



www.rjc.sa - info@rjc.sa

# ركاز الجودة للمقاولات العامة Rakaz Al Joudah General Contracting

C.R. No: 2050175808

VAT NO: 301143888700003

7279 Al Khobar Al Janubiyah

5207 Al khobar 34622

Saudi Arabia

السجل التجاري: ٢٠٥٠١٧٥٨٠٨

الرقم الضريبي: ٣٠١١٤٣٨٨٨٧٠٠٠٣

٧٢٧٩ الخبر جنوبية

٥٢٠٧ الخبر ٣٤٦٢٢

المملكة العربية السعودية

## ورقة بيانات

فوركليف ديزل زيجانغ FD100T-NJB3 بحمولة 10 طن

العلامة التجارية: زيجانغ يو إن فوركلفت



### وصف مختصر

الـ **FD100T-NJB3** هو رافعة شوكية ديزل ثقيلة التحميل من شركة **Zhejiang UN Forklift Co., Ltd**، بسعة تحميل مقننة **10,000 كجم** ومركز تحميل **600 مم**.

مدعوم بمحرك **Isuzu A-6BG1QC (82 كيلووات)** عند 2000 دورة في الدقيقة، عزم دوران **416 نيوتن متر**، يتميز بـ **صاري مزدوج** مع ارتفاع رفع **4,500 مم**، نقل حركة باور شيفت، إطارات صلبة، وإكسسوارات تشمل نقل جانبي، موضع شوكة، أضواء عمل، إنذار عكسي، وحزام أمان.

مصمم لـ **كفاءة عالية** وتكاليف تشغيل منخفضة في الموانئ، المصانع، ومواقع البناء، يقدم سرعة سير **20 كم/س**، سرعة رفع **310 مم/ث**، ووزن إجمالي **12,900 كجم**.



www.rjc.sa - info@rjc.sa

# ركز الجودة للمقاولات العامة Rakaz Al Joudah General Contracting

C.R. No: 2050175808

VAT NO: 301143888700003

7279 Al Khobar Al Janubiyah

5207 Al khobar 34622

Saudi Arabia

السجل التجاري: ٢٠٥٠١٧٥٨٠٨

الرقم الضريبي: ٣٠١١٤٣٨٨٨٧٠٠٠٣

٧٢٧٩ الخبر جنوبية

٥٢٠٧ الخبر ٣٤٦٢٢

المملكة العربية السعودية

## الوصف الكامل

### رافعة شوكية ديزل ZHEJIANG UN - نموذج الخدمة الثقيلة سلسلة N

رافعة الشوكية الديزل الثقيلة سلسلة N من شركة Zhejiang UN Forklift Co., Ltd. مصممة للتطبيقات الثقيلة المتطلبية، مع التركيز على الكفاءة القصوى والتكاليف التشغيلية الدنيا من خلال تقنيات التصميم والتصنيع المتقدمة. تدمج أنظمة نقل الحركة والأنظمة الهيدروليكية الموثوقة لتقديم أداء قوي في البيئات الصعبة.

## التصميم والميزات

تتميز بهيكل شاحنة محسن علمياً مع مكونات تعليق ونقل حركة فائقة، هذه الرافعة الشوكية تدمج محركات معروفة وتكنولوجيا نقل حركة متطورة. يضمن النظام الهيدروليكي عمليات رفع وتوجيه سلسلة ومستجيبة. تكنولوجيا التبريد المتقدمة، بما في ذلك مشعاع سعة كبيرة، تسمح بأداء موثوق حتى في ظروف درجات الحرارة العالية. يقدم نظام الكبح استجابة سريعة وعملية سلسلة لتحسين السيطرة.

## السلامة والإرغونوميا

السلامة أمر أساسي مع نظام حماية المشغل المتكامل، بما في ذلك مفتاح مقعد لمنع العمليات غير الآمنة. يوفر الصاري ذو الرؤية الواسعة رؤية ممتازة، بينما يحمي الحارس العلوي القوي من الأجسام الساقطة. تشمل عناصر التصميم الإرغونومي مساحة قدم واسعة ومساحة رأس، عجلة توجيه قابلة للتعديل، ومقعد مريح لتقليل إجهاد المشغل أثناء الاستخدام الممتد.

