

SPIERINGS

Building the brand together.



Lift to the max.





Let's Innovate Together.

Wir freuen uns, Ihnen die zweite Ausgabe unseres Magazins präsentieren zu können. In der vorliegenden Ausgabe befassen wir uns mit unseren außergewöhnlichen Produkten und konzentrieren uns auf das eigentliche Herzstück unseres Unternehmens - auf unsere Mitarbeiter. Sie alle erleben das Spierings-Gefühl auf ihre Art.

Der Kern unserer Geschäftstätigkeit liegt in der Zusammenarbeit. Mit unseren Kunden, unseren Lieferanten und natürlich auch mit unseren Mitarbeitern. Ohne ihr Engagement und ihr Wissen könnten wir keine Krane bauen, keinen Service anbieten und uns nicht durch den Bau von Mobile Turmdrehkränen hervortun. Höchste Zeit also, einige der Menschen vorzustellen, die hinter unseren Spierings Kränen stehen.

Das nebenstehende Bild zeigt die Auslieferung unseres allerersten City Boy 2.0. Ein Kran, der unser Unternehmen bis an die Grenzen herausforderte. In ihm steckt nicht nur eine erweiterte Technologie, sondern auch das Herzblut unserer 370 Kollegen. Denn nur gemeinsam sind wir zu solch großen Leistungen fähig. Eine interessante Tatsache: Der City Boy bildet die Basis von mittlerweile über 250 im Einsatz befindlichen eLift Kränen!

In diesem Magazin werden Technologie und Innovation natürlich eine Bühne bekommen. So haben wir zum Beispiel den SK2400-R eLift in unsere Produktpalette aufgenommen. Erfahren Sie, wie dieser neue Kran zu einer grüneren Zukunft beiträgt, die Effizienz für unsere Kunden erhöht und die Betriebskosten senkt.

Kurzum, es gibt viel zu erzählen. Wir hoffen, dass dieses Magazin Sie inspiriert. Gemeinsam engagieren wir uns für eine noch nachhaltigere Zukunft.

Schließlich möchten wir uns bei unseren Kunden für ihr Vertrauen in Spierings bedanken.

Building the brand together.

Koos Spierings

**“Dank der Effizienz des SK2400-R
konnte unser Kunde ein Drittel der Zeit
während der zweijährigen Bauzeit einsparen.”**



Zurndorf, Österreich

Der stärkste und nachhaltigste mobile Turmdrehkran auf einem Raupenrahmen

Unser SK2400-R eLift wurde mit der revolutionären elektrischen Hybrid eLift 2.0 Technologie aufgerüstet! So entstand ein Krankonzept mit intelligenter Technik, beispielloser Vielseitigkeit und noch mehr Komfort.

Das neu gestaltete teilbare Ballastsystem mit der Wahl zwischen zwei Ballastblöcken und der Möglichkeit, die Raupenbänder zu montieren oder nicht, ermöglicht bis zu 88 Hebetabellen. Das macht den SK2400-R eLift zu einem leistungsstarken Allrounder, der sich jeder Situation anpasst, von verschiedenen über längere Zeit laufenden Projekten bis hin zu kleineren Hebearbeiten zwischendurch.

Maximale Effizienz

Der Installationsprozess wurde für maximale Effizienz optimiert - mit verbesserter Ballastinstallationsmethodik und automatischer Hebetabellenauswahl auf der Grundlage von Stützbreite und Ballastkonfiguration. Das spart nicht nur Zeit, sondern erleichtert auch dem Kranführer die Arbeit.

Beeindruckende Hublast

Mit einer beeindruckenden Hublast von 18 t bis 14,6 m und 5,5 t Spitzenlast ist dies der stärkste mobile Turmdrehkran der Welt. Mit der optionalen Auslegerlänge von bis zu 50 m kann dieser Kran bis zu 60 m hoch heben.

Leistungsstärker und wirtschaftlicher

Dank der eLift 2.0 Technologie ist der SK2400-R eLift nicht nur leistungsfähiger, sondern auch wirtschaftlicher und damit umweltfreundlicher. Mit einem von 187 kW auf 55 kW reduzierten Dieselmotor und der Möglichkeit des 100% Elektrobetriebs, reduziert dieser Kran den Kraftstoffverbrauch und damit die CO₂-Emissionen. Darüber hinaus bietet der SK2400-R eLift mehr Komfort und Sicherheit, denn die Lärmbelästigung durch einen ständig laufenden Dieselmotor entfällt.

Ergonomische Trittstufe

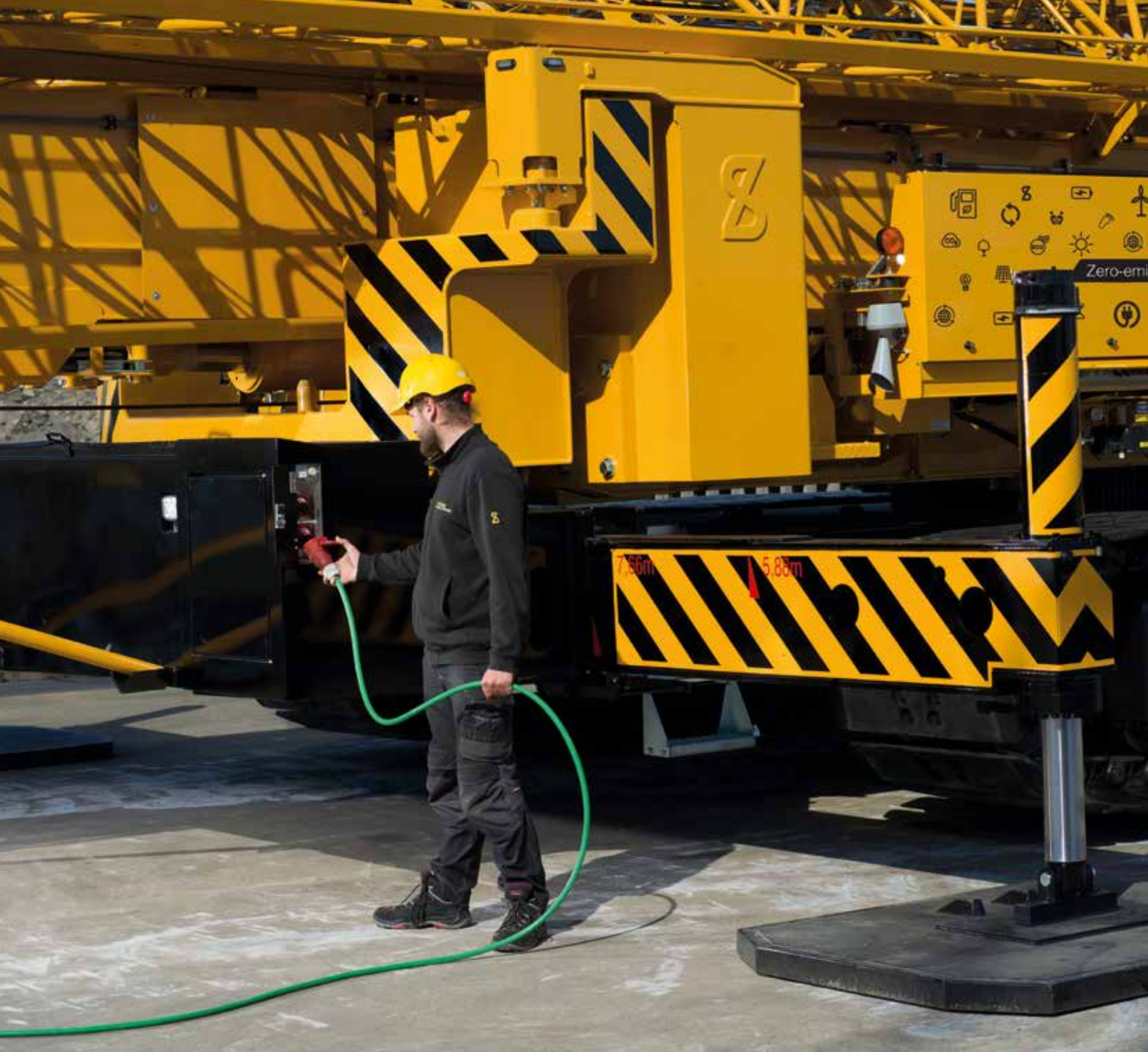
Auch der Bedienungskomfort und die Sicherheit wurden durch eine ergonomische Trittstufe auf beiden Seiten des Raupenrahmens und eine überarbeitete Fernbedienung mit klarer erkennbaren Funktionen für das Fahren und Heben verbessert. Außerdem ist das Fahren des Krans jetzt mit einer Zweihandsteuerung ausgestattet, was für zusätzliche Sicherheit sorgt.

Zwei Transportanhänger

Mit nur zwei Anhängern für den Transport, einer kurzen Installationszeit von weniger als 60 Minuten und einem Selbstmontagesystem für die Ballastgewichte und Raupenbänder macht der SK2400-R eLift jeden Einsatz effizienter und effektiver.

Klaar voor de toekomst

Die Zukunft der nachhaltigen Energieversorgung erhält mit unserer neuesten technologischen Innovation eine neue Dimension: der elektrische Hybridmodus unseres mobilen Raupenkrans. Im Elektromodus wird der Dieselmotor nicht gestartet, so dass unsere Maschinen zu 100 % elektrisch betrieben werden. Im Hybridmodus wird der Eco-Modus automatisch aktiviert. Dadurch springt der kleine Dieselmotor nur dann an, wenn tatsächlich Energie benötigt wird. Das Ergebnis: Kraftstoffeinsparungen, Minimierung der CO₂-Emissionen, geringere Lärmbelästigung und eine deutliche Senkung der Betriebskosten. Der SK2400-R eLift ist also bereit für die Zukunft! ■



**“Kraftstoffeinsparungen,
minimale CO2-Emissionen, weniger Lärm
und geringere Betriebskosten”**



Ein eLift für Jung und Alt

Ein eLift in Ihrem Wohnzimmer? Mit funktionierendem Lasthaken? Das ist möglich! Mit unserem LEGO-Modell können Jung und Alt nach Herzenslust bauen und spielen. Let's inspire the new generation!

Es handelt sich um ein besonderes Projekt von Spierings Mobile Cranes: die Entwicklung eines maßstabsgetreuen LEGO-Modells unseres SK597-AT4 eLift. Der belgische LEGO-Designer Tom de Mol hat ihn für uns entworfen. Mit einem Maßstab von 1:57 passt dieser eLift in jedes Wohnzimmer.

Stundenlanger Bauspaß

Das Modell besteht aus 462 echten LEGO-Steinen, davon 122 verschiedene Typen. In etwa zweieinhalb Stunden werden Sie ein wunderschönes Stück Technik zusammengebaut haben. Ein großartiges Erlebnis für Bastel-Begeisterte jeden Alters.

Klein aber fein

Das maßstabsgetreue Modell ist sowohl detailliert als auch funktional. Der LEGO eLift hat ausfahrbare Stützen, einen funktionierenden Lasthaken und verschiedene andere bewegliche Teile. Außerdem können Sie den Kran sowohl in Transportstellung als auch in aufgebaute Position bringen. Genau wie einen echten Kran.

