

**WOLFFKRAN**



Hoch hinaus. Ganz nah dran.



# WOLFFKRAN – IMMER DIE RICHTIGE WAHL

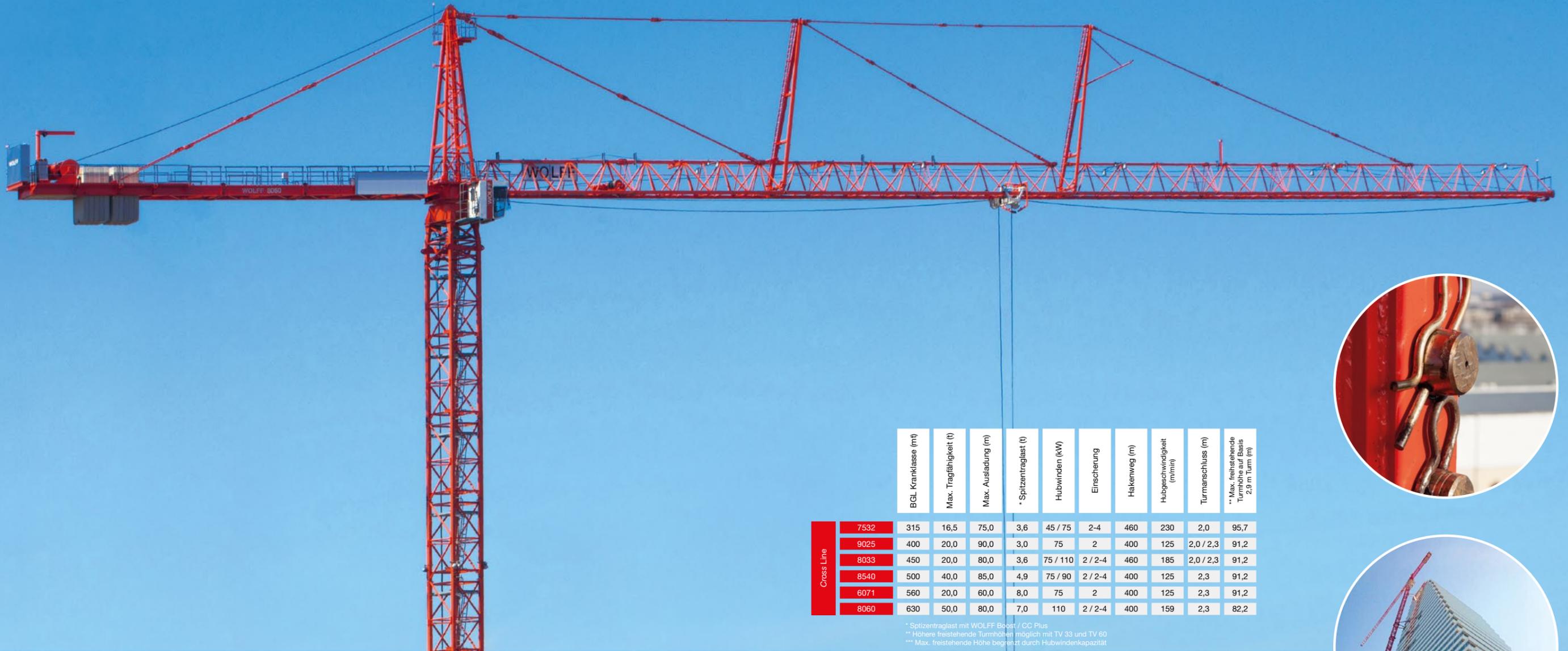
**Sie haben die Herausforderung. Wir die Erfahrung.**

WOLFFKRAN. Der Leitwolf. Als Erfinder des modernen Turmdrehkrans ist WOLFFKRAN heute einer der weltweit führenden Spezialisten von obendrehenden Turmdrehkränen.

WOLFFKRAN bietet Ihnen mit einem Portfolio von mehr als 20 verschiedenen obendrehenden Laufkatzen- und Wippkränen für jede Aufgabe die passende Lösung.

Mehr als 150 Jahre Erfahrung, der enge und intensive Kontakt zu unseren Kunden sowie die Spezialisierung auf Turmdrehkrane machen den WOLFF Kran zum Synonym für besonders zuverlässiges und wirtschaftliches Arbeiten auf der Baustelle. Ein sehr klarer modularer Aufbau, zahlreiche intelligente und praxisnahe Details sowie höchste Qualität „made in Germany“ – das zeichnet einen echten WOLFF aus.

Sie können Ihren WOLFF Kran kaufen oder mieten – ganz, wie es Ihre Aufgabenstellung erfordert. Außerdem bieten wir Ihnen zu Ihrem WOLFF umfangreiche Ergänzungsleistungen wie Baustellenplanung und -logistik, Montagen, Schulungen, Instandhaltungen und Reparaturen an – immer direkt vom Spezialisten und komplett aus einer Hand.



