einblick  
in unsere Produkte und Dienstleistungen:

- Kranbau
- Individuallösungen
- Stahl- & Maschinenbau
- Lastaufnahmemittel & Zubehör
- Service & Reparaturen
- Umbauten & Modernisierungen
- Montage & Transporte
- Beratung, Planung & Engineering
- Budgetplanung & Prozessoptimierung
- Mietprogramm
- Kranfahrkurse

Auf den nächsten Seiten geben wir Ihnen gerne  
ausführlichere Informationen zu unseren Tätig-  
keitsgebieten.





## BERATUNG, PLANUNG & ENGINEERING

Ihre Bedürfnisse nehmen wir im Gespräch mit Ihnen auf und besichtigen die Situation vor Ort. Anhand der Erkenntnisse schlagen wir Ihnen die am besten für Sie geeigneten Lösungen vor. Dabei bringen wir unsere jahrelange Erfahrung und unser fundiertes Fachwissen ein. Wir unterstützen Sie bei der Planung Ihrer neuen Krananlage oder beim Umbau und beraten Sie auch in der Montagephase bis die neue Hebe- und Förderanlage vollständig in Betrieb ist und ihre Tätigkeit aufgenommen hat.

### **Ausgeklügelte Individuallösungen**

Jede Situation und Aufgabenstellung ist anders. Indem wir Ihren Bedarf vor Ort exakt ermitteln, verstehen wir, was Ihnen am besten dient.

### **Die Lösung für Sie**

Viele Anforderungen können wir mittels angepassten Standardprodukten räumlich und technisch erreichen. Andere erfordern ein ganz individuelles Eingehen und neue Lösungsansätze. Dabei können wir perfekt auf Ihren Bedarf hin spezifizierte Anlagen konstruieren. Unser sprichwörtlicher Innovationsgeist, die fundierten Kenntnisse und die langjährige, vielseitige Erfahrung bringen wir dafür ein. So finden wir in jedem Fall die Lösung, die Ihrem Bedürfnis perfekt gerecht wird und Ihnen den grössten Nutzen bringt.

### **Prozessoptimierung**

Bei unserer Beratung stehen auch Ihre Prozessabläufe im Fokus. Gerne überprüfen wir diese und geben Ihnen Hinweise, wo und wie sie verbessert werden können. Aufgrund unserer Einblicke in unterschiedliche Branchen und Herstellungsbetriebe können wir Ihnen wertvolle Kenntnisse weitervermitteln. Sie betreffen beispielsweise die Lagerung von Waren oder die Weiterbeförderung während der Produktion sowie kleine aber wirkungsvolle Hilfen der Ablaufoptimierung.

# TECHNIK & PRODUKTION

Unsere Stärken sind innovative Ideen mit welchen wir massgeschneiderte und optimal auf die Kundenbedürfnisse angepasste Industriekrananlagen realisieren. Anhand Ihrer Hallenpläne oder nach Besichtigung vor Ort erarbeiten wir für Sie Lösungsvorschläge und unterstützen Sie in der Planungs- und Montagephase.

Ihre Krananlage jeglicher Art fertigen wir in unserem eigenen Werk in Reiden. Neben den Kasten- und Profilträgern produzieren wir hier auch Stahlbauteile wie Kranbahnen und Stützen. Sämtliche Arbeiten, wie Fabrikation, Korrosionsschutz und Vormontage werden in unseren Hallen ausgeführt. Jede Anlage wird im Werk betriebsbereit gemacht, kontrolliert und auf ihre Funktionstüchtigkeit hin geprüft. Die Fabrikation wird nach den geltenden Maschinenrichtlinien und den aktuell geltenden Normen ausgeführt und überwacht.

