

XCMG ทูบสถิติโลก หลังรถเครน XCA1600

สามารถติดตั้งใบพัดกังหันลมที่สูงที่สุด



XCMG ผู้ผลิตเครื่องจักรก่อสร้างชั้นนำของจีน สร้างสถิติใหม่ในระดับโลก หลังจากรถเครนรุ่น XCA1600 ของบริษัท ประสบความสำเร็จในการติดตั้งใบพัดกังหันลมที่ความสูง 140 เมตร ณ ทูงกังหันลมบนบกไปเซียง ในมณฑลเหอเป่ย์ ประเทศจีน เมื่อวันที่ 6 พฤษภาคมที่ผ่านมา

XCA1600 เป็นรถเครนล้อวางรุ่นแรกของโลกที่สามารถติดตั้งใบพัดกังหันลมที่ความสูงถึง 140 เมตร ใบพัดดังกล่าวมีเส้นผ่านศูนย์กลาง 141 เมตร และมีน้ำหนักเกือบ 90 ตัน แต่รถเครนใช้เวลายกและติดตั้งใบพัดเพียง 40 นาที และวิศวกรใช้เวลาอีกราว 90 นาทีในการยึดสลักทั้งหมด 80 ตัว

คุณซุนเจี้ยนจง รองประธานบริษัท XCMG และผู้จัดการทั่วไปธุรกิจรถเครน กล่าวว่า “จีนมีทูงกังหันลมมากมาย รถเครนขนาด 1,600 ตันที่ออกแบบมาเพื่องานติดตั้งในที่สูงไม่เพียงก้าวข้ามขีดจำกัดด้านการก่อสร้างด้วยคุณภาพอันแข็งแกร่งและเทคโนโลยีชั้นนำระดับโลกเท่านั้น แต่ยังสร้างชื่อในฐานะผู้นำเทคโนโลยีรถเครนคุณภาพเยี่ยมด้วยการสร้างสถิติใหม่ในโครงการดังกล่าว”

รถเครนขนาด 1,600 ตันของ XCMG มีคุณสมบัติเด่นดังนี้

- น้ำหนักเบา: XCA1600 เป็นรถเครนขนาด 1,600 ตันที่มีขนาดเล็กที่สุดในโลก ทว่ามีแรงยกสูงสุดและมีฟังก์ชันการใช้งานที่ดีที่สุด
- ครอบคลุมทุกการใช้งาน: XCA1600 สามารถทำงานก่อสร้างทูงกังหันลมได้อย่างครอบคลุม ด้วยแขนบูมหลัก 7 ท่อน ความยาวรวม 92.4 เมตร รวมถึงแขนบูมพับอัตโนมัติยาว 27.5-51.5 เมตร จึงสามารถยกน้ำหนัก 95 ตัน สูงความสูง 140 เมตรได้อย่างง่ายดาย
- ระบบควบคุมอัจฉริยะ: XCA1600 สามารถวิเคราะห์โปรแกรมที่เหมาะสมที่สุดสำหรับงานที่แตกต่างกัน เพื่อรับประกันความแม่นยำขณะยกวัตถุที่มีน้ำหนักสูงสุด 100 ตัน

คุณซุนกล่าวเสริมว่า “เป้าหมายของ XCMG คือการสร้างอุปกรณ์ติดตั้งกังหันลมที่ “ทันสมัยและทนทาน” ซึ่งสามารถปรับให้เข้ากับสภาพภูมิประเทศและภูมิอากาศที่แตกต่างกันของแต่ละโครงการ รวมถึงการนำโซลูชันใหม่ๆ มาช่วยส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมพลังงานลม”

ตลอดหลายปีที่ผ่านมา XCMG ได้ทุ่มเงินลงทุนในอุตสาหกรรมพลังงานลม ส่งผลให้การก่อสร้างทูงกังหันลมในจีน

พัฒนาไปอย่างรวดเร็ว โดยได้รับแรงหนุนจากเทคโนโลยีใหม่ๆ กระบวนการผลิตที่ทันสมัย และฐานข้อมูล
อุตสาหกรรมที่ครอบคลุมซึ่งเป็นประโยชน์ต่อการวิจัยและพัฒนา

เกี่ยวกับ XCMG

XCMG เป็นบริษัทข้ามชาติผู้ผลิตเครื่องจักรหนักที่มีประวัติความเป็นมายาวนานถึง 76 ปี และปัจจุบันรั้งอันดับ 6
ในอุตสาหกรรมเครื่องจักรก่อสร้างของโลก บริษัทส่งออกสินค้าไปยัง 183 ประเทศและภูมิภาคทั่วโลก

สามารถดูข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ www.xcmg.com, Facebook, Twitter, YouTube, LinkedIn และ Instagram

รูปภาพ - <https://photos.prnasia.com/prnh/20190509/2461720-1>