

Z NAMI PODNOSISZ
WYDAJNOŚĆ

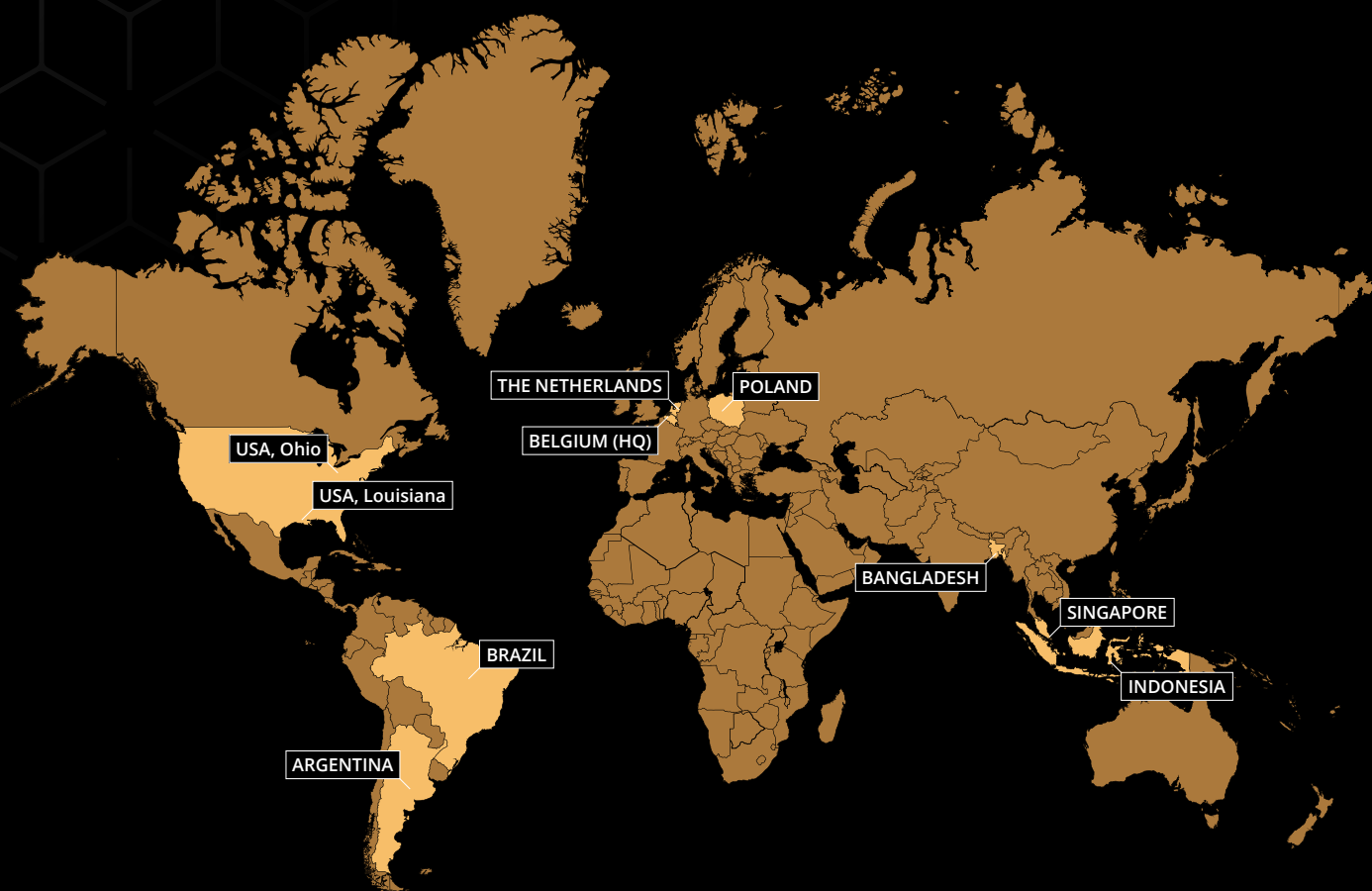
E-CRANE®
QUILIBRIUM

WPROWADZENIE

E-Crane Worldwide jest światowym liderem w dziedzinie **kompleksowych rozwiązań w zakresie transportu materiałów sypkich, recyklingu metali oraz pogłębiania**. Firma została założona w 1990 roku przez zespół doświadczonych inżynierów specjalizujących się w sprzęcie ciężkim i od tamtej pory nieustannie rozwija swoją bogatą tradycję innowacji. **Od ponad 35 lat** udoskonalamy nasz flagowy produkt – żuraw EQUILIBRIUM CRANE, znany na całym świecie jako E-Crane®. Uznany za najbardziej wydajny i niezawodny żuraw chwytkowy w swojej klasie, E-Crane jest wspierany przez kompleksowe, własne zaplecze inżynieryjne, produkcyjne, montażowe, testowe oraz dokumentację techniczną.

