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

شيول جي سي بي JCB 455ZX – بكت 3.5 م³ – 221 حصان

العلامة التجارية: جي سي بي



يُعد **شيول JCB 455ZX** لودرًا قويًا مصممًا لمناولة المواد الثقيلة في مواقع العمل الصعبة.

- **سعة الجرافة:** 3.5 م³
- **الحمولة التشغيلية:** 5,550 كجم
- **قدرة المحرك:** 165 كيلوواط
- **الوزن التشغيلي:** 17,880 كجم
- **ناقل الحركة:** ZF 4WG190

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

شيول JCB 455ZX

يُعد **JCB 455ZX** لودرًا عالي الأداء من تصنيع **JCB**، مصممًا لتطبيقات التحميل ومناولة المواد الصعبة. يوفر تصميمه القوي ونظام الدفع المتطور إنتاجية موثوقة في أعمال البناء والمحاجر والعمليات الصناعية.

الاستخدامات الشائعة

يناسب هذا الشيول مجموعة متنوعة من المهام الثقيلة، بما في ذلك:

- تحميل الركام والرمل والحصى
- تكوين المخزونات ونقل المواد
- تجهيز المواقع ودعم أعمال الحفر
- مناولة المواد السائبة في الساحات الصناعية

أبرز الميزات التشغيلية

يتميز شيول JCB 455ZX بالعديد من المزايا التي تعزز راحة المشغل وكفاءة التشغيل وجاهزية المعدة:

- كابينة مزودة بمكيف هواء لراحة المشغل في البيئات القاسية
- نظام هيدروليكي باستشعار الحمل للتحكم الدقيق والفعال في المعدات
- نظام JCB LiveLink للمراقبة عن بُعد للصيانة والتشغيل والأمان
- ناقل حركة ZF بنقل سرعات سلس وأداء موثوق

الاستفسارات عن المعدات

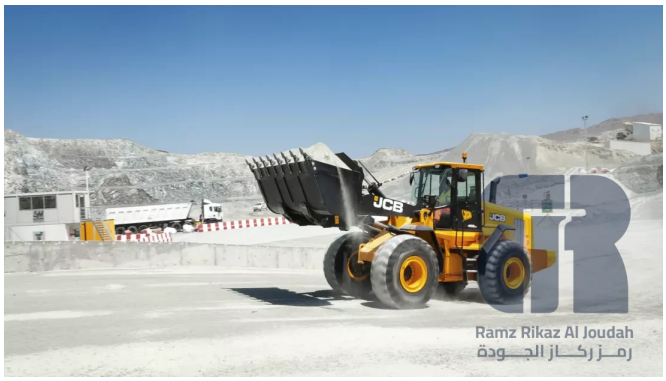
لمزيد من المعلومات حول شيول JCB 455ZX، يرجى التواصل مع فريق المبيعات لدينا.

www.rjc.sa - info@rjc.sa

مؤسسة رمـز ركـاز الجــودة للتجارة
Ramz Rikaz Al Joudah Trading Est.

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

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





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

شيول جي سي بي JCB 455ZX – بكت 3.5 م³ – 221 حصان

المواصفة	القيمة
الشركة المصنعة	جي سي بي (JCB)
الموديل	455ZX
نوع المعدة	شيول (لودر بعجلات)
سعة الجرافة	3.5 م³
الحمولة التشغيلية	5,550 كجم
حمولة الانقلاب عند الالتفاف الكامل	11,100 كجم
الوزن التشغيلي	17,880 كجم
الكابينة	كابينة مزودة بمكيف هواء
مستوى الضوضاء داخل الكابينة	74 ديسيبل (A)
الشركة المصنعة للمحرك	جي سي بي (JCB)
موديل المحرك	DIESELMAX 672
نظام حقن الوقود	حقن مباشر بالقضيب المشترك (CRDI)
قدرة المحرك الاسمية	165 كيلوواط (221 حصان) عند 2,200 دورة/دقيقة
سرعة المحرك عند القدرة الاسمية	2,200 دورة/دقيقة
عزم المحرك	1,000 نيوتن·متر عند 1,500 دورة/دقيقة
سرعة المحرك عند العزم المذكور	1,500 دورة/دقيقة
الشركة المصنعة لناقل الحركة	ZF
موديل ناقل الحركة	4WG190
عدد السرعات الأمامية	4
عدد السرعات الخلفية	3
السرعة القصوى للأمام	36 كم/ساعة
السرعة القصوى للخلف	24.85 كم/ساعة
مقاس الإطارات	20PR – 25 × 23.5
عدد مضخات الهيدروليك	2
نوع المضخات الهيدروليكية	مضخات مكبسية متغيرة الإزاحة
التحكم بالنظام الهيدروليكي	نظام استشعار الحمل
تدفق المضخة الهيدروليكية الأولى	132 لتر/دقيقة
تدفق المضخة الهيدروليكية الثانية	94 لتر/دقيقة
نظام التوجيه	نظام توجيه هيدروليكي معزز
نظام التتبع والمراقبة	نظام JCB LiveLink للمراقبة عن بُعد

مؤسسة رمـز ركـاز الجــودة 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

المواصفة	القيمة
LiveLink – متابعة الصيانة	معلومات الصيانة الدورية والتنبيهات
LiveLink – متابعة التشغيل	تنبيهات حالة المعدة وبيانات الاستخدام
LiveLink – متابعة الأمان	بيانات موقع المعدة وحركتها