

**IHR PARTNER
FÜR LEISTUNG**

E-CRANE®
QUILIBRIUM

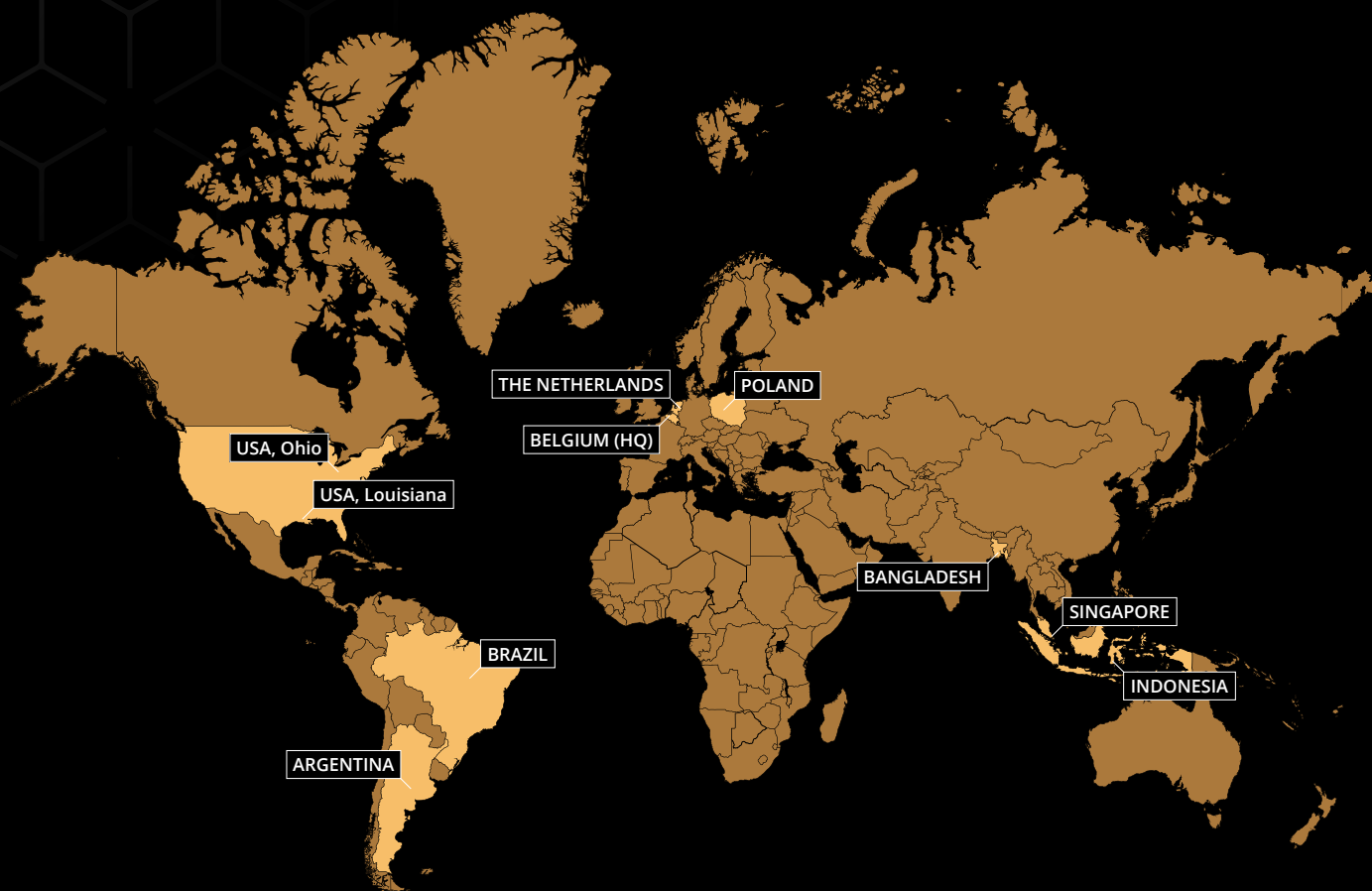
EINLEITUNG

E-Crane Worldwide ist ein weltweit führender Anbieter **schlüsselfertiger Lösungen für den Umschlag von Schüttgütern, Metallrecycling und Baggerarbeiten.**

