A picture containing text, clipart

Description automatically generatedPRESSEMITTEILUNG

8. Juli 2022

**Manitowoc präsentiert den Grove GMK6400-1 auf der bauma 2022**

* *Der neue Grove-AT-Kran GMK6400-1 ist eines von vielen Highlights, die dieses Jahr auf der bauma 2022 in München am Stand von Manitowoc zu sehen sein werden.*
* *Der neue Kran tritt in die Fußstapfen seines beliebten Vorgängers. Er zeichnet sich durch die bewährten Leistungsmerkmale des Originals aus, bietet gleichzeitig aber auch beeindruckende neue Technologien und eine insgesamt höhere Leistung.*

Am Manitowoc-Stand auf der bauma 2022 wird der [Grove GMK6400-1](https://www.youtube.com/watch?v=5zbchbJS0t0) AT-Kran erstmals der Öffentlichkeit präsentiert. Andreas Cremer, Vice President Produktmanagement Mobilkrane bei Manitowoc, erläutert:

„Der Vorgänger des GMK6400-1, der GMK6400, war äußerst erfolgreich und setzte in puncto Traglast eines Sechsachsers völlig neue Maßstäbe. Wir haben diese bewährte Leistung bei unserem neuen 400 Tonner beibehalten und sie – sehr zur Freude unserer Kunden – um mehr Geschwindigkeit und Flexibilität ergänzt. Besucher der bauma 2022 können sich in München selbst von den erweiterten Leistungsmerkmalen des neuen Krans überzeugen.“

Wie schon der GMK6400 verfügt auch der GMK6400-1 über eine maximale Tragfähigkeit von 400 t und einen 60 m langen Hauptausleger. Manitowoc hat den GMK6400-1 mit einigen Neuerungen ausgestattet, darunter ein verbessertes Hydrauliksystem, das für höhere Betriebsgeschwindigkeiten und noch feinfühligere Bewegungen sorgt. Außerdem verfügt der neue 400-Tonnen-Kran von Grove über das CCS-Kransteuerungssystem und über MAXbase, das für noch stärkere Traglasten sorgt sowie die variable Positionierung der Abstützungen ermöglicht.

„Wir wollten CCS und MAXbase in die 400-Tonnen-Klasse integrieren, und Gespräche mit Kunden und Kranfahrern im Rahmen unseres ‚Voice of the Customer‘ Programms haben uns in diesem Vorhaben bestätigt“, so Andreas Cremer. „Diese Neuerungen sowie den neuen Motor während der Konstruktionsphase in den GMK6400-1 aufzunehmen, war ein komplexer Prozess und unsere Projektmitarbeiter und Ingenieure haben diese Herausforderungen erfolgreich gemeistert. Das Ergebnis ist ein beeindruckender und leistungsfähiger All-Terrain Kran, der unseren Kunden eine noch höhere Produktivität und Rentabilität bietet.“

Der neue Motor des GMK6400-1 erfüllt alle aktuellen Abgasnormen gemäß EUROMOT 5. Das Anfahren auf der Straße und im Gelände wird durch den erstklassigen hydrostatischen Hybridantrieb MegaDrive™ ermöglicht. Zudem ist dank der MEGATRAK®-Einzelradaufhängung bequemes Fahren selbst in unwegsamen Gelände möglich.

Wie schon das Vorgängermodell GMK6400 wird auch der GMK6400-1 optional mit dem selbstrüstenden MegaWingLift™ angeboten. Die Abspannung kann ohne Hilfskran in weniger als 20 Minuten gerüstet werden und erhöht die Tragfähigkeit am Hauptausleger um bis zu 70 % und bei Verwendung der Wippspitze um bis zu 400 %. Mit dieser Zusatzausrüstung eignet sich der Kran ideal für Anwendungen im Brückenbau, den Einsatz in Windparks und den Aufbau von Turmdrehkranen. Außerdem wird sich der Kran bei Projekten in der Infrastruktur, im Energiewesen, in der Industrie und bei allgemeinen Bauprojekten besonderer Beliebtheit erfreuen.

Bei einer Konfiguration mit allen Spitzenteilen erreicht der GMK6400-1 eine maximale Rollenkopfhöhe von 136 m. Mit seiner beeindruckenden Tragfähigkeit und Reichweite sticht der GMK6400-1 seine Konkurrenten in allen Kategorien aus. Wie der GMK6400 kann der GMK6400-1 Arbeiten erledigen, für die normalerweise ein siebenachsiger (oder sogar achtachsiger) Kran erforderlich wäre. Zudem ist seine Stellfläche kleiner. Dieser All-Terrain Kran kann bei der Ausstattung mit MegaWingLift™ am 60 m langen Hauptausleger bis zu 64 t heben. Dank diesem klaren Wettbewerbsvorteil ermöglicht er seinen Besitzern eine schnellere Investitionsrendite.

Der GMK6400-1 ist einer von mehreren Grove-Kranen, die am Manitowoc Stand auf der bauma 2022 zu sehen sein werden. Weitere Krane werden demnächst angekündigt. Die bauma 2022 findet vom 24. bis 30. Oktober auf dem Gelände der Messe München statt. Bitte besuchen Sie Manitowoc auf dem Stand FS 1202 im Freigelände Süd.

Weitere Informationen über den Grove GMK6400-1 finden Sie [hier](https://www.manitowoc.com/de/grove/at-krane/gmk6400-1).

–ENDE–

ANSPRECHPARTNER

**Insa Heim**

Marketing Communication Manager | Mobilkrane Europa & Afrika

Manitowoc

Tel. +49 4421 294 4170

[insa.heim@manitowoc.com](mailto:insa.heim@manitowoc.com)

ÜBER THE MANITOWOC COMPANY INC.

The Manitowoc Company, Inc. wurde 1902 gegründet und bietet auf ihren Märkten seit 120 Jahren qualitativ hochwertige, kundenorientierte Produkte und Servicedienstleistungen. Manitowoc gehört zu den weltweit führenden Anbietern hochentwickelter Hebelösungen. Mit seinen hundertprozentigen Tochtergesellschaften entwirft, produziert, vermarktet und betreut Manitowoc unter den Handelsmarken Aspen Equipment, Grove, Manitowoc, MGX Equipment Services, National Crane, Potain und Shuttlelift umfassende Produktreihen von hydraulischen Mobilkranen, Gitterauslegerraupenkranen, LKW-Aufbaukranen und Turmdrehkranen.

THE MANITOWOC COMPANY, INC.

One Park Plaza – 11270 West Park Place – Suite 1000 – Milwaukee, WI 53224, USA

Tel. +1 414 760 4600

[**www.manitowoc.com**](http://www.manitowoccranes.com/)