## Übersicht Krananlagen

- Einträger-Brückenkran
- Zweiträger-Brückenkran
- Deckenkran
- Portalkran
- Stapelkran
- Schwenkkran
- Umsetzerkran
- Konsolkran
- Winkelkatzkran
- Einschienenbahn
- Bootsauzug



# STAPELKRANE

Als universelles Transportmittel wird der Stapelkran hauptsächlich für die Lagerung und Fertigung eingesetzt. Im Gegensatz zum herkömmlichen Gabel- oder Seitenstapler sind keine Fahrgassen nötig, da er von oben arbeitet. Der Teleskopmast ist am Ein- oder Zweiträgerkran aufgehängt und kann flächendeckend eingesetzt werden - sogar über Gestelle und andere Hindernisse hinweg.

Ein grosser Vorteil ist der geringe Platzbedarf. Selbst ein Seitenstapler braucht mindestens eine Gasse, die Fahrzeugbreite hat. Nicht so unser Stapelkran. Die Gabelzinken sind um 90 Grad schwenkbar, sodass nur eine schmale Gasse nötig ist, damit der Hubmast durchpasst. Dieser lässt sich um 360 Grad endlos drehen. Zum Beladen, beispielsweise eines schräg stehenden LKW's, lässt sich die Gabel um  $\pm 5$  Grad neigen.

## Von der Euro-Palette über den Holzbalken ...

Der Gabelabstand kann von 600 mm für Euro-Paletten bis zu 3'600 mm für Holzbalken oder Stahlbleche verstellt werden. Jedes Transportgut bis 10'000 kg kann so optimal und sicher bewegt werden. Optional lässt sich der Stapelkran mit Vakuum- oder Magnethebern ausrüsten. Wechselsysteme für verschiedene Lastaufnahmemittel oder Anbaugeräte sind ebenfalls möglich.

## ... bis zur vollautomatischen Bedienung von Regalen

Der Stapelkran lässt sich wie üblich durch Flur- oder Funkfernsteuerung bedienen. Eine programmierte, vollautomatische Variante ist als Option erhältlich: beispielsweise für die Bedienung eines Palettenregals. Dank Wegmesssystemen ist die Steuerung stets informiert, wo sich der Kran gerade befindet. In Kombinationen bedient dieses «Multitalent» z.B. den hinteren Hallenteil als automatisches Blechlager, im vorderen Hallenteil unterstützt er manuell gesteuert die Produktion.

## SIMI-KRAN

Die «kleine Schwester» des Stapelkrans ist eine sehr gute Alternative für Lasten bis zu 1'500 kg. Der SIMI-Kran ist schnell, robust und mit dem Kombi-Anbaugerät sehr flexibel.

Zum Beispiel kann damit die ganze Logistik rund um Abbundanlagen ausgeführt werden: Dies geht von der Beschickung der Anlagen über die Entnahme bearbeiteter Teile und Zusammenstellung von einzelnen Werkstücken bis zum Weitertransport und vielem mehr.

Manuell bedient man mit der Funkfernsteuerung sämtliche Achsen stufenlos. Auf Wunsch können vordefinierte Positionen halbautomatisch angefahren oder im Maximalausbau vollautomatisch betrieben werden (z.B. im Lagerbetrieb). Die Steuerung ist standardmässig für die Automatisierung vorbereitet.



## KLEINKRAN-SYSTEME

Die kostengünstige Alternative zum Deckenkran bis 2'000 kg. Seine Spannweite ist begrenzt und von der Traglast abhängig. Sein grosser Vorteil ist seine Vielseitigkeit im Baukasten.

Das System unterstützt unzählige Kombinationen für praktisch jedes Förderproblem. Bei kleineren Traglasten werden Brücke und Hubwerk von Hand bewegt. Für schwerere Lasten oder bei grosser Hubhöhe empfiehlt sich ein elektrischer Antrieb.

Der Systemkran wird oft mit Handling-Geräten, wie zum Beispiel Vakuumgeräten oder Lastmagneten ausgerüstet.