Die Macher der Zukunft

Bei Spierings Mobile Cranes glauben wir, dass die Talente von heute die Macher der Zukunft sind. Wir hoffen, dass dieses Modell nicht nur den Liebhabern von LEGO und Technik Freude bereitet, sondern auch die nächste Generation von Konstrukteuren und Kranführern inspiriert. ■

Building the brand together.



Bei Spierings Mobile Cranes glauben wir, dass die Talente von heute die Macher der Zukunft sind."





**“Der neue eLift 2.0
spart extra Kraftstoff”**

eLift 2.0 – die Fortsetzung des nachhaltigen Hebens

Der eLift 2.0 setzt neue Maßstäbe für die Zukunft des nachhaltigen Hebens. Ein Beispiel hierfür ist die Start-Stopp-Automatik: Sie ermöglicht den autarken Betrieb des Krans mit Batteriestrom, beispielsweise wenn kein Netzanschluss vorhanden ist.

Wenn die Batterie schwach ist, beginnt der Generator automatisch mit dem Aufladen der Batterie. Die Start-Stopp-Automatik reduziert den Kraftstoffverbrauch auf weniger als 2 Liter pro Stunde (im Vergleich zu 7 Litern pro Stunde bei einem herkömmlichen Kran). Durch die geteilte Nutzung von 40 % Elektro- und 60 % Hybridmodus spart der neue eLift 2.0 bis zu 85 % Kraftstoff. Das entspricht einer Reduzierung von 36.500 kg CO₂ und kompensiert 1.694 Bäume innerhalb von 10 Jahren.

Unbegrenztes elektrisches Heben

Der eLift beweist seinen Erfolg durch die Tatsache, dass die durchschnittliche elektrische Nutzung aller eLift Krane bei über 40 % liegt. Der wichtigste Schlüssel zum Erfolg des Konzepts ist die kleine Stromversorgung (16 A oder 32A), die für einen uneingeschränkten elektrischen Betrieb erforderlich ist.

Der Standard für nachhaltiges Heben

Seit der Auslieferung des ersten eLift Krans im Jahr 2020 setzt Spierings Maßstäbe für nachhaltiges Heben. Die erste batteriebetriebene Lösung für einen mobilen Turmdrehkran ermöglicht während der täglichen Taxi-Aufgaben einen elektrischen Betrieb. Seit der Einführung des eLift hat Spierings mehr als 250 Krane mit einem PowerPack produziert.

Alle USPs auf einen Blick

- 50 % bis 75 % Kraftstoffeinsparung durch den Eco-Modus im Hybridmodus (4 bis 6 Liter Kraftstoffeinsparung pro Stunde, bis zu 9.000 Liter Kraftstoffeinsparung pro Jahr).
- 100 % Kraftstoffeinsparung im Elektromodus.
- Volle Leistung und Geschwindigkeit im Elektromodus.
- Eigenständiger Batteriebetrieb.
- Geräuschlose Funktion des Krans.
- Kranbedienung autark über Batterie.
- Krangenerator der Phase V, ohne AdBlue.
- Keine Einschränkungen bezüglich der Netzstromversorgung dank 16A- und 32A-Anschluss.
- Effizienter Batteriebetrieb für eine lange Lebensdauer.
- Das Umschalten zwischen verschiedenen Modi erfolgt ohne Unterbrechung der Maschine.
- Bewährtes eLift Konzept, mehr als 250 Systeme erfolgreich im Einsatz. ■



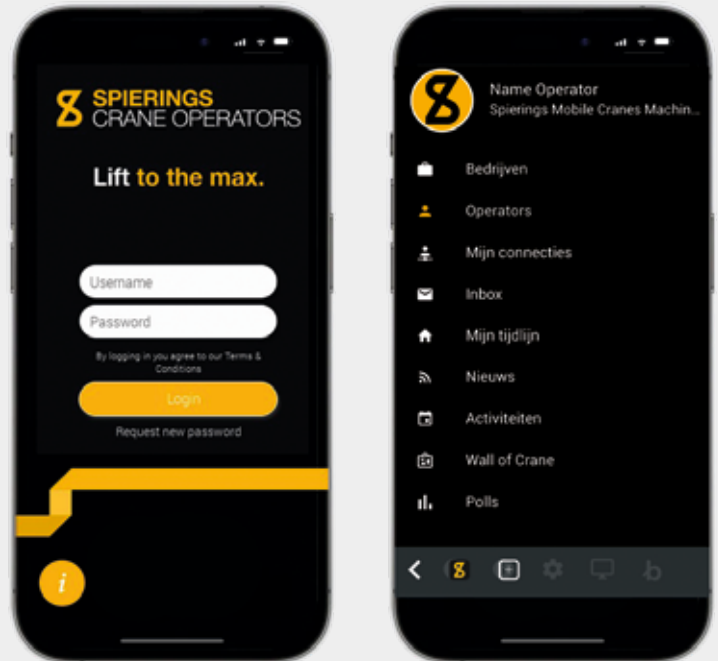
“Die erste batteriebetriebene Lösung für einen mobilen Turmdrehkran”

NEU! Die Spierings Crane Operators Community

Wir sind stolz auf unsere Kranführer, die tagein, tagaus an unseren Spierings Kränen arbeiten. Sie sind unsere wichtigsten Botschafter und das Fundament unseres Unternehmens. Ohne Kranführer würde es Spierings nicht geben! Um sie zusammenzubringen, führen wir die neue Spierings Crane Operators Community ein.

Die Spierings Crane Operators Community wurde mit dem Ziel gegründet, eine Plattform zu schaffen, auf der sich die Kranführer treffen, Erfahrungen austauschen und wertvolles Wissen erwerben können. Um unserer Community beizutreten, scannen Sie den QR-Code und füllen Sie das Anmeldeformular aus. Sie erhalten dann Ihre Anmeldedaten und eine Einladung zum Download der App per E-Mail.

Nach der Installation erhalten Sie sofortigen Zugang zu allen Privilegien.



Spierings Crane Operators Community:

-  Neuigkeiten und Innovationen
-  Tipps für Sommer und Winter
-  Lift to the max-Momente
-  Geschenke & Auszeichnungen
-  Rabatt auf Spierings Merchandise
-  Tipps aus der Praxis



Gut zu wissen: Der Beitritt ist kostenlos 😊.

Wir hoffen, dass wir Sie bald in der Spierings Crane Operators Community willkommen heißen dürfen!

Der ideale Reifen für Spierings Krane

Michelin wird im Juli 2024 den Michelin X-Crane 2 in der Felgengröße 22,5 Zoll auf den Markt bringen - den idealen Reifen für mobile Turmdrehkrane. Gebaut für Effizienz, entworfen für Sicherheit.

Seit mehr als 130 Jahren steht Michelin an der Spitze der Weiterentwicklung auf dem Gebiet der Mobilität, angetrieben durch Materialwissenschaft und technischen Fortschritt. Damit wurde das Unternehmen zum Marktführer in der Reifenindustrie.

Gebündeltes Wissen

In den letzten Jahren haben Spierings und Michelin ihre Kenntnisse und Fähigkeiten zusammengeführt. Ziel war es, den idealen Reifen zu entwickeln, der die Produktivität der SK-Modelle von Spierings steigert, indem er die Maschinenstillstandszeiten aufgrund von plötzlichem Druckverlust oder vorzeitigem Reifenverschleiß minimiert.

Zwei wichtige Vorteile

Dank dieser Zusammenarbeit bringt Michelin den ersten 445/75 R22,5-Zoll-Reifen auf den Markt, der speziell für den mobilen Turmdrehkran von Spierings entwickelt wurde: den Michelin X-Crane 2. Dieser Reifen ist mit einem neuen Laufflächenprofil ausgestattet, das von Michelins Konzept für Lkw-Reifen inspiriert ist. Dieser innovative Ansatz bietet zwei deutliche Vorteile, Produktivität und Ausdauer.

Produktivität

Der Michelin X-Crane 2 ermöglicht einen effizienten Transport zwischen den Einsatzorten, da er eine Geschwindigkeit von theoretisch 100 km/h auf der Straße erreichen kann und eine optimale Traglast von 6.500 kg aufweist. Er ist auch für den Einsatz unter schwierigen Fahrbedingungen, wie auf Schnee und schlechtem Untergrund, konzipiert.

Ausdauer

Der Michelin X-Crane 2 hat eine innovative Karkassenstruktur, die die thermische Leistung des Reifens verbessert. Dadurch wird die Wärmeentwicklung während des Gebrauchs reduziert und die Lebensdauer der Reifen verlängert. Außerdem erhöht dies die allgemeine Sicherheit.

Mit diesen Innovationen verbessern Michelin und Spierings die Mobilität der Betreiber von Turmkränen, ohne dabei die Sicherheit zu beeinträchtigen, egal unter welchen Bedingungen. ■