	BGL-Kranklasse (mt)	Max. Tragfähigkeit (t)	Max. Ausladung (m)	* Spitzentraglast (t)	Hubwinden (kW)	Einsicherung	Hakenweg (m)	Hubgeschwindigkeit (m/min)	Turmanschluss (m)	** Max. freistehende Turmhöhe auf Basis 2,9 m Turm (m)	
Cross Line	7532	315	16,5	75,0	3,6	45 / 75	2-4	460	230	2,0	95,7
	9025	400	20,0	90,0	3,0	75	2	400	125	2,0 / 2,3	91,2
	8033	450	20,0	80,0	3,6	75 / 110	2 / 2-4	460	185	2,0 / 2,3	91,2
	8540	500	40,0	85,0	4,9	75 / 90	2 / 2-4	400	125	2,3	91,2
	6071	560	20,0	60,0	8,0	75	2	400	125	2,3	91,2
	8060	630	50,0	80,0	7,0	110	2 / 2-4	400	159	2,3	82,2

\* Spitzentraglast mit WOLFF Boost / CC Plus  
 \*\* Höhere freistehende Turmhöhen möglich mit TV 33 und TV 60  
 \*\*\* Max. freistehende Höhe begrenzt durch Hubwindenkapazität



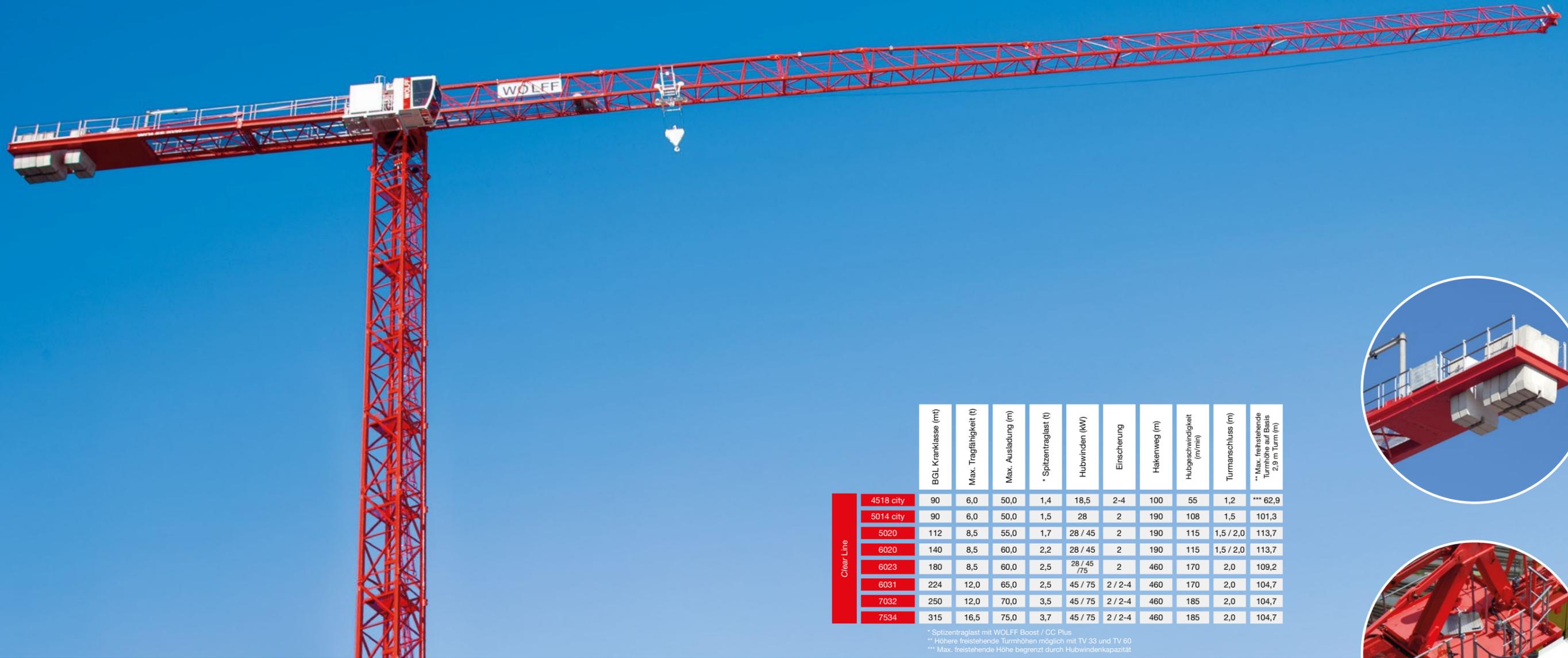
# UNSER GROSSER

## WOLFF *cross* – hohe Lasten in maximaler Höhe.

Den WOLFF *cross* Laufkatzausleger gibt es von 250 mt bis 630 mt sowie mit Hubwinden von 45 kW bis 110 kW.