Nasze **strategicznie zlokalizowane centra serwisowe** oraz rozwijająca się sieć dealerów w Europie, Azji i obu Amerykach zapewniają niemal ciągłą dostępność części zamiennych oraz szybką reakcję techniczną. Od napraw, szkoleń i konserwacji zapobiegawczej po bezpłatne wsparcie techniczne dostępne 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu – nasze usługi opierają się na standardowym systemie internetowym E-CARE, zapewniającym dostęp do informacji o wydajności w czasie rzeczywistym na wyciągnięcie ręki.

Zaangażowanie firmy E-Crane w zapewnienie jakości sprzyja nawiązywaniu długoterminowych relacji partnerskich z nowymi i stałymi klientami na całym świecie.



INTELIGENTNA RÓWNOWAGA, MNIEJSZE ZUŻYCIE ENERGII, WIĘKSZA SKUTECZNOŚĆ





FIRMA RODZINNA

W E-Crane Worldwide uważamy się za coś więcej niż tylko firmę – **jesteśmy rodziną**. Firma została założona w oparciu o silne wartości rodzinne oraz naszą **pasję do innowacji**. Nasze dziedzictwo sięga wielu pokoleń i mamy nadzieję, że wkrótce powitamy Państwa w naszej rodzinie. Rodzina Bauwens aktywnie angażuje się w kierowanie firmą. To, co zaczęło się jako **lokalna inicjatywa rodzinna, przekształciło się w globalną firmę** specjalizującą się w dostarczaniu wydajnych i niezawodnych rozwiązań w zakresie transportu materiałów masowych.

Podejście skoncentrowane na rodzinie gwarantuje, że każdy klient, partner, przedstawiciel i pracownik jest częścią naszej historii. Razem dążymy do utrzymania tradycji doskonałości, z której skorzystają przyszłe pokolenia.

Dołącz do naszej rodziny, a razem stworzymy niezwykłą przyszłość!



E-Crane Worldwide dostarcza niezwykle produkty zaprojektowane, zbudowane i obsługiwane przez niezwykłych ludzi.

Nasz oddany zespół łączy **dogłębną wiedzę branżową z pasją do innowacji**, gwarantując, że każde rozwiązanie spełnia najwyższe standardy wydajności i niezawodności. Ich zaangażowanie, kunszt i nastawienie na rozwiązywanie problemów są kluczowe dla sukcesu firmy E-Crane.

**WYJĄTKOWE PRODUKTY
TWORZONE PRZEZ
WYJĄTKOWYCH LUDZI**



NASZA HISTORIA



PIERWSZY E-CRANE

Pierwszy E-crane sprzedany firmie CCB, należącej do Grupy Italcementi.

1996



ZAŁOŻENIE FIRMY E-CRANE USA

Rozszerzenie naszej działalności na Amerykę.

2000



HIT

Największy w historii żuraw hydrauliczny o masie ponad 1200 ton.

2009



ZAŁOŻENIE FIRMY E-CRANE ASIA

Otwarcie naszego biura w Singapurze.

2016

1990

NASZE POCZĄTKI

Początki małej firmy inżynierskiej w Eeklo w Belgii.



1998

PIERWSZA SPRZEDAŻ W USA

Te przełomowe transakcje otworzyły nam nowy rynek.



2001

NOWA LOKALIZACJA SIEDZIBY GŁÓWNEJ

Przeniesienie do Adegem w Belgii.



2012

PRZEJĘCIE FIRMY E-TOWERS FAMABA

Zakład produkcji konstrukcji stalowych do żurawi i wież.





ROZBUDOWA W ADEGEM

Rozbudowa naszej siedziby głównej o nowe biura, większy magazyn i nowe pomieszczenia socjalne.

2022



ZAŁOŻENIE E-CRANE BANGLADESH

Rozwój działalności w Bangladeszu.

2024



EKSPANSJA W POLSCE

Otwarcie naszego drugiego zakładu produkcyjnego w pobliżu Bydgoszczy.

2024

EKSPANSJA W BANGLADESZU

Otwarcie naszego centrum serwisowego i magazynu w Bangladeszu.

2026

2018

ZAŁOŻENIE FIRMY E-CRANE INDONESIA

Otwarcie naszego centrum serwisowego dla Azji Południowo-Wschodniej.



2023

ROZBUDOWA E-CRANE USA

Otwarcie centrum serwisowego na amerykańskim wybrzeżu Zatoki Meksykańskiej.



2024

ROZBUDOWA E-TOWERS FAMABA

Otwarcie naszego nowego zakładu produkcyjnego w Bydgoszczy w Polsce.