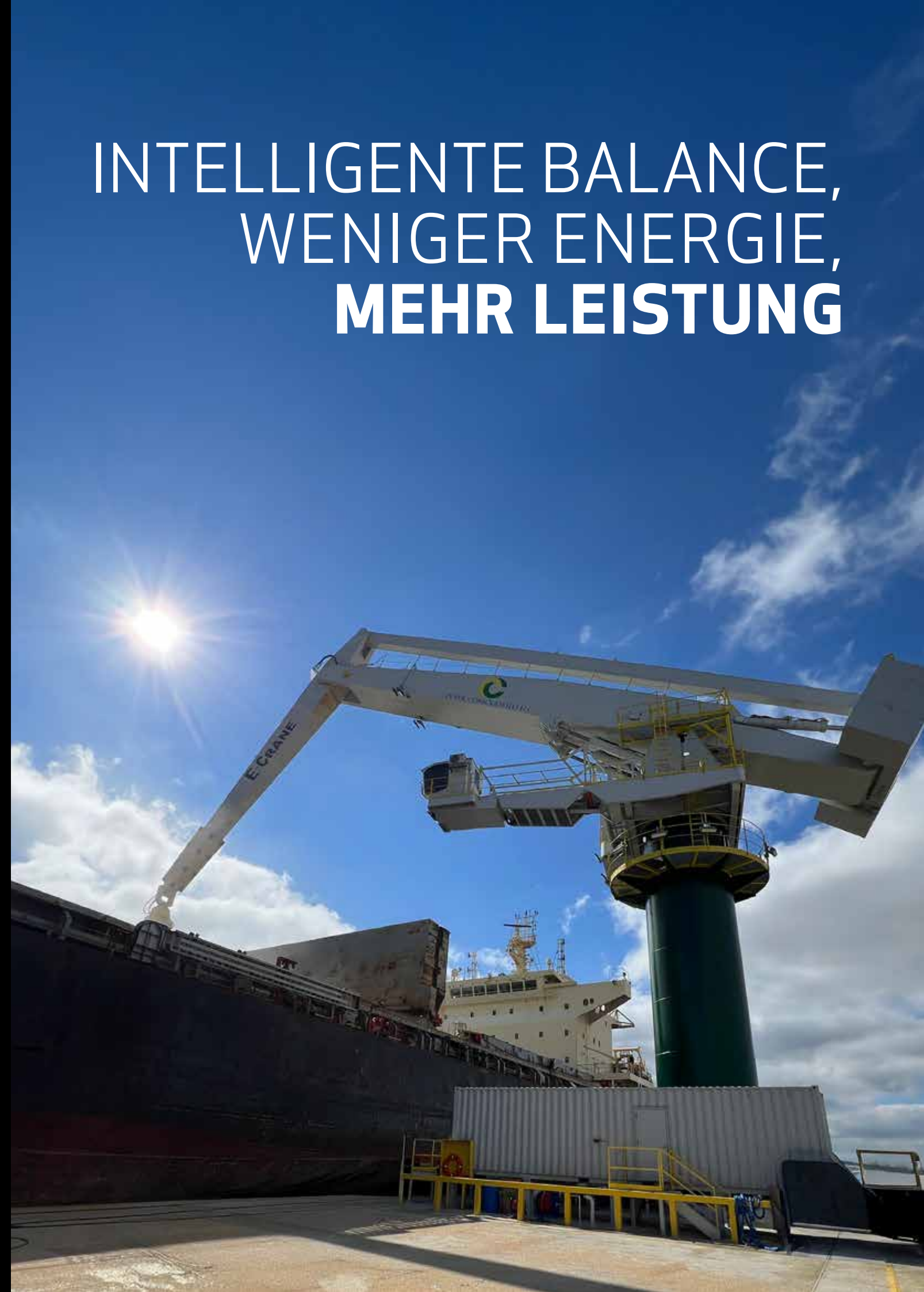
Das Unternehmen wurde 1990 von einem Team erfahrener Ingenieure für Schwermaschinen, unter der Führung des heutigen Inhabers und CEO Lieven Bauwens, gegründet und baut seitdem auf einer starken Tradition der Innovation auf. **Seit mehr als 35 Jahren** entwickeln wir unseren EQUILIBRIUM CRANE kontinuierlich weiter – weltweit bekannt als E-Crane®. Als effizientester und zuverlässigster Greiferkran seiner Klasse anerkannt, wird der E-Crane vollständig durch eigene Entwicklungs-, Fertigungs-, Montage-, Prüf- und Dokumentationskapazitäten unterstützt.

Unsere **strategisch positionierten Servicezentren** und unser wachsendes Händlernetzwerk in Europa, Asien und Amerika gewährleisten eine nahezu durchgängige Ersatzteilverfügbarkeit sowie schnelle technische Unterstützung. Von Reparaturen, Schulungen und vorbeugender Wartung bis hin zum kostenlosen technischen 24/7-Support – unsere Dienstleistungen werden durch das standardmäßige E-CARE Online-System ergänzt, das Ihnen Echtzeit-Einblicke in die Leistung Ihrer Maschine bietet.

Das Qualitätsversprechen von E-Crane bildet die Grundlage langfristiger Partnerschaften mit Neu- und Bestandskunden weltweit.



INTELLIGENTE BALANCE, WENIGER ENERGIE, MEHR LEISTUNG





FAMILIENGEFÜHRT

Bei E-Crane Worldwide sehen wir uns als mehr als nur ein Unternehmen – **wir sind eine Familie**. Das Unternehmen wurde auf starken Familienwerten und einer **Leidenschaft für Innovation** aufgebaut. Dieses Erbe erstreckt sich über Generationen hinweg, und wir freuen uns darauf, auch Sie in unserer Familie willkommen zu heißen.

Die Familie Bauwens ist aktiv an der Führung des Unternehmens beteiligt. Was einst als **familiengeführte lokale Initiative** begann, hat sich zu einem **globalen Unternehmen** entwickelt, das

sich auf effiziente und zuverlässige Lösungen für den Schüttgutumschlag spezialisiert hat.

Unser **familienorientierter Ansatz** sorgt dafür, dass **jeder Kunde, Partner, Vertreter und Mitarbeiter Teil unserer Geschichte ist**. Gemeinsam arbeiten wir an einer Tradition der Exzellenz, die auch zukünftigen Generationen zugutekommt.