Der original WOLFF *cross* Turmdrehkran ist immer dann erste Wahl, wenn es um größere, schwere Lasten geht. Die WOLFF *cross* Line steht wie jeder WOLFF mit seinen original WOLFF Bolzenverbindungen für eine besonders einfache und sichere Montage. Das modulare Design der Turmelemente macht es Ihnen außerdem möglich, verschiedene Turmgrößen flexibel zu kombinieren und damit optimal auszunutzen.

Wie jeden WOLFF machen die modularen Kreuzrahmen und das einzigartige Fundamentankersystem auch den WOLFF *cross* besonders wirtschaftlich. Genauso wie die standardisierten Gegenballaststeine reduzieren sie die Transport- und Aufbaukosten. Von der seit Jahrzehnten erprobten Zuverlässigkeit und Sicherheit des WOLFF *cross* ganz abgesehen.



	BGL Kranklasse (mt)	Max. Tragfähigkeit (t)	Max. Ausladung (m)	* Spitzentraglast (t)	Hubwinden (kW)	Einsicherung	Hakenweg (m)	Hubgeschwindigkeit (m/min)	Turmanschluss (m)	** Max. freistehende Turmhöhe auf Basis 2,9 m Turm (m)	
Clear Line	4518 city	90	6,0	50,0	1,4	18,5	2-4	100	55	1,2	*** 62,9
	5014 city	90	6,0	50,0	1,5	28	2	190	108	1,5	101,3
	5020	112	8,5	55,0	1,7	28 / 45	2	190	115	1,5 / 2,0	113,7
	6020	140	8,5	60,0	2,2	28 / 45	2	190	115	1,5 / 2,0	113,7
	6023	180	8,5	60,0	2,5	28 / 45 / 75	2	460	170	2,0	109,2
	6031	224	12,0	65,0	2,5	45 / 75	2 / 2-4	460	170	2,0	104,7
	7032	250	12,0	70,0	3,5	45 / 75	2 / 2-4	460	185	2,0	104,7
	7534	315	16,5	75,0	3,7	45 / 75	2 / 2-4	460	185	2,0	104,7

\* Spitzentraglast mit WOLFF Boost / CC Plus  
 \*\* Höhere freistehende Turmhöhen möglich mit TV 33 und TV 60  
 \*\*\* Max. freistehende Höhe begrenzt durch Hubwindenkapazität