2025

UTWORZENIE FIRMY E-CRANE BRAZIL

Otwarcie naszego centrum serwisowo-koordynacyjnego w Brazylii.



2025

EKSPANSJA W INDONEZJI

Podwojenie powierzchni biurowej, warsztatu i magazynu.



NASZE WARTOŚCI

Nasze wartości określają, kim jesteśmy i jak działamy jako firma. E-Crane Worldwide dąży do zapewnienia **najwyższej jakości, długoterminowej wartości, rozwiązań dostosowanych do potrzeb oraz wyjątkowej obsługi**. Wybierając E-Crane, zyskujesz:

NAJWYŻSZĄ JAKOŚĆ

Dostarczamy **rozwiązania inżynieryjne na najwyższym poziomie**. Każdy żuraw jest projektowany z najwyższą starannością i precyzją. Żurawie E-Crane są budowane zgodnie z **najwyższymi standardami**.

ROZWIĄZANIA DOSTOSOWANE DO POTRZEB KLIENTA

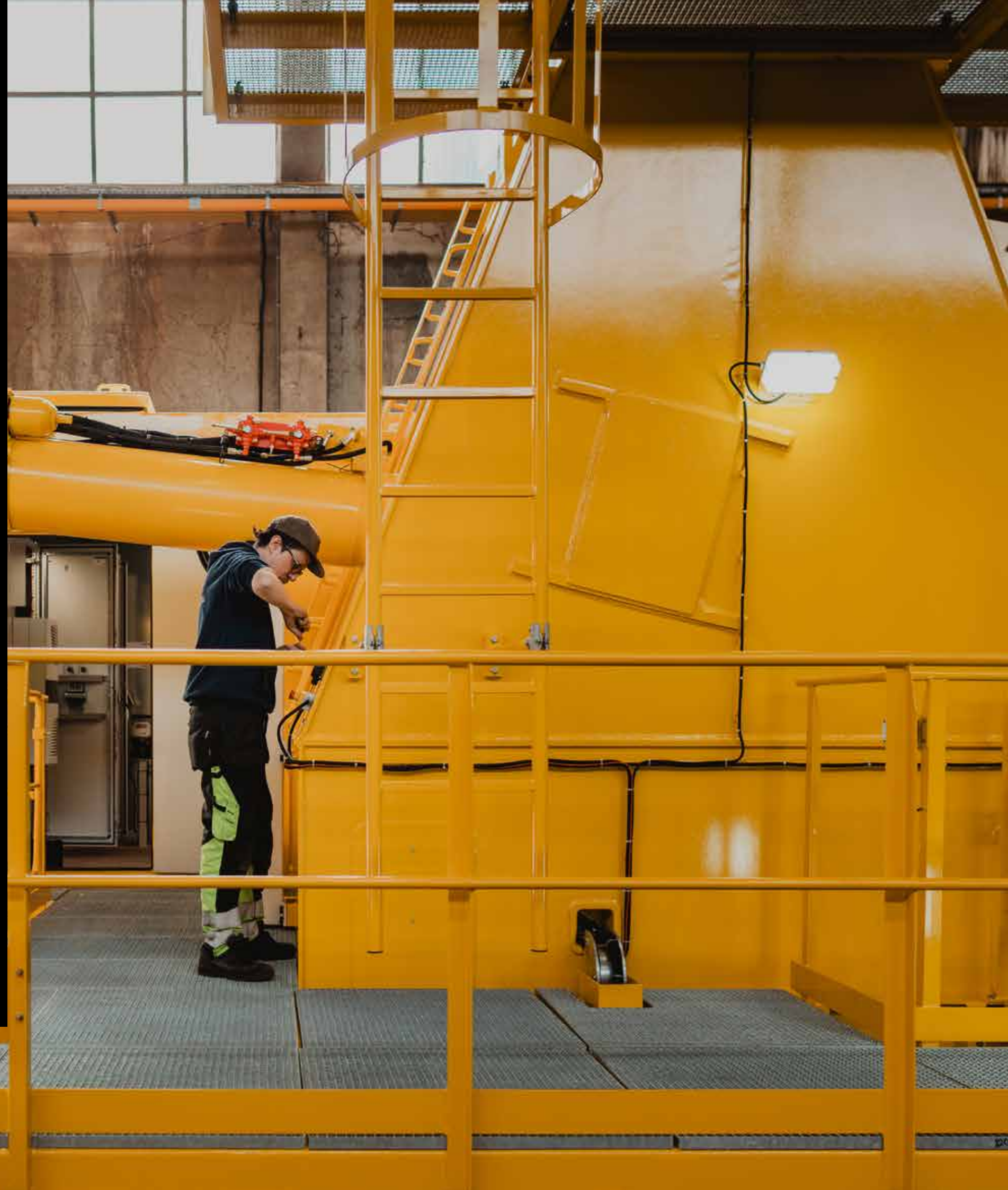
Ściśle współpracujemy z naszymi klientami, aby dostosować żuraw E-Crane do ich potrzeb. Nasz zespół dba o to, by wszystkie żurawie odpowiadały potrzebom operacyjnym, a każdy projekt był **opracowywany z uwzględnieniem wymagań klienta**.