Werden Sie Teil unserer Familie – **gemeinsam gestalten wir eine außergewöhnliche Zukunft!**



E-Crane Worldwide liefert außergewöhnliche Produkte, entwickelt, gebaut und unterstützt von außergewöhnlichen Menschen.

Unser engagiertes Team verbindet **tiefgehendes Branchenwissen** mit einer **Leidenschaft für Innovation** und stellt sicher, dass jede Lösung höchste Standards in Leistung und Zuverlässigkeit erfüllt. Ihr Engagement, ihr handwerkliches Können und ihre lösungsorientierte Denkweise sind entscheidend für den Erfolg von E-Crane.

AUSSERGEWÖHNLICHE PRODUKTE VON AUSSERGEWÖHNLICHEN MENSCHEN



UNSERE GESCHICHTE



DER ERSTE E-CRANE

Der erste E-Crane wird an CCB, Teil der Italcementi Group, verkauft.

1996



GRÜNDUNG VON E-CRANE USA

Expansion unserer Aktivitäten nach Amerika.

2000



BLOCKBUSTER

Der größte Hydraulikkran aller Zeiten mit einem Gewicht von über 1.200 Tonnen.

2009



GRÜNDUNG VON E-CRANE ASIA

Eröffnung unserer Niederlassung in Singapur.

2016

1990

UNSERE ANFÄNGE

Gründung eines kleinen Ingenieurbüros in Eeklo, Belgien.



1998

ERSTE VERKÄUFE IN DEN USA

Diese bedeutenden Verkäufe erschließen einen neuen Markt.



2001

NEUER STANDORT FÜR DIE HAUPTZENTRAL

Umzug nach Adegem, Belgien.



2012

ÜBERNAHME VON E-TOWERS FAMABA

Produktionsstätte für den Stahlbau von Kranen und Türmen.





ERWEITERUNG IN ADEGEM

Ausbau der Firmenzentrale mit neuen Büros, größerem Lager und neuen Sozialräumen.

2022



GRÜNDUNG VON E-CRANE BANGLADESH

Expansion in Bangladesch.

2024



ERWEITERUNG IN POLEN

Eröffnung unserer zweiten Produktionsstätte nahe Bydgoszcz.

2024

ERWEITERUNG IN BANGLADESH

Eröffnung unseres Service- und Lagerstandorts in Bangladesch.

2026

2018

GRÜNDUNG VON E-CRANE INDONESIEN

Eröffnung unseres Servicezentrums für Südostasien.



2023

ERWEITERUNG VON E-CRANE USA

Eröffnung des Servicezentrums für die US-Golfküste



2024

ERWEITERUNG VON E-TOWERS FAMABA

Eröffnung unserer neuen Produktionsstätte in Bydgoszcz, Polen.



2025

GRÜNDUNG VON E-CRANE BRAZIL

Eröffnung unseres Service- und Koordinationszentrums in Brasilien.



2025

ERWEITERUNG IN INDONESIEN

Verdopplung der Büro-, Werkstatt- und Lagerflächen.



UNSERE WERTE

Unsere Werte definieren, wer wir sind und wie wir als Unternehmen handeln. E-Crane Worldwide steht für **höchste Qualität, langfristigen Mehrwert, maßgeschneiderte Lösungen und außergewöhnlichen Service**. Wer sich für E-Crane entscheidet, entscheidet sich für:

PREMIUMQUALITÄT

Wir liefern **erstklassige Ingenieurskunst**. Jeder Kran wird mit größter Sorgfalt und Präzision entwickelt. E-Cranes erfüllen **höchste Qualitätsstandards**.