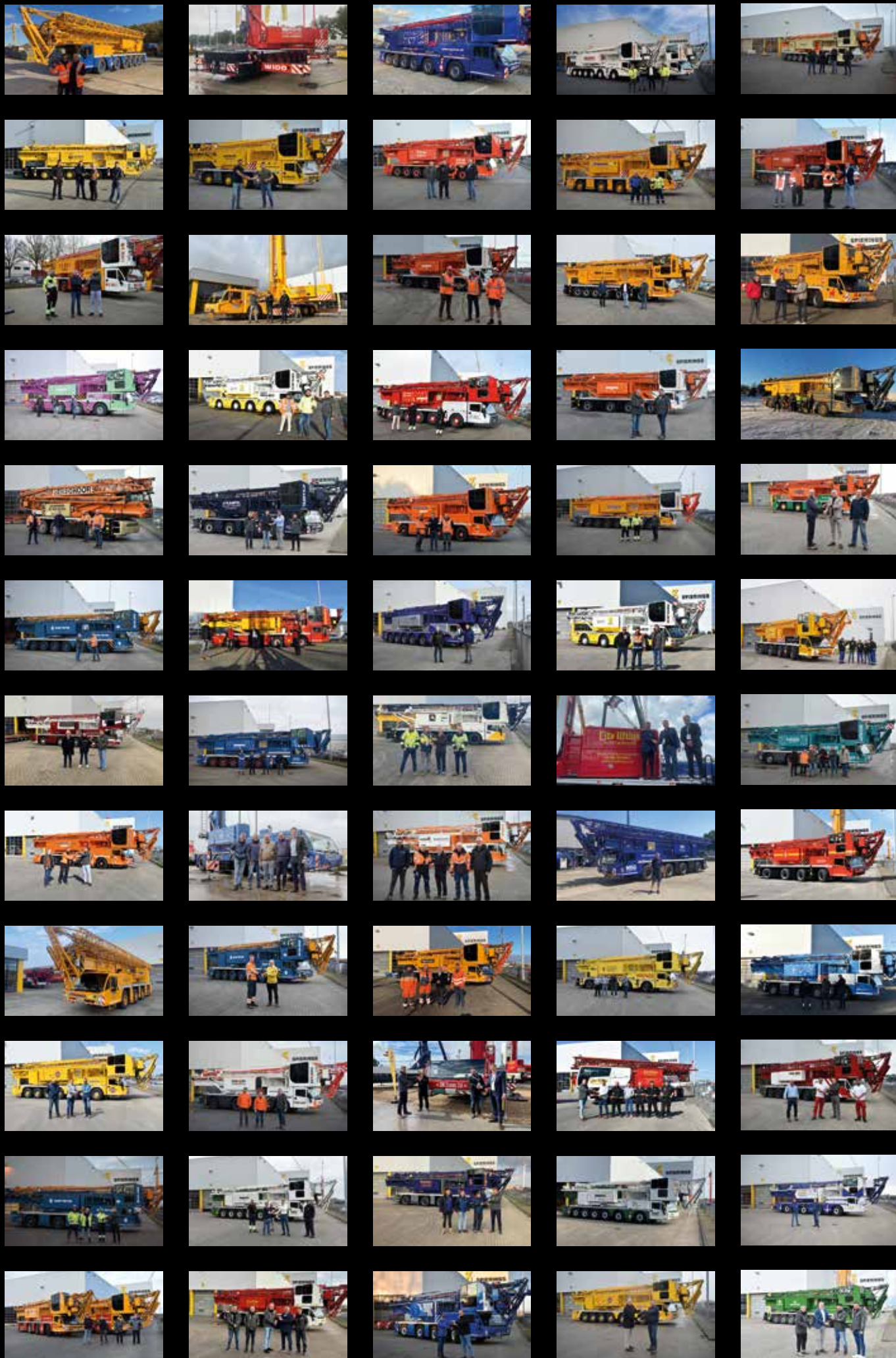


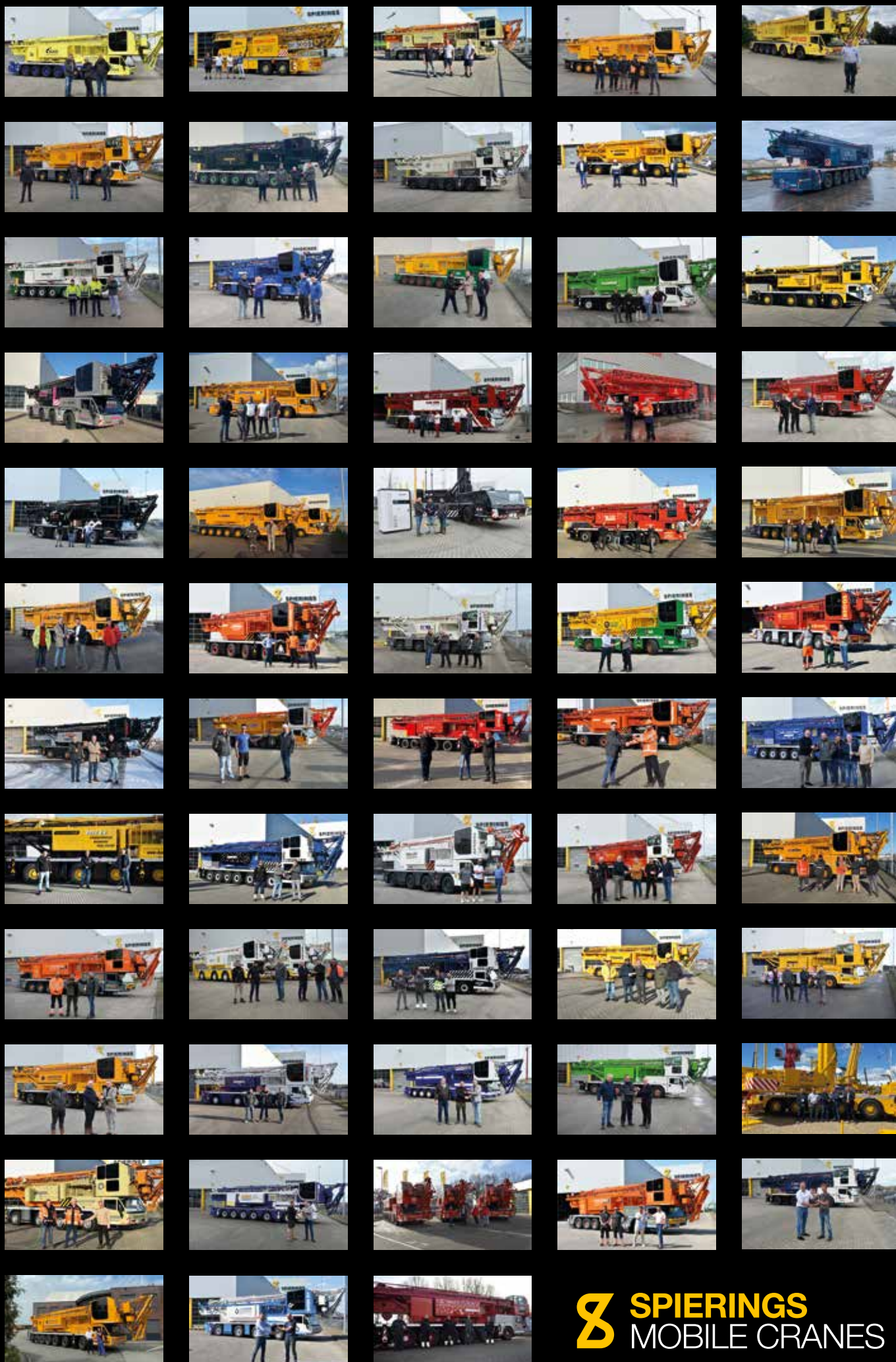
*Der stolze Koos Spierings
mit seinen Töchtern Saar und Merle.*

“Der Michelin X-Crane 2 wurde speziell für den mobilen Turmdrehkran von Spierings entwickelt”

Wall of eLift Cranes









Neue Fahrerkabine: mehr Komfort, zusätzliche Funktionen

Was gut ist, kann immer noch besser werden - so denken wir bei Spierings. Deshalb haben wir Ende 2022 die Innenausstattung der Fahrerkabine bei zwei unserer Modelle modernisiert. Das Ergebnis? Mehr Komfort, zusätzliche Funktionen und mehr Sicherheit.

Die Fahrerkabine des SK1265-AT6 eLift und die Fahrerkabine des SK597-AT4 eLift haben eine echte Metamorphose durchgemacht. Was wurde geändert? Eine ganze Menge! Die Innenverkleidungen weisen jetzt eine dunkle Farbe anstelle der hellen Farbe auf. Außerdem ist das Lenkrad in Höhe und Tiefe verstellbar. Am Lenkrad befinden sich Drucktasten für den Tempomat, den Geschwindigkeitsbegrenzer und die Motordrehzahl.

Neue Funktionen

Die Fahrerkabine bieten noch mehr neue Funktionen, zum Beispiel:

- Ein vollständig digitales Armaturenbrett
- Effiziente Tastenanordnung
- Klimaregelung
- Digitales Multimediasystem
inkl. Apple Carplay und Android Auto

Gute Sicht

Der neue Touchscreen macht einen zweiten Bildschirm überflüssig. Auch wenn Sie keine Seitensichtkamera haben. Die Bilder der Rückfahrkamera (an der Unterseite des Außenturms) und der Seitensichtkamera erscheinen sofort auf dem Touchscreen, wenn Sie rückwärts fahren oder rechts abbiegen. Sie können die Bildanzeige auch jederzeit mit einer Drucktaste (rechts neben dem Touchscreen) umschalten.

Ist Ihr Kran mit einer zweiten Rückfahrkamera an dem Heckstaukasten ausgestattet? Dann können Sie mit der Bedienungstaste nur zwischen dem Bild von der einen und dem Bild von der anderen Rückfahrkamera umschalten. Haben Sie auch eine Seitensichtkamera? Dann erscheinen die Bilder dieser Kamera nur auf dem Touchscreen, wenn Sie nach rechts abbiegen. Das System ist so konzipiert, dass Sie mit einem einzigen Bildschirm einen guten Überblick erhalten. Alles für eine sichere und komfortable Fahrt. ■

Eine sonnige Zukunft: Spierings expandiert in Südeuropa

Die Population der Spierings Krane breitet sich aus. Immer mehr Länder machen sich unser Krankonzept zu eigen: Mittlerweile haben über 1.400 Spierings Krane über Europa verteilt und sind auch jenseits der Grenzen Europas zu finden. Dank der Vertriebsingenieure David Colombat (Frankreich), Rafael Morales (Spanien) und unseres niederländischen Kollegen Ralph Disveld (der gut Italienisch spricht) fassen wir in den südeuropäischen Ländern Fuß.

Der Kranbestand in Frankreich und Spanien wächst rasant. Das Krankonzept von Spierings findet großen Anklang. Eine wunderbare Entwicklung, auf die wir als Unternehmen stolz sind. In Italien haben wir kürzlich unseren ersten neuen Kran ausgeliefert.

Innerhalb von zwei Jahren wird es in ganz Spanien eine prächtige Flotte von über 20 Spierings Kränen geben. Unsere Vertriebsingenieure bauen hervorragende Beziehungen in den südeuropäischen Ländern auf. Daher blicken wir mit Zuversicht in die Zukunft.

Service

Unsere Serviceorganisation spielt eine entscheidende Rolle bei der Ausbreitung der Krane in Südeuropa. Wir rekrutieren in diesen Regionen Servicepartner und Monteure, damit sich unsere Kunden auf eine perfekte Betreuung verlassen können. Sie sollten immer auf einen zuverlässigen Service zählen können, der rund um die Uhr zur Verfügung steht. ■



“In Italien haben wir kürzlich unseren ersten neuen Kran ausgeliefert”

Warum südeuropäische Kunden sich für Spierings entscheiden

Pizzolato Trasporti & Sollevamenti

„Ich kenne das mobile Turmdrehkranmodell von Spierings seit mehreren Jahren“, erklärt Simone Pizzolato, Inhaber des italienischen Unternehmens Pizzolato Trasporti & Sollevamenti. „Im Jahr 2022 kam unser Kranführer Davide in mein Büro. Er wollte sich mit mir über diese Modelle unterhalten. Wir waren neugierig und nahmen Kontakt zu Spierings auf. Zusammen mit meinem Vater Eugenio reiste ich in die Niederlande. Dort waren wir sofort von der Professionalität, den modernen Produktionsanlagen und dem hohen Serviceniveau von Spierings beeindruckt. Der SK597-AT4 eLift hat sofort unser Interesse geweckt. Dieser mobile Turmdrehkran ist flexibel, schnell und verfügt über eine umfangreiche Ausstattung. Der Komfort in der Kabine und das angenehme Fahrverhalten in Verbindung mit dem Automatikgetriebe zauberten ein breites Lächeln auf unsere Gesichter. Wir freuen uns darauf, den italienischen Markt bis Mitte 2024 mit dem ersten SK597-AT4 eLift zu bereichern.“

Grúas Salvador

„Wir haben uns bei Salvador für den eLift entschieden, weil er umweltverträglich ist und elektrisch betrieben werden kann“, so Alberto Garcia Codina, Direktor von Grúas Salvador. „Neben den technischen Eigenschaften des Krans und seiner Fähigkeit, jede Aufgabe zu meistern, passt auch der Fokus von Spierings auf Energieeffizienz und Emissionsreduktion perfekt zu unseren Unternehmenswerten. Dieser Kran versetzt uns in die Lage, sauberer und umweltfreundlicher zu arbeiten.“

Grúas Aguado

„Wir haben uns aus mehreren Gründen für Spierings entschieden“, erläutert Alberto Aguado Gonzalez, Direktor von Grúas Aguado. „Erstens ist es ein zuverlässiges Unternehmen mit langjähriger Erfahrung in der Herstellung von Mobile Turmdrehkränen. Zweitens wollten wir ihr neues Konzept in unseren Fuhrpark integrieren, da eine solche Lösung noch fehlte. Die Integration von eLift bedeutet, dass wir jetzt in Umgebungen arbeiten können, in denen dies vorher nicht möglich war. Ein Volltreffer also.“



Pizzolato Trasporti & Sollevamenti



Grúas Salvador



Grúas Aguado



Grúas Aguilar

“Wir sind stolz auf unsere Kollegen”



Herald Wattenberg | Commercial Director | 3 Wochen bei Spierings

„Das Gefühl bei Spierings in einem Wort: **STOLZ**, in Großbuchstaben und fettgedruckt. Stolz auf die mächtigen, schönen Krane, das Unternehmen mit all seinen Mitarbeitern und auf unsere vielen Kunden. Ich sage: “Auf geht's!”