INWESTYCJA DŁUGOTERMINOWA

Żuraw E-Crane to mądra inwestycja, stworzona z myślą o **zrównoważonym rozwoju i trwałości** – nasze żurawie są energooszczędne i stanowią **niezawodne, długoterminowe rozwiązanie** dla działalności klienta.

WYJĄTKOWA OBSŁUGA

Nasza obsługa nie kończy się wraz z uruchomieniem żurawia. Tym, co nas wyróżnia, jest nasze **stałe wsparcie klientów**. Stosujemy podejście „**od początku do końca**”, co znajduje również odzwierciedlenie w długotrwałych relacjach, jakie utrzymujemy ze wszystkimi naszymi klientami.



PODNIOSIMY POZIOM ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU



NASZE OBIETNICE

W E-Crane nieustannie dążymy do ulepszania naszych produktów i usług, aby wspierać gospodarkę o obiegu zamkniętym i minimalizować emisje.

Innowacyjne urządzenia E-Crane zostały zaprojektowane z myślą o efektywności energetycznej, a ich wyważona konstrukcja zapewnia znacznie niższy poziom emisji CO2 w porównaniu z konwencjonalnym sprzętem. W E-Crane Worldwide wierzymy, że odpowiedzialne praktyki biznesowe doprowadzą do bardziej zrównoważonej przyszłości dla wszystkich.

Zalety E-Crane:

- Zrównoważona konstrukcja **radikalnie zmniejsza zapotrzebowanie na moc**
- Żurawie E-Crane są skonstruowane z myślą o długiej żywotności – przy regularnej konserwacji nasze żurawie działają przez **ponad 20 lat i 100 000 godzin pracy**
- **Ciągłe wsparcie i serwis** pomagają naszym klientom osiągać cele w zakresie zrównoważonego rozwoju

Wspólnie z naszymi klientami podnosimy poziom ekologii i wydajności w przemyśle.

WYKORZYSTAJ RÓWNOWAGĘ



DLACZEGO ZRÓWNOWAŻONA KONSTRUKCJA JEST DLA CIEBIE LEPSZA

Równowaga jest jednym z **kluczowych czynników** dla każdego żurawia w branży. Bez odpowiedniej równowagi żuraw traci stabilność. Aby tego uniknąć, większość żurawi wykorzystuje pewnego rodzaju **przeciwwagę**. W większości przypadków przeciwwaga ta znajduje się w stałym punkcie na żurawiu, ale w E-Crane **jest ona mechanicznie powiązana z ruchem wysięgnika, dzięki czemu kompensuje połowę podnoszonego ładunku przy każdym zasięgu**.

TYLKO ŻURAW E-CRANE ZAPEWNIĄ PRAWDZIwą RÓWNOWAGĘ

Żuraw z **systemem** równoważenia to **niezawodne rozwiązanie**, które gwarantuje, że żuraw zawsze będzie w równowadze. Połączenie między wysięgnikiem a przeciwwagą tworzy mechanizm czteroprzegubowy, który zapewnia, że przeciwwaga **nieustannie równoważy całkowitą masę** konstrukcji stalowej wraz z połową obciążenia roboczego. W miarę zmiany promienia podnoszenia zmiana momentu obciążenia jest automatycznie wyrównywana przez poruszającą się przeciwwagę.

OSZCZĘDNOŚĆ ENERGII DZIĘKI ZRÓWNOWAŻONEJ KONSTRUKCJI

Niższe zużycie energii oznacza niższe koszty! W przypadku tradycyjnych urządzeń dźwigowych energia jest wykorzystywana do podnoszenia ładunku, narzędzia roboczego i konstrukcji stalowej, natomiast system równoważący E-Crane kompensuje wszystko oprócz połowy ładunku. Nie trzeba dodawać, że skutkuje to znacznymi oszczędnościami energii.

Konstrukcja **wysięgnika** E-Crane, wyposażonego w hydrauliczny mechanizm obrotowy i **mechaniczne połączenia**, zapewnia maszynie **niemal idealną równowagę w całym zakresie pracy**.

Wykorzystanie siły grawitacji zamiast walki z nią **pozwała zmniejszyć zapotrzebowanie na moc i zużycie energii nawet o 75%**.