MASSGESCHNEIDERTE LÖSUNGEN

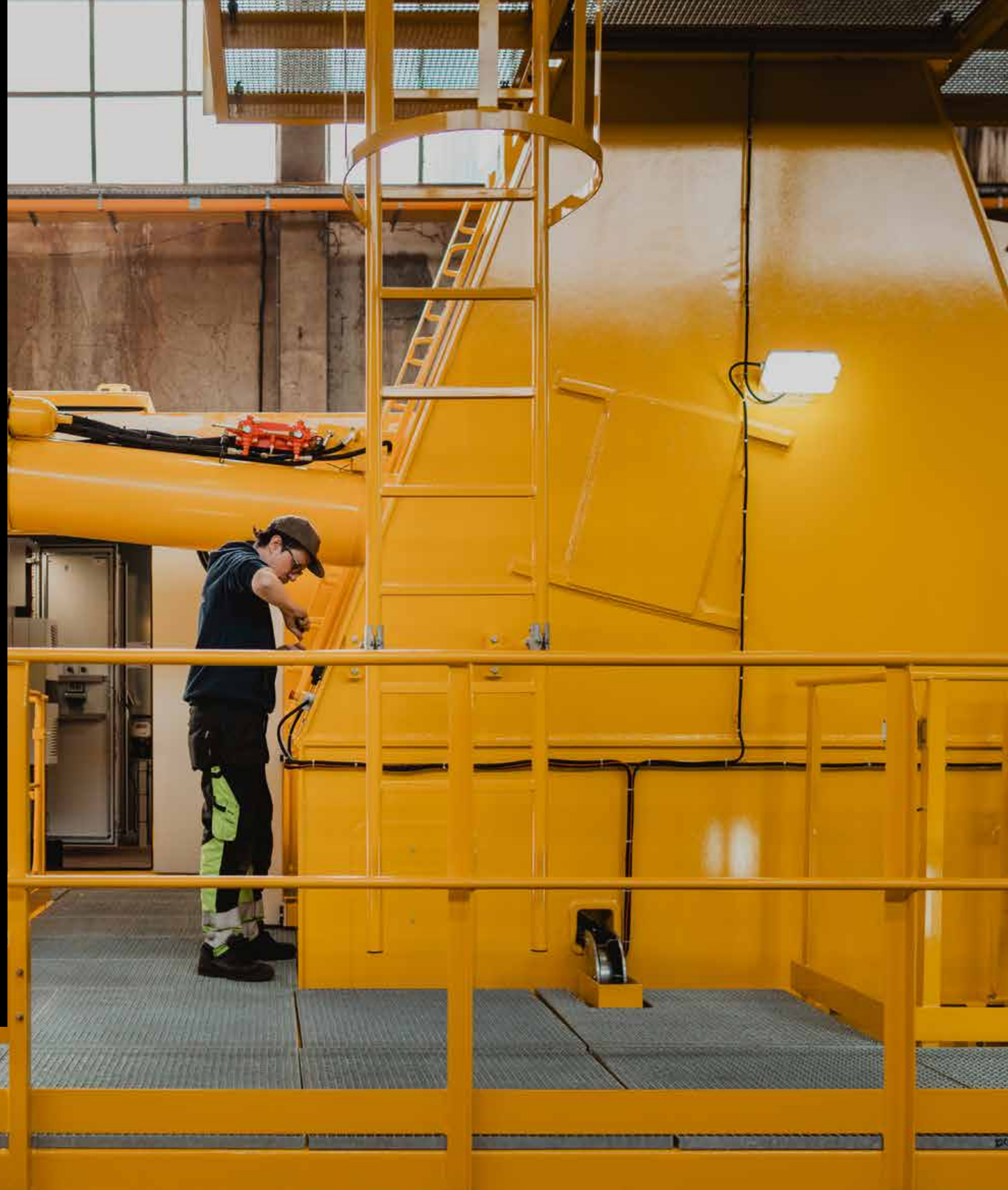
Wir arbeiten eng mit unseren Kunden zusammen, um den E-Crane exakt auf ihre Anforderungen abzustimmen. Unser Team stellt sicher, dass jeder Kran **optimal zu den betrieblichen Anforderungen** passt.

LANGFRISTIGE INVESTITION

Ein E-Crane ist eine intelligente Investition – entwickelt für **Nachhaltigkeit und Langlebigkeit**. Unsere Krane sind energieeffizient und bieten eine **zuverlässige Langzeitlösung** für den Betrieb unserer Kunden.

AUSSERGEWÖHNLICHER SERVICE

Unser Service endet nicht mit der Inbetriebnahme des Krans. Was uns auszeichnet, ist unsere **kompromisslose Kundenbetreuung**. Wir verfolgen einen ganzheitlichen „**von der Wiege bis ins Grab**“-Ansatz, der sich auch in unseren langjährigen Kundenbeziehungen widerspiegelt.



NACHHALTIGKEIT AUF EIN NEUES NIVEAU HEBEN



UNSERE VERSPRECHEN

Bei E-Crane arbeiten wir kontinuierlich daran, unsere Produkte und Dienstleistungen weiterzuentwickeln, um die **Kreislaufwirtschaft** zu unterstützen und Emissionen zu minimieren.

Die innovativen E-Cranes wurden mit Fokus auf Energieeffizienz entwickelt. Durch das ausgewogene Design entstehen im Vergleich zu konventionellen Maschinen **deutlich geringere CO2-Emissionen**. Bei E-Crane Worldwide sind wir überzeugt, dass verantwortungsbewusstes Handeln den Weg in **eine nachhaltigere Zukunft ebnet**.

Die Vorteile von E-Crane:

- Das ausbalancierte Design **reduziert den Leistungsbedarf drastisch**
- E-Cranes sind auf Langlebigkeit ausgelegt – bei regelmäßiger Wartung erreichen sie **über 20 Jahre und mehr als 100.000 Betriebsstunden**
- **Kontinuierlicher Support und Service** helfen unseren Kunden, ihre **Nachhaltigkeitsziele zu erreichen**

Gemeinsam mit unseren Kunden gestalten wir eine grünere und effizientere Industrielandschaft.

LASSEN SIE **NACHHALTIGKEIT** FÜR SICH ARBEITEN



WARUM EIN AUSGEWOGENES DESIGN BESSER FÜR SIE IST

Balance ist einer der **entscheidenden Faktoren** bei jedem Kran. Ohne die richtige Balance verliert ein Kran seine Stabilität. Um dies zu verhindern, arbeiten die meisten Krane mit einem festen **Gegengewicht**. Beim E-Crane hingegen ist das **Gegengewicht mechanisch mit der Stielbewegung gekoppelt und kompensiert** dadurch die Hälfte der gehobenen Last – **unabhängig von der Ausladung**.