### Aluminium-Systemkran

Diese Alternative zur Standardversion hat ein geringes Eigengewicht und ist sehr leicht bedienbar. Das wirkt sich auf den Geräuschpegel aus – er ist um vieles leiser. Dank des korrosionsfreien Materials ist er zum Beispiel für die Lebensmittelindustrie gut geeignet. Die zeitsparende Montage sowie die einfachen Umbau- und Erweiterungsmöglichkeiten sind grosse Vorteile dieser Kleinkransysteme.

Aluminium-Systemkrane bieten wir von unterschiedlichen Anbietern an. Sie werden in Produktionshallen, an Fertigungsstrassen, in Montagelinien, an Arbeitsstationen und in rauen Umgebungen sicher und zuverlässig eingesetzt. Das am meisten verkaufte System ist jenes der Firma eepos. Es bietet eine herausragende Vielfalt und ist beispiellos für Ergonomie und Leichtlauf: der Kran-Systembaukasten für Ergonomie und Energieeffizienz.



# FUNKFERN- STEUERUNGEN

Die Bedienung via Funkfernsteuerung ist komfortabler als mit Steuerbirne. Der Bediener kann bequem aus sicherem Abstand den Kran bewegen. Die Funkfernsteuerung kann zum Beispiel am Gurt eingehängt oder um die Schulter getragen werden. Eine andere Möglichkeit ist die Bedienung mit Meisterschalter (Joystick). Funkfernsteuerungen mit Meisterschalter werden vorwiegend um die Hüfte getragen.

Die Funkfernsteuerungen der FLEX-Serie wurden speziell für die drahtlose Bedienung von Hebezeugen und Kranen entwickelt. Sie öffnet jedoch weiteren Industrie- und Handwerksbetrieben neue Dimensionen in der drahtlosen Systemsteuerung, wie z.B. Fördersystemen, Gleiswagen, Rollltoren, Maschinen sowie im gesamten Bereich des Fahrzeugbaus.

Mit ihrer kompakten Form sind sie klein, leicht, handlich und mit einer Menge von hilfreichen Funktionen ausgestattet, welche vor Ort programmiert werden können.

Die Funkfernsteuerungen entsprechen den notwendigen Sicherheitsvorschriften für Hebezeuge und Krane.





## STAHLBAU

Die für den Kranbau benötigten Stahlbau-Konstruktionen fertigen wir in unserer modernen, komplett ausgerüsteten Schlosserei. Wir sind in der Lage, Kranbahnen zu produzieren, die wir je nach den Gegebenheiten wie Radlasten, Stützabständen und Umgebung auslegen und herstellen.

Vor Ort montieren wir Ihre Kranbahn auf bestehende Konsolen oder auf durch uns gelieferte Stützen. Selbst Ihre neue Werk- oder Lagerhalle können Sie bei uns in Auftrag geben.

Für Spezialausführungen sind wir perfekt gerüstet. Mit Mitarbeitenden, die ihr Handwerk verstehen und mit einem Maschinenpark, der jede Bearbeitung ermöglicht. Als spezielle Anlagen ausgeführt haben wir beispielsweise den Antrieb für ein Drehrestaurant, Brückenkonstruktionen, Spindeltorantriebe und vieles mehr.

Was immer Sie bei uns in Auftrag geben – Sie erhalten Schweizer Qualität aus einer Hand!

# MONTAGE & TRANSPORTE

Wir transportieren Ihre neue Krananlage an den gewünschten Standort und montieren sie dort. Da unser eigener LKW mit einem 60 mt Kran ausgerüstet ist, brauchen Sie auch keinen Autokran zu organisieren. So bieten wir Ihnen von der Montageplanung, über den Transport via LKW- oder Autokran bis zur Montage und Inbetriebnahme die gesamten Montage aus einer Hand!

Unser eigener Krantransporter mit ausziehbarem Auflieger oder mit Nachläufer für lange Anlagen ist für Krane mit einer Länge von bis 40 m ausgerüstet. Mit dem Teleskopkran auf dem LKW unterstützen wir die Montagearbeiten und heben Ihren neuen Kran bequem auf die Kranbahn.