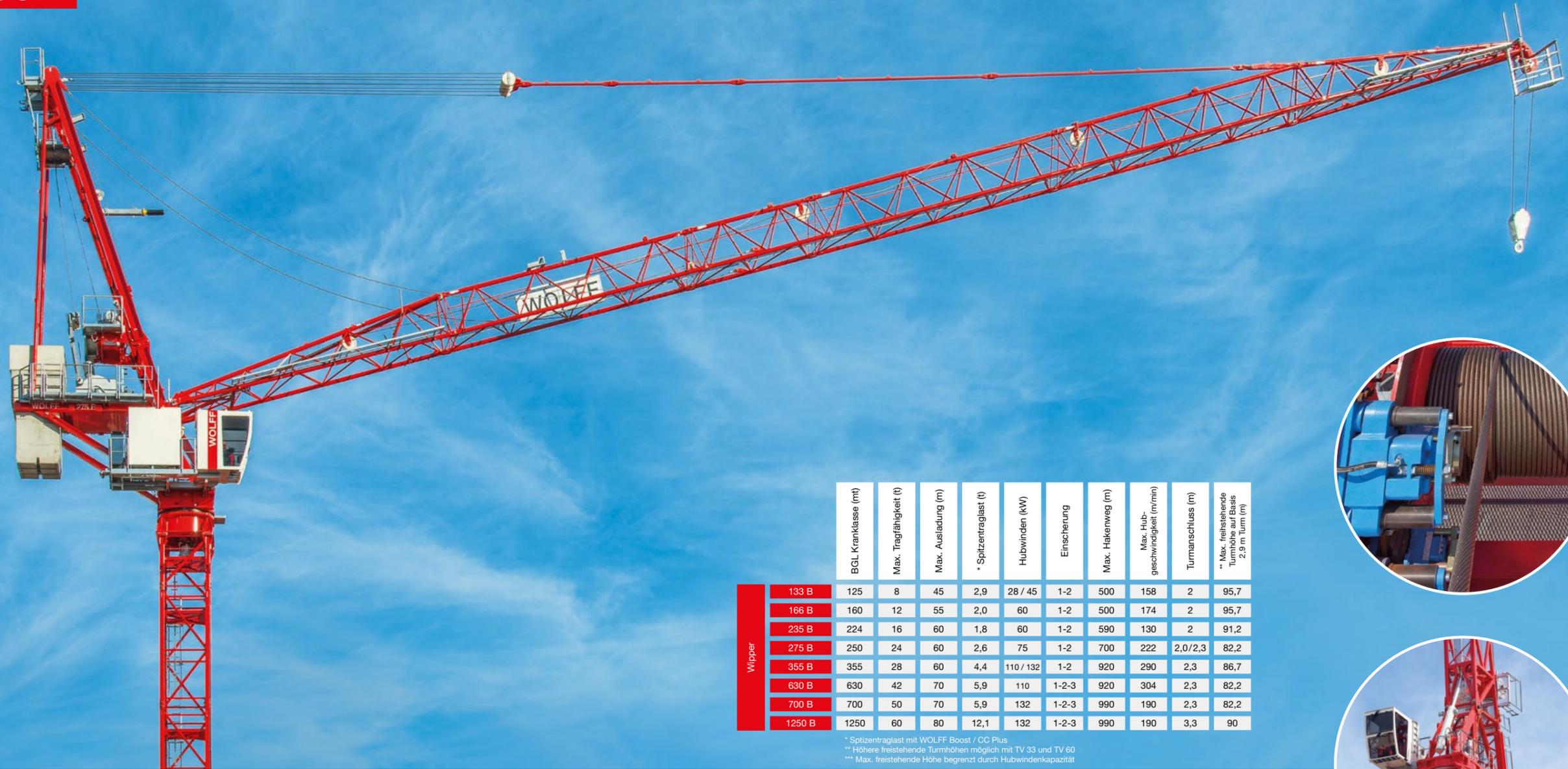
# UNSER ALLROUNDER

## WOLFF *clear* – hohe Effizienz auf jeder Baustelle.

Den spitzenlosen WOLFF *clear* Laufkatzenkran gibt es von 80 mt bis 315 mt und mit Hubwinden von 28 kW bis 75 kW. Unser neuer WOLFF 7534 *clear* ist sogar der stärkste seiner Klasse – mit einer Spitzentraglast von 3,4 t bei 75 m Ausladung.

Der WOLFF *clear* verbindet die Stärken des WOLFF *cross* mit einer noch höheren Wirtschaftlichkeit dank weniger Komponenten und der damit verbundenen schnellen Montage.

So ist die aufgeräumte Turmspitze des WOLFF *clear* als eine Einheit ab Werk vormontiert. Sie ermöglicht den einfachen Zugang zum besonders kompakten Gegenausleger sowie zu der als Ganzes transportierbaren und montierbaren Führerhausplattform. Das Hubwerk ist gut erreichbar und auf dem Gegenausleger platziert, einheitliche Gegengewichtssteine vereinfachen zusätzlich die Arbeit und beugen einer Verwechslungsgefahr vor. Da die Gegenausleger je nach Krangröße teilweise sogar klappbar sind, werden auch Umfuhrtransporte problemlos gemeistert. Aber auch weitere Wege sind natürlich einfach möglich: Schließlich sind alle WOLFF *clear* auf eine Containerverschiffung abgestimmt.



	BGL Kranklasse (mt)	Max. Tragfähigkeit (t)	Max. Ausladung (m)	* Spitzentraglast (t)	Hubwinden (kW)	Einsicherung	Max. Hakenweg (m)	Max. Hubgeschwindigkeit (m/min)	Türmanschluss (m)	** Max. freistehende Turmhöhe auf Basis 2,9 m Turm (m)	
Wipper	133 B	125	8	45	2,9	28 / 45	1-2	500	158	2	95,7
	166 B	160	12	55	2,0	60	1-2	500	174	2	95,7
	235 B	224	16	60	1,8	60	1-2	590	130	2	91,2
	275 B	250	24	60	2,6	75	1-2	700	222	2,0/2,3	82,2
	355 B	355	28	60	4,4	110 / 132	1-2	920	290	2,3	86,7
	630 B	630	42	70	5,9	110	1-2-3	920	304	2,3	82,2
	700 B	700	50	70	5,9	132	1-2-3	990	190	2,3	82,2
	1250 B	1250	60	80	12,1	132	1-2-3	990	190	3,3	90

\* Spitzentraglast mit WOLFF Boost / CC Plus  
 \*\* Höhere freistehende Turmhöhen möglich mit TV 33 und TV 60  
 \*\*\* Max. freistehende Höhe begrenzt durch Hubwindenkapazität