Zalety E-Crane:

Mniejsze wymagania konserwacyjne i dłuższa żywotność podzespołów •
dzięki mniejszym obciążeniom konstrukcji nośnej

Niższe zapotrzebowanie na moc roboczą, co przekłada się na niższy koszt za każdą przeniesioną tonę

Sztywne połączenie między chwytakiem a konstrukcją żurawia pozwala •
na wywieranie znacznego nacisku w dół, nawet przy maksymalnym promieniu roboczym

Doskonała nośność na całym obszarze roboczym •

Płynniejsza i cichsza praca •

Rozwiązania E-Crane zapewniają najniższy koszt energii na tonę przeniesionego materiału. Dzięki unikalnej zasadzie działania żurawia urządzenie w naturalny sposób równoważy obciążenie, co wymaga znacznie mniejszej mocy. Efektem jest znacznie niższe zużycie energii w porównaniu z tradycyjnymi żurawiami hydraulicznymi lub linowymi — co pozwala obniżyć koszty eksploatacji w każdym cyklu pracy bez utraty wydajności produkcyjnej.

Ponieważ żuraw działa w stanie równowagi, zmniejsza to również zużycie, wydłuża okresy między przeglądami i obniża koszty konserwacji w całym okresie eksploatacji maszyny.

Właściciele czerpią korzyści z przewidywalnej wydajności, stałych czasów cyklu oraz możliwości utrzymania wysokiej produktywności przy minimalnych przestojach.

Niezależnie od tego, czy żuraw E-Crane jest zainstalowany w porcie, terminalu czy zakładzie przemysłowym, pomaga właścicielom **osiągnąć najniższy możliwy koszt w przeliczeniu na tonę** poprzez maksymalizację wydajności i minimalizację kosztów eksploatacji.

Zalety E-Crane:

- Niezwykle **niskie zużycie energii** dzięki prawdziwie zrównoważonej konstrukcji
- **Mniejsze zużycie elementów** i dłuższa żywotność kluczowych części
- **Mniejsze wymagania konserwacyjne** i rzadsze interwencje serwisowe
- **Stale, krótsze czasy cyklu, które maksymalizują wydajność**

ROZŁADUNEK PRZY NAJNIŻSZYM KOSZCIE NA TONĘ



ASORTYMENT

ELEMENTY GÓRNE

Modułowa konstrukcja E-Crane pozwala naszym inżynierom dostosować rozwiązanie do indywidualnych potrzeb klientów w oparciu o nasze sprawdzone podstawowe komponenty.

Oferujemy **siedem różnych serii** maszyn w zależności od wymagań dotyczących udźwigu: 700B, 1000C, 1500C, 1800C, 2000C, 3000C i 4000C.

W każdej serii dostępne są **4 modele** o różnych konfiguracjach wysięgnika i ramienia, dostosowane do Państwa wymagań dotyczących zasięgu. Bardziej szczegółowe informacje na temat tych siedmiu różnych serii można znaleźć w **obszernej tabeli na następnej stronie**.

ELEMENTY DOLNE

Każdy żuraw E-Crane jest **projektowany na zamówienie, aby spełnić konkretne potrzeby**. Inżynierowie E-Crane współpracują z użytkownikiem końcowym, aby zapewnić rozwiązanie optymalizujące pracę. Żurawie E-Crane z podstawą stałą zajmują najmniej miejsca, natomiast opcje z podstawą wolnostojącą minimalizują zakres prac montażowych.

Opcje przemieszczania obejmują podwozia szynowe z napędem hydraulicznym, a także gąsienicowe z zasilaniem elektrycznym z sieci i/lub agregatu prądotwórczego z silnikiem diesla. **Wyważona konstrukcja** sprawia, że żuraw E-Crane doskonale nadaje się również do instalacji pływających, np. na barkach i statkach.

CHWYTAK

Dostarczamy naszym klientom rozwiązania „pod klucz”, w tym **specjalnie zaprojektowane osprzęty i chwytaki**, które mogą być używane w połączeniu z rotatorem E-Crane i mechanicznym szybkozłączem lub, alternatywnie, z hydraulicznym szybkozłączem. Cała nasza oferta produktów jest kompatybilna z osprzętem dowolnego producenta chwytaków, a istniejące chwytaki można łatwo zmodyfikować, aby pasowały do systemu szybkozłącza typu twist-lock.

Urządzenia do szybkiej wymiany umożliwiają bezpieczną i wydajną zmianę osprzętu.

E-Crane Worldwide oferuje szeroką gamę osprzętu: chwytaki dwuszcękowe, chwytaki wieloszcękowe, haki, (półautomatyczne) trawersy, magnesy itp.