Zudem können wir auch nur Transporte und Kranarbeiten für Sie ausführen. Gerne besprechen wir Ihren Auftrag bei Ihnen vor Ort.

## **Kompaktkran Hoeflon C10**

Mit dem Kompaktkran Hoeflon C10 haben wir unser Angebot soeben erweitert. Den Kleinkran setzen wir vornehmlich für Spezialmontagen ein. Dank seiner kompakten Bauform passt er durch enge Eingänge in Gebäude hinein und lässt Arbeiten auf relativ kleinem Raum zu.

Der Kran kann bei uns inkl. einem Kranbediener gemietet werden.





## SERVICE & ANSCHLAGMITTEL-KONTROLLE

Sämtliche Krananlagen mitsamt der Lastaufnahmemittel müssen gemäss SUVA und EKAS regelmässig auf ihre Funktionsfähigkeit hin überprüft und instand gehalten werden. Dafür sind Sie als Kranbetreiber verantwortlich.

Damit Sie die Vorgaben nach einer lückenlosen Wartung erfüllen können, bieten wir Ihnen diese Serviceleistungen einzeln oder mit einem attraktiven Servicevertrag an. Wir legen die Wartungsintervalle aufgrund der Einsatzbedingungen mit Ihnen fest. Die Terminüberwachung erfolgt durch uns, Sie brauchen sich nicht mehr darum zu kümmern.

Unsere Servicetechniker verfügen ausnahmslos über eine fundierte technische Ausbildung. Zudem werden sie systematisch auf allen Kran- und Hebezeugfabrikaten ausgebildet.

Dank unseren gut ausgerüsteten Servicefahrzeugen können wir kleinere Reparaturen gleich beim Service ausführen und ersparen Ihnen mehrfache Anfahrtkosten. Reparaturen, Anpassungen und Modernisierungen führen wir jederzeit perfekt für Sie aus.

In unserem umfangreichen Lager haben wir Ersatzteile von sämtlichen namhaften Hebezeugherstellern. Somit sind wir in der Lage, alle Ihre Krananlagen und Hebezeuge mit den notwendigen Original-Ersatzteilen zu versorgen. Sollte dennoch einmal ein Teil nicht lagerhaltig sein, können wir dieses innert kürzester Zeit beschaffen.

### Anschlagmittelkontrolle

Neben Ihren Krananlagen prüfen wir auch Ihre Anschlagmittel kompetent und kostengünstig. Mit einem speziell für diese Kontrollen ausgerüsteten Fahrzeug können wir dies ebenfalls bei Ihnen vor Ort erledigen. Dabei kontrollieren und sortieren wir die einsatzfähigen und nicht einsatzfähigen Anschlagmittel und versehen die einwandfreien Anschlagmittel mit einer Prüfplakette, sodass sie sofort wieder einsatzfähig sind.

Schadhafte Anschlagmittel werden nach Absprache entweder vor Ort oder bei uns im Werk instandgestellt oder ersetzt.

# REPARATUREN, UMBAUTEN & MODERNISIERUNGEN



Vorher und nachher

Wenn beim Service grössere Reparaturen auftauchen, führen wir diese ebenfalls gerne für Sie aus.

Braucht Ihr alter Kran ein neues Hubwerk? Wir ersetzen es und nehmen falls nötig Anpassungen an der Steuerung und Katzstromzuführung vor.

Soll Ihr Kran elektrifiziert werden? Wir ersetzen die Haspelkette und rüsten ihn durch einen stufenlosen elektrischen Fahrtrieb.

Möchten Sie Ihre Krananlagen mit Funkfernsteuerungen ausrüsten? Wir nehmen den einwandfreien Ausbau für Sie vor.