## UNSER FLEXIBLER

### WOLFF Wipper – Spitzenleistung auf kleinstem Raum.

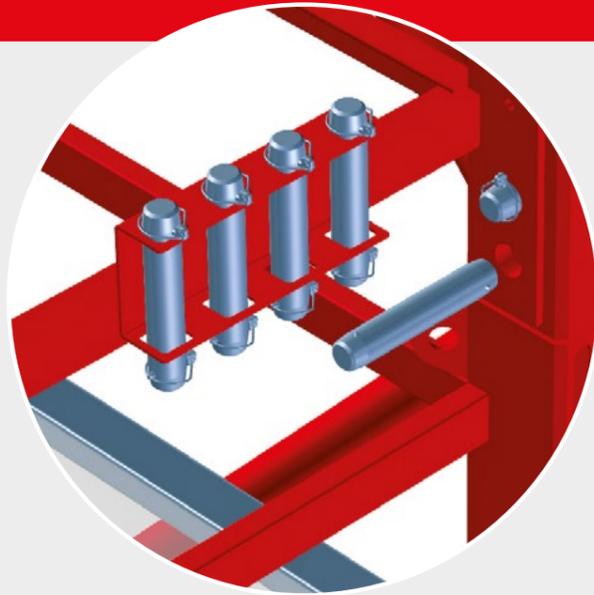
Der WOLFF Wippkran ist der Himmelsstürmer und von 100 mt bis 1250 mt sowie mit Hubwinden von 37 kW bis 132 kW lieferbar.

Der WOLFF Wipper ist effizient, platzsparend und auf beengten Baustellen in seinem Element. Wie jeder WOLFF Kran ist er besonders leicht zu transportieren und zu montieren: Dafür sorgt die patentierte Bauart des aufgelösten Fachwerks mit extrem kompaktem Gegenausleger und kompakter oberer Turmspitze.

In der Praxis überzeugt der WOLFF Wipper zusätzlich mit seiner sehr geringen minimalen Ausladung – der weit nach hinten gelegte Anlenkpunkt macht's möglich. Der horizontale Lastweg vereinfacht zusätzlich die Arbeit für den Kranführer. Intelligente Features wie die patentierte Schlaufseilüberwachung, die serienmäßige Sekundärbremse am Einziehwerk oder die optionale Sekundärbremse am Hubwerk machen den WOLFF Wipper darüber hinaus sehr sicher.

# DURCHDACHT BIS IN JEDEN WINKEL

Ausgezeichnete Gründe für einen echten WOLFF.



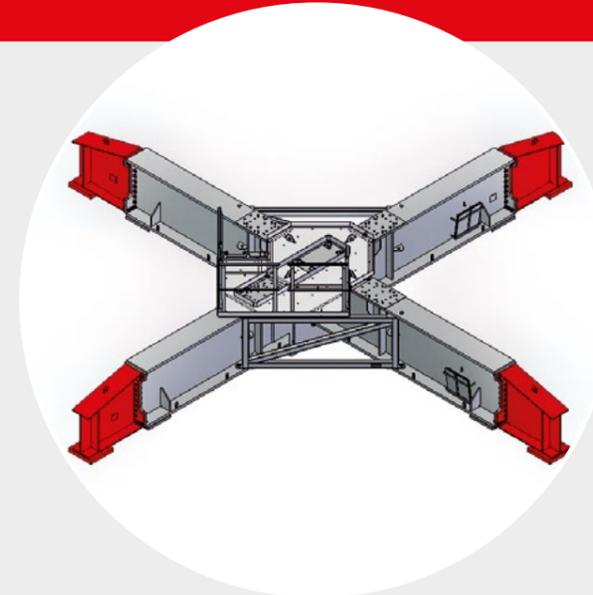
Schnell, zuverlässig, sicher:  
das WOLFF Bolzensystem.

Turmbau muss schnell und sicher sein. Dank des einzigartigen Bolzensystems glänzt ein WOLFF Kran nicht nur durch die sicherste Turmverbindung auf dem Markt, sondern auch durch eine äußerst schnelle und einfache Montage. Und das ganz ohne spezielle Werkzeuge. Effektiver und zuverlässiger geht es kaum.



