مؤسسة رمز ركاز الجودة للتجارة
Ramz Rikaz Al Joudah Trading Est.
السجل التجاري: ٧٠٥٥٠٦٨٣٩٤
الرقم الضريبي: ٣١٢٨٤٩٦٥٠٦٠٠٠٠٣
٤٦٢٠ شارع رقم ١٠
٣٦٠٢ حي الجزيرة
الرياض ١٤٢٦٢
المملكة العربية السعودية
C.R. No: 7055068394
VAT No: 312849650600003
4620 Street No. 10
3602 Al Jazirah Dist.
Riyadh 14262
Saudi Arabia
www.rjc.sa - info@rjc.sa

ورقة بيانات

كرين متنقل XCMG QY100K للإيجار

العلامة التجارية: XCMG



الرافعة الشاحنة **XCMG QY100K** هي رافعة متحركة عالية القدرة مصممة للرفع الثقيل في مشاريع البناء والصناعة.

- **أقصى قدرة رفع:** 100,000 كجم
- **أقصى ارتفاع رفع:** 66.8 م
- **أقصى طول ذراع:** 49 م
- **نوع الطاقة:** ديزل

مؤسسة رمز ركاز الجودة للتجارة
Ramz Rikaz Al Joudah Trading Est.
السجل التجاري: ٧٠٥٥٠٦٨٣٩٤
الرقم الضريبي: ٣١٢٨٤٩٦٥٠٦٠٠٠٠٣
٤٦٢٠ شارع رقم ١٠
٣٦٠٢ حي الجزيرة
الرياض ١٤٢٦٢
المملكة العربية السعودية
C.R. No: 7055068394
VAT No: 312849650600003
4620 Street No. 10
3602 Al Jazirah Dist.
Riyadh 14262
Saudi Arabia
www.rjc.sa - info@rjc.sa

رافعة شاحنة XCMG QY100K

الرافعة **XCMG QY100K** هي رافعة شاحنة قوية من تصنيع **Xuzhou Construction Machinery Group Imp.&Exp.Co.,Ltd**، وهي شركة صينية رائدة في مجال المعدات الثقيلة. صُممت هذه الرافعة لمهام الرفع الشاقة، وتوفر مزيجًا من القدرة العالية والوصول الطويل والأداء الموثوق.

الاستخدامات الشائعة

تصلح الرافعة QY100K لمجموعة متنوعة من تطبيقات الرفع الثقيل، بما في ذلك:

- الرفع في مواقع البناء ومناولة المواد
- مشاريع البنية التحتية مثل الجسور والطرق السريعة
- صيانة وتركيب المصانع الصناعية
- تركيب الهياكل الفولاذية والعناصر مسبقة الصب

أبرز الميزات التشغيلية

تتضمن الرافعة العديد من الميزات التي تعزز الكفاءة التشغيلية والسلامة:

- نظام تحكم متكامل PLC لتشغيل الرافعة بسهولة وأمان أكبر
- نظام قدرة ثابتة وإزاحة متغيرة مع وحدة تحكم متكاملة للتحكم الدقيق في السرعة
- هيكل رافعة ثلاثي المحاور للطرق الوعرة مع توجيه ثلاثي المحاور لقدرة ممتازة على المناورة
- ذراع بمقطع عرضي محسّن يقلل وزن الذراع ويزيد قدرة الرفع
- كابينة مشغل بزاوية رؤية كاملة قابلة للإمالة للخلف 20 درجة
- تركيب ذاتي لثقل الموازنة لسهولة الإعداد

الاستفسارات عن المعدات

لمزيد من المعلومات حول استئجار رافعة الشاحنة XCMG QY100K، يرجى التواصل مع فريقنا.

مؤسسة رمز ركاز الجودة للتجارة
Ramz Rikaz Al Joudah Trading Est.

السجل التجاري: ٧٠٥٥٠٦٨٣٩٤
الرقم الضريبي: ٣١٢٨٤٩٦٥٠٦٠٠٠٠٣
٤٦٢٠ شارع رقم ١٠
٣٦٠٢ حي الجزيرة
الرياض ١٤٢٦٢
المملكة العربية السعودية

C.R. No: 7055068394
VAT No: 312849650600003
4620 Street No. 10
3602 Al Jazirah Dist.
Riyadh 14262
Saudi Arabia

www.rjc.sa - info@rjc.sa







مؤسسة رمز ركاز الجودة للتجارة
Ramz Rikaz Al Joudah Trading Est.
السجل التجاري: ٧٠٥٥٠٦٨٣٩٤
الرقم الضريبي: ٣١٢٨٤٩٦٥٠٦٠٠٠٠٣
٤٦٢٠ شارع رقم ١٠
٣٦٠٢ حي الجزيرة
الرياض ١٤٢٦٢
المملكة العربية السعودية
C.R. No: 7055068394
VAT No: 312849650600003
4620 Street No. 10
3602 Al Jazirah Dist.
Riyadh 14262
Saudi Arabia
www.rjc.sa - info@rjc.sa