ASORTYMENT PRODUKTÓW

UDŹWIG ŻURAWIA (SWL) – TONY

SERIA	MODEL	WYSIĘG (METRY)	ŻURAW PORTOWY (EN13001)				E-HANDLER/ SUPERLIFT (EN 474)	
			CHWYTAK		HAK		Maks.	Zalecana nośność
		Maks.	Maks.	Min.	Maks.	Min.		
700B	4248	24,8	6,4	4	7,7	5	13,6	8,8
	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
	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

PRZETWARZANIE ZŁOMU

BRANŻE

BRANCHENBESCHREIBUNG

Branża zajmująca się przetwarzaniem złomu metalowego obejmuje szeroki zakres metali.

Najczęściej poddawane recyklingowi są: złom stalowy, żelazo, ołów, aluminium, miedź, stal nierdzewna i cynk. Istnieją dwie główne kategorie metali: żelazne i nieżelazne. Metale zawierające żelazo nazywane są żelaznymi, natomiast metale niezawierające żelaza to metale nieżelazne.

Firma E-Crane tworzy rozwiązania nowej generacji w zakresie transportu złomu, przeznaczone zarówno dla hut stali, jak i centrów recyklingu, których podstawowym produktem jest E-Crane. E-Crane doskonale nadaje się do transportu ciężkiego złomu.

ZALETY E-CRANE

Wszechstronny E-Crane poradzi sobie z każdym zadaniem związanym z transportem złomu: od statków i barek po pociągi i ciężarówki – wszystko to może z łatwością rozładować.

E-Crane doskonale sprawdza się w specjalistycznych zadaniach, takich jak: ładowanie rozdrabniaczy, napełnianie nożyc i paczmarek oraz załadunek koszy wsadowych.

Inżynierowie E-Crane współpracowali z setkami hut, terminali i zakładów przetwarzania złomu na całym świecie i mają wieloletnie doświadczenie w branży. Dzięki naszemu ogromnemu doświadczeniu i wiedzy nie ma wyzwań związanych z podnoszeniem, warunkami pogodowymi czy logistyką, z którymi byśmy się nie zmierzili. E-Crane może zaprojektować, skonstruować i zbudować optymalne rozwiązanie do transportu złomu.

POGŁĘBIANIE



OPIS BRANŻY

Pogłębianie wiąże się z **wykopami podwodnymi**. Pogłębiarka to maszyna, która zbiera (lub zasysa) osady z dna dróg wodnych lub służy do wydobywania materiałów pod wodą.

„E-Dredger” wykorzystuje zasadę superrównowagi E-Crane, zapewniającą płynną, wydajną i

energooszczędną pracę podczas pogłębiania i w zastosowaniach powiązanych. Obejmują one takie operacje, jak pogłębianie konserwacyjne, ratownictwo statków, klasyczne prace związane z wałami przeciwpowodziowymi, budowa falochronów, rekultywacja terenów oraz konserwacja plaż i nasypów.

ZALETY E-CRANE

Zrównoważona konstrukcja żurawia minimalizuje ryzyko przewrócenia się, nawet przy pełnym obciążeniu. Ta **doskonała równowaga** pozwala na zamontowanie żurawia na praktycznie każdym typie barki, zarówno z słupami kotwicznymi, jak i bez nich.

Bardzo **niskie zużycie energii** przekłada się na znaczne oszczędności paliwa. Oprócz zalet **unikalnej, wyważonej konstrukcji**, żuraw posiada również **tryb superlift**, który ogranicza konieczność rozładowywania

materiału z przeładowanego chwytaka, eliminując w ten sposób rozsypywanie się potencjalnie zanieczyszczonego mułu. Zastosowanie chwytaka hydraulicznego zapewnia większą siłę zamykania, co przekłada się na doskonałą wydajność kopania.

Stale połączenie z chwytakiem sprawia, że E-Crane doskonale nadaje się do pracy pod wodą z najwyższą precyzją.

OPIS BRANŻY

Jeśli chodzi o transport materiałów sypkich, E-Crane koncentruje się na **suchych materiałach sypkich**. Żurawie E-Crane można spotkać **na każdym etapie łańcucha dostaw materiałów sypkich**, od wydobycia, przez transport, aż po przetwarzanie.

Do materiałów sypkich suchych zaliczają się na przykład:

- Boksyt
- Minerale luzem (piasek, żwir, miedź, wapień, sól)
- Cement
- Chemikalia (nawozy, granulki tworzyw sztucznych, włókna syntetyczne)
- Węgiel
- Suche produkty spożywcze (mąka, orzeszki ziemne, cukier surowy/rafinowany, nasiona)
- Zboża (pszenica, kukurydza, ryż, jęczmień, owies, żyto, soja)
- Żelazo (rudy żelaza i metali nieżelaznych, żelazostopy, surówka, złom)
- Wióry drzewne

ZALETY E-CRANE

Linia produktów E-Crane oferuje wyjątkową **wszechstronność i elastyczność**. Elementy dolne są dostępne w wersjach na stałych lub wolnostojących podstawach, a także w modelach szynowych i gąsienicowych z wysokimi lub niskimi bramami. Część górna opiera się na szerokiej gamie kombinacji wysięgników i ramion, co pozwala na **tworzenie „niestandardowych” rozwiązań w zakresie transportu materiałów w cenach produktów seryjnych**.