NUR E-CRANE ERREICHT ECHTE BALANCE

Das Gleichgewichtssystem des E-Crane bietet ein **ausfallsicheres Konzept**, das garantiert, dass der Kran jederzeit im Gleichgewicht bleibt. Die Verbindung zwischen Stiel und Gegengewicht erzeugt einen Viergelenkmechanismus, der kontinuierlich das Gewicht der Stahlkonstruktion sowie die Hälfte der Betriebslast ausgleicht. Änderungen des Lastmoments werden automatisch durch das bewegliche Gegengewicht kompensiert.

ENERGIEEINSPARUNG DURCH AUSBALANCIERTES DESIGN

Weniger Energieverbrauch bedeutet geringere Kosten. Bei herkömmlichen Hebemaschinen wird Energie benötigt, um Nutzlast, Arbeitswerkzeug und Stahlkonstruktion anzuheben. Beim E-Crane kompensiert das Balanceprinzip jedoch alles bis auf die Hälfte der Nutzlast. Das führt zu erheblichen Energieeinsparungen.

Das hydraulisch schwenkbare und **mechanisch gekoppelte Auslegersystem** hält den E-Crane über **den gesamten Arbeitsbereich nahezu perfekt im Gleichgewicht**.

Wenn die Schwerkraft für Sie arbeitet statt gegen Sie, **sinken Leistungsbedarf und Energieverbrauch um bis zu 75 %**.

Die Vorteile von E-Crane:

- **Weniger Wartung und längere Lebensdauer** der Komponenten durch geringere Belastung der Tragstruktur
- **Niedrigerer Energiebedarf und damit geringere Kosten pro umgeschlagener Tonne**
- Starre Verbindung zwischen Greifer und Kranstruktur ermöglicht hohen Anpressdruck selbst bei maximaler Ausladung
- Hervorragende Hubkapazität über den gesamten Arbeitsbereich
- Ruhigerer und leiserer Betrieb

E-Crane-Lösungen bieten die niedrigsten Energiekosten pro umgeschlagener Tonne Material. Dank des einzigartigen Gleichgewichtsprinzips gleicht der Kran die Last auf natürliche Weise aus und benötigt dadurch deutlich weniger Leistung als herkömmliche hydraulische oder Seilkrane. Das Ergebnis sind signifikant geringere Energiekosten – Zyklus für Zyklus, ohne Einbußen bei der Produktivität.

Da der Kran im Gleichgewicht arbeitet, reduziert sich außerdem der Verschleiß, Wartungsintervalle verlängern sich und die Instandhaltungskosten über die gesamte Lebensdauer sinken.

Betreiber profitieren von vorhersehbarer Leistung, konstanten Zykluszeiten und hoher Produktivität bei minimalen Ausfallzeiten.

Ob im Hafen, Terminal oder Industriebetrieb – ein E-Crane hilft dabei, die niedrigsten Kosten pro Tonne zu erzielen, indem Effizienz maximiert und Betriebskosten minimiert werden.

Die Vorteile von E-Crane:

- Extrem **niedriger Energieverbrauch** dank echtem Gleichgewichtsdesign
- **Geringerer Verschleiß und längere Lebensdauer wichtiger Komponenten**
- **Niedrigerer Wartungsaufwand** und weniger Serviceeinsätze
- **Konstante, effiziente Zykluszeiten für maximalen Durchsatz**

UMSCHLAG ZU DEN NIEDRIGSTEN KOSTEN PRO TONNE



PRODUKTPORTFOLIO

OBERWAGEN

Das **modulare Designkonzept** von E-Crane ermöglicht es unseren Ingenieuren, auf Basis bewährter Kernkomponenten maßgeschneiderte Lösungen für die Anforderungen unserer Kunden zu entwickeln.

Wir bieten **sieben verschiedene Maschinenserien** entsprechend unterschiedlicher Kapazitätsanforderungen an: 700B, 1000C, 1500C, 1800C, 2000C, 3000C und 4000C.

Innerhalb jeder Serie stehen **vier Modelle** mit unterschiedlichen Ausleger- und Stielkonfigurationen zur Verfügung, um verschiedenste Reichweitenanforderungen abzudecken. Detaillierte Informationen zu den sieben Serien finden Sie in der **Übersichtstabelle auf der nächsten Seite**.

UNTERWAGEN

Jeder E-Crane wird **individuell auf spezifische Anforderungen ausgelegt**. Unsere Ingenieure arbeiten eng mit dem Endkunden zusammen, um eine Lösung zu entwickeln, die den Betrieb optimal unterstützt.

Feste Sockelunterwagen benötigen die geringste Stellfläche, während freistehende Sockellösungen den baulichen Aufwand minimieren.

Fahrbare Lösungen umfassen hydraulisch angetriebene Schienenfahrwerke ebenso wie Raupenfahrwerke mit elektrischem Anschluss und/oder Dieselgenerator. Dank **des ausgewogenen Designs** eignet sich der E-Crane außerdem hervorragend für schwimmende Installationen, beispielsweise auf Pontons oder Schiffen.

GREIFER

Wir bieten unseren Kunden schlüsselfertige Komplettlösungen und liefern daher auch **individuell entwickelte Anbaugeräte und Greifer**, die mit dem E-Crane-Rotator und der mechanischen Schnellwechseleinrichtung oder alternativ mit einem hydraulischen Schnellwechselsystem kombiniert werden können.