Für jeden Ausbau, jeden Umbau und jede Modernisierung sind wir der richtige Partner. Wir sehen uns Ihre Wünsche gerne bei einem Besuch vor Ort oder beim nächsten Service an.

## BUDGETPLANUNG

Für Investitionen in die Modernisierung oder Erneuerung von Krananlagen ist ein langfristiger Investitionsplan unerlässlich. Denn die Anlagen unterliegen den FEM-Normen und den Herstellervorschriften.

Ein professionelles Kranunterhaltskonzept zeigt den Wartungsbedarf und die Restlaufzeiten Ihrer Krananlagen exakt auf. Dadurch können Sie ein finanzielles Klumpenrisiko und Finanzierungsengpässe vermeiden. Mit Hilfe neuester Technologien ermitteln wir die Daten und erstellen das Konzept mit dem Investitionsplan. So erhalten Sie einen klaren Überblick und sparen jährlich Planungs- und Investitionskosten. Dafür bieten wir Ihnen Wartungsverträge und Finanzierungsmodelle zu fairen Bedingungen an.

# MIETPROGRAMM

Brauchen Sie Hebegeräte nur für kurze Zeit, wie z.B. auf einer Baustelle? Gerne vermieten wir die benötigten Gerätschaften an Sie.

Diverse Elektro- oder Handkettenzüge mit Zubehör sowie Hand- oder Motorfahrwerke, Trägerklemmen usw. leihen wir aus. Auch Aluportalkrane mit Trägerlängen von 2 bis 5 m gehören zum Programm. Sagen Sie uns, was Sie brauchen, wir vermieten Ihnen auf Wunsch alles bis zur kompletten Krananlage.

**Vermietung: Tage-, Wochen- oder Monatsweise**

## MITELEMENTE



**Elektrokettenzug**  
(Hubhöhe nach Wunsch)

Traglast:  
1-strängig, 200 - 2'500 kg  
2-strängig, 400 - 5'000 kg



**Handfahrwerk /  
Motorfahrwerk**

Traglast:  
1'000 - 5'000 kg



**Handkettenzug**

Traglast:  
500 - 10'000 kg / 3 - 6 m Hub



**Trägerklemme**

Traglast:  
1'000 - 10'000 kg



**Aufhängeplatte**

Traglast:  
200 - 5'000 kg



**Alu - Portalkran**

Trägerlängen 4.0m  
Traglast bis 1'500 kg  
Einhängehöhe 1.7 - 4.0m



**Portalkran**

Traglast bis 10'000kg  
Hubhöhe bis 12m  
Spannweite: 12m  
Hakenweg: 16m



**Brückenkrane**

Diverse Traglasten und Spannweiten;  
nach Absprache



## LASTAUF- NAHMEMITTEL & ZUBEHÖR

Wir bieten Ihnen stets das für den jeweiligen Zweck  
am besten dienliche Lastaufnahmemittel an.

Das kann eine Hebegurte, ein Kettengehänge,  
eine Palettengabel oder ein Anschlagmittel sein.  
Diese einfachen, gebräuchlichen Konstruktionen  
beziehen wir von unseren Lieferanten.

Lösungen für spezielle Anwendungen, wie  
exakt auf das Fördergut spezifizierte Traversen  
oder Greifer, konstruieren und fertigen wir in  
unserer eigenen Schlosserei.



# SCHWEIZERISCHES KOMPETENZZENTRUM

heben-fördern-sichern GmbH



## DAS SIND WIR

Wissen zu vermitteln ist eine zentrale Aufgabe des Schweizerischen Kompetenzzentrum HFS. Bei Kranen, Arbeitsbühnen, Staplern sowie auch in den Bereichen Anschlag- & Hebemittel und Ladungssicherung von LKWs braucht es eine professionelle Ausbildung. Diese verschafft Ihnen und Ihren Mitarbeitenden eine erhöhte Sicherheit am Arbeitsplatz und ermöglicht eine effiziente Vorgehensweise im Bereich Weiterbildung.