Jesse van de Bogaart | Accounts Payable Administrator | 4 Jahre bei Spierings

„Für mich ist Spierings ein fantastisches Familienunternehmen, in dem man auf jeden seiner Mitarbeiter Acht gibt - und natürlich stellen wir sehr schöne Produkte her.“



Patrick Tamo | Construction Fitter | 9 Jahre bei Spierings

„Spierings ist ein innovatives Familienunternehmen mit einer sehr angenehmen Arbeitsatmosphäre. Das Unternehmen steht immer hinter seinen Mitarbeitern - und das führt bei den Mitarbeitern zu einem hohen Engagement und großer Arbeitszufriedenheit. Auch die verschiedenen Feiern sind sehr beliebt. Ich bin stolz darauf, einen Beitrag zu diesem Unternehmen und seinen schönen Produkten leisten zu können.“

Rob van de Camp | Production Planner | 11 Jahre bei Spierings

„Spierings stellt ein großartiges Produkt her und ist ein guter Arbeitgeber. Ich gehe jeden Tag gerne zur Arbeit. Bei Spierings ist keine Herausforderung zu groß, Lift to the max.“



Bryan Huijsmans | Supervisor Spierings Academy | 25 Jahre bei Spierings

„Ich arbeite seit 1999 bei Spierings und gehe immer noch jeden Tag gerne zur Arbeit. Spierings ist ein dynamisches Unternehmen, das Ihnen viele Möglichkeiten bietet. Zumindest, wenn Sie keine Angst haben, sich Herausforderungen zu stellen. Die Academy hat dazu beigetragen, dass ich mich in Bezug auf Kenntnisse, Fertigkeiten und persönlicher Entwicklung fortbilden konnte. Das ist sehr wertvoll für mich.“



Co-operating Teamleader Assembly | 7,5 Jahre bei Spierings

„Wenn ich Spierings in einem Satz beschreiben sollte, würde ich sagen: ein großartiger Arbeitgeber, bei dem man seine Ambitionen und Talente zur Geltung bringen kann und dem keine Herausforderung zu groß ist.“



John van Dieten | Technical Inspector | 2 Jahre bei Spierings

„Spierings ist ein kollegiales Unternehmen mit einem guten Arbeitsklima, in dem jeder Mitarbeiter geschätzt wird. Es gibt kaum eine Hierarchie. Wir alle arbeiten ständig hart daran, das Produkt zu verbessern und den Kunden in den Mittelpunkt zu stellen.“



Frank van Hoof | Mechanic Used Cranes | 2 Jahre bei Spierings

„Ich würde Spierings als einen guten Arbeitgeber beschreiben, das Wert auf das Wohlergehen seiner Mitarbeiter legt und ihre persönliche Entwicklung fördert.“



Erhan Sönmez | IT System & Network Administrator | 3 Jahre bei Spierings

„Innerhalb des IT-Teams Sorge ich für eine effiziente IT-Bereitstellung. Spierings bietet ein lebendiges Arbeitsumfeld in einer Organisation, die großen Wert auf Teamarbeit legt. Das Unternehmen anerkennt und schätzt das Fachwissen und das Engagement jedes einzelnen Mitarbeiters.“





Linda Romen | Payroll Officer | 7 Jahre bei Spierings

„Ich erlebe Spierings als einen guten Arbeitgeber, bei dem eine positive und freundliche Arbeitsatmosphäre herrscht.“

Henny van den Wijngaard | Field Service Engineer | mehr als 23 Jahre bei Spierings

„Ich arbeite in der Serviceabteilung im Außendienst. In dieser Funktion repariere ich Krane, wo immer es ein Problem gibt. Spierings ist ein angenehmes Unternehmen mit netten Kollegen und einem sehr guten Produkt.“



Ewa Kneblewska | Employee Logistics | 2 Jahre bei Spierings

„Meine Arbeit als Lagerarbeiter macht mir wirklich Spaß. Meine Kollegen sind sehr nett und zusammen sind wir ein tolles Team. Ich empfehle dieses Unternehmen gerne weiter!“

Wilco van den Hurk | Facility Employee | 10 Jahre bei Spierings

„Ich halte Spierings für einen guten Arbeitgeber. Die Kollegen sind immer für einen da, sowohl beruflich als auch privat.“



Sjoerd van Reenen | Maintenance Engineer | 7 Jahre bei Spierings

„Spierings ist ein guter Arbeitgeber: flexibel und umsichtig. Durch die verschiedenen Projekte bleibt die Arbeit spannend. Ich schätze die flache Organisationsstruktur sehr.“



Rahime van Orsouw | Hostess/Assistant Sales Support | 2 Monate bei Spierings

„Spierings ist eine Organisation, die von menschlicher Wärme geprägt ist, in der man wahrgenommen wird und als Mensch zählt. Hier bekommt man das Gefühl, dass man wirklich gemeinsam etwas bewirken kann und jeder seinen wichtigen Beitrag dazu leistet.“

Jesse Verhoeven | Mechanic Assembly | 4,5 Jahre bei Spierings

„Spierings ist ein einzigartiges Unternehmen, das ein mega Produkt herstellt - und das auch noch in einer entspannten und geselligen Arbeitsatmosphäre.“



Marcel de Kort | Co-operating Teamleader Assembly | 7 Jahre bei Spierings

„Spierings ist ein nettes Familienunternehmen mit unglaublich schönen, innovativen Produkten/Kranen. Ich bin stolz, Teil dieser Organisation zu sein.“

Bart Wingens | Quality Officer | 15 Jahre bei Spierings

„Spierings ist ein großartiger Arbeitgeber, bei dem wir alle gemeinsam ein tolles Produkt herstellen.“



Izabela De Barros Umbelina | Mechanic Assembly | 2,5 Jahre bei Spierings

„In den ersten anderthalb Jahren habe ich in der Vormontage von Kranfahrgestellen gearbeitet. Seit September 2022 arbeite ich bei Fahrgestell-Linie. Spierings ist ein super Familienunternehmen mit vielen Wachstumsmöglichkeiten. Jeden Tag sammle ich neue Erfahrungen.“

Spierings Smart Connect: Entdecken Sie die Zukunft des Hebens

In der Welt des vertikalen Transports ist Effizienz der Schlüssel zum Erfolg. Es überrascht daher nicht, dass neueste Technologien auch in die einfachsten Maschinen Einzug halten. Eine der interessantesten Innovationen auf diesem Gebiet ist Spierings Smart Connect. Diese bahnbrechende Remote-Lösung verändert die Zukunft des Hebens von Grund auf!

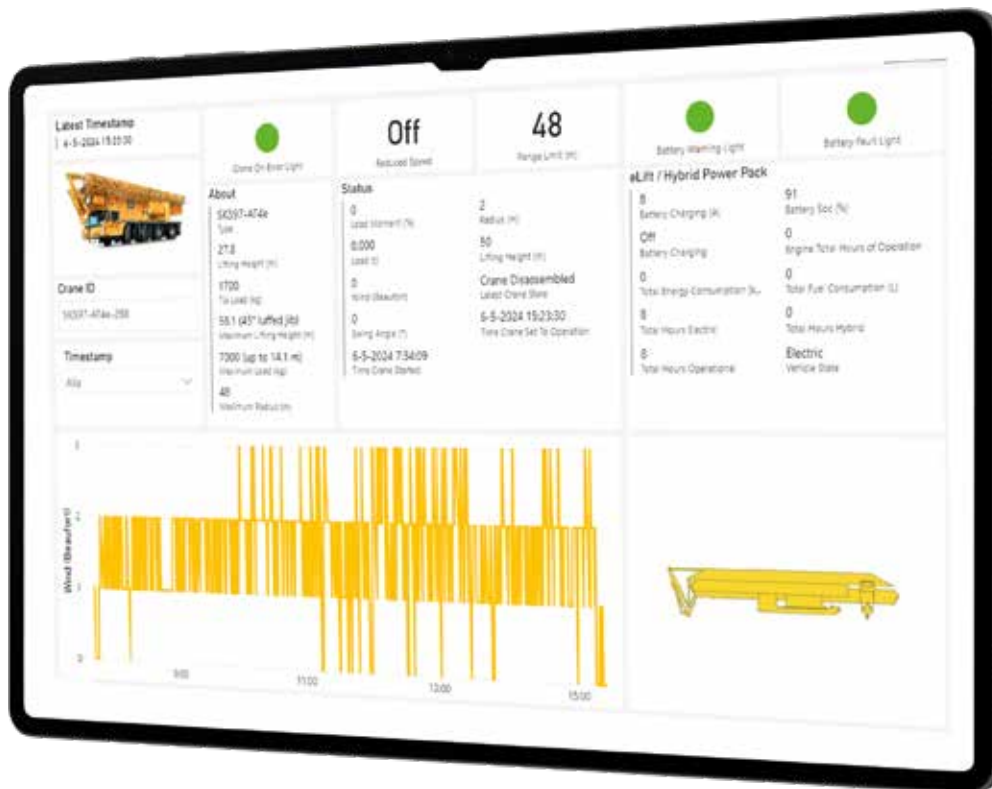
Spierings Smart Connect ist viel mehr als ein Online-Dashboard. Es handelt sich um eine fortschrittliche Plattform, die einen Einblick in die Leistung, Effizienz und Sicherheit von mobilen Turmdrehkränen bietet. Wie funktioniert es? Ein Modem mit IPC (Industriecomputer) im Kran sammelt einen ständigen Datenstrom, zum Beispiel Daten zu Last, Nutzung und Betriebsstunden. Diese Daten werden dann drahtlos an die Cloud übermittelt, wo sie vom System analysiert und anschließend den Nutzern präsentiert werden.

Warum Spierings Smart Connect?

Spierings Smart Connect zeichnet sich durch zahlreiche beeindruckende Vorteile aus. Es bietet sowohl den Bedienern als auch den Managern einen Echtzeit-Einblick in den Zustand des Krans. So können sie Ausfallzeiten reduzieren und die Wartungskosten optimieren. Außerdem bietet Spierings Smart Connect die Möglichkeit, die Reichweite des Krans aus der Ferne zu begrenzen oder das Programm für reduzierte Geschwindigkeit zu aktivieren. Mit Spierings Smart Connect können Sie also die Flexibilität und Einsetzbarkeit des Krans erheblich verbessern! Schließlich trägt Smart Connect zur Sicherheit bei, indem es dem technischen Service den Zugang zum Kran ermöglicht. Die Mitarbeiter des technischen Service können dadurch selbst Diagnosen vornehmen und proaktiv Wartungsarbeiten durchführen. Spierings Smart Connect ist mit der Zwei-Faktor-Authentifizierung (2FA) ausgestattet, die eine zusätzliche Authentifizierung bei der Anmeldung am Account erfordert. Dies gewährleistet eine sichere Arbeitsumgebung.