Unsere gesamte Produktpalette ist mit Anbaugeräten aller Greiferhersteller kompatibel. Bereits vorhandene Greifer können problemlos an das Schnellwechselsystem angepasst werden.

Die Schnellwechselsysteme ermöglichen einen sicheren und effizienten Wechsel zwischen verschiedenen Anbaugeräten.

E-Crane Worldwide bietet eine große Auswahl an Anbaugeräten: Zweischalengreifer, Mehrschalengreifer, Haken, (halbautomatische) Spreader, Magnete und vieles mehr.

PRODUKTPORTFOLIO

TRAGLAST DES KRANS (SWL) – TONNEN

SERIE	MODELL	REICH-WEITE (METER)	HAFENKRAN (EN13001)				E-HANDLER/ SUPERLIFT (EN474)	
			GREIFER		HAKEN		Max	Empf. Kapazität
		Max.	Max.	Min.	Max.	Min.		

700B	4248	24,8	6,4	4	7,7	5	13,6	8,8	E-HANDLER
	4264	26,4	6,2	4	7,5	5	13,6	8,5	
	4290	29	5,8	4	7	5	11,9	7,9	
	4317	31,7	5,6	4	6,7	5	11,9	7,4	

1000C	7290	29	10	7	12,5	9	20,3	12,9
	7317	31,7	10	7	12	9	20,3	12,5
	7359	35,9	9	7	11	9	17,3	11,2
	7382	38,2	9	7	10,5	9	17	10,8

1500C	10290	29	15	10	18,5	12	29,9	19,6
	9317	31,7	15	9	18	12	29,9	18
	9359	35,9	13	9	16	11,5	25,8	17,2
	9382	38,2	12,5	9	15	11,5	23,9	15,2

1800C	14317	31,7	20	14	25	19,5	44,4	26,5
	13359	35,9	18	13	22	17	37	23,4
	12382	38,2	17	12	21	16	36,2	21,6
	12421	42,1	16	12	19	16	31,4	19,9

2000C	15317	31,7	24	15	29	19,5	52,1	30,5	SUPERLIFT
	14359	35,9	21	14	25	17	43,5	27	
	13382	38,2	20	13	24	16	42,5	25,5	
	13421	42,1	18,5	13	20	16	36,9	23,5	

3000C	23359	35,9	34	23	42	28	72	42,2
	21382	38,2	32	21	39	26	70,5	40,1
	19421	42,1	30	19	36	25	60	36,4
	18450	45	29	18	35	23	60	33,5

4000C	30382	38,2	47	30	58	37	96,9	58,2
	28421	42,1	43	28	52	35	84,2	54,1
	27450	45	41	27	50	29	83,8	48,8
	26478	47,8	39	26	47	28	74,4	47,7

SCHROTT HANDLING

BRANCHEN

BRANCHENBESCHREIBUNG

Die Schrott- und Metallrecyclingindustrie bearbeitet eine **große Bandbreite an Metallen.**

Zu den am häufigsten recycelten Metallen gehören Stahlschrott, Eisen, Blei, Aluminium, Kupfer, Edelstahl und Zink. **Grundsätzlich unterscheidet man zwischen eisenhaltigen (ferrous) und nichteisenhaltigen (non-ferrous) Metallen.**

E-Crane entwickelt Schrottschlaglösungen der nächsten Generation für **Stahlwerke und Recyclingzentren** – mit dem E-Crane als Kernprodukt. Der E-Crane eignet sich **perfekt für anspruchsvolle Schwerlast-Schrottschläge.**

DIE VORTEILE VON E-CRANE

Der vielseitige E-Crane **bewältigt jede Aufgabe im Schrottschlag:** Schiffe, Pontons, Züge und LKWs werden effizient und mühelos entladen.

Besonders stark ist der E-Crane bei speziellen Anwendungen wie:

- Beschickung von Shreddern
- Befüllung von Scheren und Pressen
- Beladung von Chargenkörben

Unsere Ingenieure arbeiten weltweit mit Hunderten von Stahlwerken, Terminals und Schrottverarbeitungsbetrieben zusammen und **verfügen über jahrzehntelange Branchenerfahrung.**

Dank unseres **umfangreichen Know-hows** gibt es keine Handling-, Klima- oder Logistikherausforderung, der wir uns nicht erfolgreich gestellt haben. E-Crane entwickelt, konstruiert und baut die **optimale Lösung für den Schrottschlag.**

BAGGERARBEITEN DREDGING



BRANCHENBESCHREIBUNG

Dredging bezeichnet **Unterwasserbaggerarbeiten und Aushubarbeiten**. Ein Baggergerät entfernt Sedimente vom Grund von Wasserwegen oder wird für den Unterwasserabbau von Materialien eingesetzt.

Der „**E-Dredger**“ nutzt das superausgewogene

Gleichgewichtsprinzip von E-Crane für besonders ruhige, effiziente und energiesparende Arbeitsabläufe bei Baggerarbeiten und verwandten Anwendungen.

Dazu gehören unter anderem:

- Unterhaltungsbaggerungen
- Bergung von Schiffen
- Klassischer Deichbau
- Bau von Wellenbrechern
- Landgewinnung
- Küsten- und Ufersicherung

DIE VORTEILE VON E-CRANE

Das ausbalancierte Design minimiert die Kippneigung – selbst bei voller Last. Dadurch kann der Kran auf nahezu jeder Art von Ponton montiert werden, mit oder ohne Stelzpfähle.