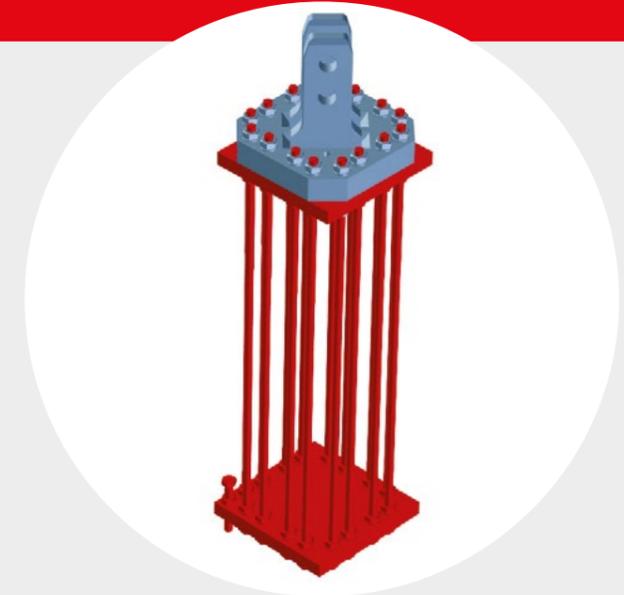
Variabel, kombinierbar, investitionssicher:  
das modulare Turmsystem von WOLFFKRAM.

Unendliche Möglichkeiten und immer die passende Lösung. Bei WOLFFKRAM können Sie Turmelemente unterschiedlicher Größe und Festigkeit miteinander kombinieren. Dafür sorgen jeweils passende Übergangs- und Anschlussstücke. Ihr Vorteil? Sie benötigen nicht für jeden Kran ein eigenes Turmsystem und können Ihre vorhandenen Elemente variabel einsetzen – was die Investition in einen WOLFF besonders rentabel macht.



Effizient, flexibel, clever:  
der Kreuzrahmen mit Verlängerungsträger.

Schon am Boden zahlen sich Flexibilität und Effizienz aus. Jedes Turmelement, das in unterschiedlichen Größen erhältlich ist, passt an einen Kreuzrahmen von WOLFFKRAM. Mit Verlängerungsträgern erweitern Sie den Kreuzrahmen außerdem auf größere Eckabstände. Weitere Applikationen wie Portale oder Fahrwerke für den schienenfahrbaren Einsatz werden ebenfalls direkt an den Kreuzrahmen montiert. Die Kreuzrahmen von WOLFFKRAM sind also echte Multitalente.

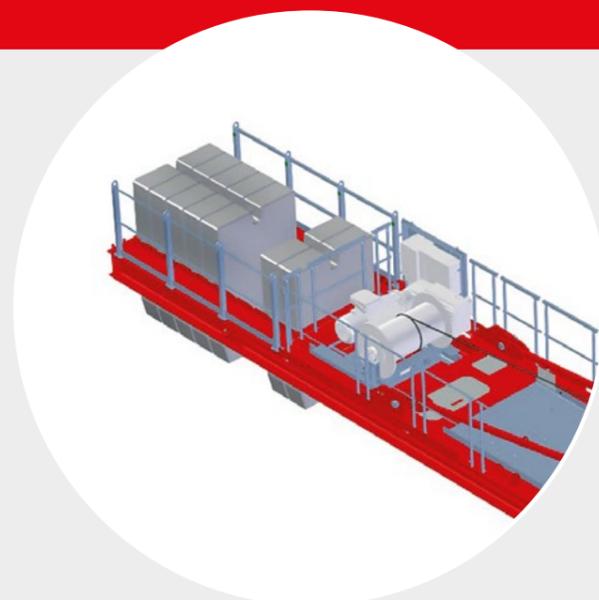


Einfach, schnell, günstig:  
das wirtschaftliche Modulsystem für die Fundamentmontage.

Die Fundamentmontage ist oft teuer. Nicht so bei einem WOLFF Kran. Denn der Anker ist bei WOLFFKRAM modular aufgebaut: das hochwertige Zapfenteil schrauben Sie bei einem WOLFF einfach ab und verwenden es mehrfach wieder – und nur das kostengünstige, nachlieferbare Ankerteil verbleibt im Fundament. Das ist nicht nur einfacher, sondern auch richtig günstig.

# KNOW-HOW BIS INS KLEINSTE DETAIL

Noch mehr gute Gründe für einen echten WOLFF.



Serienmäßig, stark und leistungsfähig: WOLFF Boost für mehr Leistung.

Viel braucht manchmal noch mehr. Beim WOLFF Kran ist alles machbar. Mit der serienmäßigen Boost-Funktion sind 10 Prozent mehr Leistung und Tragkraft möglich. Die neue Steuerungssoftware ermöglicht dabei selbstständig, wann und wie dem Kranführer WOLFF Boost zur Verfügung steht. WOLFF Boost ist kein Überlasthub, sondern integriert sich in den normalen Kranbetrieb – ohne zeitliche Beschränkung und ohne Einbußen bei der Sicherheit oder beim Komfort der Bedienung.

Kompakt, bequem, funktional: die Kabine mit perfekter Rundumsicht.