المواصفات الفنية

كرين متنقل XCMG QY100K للإيجار

المواصفة	القيمة
الشركة المصنعة	Xuzhou Construction Machinery Group Imp.&Exp.Co.,Ltd
بلد المنشأ	الصين
الموديل	QY100K
نوع المعدة	رافعة شاحنة
نظام التوجيه	3
زاوية إمالة كابينة المشغل	20°
عدد مقاطع الذراع	5
أقصى طول للذراع	49 م
عزم الرفع الأقصى (ذراع أساسي)	2734 كيلونيوتن·م
أقصى عزم حمل مع ثقل موازنة 8.3 طن	3058 كيلونيوتن·م
أقصى عزم حمل مع ثقل موازنة 14.3 طن	3238 كيلونيوتن·م
أقصى عزم حمل مع ثقل موازنة 19.2 طن	3450 كيلونيوتن·م
زاوية إمالة الكابينة العلوية	20°
الحد الأدنى لقطر الدوران	24 م
قابلية التسلق	40%
نظام التوجيه	دفع بثلاثة محاور وتوجيه بثلاثة محاور
الأبعاد الكلية (الطول×العرض×الارتفاع)	15230×3000×3860 مم
قاعدة العجلات	1420+2420+1700+1420+1505 مم
الوزن فارغة	54800 كجم
الحمل على المحاور (المحوران الأماميان الأول والثاني)	7000 كجم
الحمل على المحاور (المحوران الخلفيان الثالث والرابع)	9000 كجم
"(Axle 3–4	12000 كجم
حمل المحور الخامس	12000 كجم
حمل المحور السادس	7800 كجم
القدرة الاسمية	324/1800 (306/1900) كيلوواط/(دورة/دقيقة)
عزم الدوران الاسمي	2100/1200 (2010/1200) نيوتن·متر/(دورة/دقيقة)
سرعة الدوران المقننة	1800 (1900) دورة/دقيقة
الحد الأدنى للخلوص الأرضي	310 مم
زاوية الاقتراب	23°
زاوية الابتعاد	15°

مؤسسة رمز ركاز الجودة للتجارة
Ramz Rikaz Al Joudah Trading Est.

السجل التجاري: ٧٠٥٥٠٦٨٣٩٤
الرقم الضريبي: ٣١٢٨٤٩٦٥٠٦٠٠٠٣
٤٦٢٠ شارع رقم ١٠
٣٦٠٢ حي الجزيرة
الرياض ١٤٢٦٢
المملكة العربية السعودية

C.R. No: 7055068394
VAT No: 312849650600003
4620 Street No. 10
3602 Al Jazirah Dist.
Riyadh 14262
Saudi Arabia

www.rjc.sa - info@rjc.sa

المواصفة	القيمة
مسافة الكبح (عند ٣٠ كم/س)	< 10 م
استهلاك الوقود (لكل ١٠٠ كم)	70 لتر
الحمولة المقدرة	100 طن
أدنى نصف قطر عمل	3 م
ارتفاع الرفع	12.8 م
نصف قطر دوران الثقل الموازن	4590 مم
عزم الرفع الأقصى (ذراع أساسي)	3450 (4 م×88) كيلو نيوتن·متر
أقصى حمل للذراع الممتد بالكامل	1670 (24 م×7.1) كيلو نيوتن·متر
أقصى حمل للذراع الممتد بالكامل + الجيب	1127 (19.2 م×6) كيلو نيوتن·متر
امتداد الدعامات (حد أقصى)	7.56 م
امتداد الدعامات (حد أقصى)	7.6 م
ارتفاع الرفع	48.8 م
ارتفاع الرفع	66.8 م
طول الذراع (أساسي)	12.8 م
طول الذراع الممتد بالكامل	49 م
طول الذراع الممتد بالكامل + الجيب	18.1+49 م
زوايا إزاحة الجيب	0°□15°□30°
زمن رفع/خفض الذراع	75 ث
زمن تمديد/سحب الذراع	160 ث
سرعة الدوران	2 دورة/دقيقة
زمن تمديد/سحب الدعامات الأفقية	25/15 ث
زمن رفع/خفض الدعامات الرأسية	45/25 ث
أقصى سرعة للحبل الواحد (ونش الرفع الرئيسي بدون حمولة).	105 م/دقيقة
أقصى سرعة للحبل الواحد (ونش الرفع المساعد بدون حمولة).	104 م/دقيقة