Der sehr **geringe Energiebedarf** führt zu erheblichen Kraftstoffeinsparungen. Zusätzlich verfügt der Kran über einen **Superlift-Modus**, der das Entladen von überfüllten Greifern reduziert und dadurch das Verschütten potenziell kontaminierter Sedimente verhindert.

Durch den Einsatz hydraulischer Greifer entstehen höhere Schließkräfte und damit eine deutlich bessere Grab- und Baggerleistung.

Die feste Verbindung zwischen Greifer und Kran macht den E-Crane ideal für präzise Unterwasserarbeiten.

BRANCHENBESCHREIBUNG

Im Bereich Materialumschlag konzentriert sich E-Crane auf **alle Arten von Schüttgütern**.

E-Cranes kommen entlang der gesamten Lieferkette zum Einsatz – vom Bergbau über den Transport bis hin zur Weiterverarbeitung.

Zu den typischen Schüttgütern gehören beispielsweise:

- Bauxit
- Mineralische Schüttgüter (Sand, Kies, Kupfer, Kalkstein, Salz)
- Zement
- Chemikalien (Düngemittel, Kunststoffgranulate, Kunstfasern)
- Kohle
- Trockene Lebensmittel (Mehl, Erdnüsse, Roh- und Raffinadenzucker, Saatgut)
- Getreide (Weizen, Mais, Reis, Gerste, Hafer, Roggen, Sojabohnen)
- Eisenprodukte (Eisenerze, Ferrolegierungen, Roheisen, Schrott)
- Holzschnitzel

DIE VORTEILE VON E-CRANE

Die Produktlinie von E-Crane bietet **außergewöhnliche Flexibilität und Vielseitigkeit**.

Unterwagen sind als feste oder freistehende Sockellösungen sowie als Schienen- oder Raupenfahrwerke mit hohen oder niedrigen Portalträgern erhältlich.

Der Oberwagen basiert auf einer Vielzahl unterschiedlicher Ausleger- und Stielkombinationen und ermöglicht **maßgeschneiderte Materialumschlaglösungen zu wirtschaftlichen Standardpreisen**.

E-Cranes sind für Dauerbetriebsanwendungen konzipiert und bieten selbst bei schwierigen Materialien hervorragende Greiferfüllgrade – unterstützt durch die hohe Anpresskraft.

Die Greifer zeichnen sich durch schnelle Öffnungs- und Schließzeiten aus.

Der Verzicht auf Seile sowie die mechanische Verbindung zwischen Greifer und Stiel ermöglichen Arbeiten unter Lukensüls.

SCHÜTTGUTUMSCHLAG





CONTAINERISIERTER SCHÜTTGUTUMSCHLAG

BRANCHENBESCHREIBUNG

Die Technologie des containerisierten Schüttgutumschlags (CBH) wird in spezialisierten Exporthäfen eingesetzt.

Dabei werden Schüttgüter per Container von abgelegenen Minen oder Produktionsstätten per Bahn transportiert, im Exportterminal zwischengelagert und anschließend ohne Umladung direkt zum Schiff transportiert und verladen.

Dieses Konzept optimiert die gesamte Logistikkette – von der Rohstoffgewinnung bis

zur Schiffsbeladung – mithilfe standardisierter Containertechnologie und minimalem Umschlagaufwand.

Die wichtigsten Vorteile der CBH-Technologie:

- Deutliche Reduzierung der Terminalkosten
- Erhöhte Gesamtleistung des Terminals
- Einsparungen von 20 bis 50 % bei Personal- und Gerätekosten
- Umweltfreundlicher Betrieb durch geringe Staubemissionen und Verzicht auf offene Lagerflächen
- Vermeidung von 100 % Ladungsverlusten

DIE VORTEILE VON E-CRANE

Der E-Crane hebt die Container mithilfe eines drehbaren Spreaders vom Trailer. Der gesamte Containerinhalt wird durch Rotation des Containers direkt in den Schiffsładerraum entladen.

Um Materialschäden zu vermeiden und gleichzeitig Staubemissionen zu reduzieren, werden die Container in den Schiffsładerraum abgesenkt. Eine kontrollierte Rotation sorgt für eine sogenannte „Soft Loading“-Beladung.

Nach dem Entladen wird der Container schnell und

ohne zusätzliche Geräteunterstützung zurück auf den Trailer gesetzt. Während des gesamten Prozesses unterstützen die bordeigenen Computersysteme den Bediener bei der zentimetergenauen Positionierung von Ausleger, Stiel und Rotator.

E-Crane entwickelte zudem ein vielseitiges „Crane Tool Management System“, das den Einsatz verschiedenster Spreader und Greifer ermöglicht.

Der Kran ist mit einem E-Crane-Rotator und Schnellwechselsystem ausgestattet, wodurch schnell zwischen Spreader/Haken und Greifer gewechselt werden kann – für maximale Flexibilität im Terminalbetrieb.

An aerial view of a large red-hulled ship's deck. A massive white E-Crane Viterra crane is the central focus, its boom extending diagonally across the frame. The crane is lifting a large, light-colored container. The deck is marked with green and yellow helipad markings, one of which clearly shows the word 'CARPASC'. A white truck is visible on the left side of the deck. The ship's superstructure is visible in the background against a blue sky and sea.