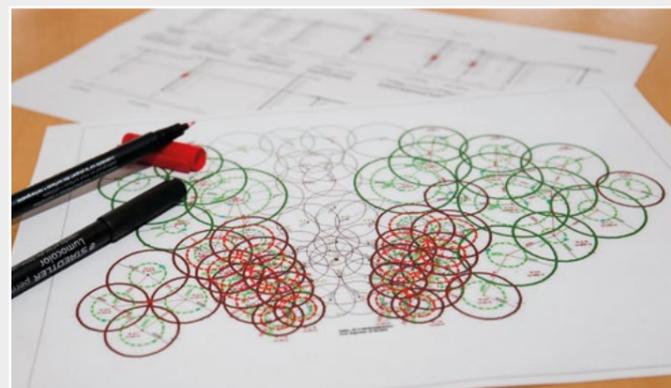
Der neue Arbeitsplatz soll begeistern. Deswegen besticht die neu gestaltete WOLFF Krankabine durch noch mehr Sicht und ein verbessertes Raumklima. Dazu kommen ein ergonomischer Sitz und leichtgängige Meisterschalter für die ermüdungsfreie Bedienung. Und auch die Steuerung unterstützt den Kranfahrer immer und überall, zudem werden ihm alle wichtigen Daten auf einem gut lesbaren 7-Zoll-Touchscreen angezeigt. Die serienmäßige Komfortausstattung mit Radio, Freisprecheinrichtung und Getränkeköhler kann bei Bedarf mit einer Klimaanlage ergänzt werden.

Übersichtlich, durchdacht, aufgeräumt: die standardisierten Gegenballaststeine.

Von Anfang an mitdenken macht am Ende vieles leichter. Daher setzt WOLFFKLAN bei den Gegengewichtssteinen seiner Laufkatzen auf ein durchdachtes, aufgeräumtes und effizientes System: Die Steine aus Beton sind je nach Krantyp einheitlich 2,05 bzw. 2,7 t schwer und werden mit bewährten Steckachsen in den Gegenausleger eingehängt. Das beugt einer Verwechslungsgefahr vor und macht die Lagerung, Planung und den Transport denkbar einfach.

Transparent, zukunftssicher, cloudbasiert: WOLFFLink-Portal für vollen Durchblick.

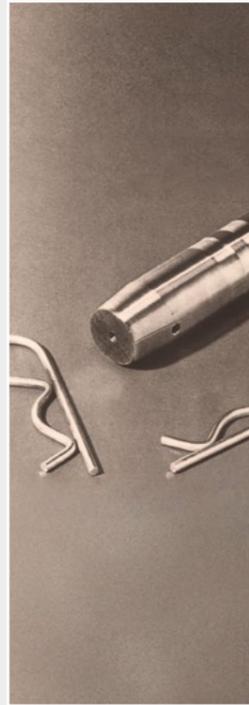
Wissen, was los ist. Mit dem WOLFFLink-Portal haben Sie Ihren Kran immer und überall im Blick. Denn mit dem neuen WOLFFLink-Portal können Sie für jeden WOLFF Kran alle relevanten Daten online über eine sichere mobile Datenverbindung abrufen. Störungen meldet ein WOLFF auf Wunsch sogar automatisch. Über PC, Tablet oder Smartphone haben Sie damit die volle Kontrolle und den Einblick in Wartungs- und Betriebsdaten sowie Diagnoseprofile – und somit Ihre Kranflotte immer im Griff.



**MEHR LEISTUNG,  
MEHR WIRTSCHAFTLICHKEIT,  
ALLES VON WOLFFKRAN**  
**Sie haben Ihren WOLFF. Wir das Rundum-Paket.**

Ein WOLFF kennt sein Revier. Deswegen unterstützen wir Sie bei WOLFFKRAN von Anfang an mit unserem umfassenden Angebot an Beratungs- und Serviceleistungen:

- CAD-gestützte Baustellenvorbereitung und -planung
- Individuelle statische Berechnungen
- Erstellung von Sonderlösungen/Sonderberechnungen
- Transporte und Montagen vor Ort durch unsere Niederlassungen in Europa, im Mittleren Osten und in Nordamerika
- Fachgerechte Instandhaltung, Wartung und Reparaturen in unseren WOLFFKRAN-Werken in Deutschland sowie in unseren weltweiten Niederlassungen
- Wartungsverträge
- Möglichkeit der Online-Konfiguration zur Geräteplanung
- Umfangreiche Schulungen für Ihre Mitarbeiter
- Weltweite Ersatzteilversorgung direkt aus unserem Logistikzentrum in Deutschland



**1854**

Gründung der Eisengießerei Friedrich August Wolff in Heilbronn.