Żurawie E-Crane są skonstruowane z myślą o pracy w trybie cyklicznym i charakteryzują się doskonałym współczynnikiem wypełnienia chwytaka, nawet podczas przenoszenia trudnych materiałów, dzięki sile docisku. Chwytaaki charakteryzują się **krótkim czasem otwierania i zamykania**.

Brak lin i mechanicznego połączenia między chwytakiem a wysięgnikiem pozwala na pracę pod zrębnicami luków.

TRANSPORT MATERIAŁÓW SYPKICH





PRZEŁADUNEK TOWARÓW MASOWYCH W KONTENERACH

BRANCHENBESCHREIBUNG

Technologia przeładunku towarów masowych w kontenerach (CBH) jest stosowana w wyspecjalizowanych portach eksportowych obsługujących towary masowe. Dzięki wykorzystaniu kontenerów towary masowe mogą być transportowane koleją z odległej kopalni lub zakładu produkcyjnego, a następnie tymczasowo składowane w terminalu eksportowym bez konieczności rozładowywania kontenera, by w końcu trafić na nabrzeże w celu załadunku na statek – nadal w tym samym kontenerze. Koncepcja ta pozwala na **optymalizację** całego łańcucha logistycznego – od **wydobycia po załadunek**

na statek – dzięki zastosowaniu standardowej technologii kontenerowej przy minimalnej liczbie operacji przeładunkowych.

Główne korzyści wynikające z wprowadzenia technologii CBH to:

- **Znaczne obniżenie kosztów terminalowych**
- **Ogólny wzrost wydajności terminalu.** W literaturze podaje się oszczędności od 20 do 50% w zakresie sprzętu i robocizny
- **Przyjazne dla środowiska** (niska emisja pyłu oraz brak układania materiałów na wolnym powietrzu)
- **Całkowite wyeliminowanie strat ładunku**

ZALETY E-CRANE

E-Crane podnosi kontenery z platformy naczepy za pomocą trawersy obrotowej. **Cała zawartość kontenera jest wysypywana do ładowni statku** poprzez obrót kontenera. Aby uniknąć uszkodzenia ładunku i jednocześnie ograniczyć emisję pyłu, kontenery są opuszczane do ładowni statku, a sterowany przez operatora obrót kontenera zapewnia „delikatny załadunek”. Po opróżnieniu kontener jest szybko umieszczany z powrotem na naczepie **bez pomocy innego sprzętu** na nabrzeżu.

Podczas całej operacji operatorzy E-Crane są wspomagani przez pokładowe systemy komputerowe, które umożliwiają **precyzyjne**, z dokładnością do **centymetra**, **ustawienie** wysięgnika i ramienia żurawia, a także rotatora chwytaka. Firma E-Crane stworzyła wszechstronny „**system zarządzania osprzętem dźwigowym**”, umożliwiający żurawiom pracę z wieloma różnymi trawersami i chwytakami. Żuraw jest wyposażony w rotator E-Crane oraz szybkozłączce, co pozwala na szybkie przełączanie między trawersą/hakiem a chwytakiem, **zapewniając** tym samym operatorowi terminalu **niespotykaną dotąd wszechstronność i elastyczność**.

An aerial view of a large red-hulled ship's deck. A massive white E-Crane Viterra crane is in the process of lifting a large, light-colored container. The crane's boom is extended diagonally across the frame. The ship's 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 background shows the blue sea and a distant coastline under a clear sky.

STWORZONY DO PODNOSZENIA, ZAPROJEKTOWANY Z MYŚLĄ OTRWAŁOŚCI

Każda generacja ma swoje ikony — wyjątkowe produkty, które wyznaczają standardy i wytyczają kierunek rozwoju. Dla nas E-Crane to coś więcej niż tylko maszyna; to symbol naszej innowacyjności i kunsztu.

To zarówno zaszczyt, jak i siła napędowa, widzieć, jak taki flagowy produkt powstaje w naszej własnej rodzinie.