Lernen Sie den richtigen Umgang mit Kranen, Arbeitsbühnen, Staplern und Anschlagseilen. In unseren Kursen absolvieren Sie eine umfassende Ausbildung in Theorie und Praxis. Logisch und übersichtlich aufgebaute Kursunterlagen ermöglichen Ihnen, das Gelernte zu vertiefen. Auf Wunsch kommen unsere Kursleiter gerne bei Ihnen vorbei, um Ihre Mitarbeiter möglichst praxisnah zu schulen.

**Das Schweizerische Kompetenzzentrum** heben-fördern-sichern GmbH wurde 2008 auf Initiative der Firmen GERSAG Krantechnik AG, Max Urech AG, Notterkran AG und UP AG gegründet. Dank praxisnahen Kursen und fairen Preisen ist die Teilnehmerzahl jährlich gestiegen. Im Jahr 2014 wurden bereits über 1'500 Personen geschult. Mit dem Ausbau des Kursangebotes stellen wir eine kontinuierliche Weiterentwicklung sicher.

### Ausbildungen mit Leistungsberechtigung nach Parifonds Bau

Der Schweizerische Baumeisterverband, die Gewerkschaften Unia, Syna und Baukader Schweiz führen unter dem Namen «Paritätischer Fonds des schweizerischen Bauhauptgewerbes» einen Verein. Als Mitglied erhalten Sie bis zu 100% der Kurskosten sowie 80% des Lohnausfalls erstattet.

### SUVA-anerkannte Ausbildungen

- Staplerkurse für Beginner und Fortgeschrittene, Seiten- und Teleskopstapler sowie Upgradekurse
- Kranführerausbildung Kategorie A (Fahrzeug- und Autokrane)

### CZV-anerkannte Weiterbildung

Der Fähigkeitsausweis für Bus- und Carfahrer (Kategorie D/D1) sowie Lastwagenfahrer (Kategorie C/C1) ist 5 Jahre gültig. Für die Erneuerung dieses Ausweises müssen 5 Weiterbildungstage nachgewiesen werden. Diese können über 5 Jahre verteilt in Tageskursen zu 7 Stunden oder in einem Wochenkurs erfüllt werden. Die Weiterbildungskurse müssen bei einer anerkannten Weiterbildungsstätte besucht werden. Hier haben wir ein umfassendes Angebot für Sie.

### IPAF-zertifiziert

Unser Schulungszentrum bietet Arbeitsbühnenschulungen nach dem international anerkannten IPAF-Standard an.

### SESA-zertifiziert

Unser Schulungszentrum bietet Arbeitsbühnenschulungen nach dem national anerkannten SESA-Standard an.

Unser Kursprogramm wird laufend mit neuen interessanten Kursen ergänzt. Besuchen Sie unsere Webseite [www.skz-hfs.ch](http://www.skz-hfs.ch), um sich über aktuelle Angebote zu informieren.

# UNSERE REFERENZEN



FATZER AG

## KOLOSS HEBT 150T SEILE

Zur Verladung der riesigen Seilbobinen der Fatzer AG durfte die Gersag einen 150t Zweiträger-Brückenkran liefern. Mit der neuen Tandem-Verseilmaschine können Seilbobinen hergestellt werden, die bis zu 150 Tonnen schwer werden.

Um die schweren Seilbobinen zu drehen, wurde der Doppellasthaken mit einem elektrischen Drehwerk ausgerüstet. Die Krananlage wird mit einer Funkfernsteuerung bedient, welche das Arbeiten ergonomisch und sicher macht.

## KRANANLAGEN FÜR NEUBAU ELEMENTHALLE

Die Sebastian Müller AG betreibt ein eigenes Kies- und Betonwerk und stellt dort Betonwaren für den Hoch-, Tief- und Strassenbau sowie die Garten- und Umgebungsgestaltung her.