Die Zukunft des Hebens

Mit Spierings Smart Connect treten wir in eine neue Ära des Hebens ein. Eine Ära, die durch den Einsatz von Intelligenz, durch Konnektivität und einen detaillierten Einblick geprägt ist. Ob bei Bauprojekten, in der Logistik oder bei industriellen Anwendungen – Spierings Smart Connect bietet ein noch nie dagewesenes Maß an Kontrolle und Optimierung. Spierings Smart Connect steht für Effizienz, Sicherheit und Fortschritt, alles vereint in einem leistungsstarken System. ■



**“Spierings Smart Connect
bietet ein noch nie
dagewesenes Maß an
Kontrolle und Optimierung”**

**“Die Spierings Academy ist
das Schulungszentrum
für Kranführer und Techniker”**





Sicher, effizient und fachkundig

In den Kursen der Spierings Academy lernen Sie alles, was Sie brauchen, um sicher, effizient und fachkundig zu arbeiten.

Die Spierings Academy ist DAS Schulungszentrum für Kranführer und Techniker, die mit den mobilen Turmdrehkränen von Spierings Mobile Cranes arbeiten. Unsere Academy bietet eine breite Palette von qualitativ hochwertigen Schulungen zur sicheren Nutzung, zu Betriebsverfahren, Wartungsprotokollen und technischen Aspekten der Krane an.

Fachwissen

In der Spierings Academy bieten wir Ihnen eine lehrreiche Mischung aus theoretischem Unterricht und praxisorientiertem Training. Jeder Teilnehmer kann so seine eigenen Kenntnisse und Fertigkeiten erweitern. Auf diese Weise tragen wir zu gut ausgebildeten Fachkräften bei, die sicher und effizient mit unseren Kränen arbeiten können.

Zielgruppe

Die Spierings Academy ist von besonderem Interesse für:

- **Kranführer**
Fachkräfte, die mobile Turmdrehkrane bedienen, vom Anfänger bis zum erfahrenen Kranführer. Für sie bieten wir Schulungen an, die ihnen helfen, ihre Fertigkeiten zu verbessern. Es werden auch Schulungen zur Krantechnik und zu Sicherheitsverfahren angeboten.
- **Techniker**
Fachkräfte, die für die Wartung und Reparatur von Spierings Kränen zuständig sind, wie Techniker und Mechaniker. Für sie bieten wir Schulungen zur effizienten Durchführung von Wartungsarbeiten und Reparaturarbeiten sowie zur Störungsbehebung an. ■



Service to the max.



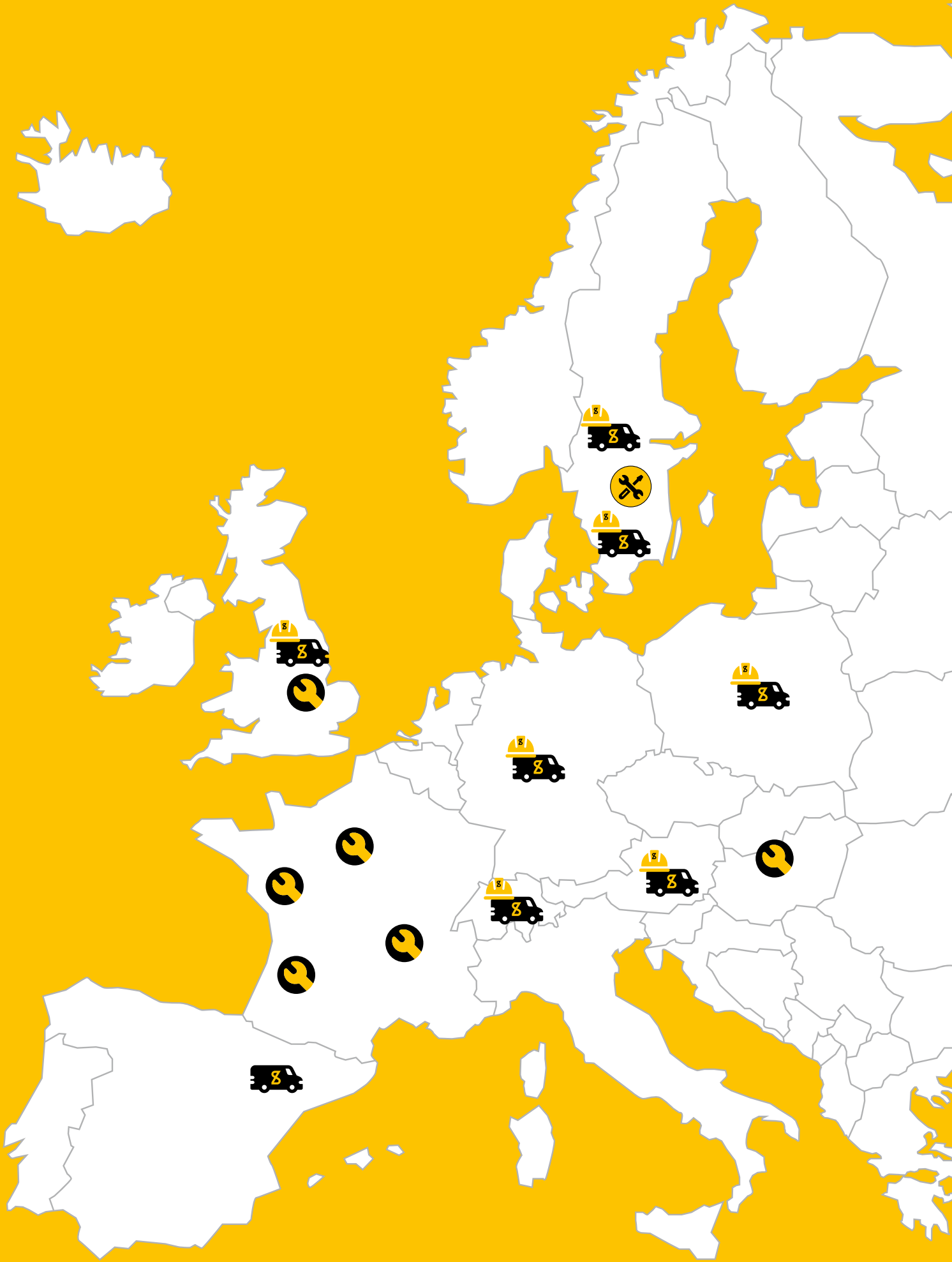
Lokaler Service



Spierings-Lager



Servicepartner mit
Spierings-Lager



Unser emissionsfreies Angebot entdecken

Das emissionsfreie eLift-System verfügt über einen elektrischen und einen hybriden Modus. Beide verfügen über eine effiziente erste Stromquelle. Der Kranführer kann zwischen dem Betrieb mit Strom oder Diesel auswählen. Die PowerPack®-Batterietechnologie fängt die Spitzen im Energieverbrauch auf und wird aufgeladen, wenn der Energiebedarf des Krans niedrig ist. Mit dem elektrischen Modus bedient man den Kran zu 100 % emissionsfrei und geräuscharm ohne Einschränkungen bei Einsatz und Leistung.

Damit der Kran im elektrischen Modus arbeiten kann, muss er an einen Netzanschluss angeschlossen werden. Das System kann zwischen 16 A und 32 A bedient werden. Das stellt man vorher auf dem Display ein, sodass Energie für andere Geräte auf der Baustelle übrig bleibt. Wir nutzen die überzählige Energie des Netzanschlusses dafür, die Batterie des PowerPack® aufzuladen und so Stromspitzen aufzufangen.

Im hybriden Modus ist ein kleiner 3-Zylinder-Dieselmotor mit 55 kW mit der neuesten Emissionszertifizierung Stufe V die wesentliche Stromquelle. Auch hier nutzen wir die überzählige Energie, um die Batterie des PowerPack® aufzuladen und so Stromspitzen aufzufangen. >>



Plug-in Hybrid **eDrive**
CITYBOY

Plug-in Hybrid **eDrive**

Zero-emission **eLift**

SK487-AT3 eDrive

Fahren: Hybrid / Elektrisch
Heben: Elektrisch / Hybrid

Spezifikationen:

- 40 Meter Reichweite
- 7.000 kg max. (11.96 m)
- 1.700 kg Punktbelastung
- 55 meter max. Hakenhöhe



Zero-emission **eLift**

SK597-AT4 eLift

Rijden: Diesel
Hijsen: Elektrisch / Hybrid

Spezifikationen:

- 48 meter Reichweite
- 7.000 kg max. (14.05 m)
- 1.700 kg Punktbelastung
- 59.2 meter max. Hakenhöhe

eLift 2.0 für jede Aufgabe.

Unser komplettes Produktsortiment besteht aus nachhaltigen Modellen, die zu 100 % emissionsfrei arbeiten können. Jedes Modell ist mit einem neuen oberen Hybridmotor mit PowerPack-Technologie ausgestattet, sodass Sie emissionsfrei schwerer und weiter heben. ■



Zero-emission **eLift**

SK1265-AT6 eLift

Fahren: Diesel

Heben: Elektrisch / Hybrid

Spezifikationen:

- 60 meter Reichweite
- 10.000 kg max. (13.2 m)
- 1.700 kg Punktbelastung
- 64 meter max. Hakenhöhe