Opierając się na naszej tradycji konstruktorów żurawi, konsekwentnie wykorzystujemy zalety innowacyjnego systemu ruchomej przeciwwagi. Dzięki ciągłym badaniom i zaangażowaniu w zapewnienie wydajności operacyjnej każda nowa generacja E-Crane jest zaprojektowana tak, aby zapewnić zwiększoną wydajność podnoszenia, zaawansowaną inteligencję oraz długoterminową zdolność dostosowywania się do zmieniających się potrzeb branży.

MOCNA KONSTRUKCJA, IDEALNA RÓWNOWAGA



An aerial photograph of a large-scale industrial construction project. Two prominent white lattice-boom cranes 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 large building with a dark roof and a parking lot with some vehicles. The scene is captured during the day with soft lighting.

NIEKTÓRYCH RZECZY NIE TRZEBA WYJAŚNIAĆ

Budowa ciężkiego sprzętu to rzemiosło napędzane pasją. Dla nas oznacza to przywiązywanie najwyższej wagi do bezpieczeństwa i niezawodności — przy niezmiennej dbałości o każdy szczegół. W E-Crane wierzymy, że prawdziwa wydajność wynika z przemysłanej redukcji: zmniejszania złożoności, wydłużenia czasu bezawaryjnej pracy oraz projektowania każdego systemu z myślą o długotrwałej wydajności bez kompromisów.

CIĄGŁE DOSKONALENIE



Dla nas wszystkich w E-Crane każda meta to tylko punkt kontrolny — krótka przerwa na drodze, która przed nami. Napędza nas nieustanne dążenie do ciągłego doskonalenia. Ostatecznie imponująca wydajność naszych maszyn to tylko jeden krok na drodze do doskonałości.

Trudny teren. Surowe warunki. Wysokie wymagania. To właśnie tam E-Crane wkracza do akcji i wyróżnia się na tle konkurencji. Zaprojektowane, by dotrzeć dalej, zbudowane, by służyć dłużej — nasze produkty zawsze sprostają każdemu wyzwaniu.

WYDAJNOŚĆ, KTÓREJ MOŻESZ ZAUFAĆ



LEPSZE ZROZUMIENIE, LEPSZE DECYZJE



Każdy dzień to okazja, by w pełni wykorzystać potencjał Twojej działalności. Nasza oparta na chmurze platforma informacyjna E-Care zapewnia scentralizowaną bazę danych z dostępem w czasie rzeczywistym do potrzebnych informacji — dane dotyczące maszyn służące jednemu celowi: poprawie wydajności. Prosta, szybka, bezkompromisowa — a przede wszystkim przejrzysta

Każda z tych cech z osobna wystarczy, by zachwycić każdego entuzjastę sprzętu ciężkiego. W połączeniu stanowią one szczytowe osiągnięcie inżynierii. Dlatego nasi inżynierowie z dumą określają E-Crane jako optymalne rozwiązanie dla najbardziej wymagających wyzwań związanych z transportem materiałów.

WYDAJNOŚĆ, MOC, **KONTROLA**





TRUDNE WARUNKI TO NASZ ŻYWIÓŁ

Takie jest nasze podejście i nasze zaangażowanie.

Zawsze słuchamy naszych klientów i wierzymy, że nasza praca tak naprawdę nigdy się nie kończy. Nie poddajemy się i nieustannie dążymy do tego, by wykraczać poza standardowe obowiązki.

Nieustanne zaangażowanie – oto obietnica, którą składamy.



USIĄDŹ,
PRZEJMIJ KONTROLĘ,
SKONTAKTUJ SIĘ Z NAM

KONTAKT

E-Crane Worldwide (HQ)

Koekoeklaan 53
9991 Adegem
Belgium
info@e-crane.com
W: +32 9 378 04 44

E-Crane International USA

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 Bangladesh

17th Floor, MMK Aakash Avenue,
Plot #12, Kemal Ataturq Avenue,
Gulshan – 2, Dhaka -1212, Bangladesh
faruque.hossain@e-crane.com
C: +880 1717 395533
C: +880 1717 365549

E-Crane International Europe

Argon 15G
4751XC Oud Gastel
The Netherlands
europa@e-crane.com
W: +31 165 32010

E-Crane International Brazil

Rua Cypriano Barata, 80
Santos - SP
Brazil
southamerica@e-crane.com
C: +55 (11) 99665 8001

E-Crane International Indonesia

Centra Bizpark 2, BRM 18-19
Jl. Kol. Syarifudin Yoes, Sepinggan Baru, Balikpapan Selatan
Kalimantan Timur 76114, Indonesia
indonesia@e-crane.com
C: +62 542 821 3986
W: +62 811 5900 950

SERVICE CENTER | PARTS WAREHOUSE

Belgium | Adegem

USA | Galion

USA | New Iberia

Brazil | São Paulo

Brazil | Belem

Singapore | Singapore

Indonesia | Balikpapan

Bangladesh | Sonargaon



E-CRANE.COM