Im Rahmen des Neubaus ihrer Elementhalle 2013 durfte die Gersag ihr diverse Krananlagen von Wandschwenkkränen über Brückenkranen bis zu einem grossen Portalkran im Aussenlager liefern.

Sebastian Müller AG



Neue Holzbau AG

## LIEFERUNG NEUER STAPELKРАН SIMI

Die Neue Holzbau AG ist seit über 25 Jahren innovativ in den Bereichen Holztragwerken und Leimholzbau. Im Rahmen der Produktionserweiterung durfte Gersag bereits im 2010 diverse Krananlagen liefern.

Im 2015 kam die neueste Innovation der Gersag, der Stapelkran SIMI dazu. Dieses universelle Transportmittel bedient ihre neue Abbundanlage und kann dank den Gabelzinken optimal für die Beladung der Regale verwendet werden.



ABB Schweiz AG

## KRANE FÜR TORO 2

Bei der Neueinrichtung der Halle TORO 2 der ABB Schweiz AG in Zürich durfte die Gersag Krantechnik AG die Projektleitung übernehmen. Sie konstruierten und montierten dafür frei stehende Stützen mit Kranbahnen und diversen Kranen darauf. Die Stützabstände und Spannweiten der Krane wurden so geplant, dass auch Krane bei Bedarf versetzt werden können.

## NEUBAU WERKHOF IN UETENDORF

Frutiger AG



Die Frutiger Gruppe ist eine national führende Unternehmung mit umfassenden Kompetenzen und Leistungen über die ganze Wertschöpfungskette der Bautätigkeit.

In Uetendorf bauten sie für ihren Betrieb zwei neue Hallen. Für die Bedienung der einzelnen Werkplätze sowie den Verlad von schweren Maschinen usw. durfte die Gersag Krantechnik AG diverse Kleinkransysteme und Krananlagen bis 20t liefern.

## INNOVATIVE BRÜCKEN- KRANE FÜR STAHLHANDELS- UNTERNEHMEN

6 Krananlagen – perfekt auf die Bedürfnisse der Carl Spaeter AG abgestimmt – konnte die Gersag Krantechnik AG konstruieren und montieren.

Über den Sägemaschinen installierte die Gersag im März 2012 drei Einträger-Brückenkranen 2 x 3.2t inkl. Kranbahn und Stützen. Mit diesen wird das automatisierte Regallager mit Profilen aus Edel- und Baustahl beschickt.

Alle drei Anlagen sind mit der elektronischen Lastpendeldämpfung Sway Control ausgestattet. Diese regelt die Beschleunigungs- und Bremsrampen, was das Pendeln der angehängten Last verhindert.

Carl Spaeter AG



Axpo Kompogas AG

## KRANE «GREIFEN» KRÄFTIG ZU IN DER BIOGAS-HERSTELLUNG

Für die Herstellung von Biogas lieferte die Gersag der Axpo Kompogas bereits mehrere Greifer-Krananlagen zur Beschickung ihrer Anlagen mit Biomüll.

Die Greifer, die ein Fördervolumen von bis 0.63 m<sup>3</sup> haben, sind selber schon über eine Tonne schwer. Die Krane sind deshalb auf eine Traglast von 2t ausgerichtet. Da die Krane sehr viel im Einsatz sind, wurde für das Hubwerk eine so genannte ND-Winde gewählt, die eine lange Lebensdauer garantiert.

Mit einem Wegmesssystem arbeiten die Krananlagen vollautomatisch. Um im ständigen Automatikbetrieb Unfälle zu vermeiden, sind diverse Sicherheitssysteme eingebaut. Sowie für Unterhalts- und Reinigungsarbeiten kann auf Handbetrieb umgestellt werden.



GERSAG Krantechnik AG  
Industriestrasse 22  
CH-6260 Reiden

Tel +41 (0)62 749 11 11  
Fax +41 (0)62 749 11 12  
info@gersag-kran.ch

[www.gersag-kran.ch](http://www.gersag-kran.ch)