Zero-emission **eLift**

SK2400-R eLift

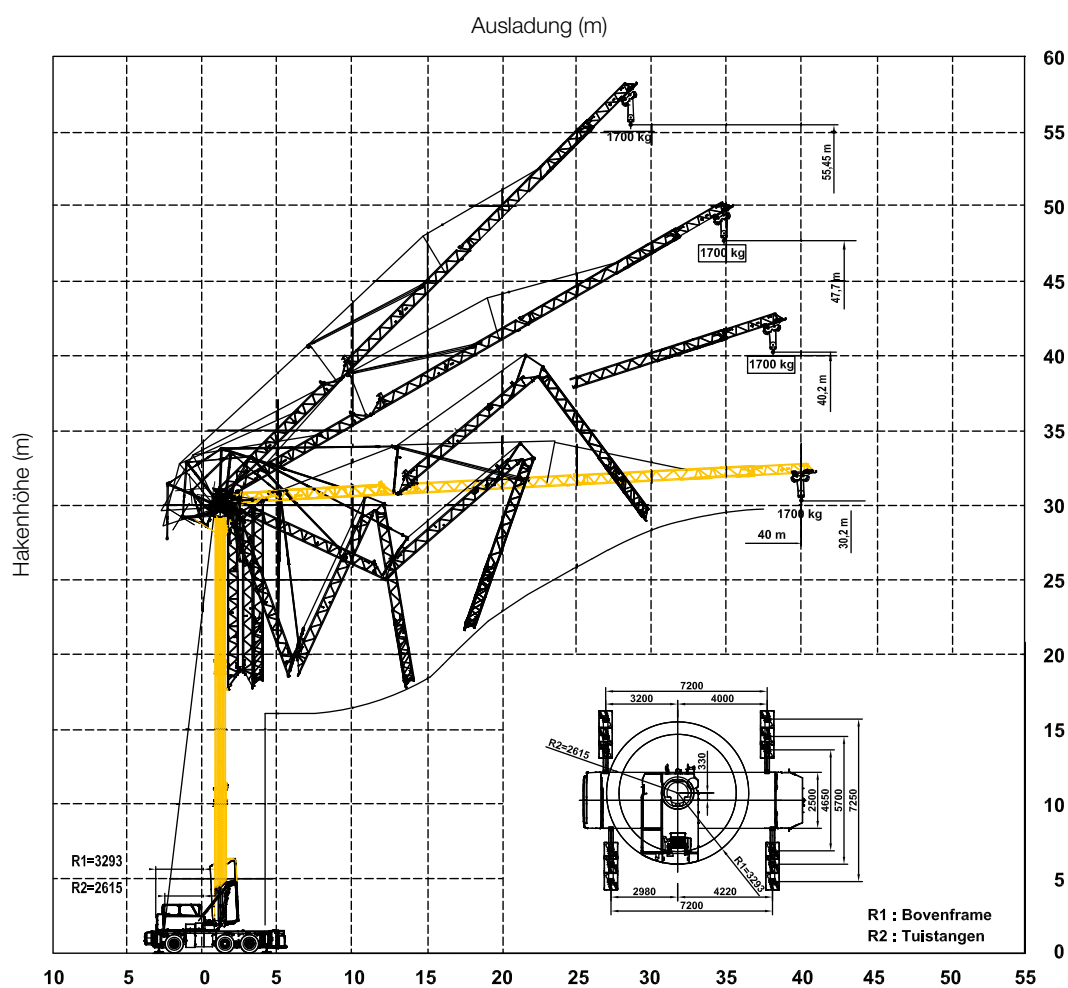
Fahren: Hybride

Heben: Elektrisch / Hybrid

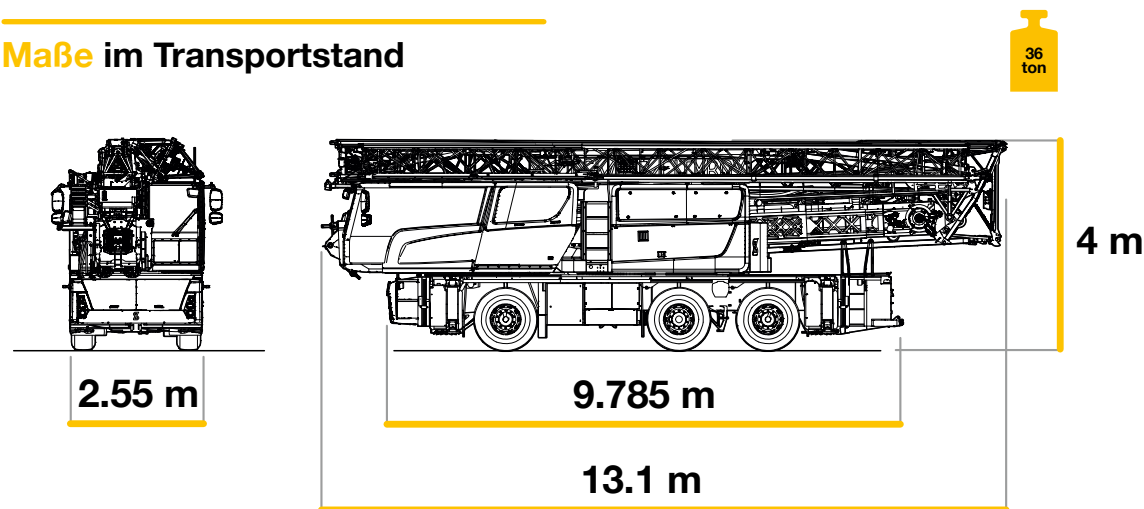
Spezifikationen:

- 42 of 50 meter reikwijdte
- 18.000 kg max. (14.6 m)
- 5.500 kg Punktbelastung (42m)
- 2.500 kg Punktbelastung (50m)
- 60 meter max. Hakenhöhe

Spezifikationen SK487-AT3 eDrive



Maße im Transportstand



Unvergleichliche Kranabmessungen

Gesamtgewicht:

36.000 kg - 36.800 kg
(inkl. additionele ballast)

Abstützbasis:

Variable Abstützbreiten
möglich:

- 7,2 x 7,25
- 7,2 x 5,70
- 7,2 x 4,65

Wendekreise:

Oberer Rahmen: 3170 mm
Zugstange: 2615 mm

Fußplatte:

750 x 600 mm
Oberfläche: 0,45 m²
Bodendruck: 0,71 N/mm²

Abstützplatten:

1000 x 900 mm
Oberfläche: 0,9 m²
Bodendruck: 0,35 N/mm²
Max. Stempeldruck: 315 kN

Vier unterschiedliche Turmhöhen

Der Kran kann aufgebaut werden in
4 verschiedenen Turmhöhen:

- 30 Meter
- 27 Meter
- 24 Meter
- 21 Meter

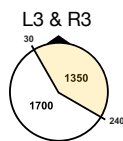
Hohe Aufbaukurve

Der Kran kann in engen Straßen mit begrenztem Platzangebot aufgebaut werden. Ab einer Höhe von 17 Metern beginnt sich der Ausleger sichtbar zu entfalten. Der Ausleger hat eine Gesamtlänge von 40 Metern. Der Ausleger kann um 15/30/45 Grad von der Krankabine aus oder per Fernbedienung angehoben werden.

Hebetisch SK487-AT3 eDrive



7,20 m x 7,25 m

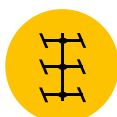


		4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	m
	1700 kg ▶	7000				11,57m 7000	6712	5631	4840	4237	3762	3378	3061	2795	2569	2374	2204	2055	1923	1806	1700	
	1350 kg ▶	7000			9,69m 7000	6748	5460	4573	3925	3431	3041	2726	2466	2248	2062	1903	1763	1641	1533	1437	1350	
	1700 kg ▶	1700									1700						31,89m 1700	1693	1575	1470	1350	38,63m 1700
	1350 kg ▶	1700							1700													
	1700 kg ▶	7000			10,15m 7000	5766	4831	4148	3627	3217	2885	2611	2381	2186	2017	1871	1700	1700				
	1350 kg ▶	7000		8,53m 7000	5796	4684	3918	3358	2930	2594	2322	2097	1909	1748	1610	1490	1350					
	1700 kg ▶	1700							1700						28,50m 1700							
	1350 kg ▶	1700								23,58m 1700	1669	1510	1350									

Alleinstellungsmerkmale



Manövrieren mit
Fernbedienung



Alle Achsen sind
steuerbar



100% elektrisch
heben



100% elektrisch
fahren (± 35 km)



IFP®
Stempeltechnologie

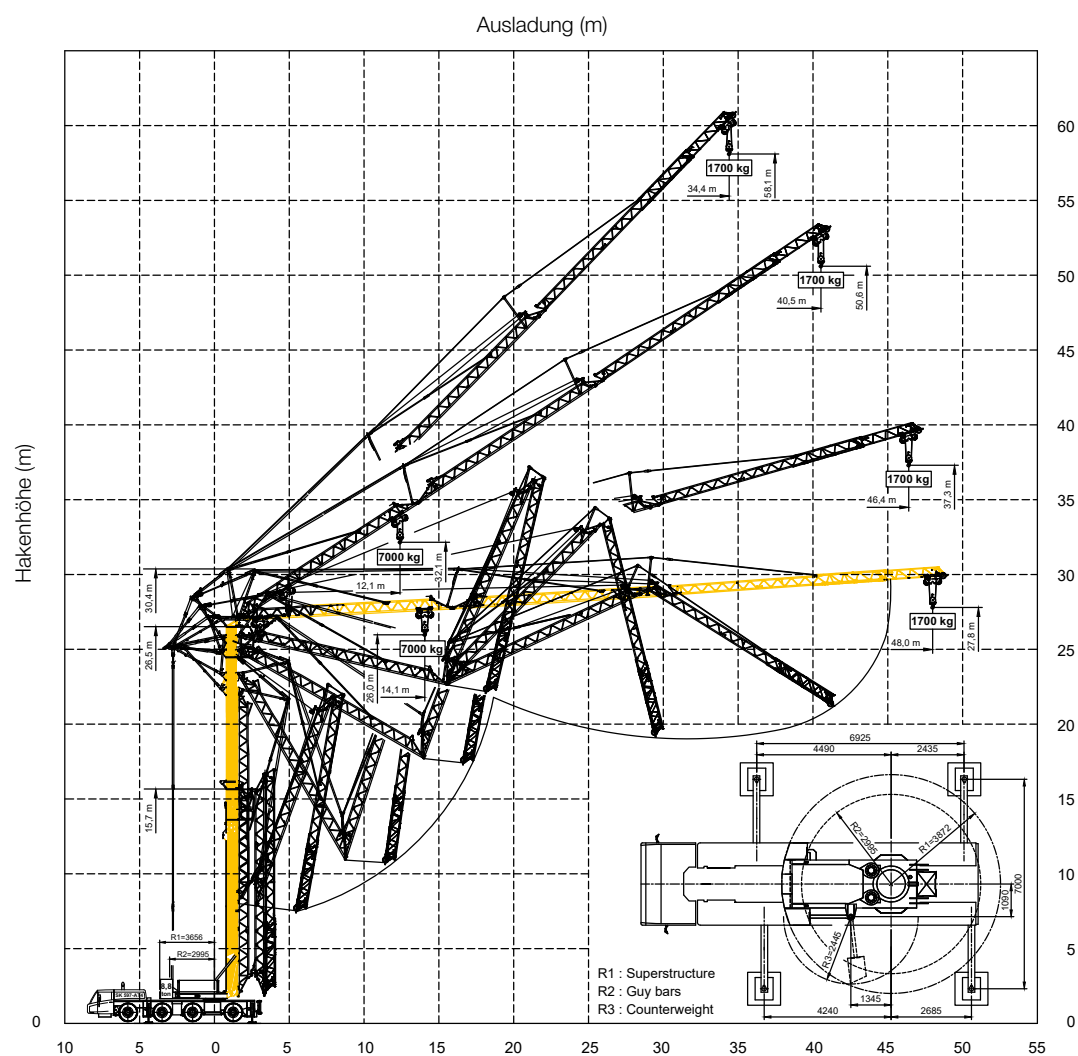


Hydraulische
Kranbewegungen

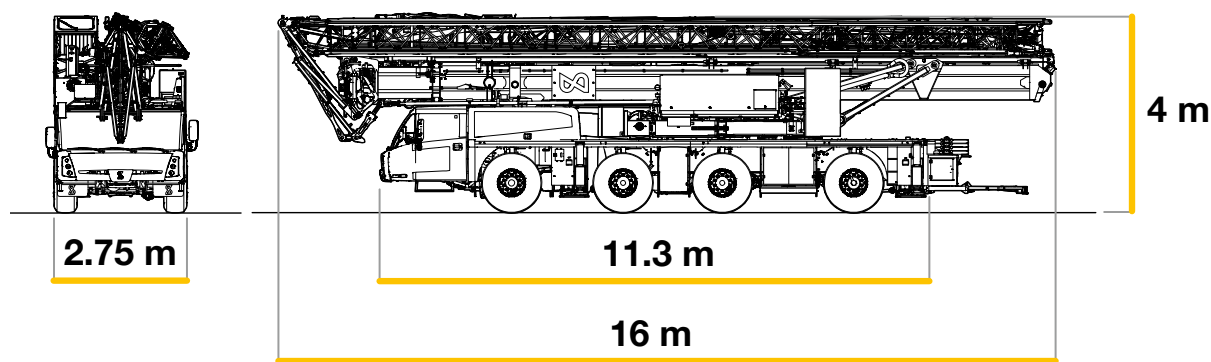


3 in 1
Kabine

Spezifikationen SK597-AT4 eLift



Maße im Transportstand



Unvergleichliche Kranabmessungen

Gesamtgewicht:

40.000 (10t) – 48.000 kg

Abstützbasis:

- 6,925 x 7,0
- 6,925 x 5,85

Fußplatte:

750 x 600 mm

Oberfläche: 0,45 m²

Bodendruck: 0,80 N/mm²

Abstützplatten:

1100 x 1100 mm

Oberfläche: 1,21 m²

Bodendruck: 0,30 N/mm²

Max. Stempeldruck: 360 kN

Wendekreise:

Ballastradius: 3656 mm

Zugstange gegenüber Mast: 2995 mm

Ballastblock: 8,8 ton

Hebetisch SK597-AT4 eLift



6,925 m x 7,0 m

																					
	3,5	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	m
 0°	7000	→ 14,06m 7000	6025	5260	4660	4180	3785	3455	3175	2935	2725	2540	2380	2235	2105	1990	1900	1790	1700	kg	
 15°	1700	→ 1700																		46,5m 1700	
 30°	7000	→ 12,4m 7000	6060	5185	4525	4005	3585	3245	2960	2715	2505	2325	2165	2025	1900	1790	1700				
 45°	1700	→ 1700											34,7m 1700								



6,925 m x 5,85 m

																						
	3,5	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	
 0°	7000	10,86m 6895	6205	5165	4415	3845	3400	3040	2750	2505	2295	2115	1960	1825	1705	1595	1500	1415	1340	1265	1200 kg	
 15°	1200	46,5m 1200																				
 30°	7000	9,62m 7000	5340	4440	3790	3295	2910	2600	2350	2135	1955	1800	1665	1545	1445	1350	1265	1200				
 45°	1200	34,7m 1200																				

USP's



Nur ein Mann
für einen Job



100%
Elektrisch heben



Aufbau in
8 minuten



Stahl-
Abstützplatten



Hydraulische
Bewegungen

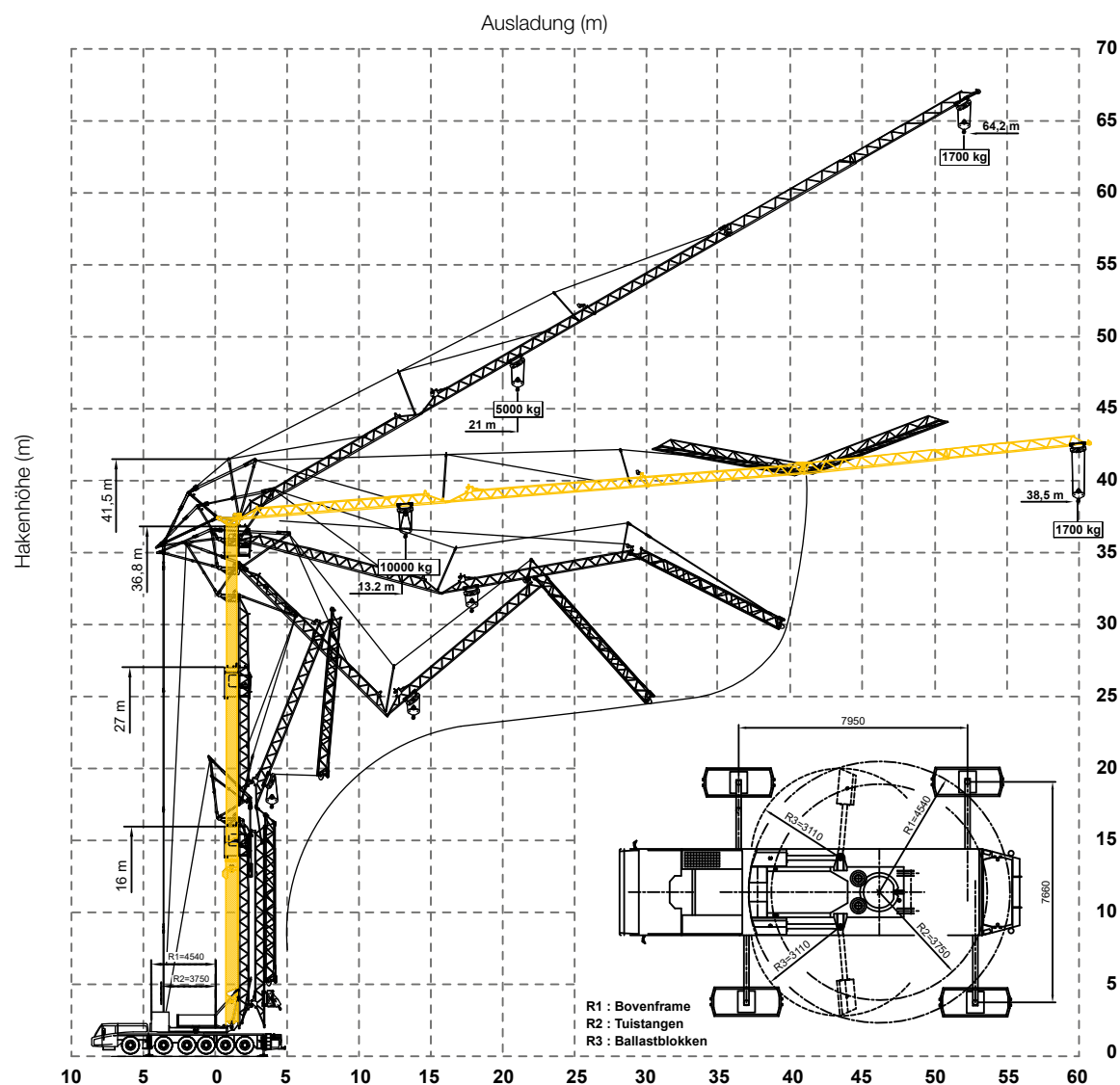


LED-Beleuchtung
im Ausleger

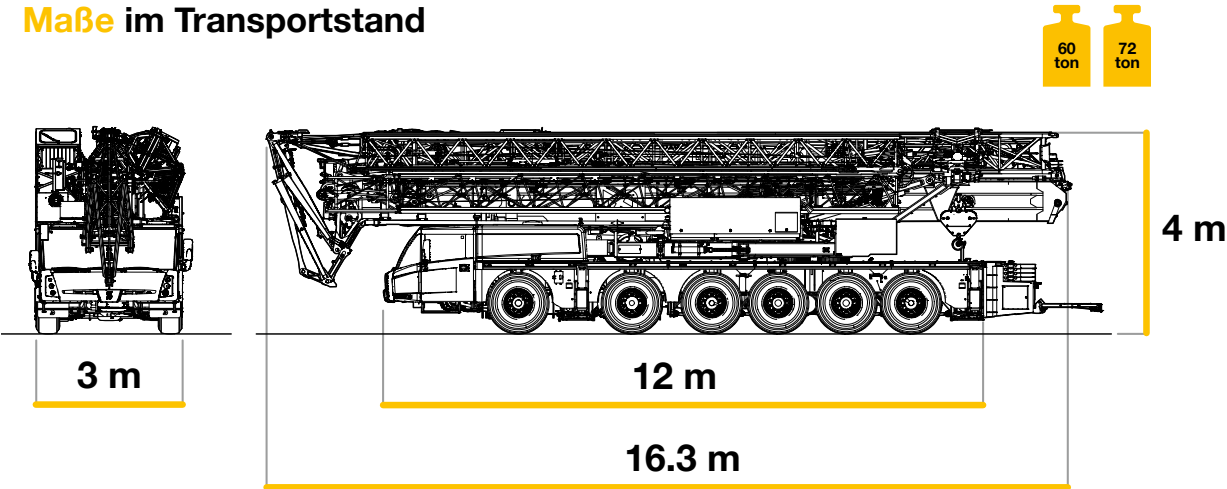


Gute Sicht in
der Krankabine

Spezifikationen SK1265-AT6 eLift



Maße im Transportstand



Unvergleichliche Kranabmessungen

Gesamtgewicht:

60.000 (10t) – 72.000 kg

Abstützbasis:

- 7,95 x 7,66
- 7,95 x 5,72

Fußplatte:

750 x 600 mm

Oberfläche: 0,45 m²

Bodendruck: 1,15 N/mm²

Abstützplatten:

2500 x 1000 mm

Oberfläche: 2,35 m²

Bodendruck: 0,22 N/mm²

Max. Stempeldruck: 520 kN

Wendekreise:

Ballastradius: 4540 mm

Zugstange gegenüber Mast: 3750 mm

Ballastblock: 12,6 ton

Hebetisch SK1265-AT6 eLift



7,95 m x 7,66 m

5.000 - 1.700 kg

10.000 - 5.000 kg

	3,5	13	15	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	60	m
0°	10000	13,2m 10000	8610	6965	6170	5530	5000	4560	4190	3870	3590	3350	3130	2940	2770	2615	2475	2345	2230	2125	2025	1935	1850	1775	1700	kg
30°	5000				21,0m 5000	4740	4285	3905	3580	3305	3065	2855	2665	2500	2350	2220	2095	1985	1885	1795	52,2m 1700					



6,925 m x 5,72 m

																														m	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	
																														kg	