GESCHAFFEN ZUM HEBEN GEBAUT FÜR DIE EWIGKEIT

Jede Generation hat ihre Ikonen – außergewöhnliche Produkte, die Maßstäbe setzen und neue Wege weisen.

Für uns ist der E-Crane weit mehr als nur eine Maschine. Er ist ein Symbol unserer Innovationskraft und unseres handwerklichen Könnens.

Es ist zugleich eine Ehre und ein Antrieb, ein solches Flaggschiffprodukt innerhalb unserer eigenen Familie entstehen zu sehen.

Verwurzelt in unserer Tradition als Kranbauer haben wir die Vorteile des innovativen beweglichen Gegengewichtssystems konsequent weiterentwickelt.

Durch kontinuierliche Forschung und unseren Fokus auf operative Effizienz wird jede neue Generation des E-Crane darauf ausgelegt, höhere Hubleistungen, mehr Intelligenz und langfristige Anpassungsfähigkeit an sich wandelnde Branchenanforderungen zu bieten.

STARK GEBAUT PERFEKT AUSGEWOGEN



An aerial photograph of a large-scale construction or demolition site. Two prominent white cranes with yellow jibs are positioned on concrete foundations. The ground is covered with dark material and large piles of debris, including metal scraps and concrete blocks. In the background, there's a paved area with some vehicles and a building with a brown roof. The overall scene depicts a complex industrial or construction project.

MANCHES MUSS NICHT ERKLÄRT WERDEN

Der Bau von Schwermaschinen ist ein Handwerk, das von Leidenschaft geprägt ist.

Für uns bedeutet das, Sicherheit und Zuverlässigkeit höchste Priorität einzuräumen – mit kompromissloser Aufmerksamkeit für jedes Detail.

Bei E-Crane sind wir überzeugt, dass wahre Effizienz durch intelligente Reduktion entsteht: weniger Komplexität, höhere Verfügbarkeit und Systeme, die kompromisslos auf langfristige Leistung ausgelegt sind.

MAXIMALE LEISTUNG, MINIMALER ÖKOLOGISCHER FUSSABDRUCK



Für uns bei E-Crane ist jede Ziellinie nur ein weiterer Kontrollpunkt – eine kurze Pause auf dem Weg nach vorne.

Angetrieben von dem unermüdlichen Anspruch, unsere Grenzen immer weiter zu verschieben, sehen wir die beeindruckende Leistung unserer Maschinen lediglich als einen Schritt auf einer kontinuierlichen Reise der Innovation.

Raues Gelände. Extreme Bedingungen. Höchste Anforderungen. Genau hier zeigt der E-Crane seine Stärken. Entwickelt, um weiter zu gehen. Gebaut, um länger zu halten – und jeder Herausforderung gewachsen.

LEISTUNG, AUF DIE SIE VERTRAUEN KÖNNEN



BESSERE EINBLICKE BESSERE ENTSCHEIDUNGEN



Jeder Tag bietet die Chance, das Maximum aus Ihrem Betrieb herauszuholen.

Unsere cloudbasierte Informationsplattform E-Care stellt eine zentrale Datenbank mit Echtzeitzugriff auf alle wichtigen Informationen bereit – mit einem klaren Ziel: maximale Leistungsoptimierung.

Einfach. Schnell. Kompromisslos.
Und vor allem: übersichtlich.

Jede dieser Eigenschaften allein genügt, um Technikbegeisterung auszulösen.

Gemeinsam stehen sie für die Spitze ingenieurtechnischer Leistung.

Deshalb bezeichnen unsere Ingenieure den E-Crane mit Stolz als die optimale Lösung für die anspruchsvollsten Materialumschlagaufgaben.

EFFIZIENZ, KRAFT, KONTROLLE





WENN DIE BEDINGUNGEN HART SIND, **LEGEN WIR LOS**

Das ist unsere Haltung und unser Versprechen.

Wir hören unseren Kunden stets aufmerksam zu und sind überzeugt,
dass unsere Arbeit niemals wirklich abgeschlossen ist.

Wir geben niemals auf und gehen konsequent die Extrameile.

Mit unermüdlichem Engagement – **das** ist unser Versprechen!



NEHMEN SIE PLATZ,
ÜBERNEHMEN SIE
DIE KONTROLLE,
KONTAKTIEREN SIE UNS

KONTAKT

E-Crane Worldwide

Koekoeklaan 53
9991 Adegem
Belgium

info@e-crane.com
W: +32 9 378 04 44

E-Crane International Europe

Argon 15G
4751XC Oud Gastel
The Netherlands

europa@e-crane.com
W: +31 165 320100

E-Crane International North and Central America

1332 Freese Works Place
Galion, OH 44833
USA

usa@e-crane.com
C: +1 614 579 3732
W: +1 419 468 0090

E-Crane International Asia

3 Pickering Street
Nankin Row #02-38
Singapore 048660

asia@e-crane.com
C: +65 81 897 430
W: +65 690 953 95

E-Crane International South America

Rua Cypriano Barata, 80
Santos - SP
Brazil

southamerica@e-crane.com
C: +55 (11) 99665 8001



E-CRANE.COM