**1913**

WOLFFKRAN präsentiert den ersten modernen Turmdrehkran der Welt in Leipzig.

**1928**

WOLFFKRAN stellt den ersten Laufkatzenkran mit eigenem elektrischem Fahrwerk her.

**1963**

Einführung der original WOLFF Bolzenverbindung.

**1989**

WOLFFKRAN präsentiert den ersten Kran mit SPS-Steuerung.

**1993**

WOLFFKRAN stellt den ersten Kran mit FU-Antrieb vor.

**1995**

WOLFFKRAN führt als erster Hersteller den horizontalen Lastweg bei Wippern ein.

**2009**

Einführung des BIG WOLFF 1250 B, dem stärksten WOLFF Kran aller Zeiten.

**2013**

Einführung des WOLFF 700B custom speziell für die Montage von Windkraftanlagen.

## INGENIEURSKUNST UND QUALITÄT „MADE IN GERMANY“

**Sie haben Auflagen. Wir erfüllen sie.**

1854 als Eisengießerei gegründet, stellte WOLFFKRAN im Jahr 1913 den ersten schnell montier- und fahrbaren Turmdrehkran der Welt vor. Damit begann die Erfolgsgeschichte von WOLFFKRAN als bis heute technologisch führendem Hersteller von Turmdrehkränen.

Heute prägt WOLFFKRAN das Gesicht der Baustellen weltweit – von San Francisco über Hamburg bis Melbourne. Doch unseren Grundprinzipien bleiben wir bei WOLFFKRAN treu: beste Ingenieurskunst, maximale Kundennähe und höchste deutsche Qualität. Ein WOLFF ist durch und durch „made in Germany“. Bis heute forschen und entwickeln wir komplett im eigenen Hause, jeder WOLFF Kran wird ausschließlich in unseren Werken Heilbronn und Luckau hergestellt. Mehr als 150 Jahre Erfahrung und 800 motivierte Mitarbeiter gewährleisten dabei die für WOLFFKRAN typischen hohen Sicherheits- und Technikstandards.

Wir sind Spezialisten für Turmdrehkrane. Dank unserer eigenen Niederlassungen und unseren umfangreichen Planungs- und Vor-Ort-Leistungen kennen wir die Anforderungen, Aufgaben und Geschäftsprozesse unserer Kunden aus der täglichen Praxis. Ein Wissen, das immer wieder in unsere Entwicklungen einfließt.

Wir sind Technologieführer. Gerade die zahlreichen, von unseren Ingenieuren entwickelten Innovationen wie die sichere Bolzenverbindung, die Einführung von SPS-Steuerungen oder der horizontale Lastweg machen das Arbeiten mit einem WOLFF so komfortabel, sicher und vor allem wirtschaftlich.



GERMANY: HEILBRONN | BERLIN | DORTMUND | HAMBURG | LUCKAU | MÜNCHEN | AUSTRIA: VIENNA

SWITZERLAND: ZUG | DÄLLIKON | BOUDRY | UK: SHEFFIELD | BELGIUM: BORNEM | OSTENDE

USA: MASPETH | BRIDGEWATER | CANADA: CALGARY | UAE: DUBAI | ABU DHABI | SAUDI ARABIA: JEDDAH | CHINA: HONG KONG



# SPEZIALISTEN FÜR MEHR KUNDENNÄHE

**Sie haben Fragen. Wir die Antworten.**

WOLFFKRAN schafft Kundennähe. Allein in Deutschland verfügt WOLFFKRAN über fünf Niederlassungen. Darüber hinaus betreuen wir Sie in eigenen Niederlassungen und ausgewählten Partnerschaften direkt vor Ort auf der ganzen Welt. WOLFFKRAN ist immer da, wo Sie sind.

Ein enger Austausch, regelmäßige umfangreiche Schulungen und hohe Qualitätsansprüche kennzeichnen unser Vertriebsnetz. Für Sie als Kunde bedeutet das: Bei WOLFFKRAN bekommen Sie Beratung, Planung, Wartung und Reparatur aus einer Hand und direkt beim Spezialisten.

Unsere erfahrenen Mitarbeiter vor Ort kennen Ihre Anforderungen und verfügen über ein hohes Maß an Erfahrung und Know-how, das sich für Sie über den gesamten Lebenszyklus Ihres WOLFF Krans sprichwörtlich auszahlt.



61000357 · 10/2020

**WOLFFKRAN INTERNATIONAL AG**

Baarermattstrasse 6  
6340 Baar  
SCHWEIZ  
Tel. +41 41 766 85 00  
Fax +41 41 766 85 99  
info@wolffkran.com

[www.wolffkran.com](http://www.wolffkran.com)

**Der Leitwolf.**  
*The leader of the pack.*