Alleinstellungsmerkmale



Nur ein Mann
für einen Job



100%
Elektrisch heben



Aufbau in
11 minuten



Stahl-
Abstützplatten



Hydraulische
Bewegungen

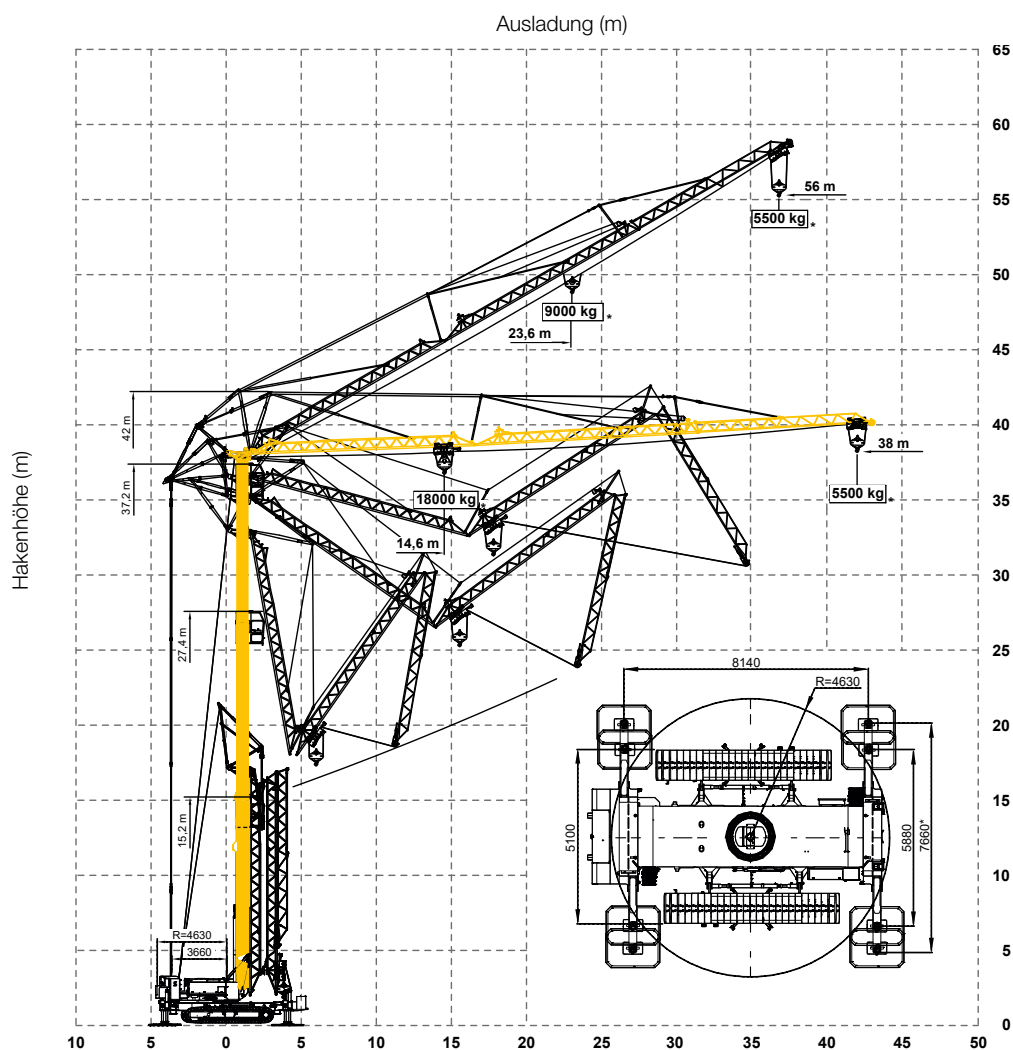


LED-Beleuchtung
im Ausleger



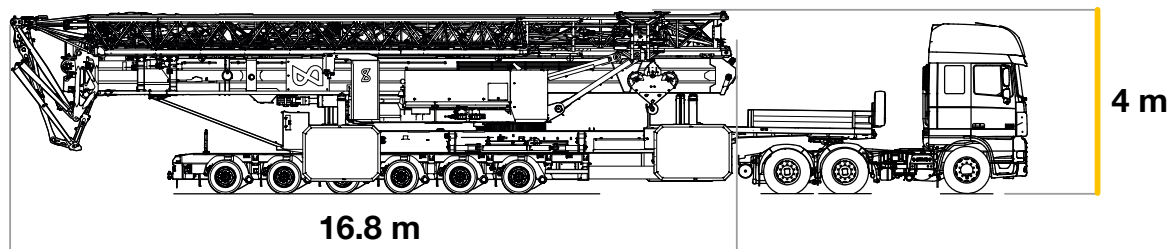
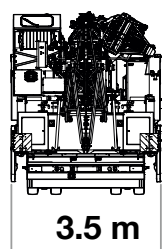
Gute Sicht in
der Krankabine

Spezifikationen SK2400-R eLift 42m



Maße im Transportstand

56,5
ton



Unvergleichliche Kranabmessungen

Gesamtgewicht:
86.500 kg

Abstützbasis:
• 8,14 x 7,66
• 8,14 x 5,88

Optional:
50 meter Auflieger

Abstützplatten:
1800 x 1300 mm
Max. Stempeldruck: 600 kN
Bodendruck: 0,26 N/mm²

Wendekreise:
Ballastradius: 4630 mm
Zugstange gegenüber Mast: 3660 mm

Hebetisch SK2400-R eLift



5,88 m x 8,14 m



9.000 kg



18.000 kg



		3,5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	m
0°	LM2	18000	←.....→	18000	15590	13000	11130	9720	8615	7730	7005	6395	5880	5435	5050	4715	4415	4150	3915	3700	kg	
30°	LM2	9000	←.....→	9000	15,8	8365	7410	6645	6010	5485	5040	4655	4320	4030	36,6	3700						



7,66 m x 8,14 m



		3,5	6	8	10	13,5	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	m
0°	LM2	18000	←.....→	18000	16195	14165	12575	11300	10255	9380	8635	8000	7445	6960	6530	6150	5810	5500	kg			
30°	LM2	9000	←.....→	8070	7425	6875	6395	5975	36,6	5500												

Alleinstellungsmerkmale



Manövrieren mit Fernbedienung



100% Elektrisch Heben



Stärkster mobiler Turmkran



Aufbau in 60 minuten



Hydraulische Bewegungen

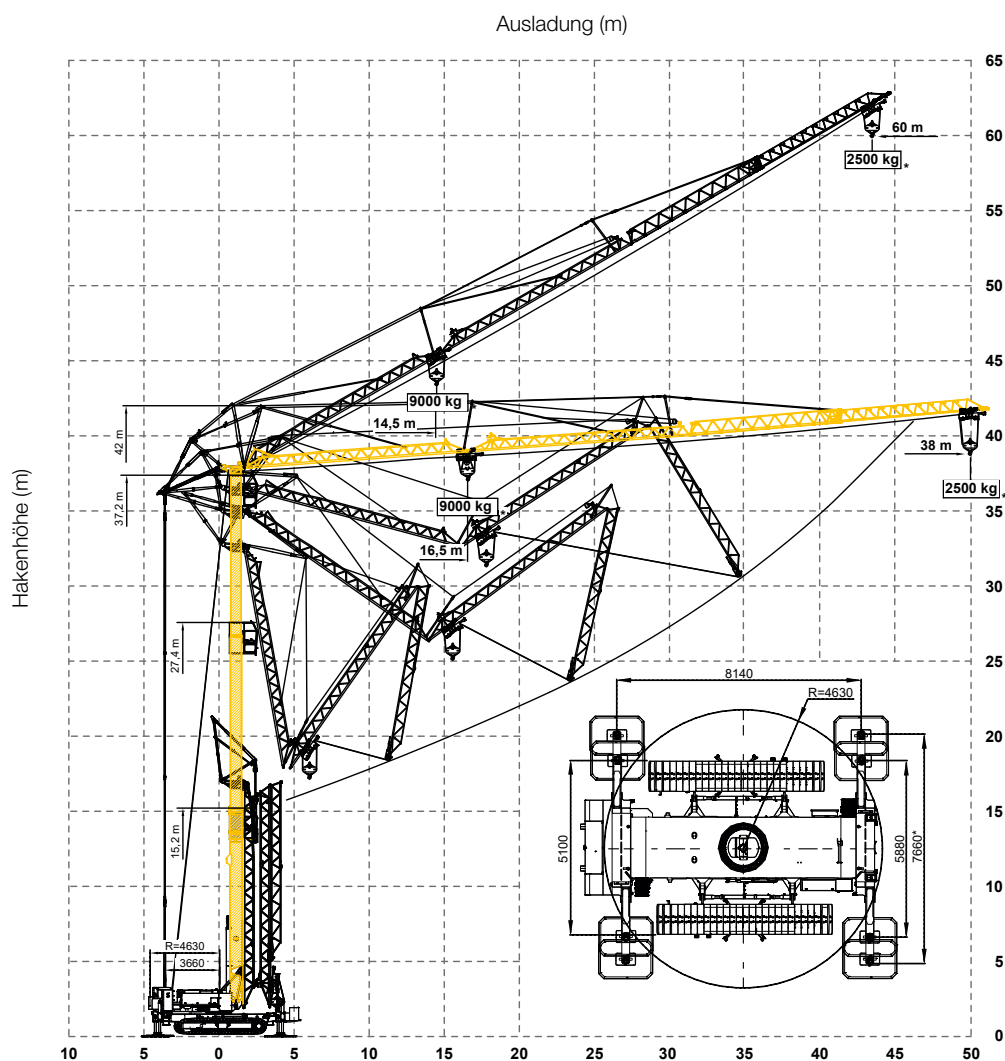


Effizienter Transport

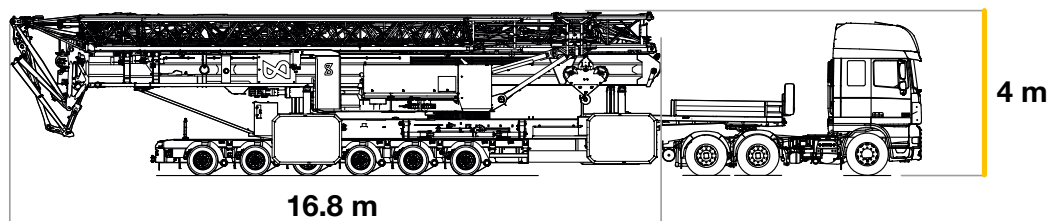
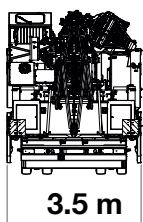


Autonome Installation

Spezifikationen SK2400-R eLift 50m



Maße im Transportstand



Unvergleichliche Kranabmessungen

Gesamtgewicht:
87.000 kg

Abstützbasis:
• 8,14 x 7,66
• 8,14 x 5,88

Abstützplatten:
1800 x 1300 mm
Max. Stempeldruck: 520 kN
Bodendruck: 0,22 N/mm²

Wendekreise:
Ballastradius: 4630 mm
Zugstange gegenüber Mast: 3660 mm

Hebetisch SK2400-R eLift



5,88 m x 8,14 m

9.000 kg

18.000 kg



		3,5	14	15,5	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	m
0°	LM1	9000	→	9000	7585	6715	6015	5440	4960	4555	4205	3900	3635	3400	3190	3005	2835	2685	2545	2415	2300	kg
		3,5	14,5	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	43,5				
30°	LM1	9000	→	8065	7030	5760	5155	4660	4245	3890	3590	3325	3095	2890	2710	2550	2400	2300				kg



7,66 m x 8,14 m



		3,5	14	16,5	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	m
0°	LM1	9000	→	9000	8180	7240	6490	5875	5360	4920	4545	4220	3935	3680	3455	3255	3075	2910	2760	2625	2500	kg
		3,5	14,5	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	43,5				
30°	LM1	9000	→	8065	7030	6220	5570	4660	4585	4210	3885	3600	3355	3135	2940	2765	2610	2500				kg

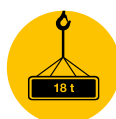
USP's



Manövrieren mit Fernbedienung



100% Elektrisch heben



Stärkster mobiler Turmkran



Aufbau in 60 minuten



Hydraulische Bewegungen



Effizienter Transport



Autonome Installation



Nach Umweltzertifizierungen gedruckt

www.spieringscranes.com

sales@spieringscranes.com

+31(0)412 69 77 77

SPIERINGS
MOBILE CRANES