## الصيانة والموثوقية

تبسط الصيانة مع غطاء محرك يفتح قرابة 90 درجة للوصول السهل إلى المكونات الداخلية، بالإضافة إلى غطاء خلفي لفحص المشعاع السريع. يسهل التصميم الداخلي المحسن الفحوصات اليومية المباشرة. خضعت هذه الرافعة الشوكية لاختبارات صارمة وهي موثوقة في مختلف الصناعات حول العالم، محصلة على الاعتراف من العديد من العملاء لمثانتها واعتماديتها.

مثالية للموانئ والمصانع ومواقع البناء والإعدادات الصناعية الأخرى، تقدم سلسلة N كفاءة عالية وموثوقية وعملية اقتصادية لتلبية احتياجات المناولة المادية المتنوعة.

## الصور





www.rjc.sa - info@rjc.sa

# ركاز الجودة للمقاولات العامة

## Rakaz Al Joudah General Contracting

C.R. No: 2050175808

VAT NO: 301143888700003

7279 Al Khobar Al Janubiyah

5207 Al khobar 34622

Saudi Arabia

السجل التجاري: ٢٠٥٠١٧٥٨٠٨

الرقم الضريبي: ٣٠١١٤٣٨٨٨٧٠٠٠٣

٧٢٧٩ الخبر جنوبية

٥٢٠٧ الخبر ٣٤٦٢٢

المملكة العربية السعودية

### المواصفات الفنية

فوركليف ديزل زيجانغ FD100T-NJB3 بحمولة 10 طن

المواصفة	القيمة
اسم الشركة المصنعة	تشجيانغ يو إن فوركليف
رقم الموديل	FD100T-NJB3
بلد المنشأ	الصين
نوع التشغيل	ديزل
طريقة التشغيل	جلوس
الحمولة المقدرة	10000 كجم
الحمولة عند أقصى ارتفاع	9550 كجم
مركز التحميل	600 مم
نوع الصاري	مزدوج
ارتفاع الإغلاق	3645 مم
الرفع الحر	140 مم
ارتفاع الرفع	4500 مم
الصاري الممدود	5820 مم
العرض الكلي	2165 مم
طول الشوكة	2440 مم
زاوية ميل الصاري	6/6 درجة
بروز الشوكة	721 مم
البروز الخلفي	760 مم
الخلوص الأرضي	250 مم
الطول حتى وجه الشوكة	4270 مم
ارتفاع واقي المشغل	2540 مم
نصف قطر الدوران	3900 مم
عرض الممر	6045 مم
سرعة الحركة	20 كم/س
سرعة الرفع	310 مم/ث
سرعة التنزيل	510 مم/ث
قوة السحب القصوى	57 كيلو نيوتن
الإطارات الأمامية	9.00-20-14 صلبة 4×
الإطارات الخلفية	9.00-20-14 صلبة 2×
العرض الأمامي	1600 مم
العرض الخلفي	1700 مم
قاعدة العجلات	2800 مم



www.rjc.sa - info@rjc.sa

# ركاز الجودة للمقاولات العامة Rakaz Al Joudah General Contracting

C.R. No: 2050175808

VAT NO: 301143888700003

7279 Al Khobar Al Janubiyah

5207 Al khobar 34622

Saudi Arabia

السجل التجاري: ٢٠٥٠١٧٥٨٠٨

الرقم الضريبي: ٣٠١١٤٣٨٨٨٧٠٠٠٣

٧٢٧٩ الخبر جنوبية

٥٢٠٧ الخبر ٣٤٦٢٢

المملكة العربية السعودية

المواصفة	القيمة
الوزن الإجمالي	12900 كجم
وزن المحور الأمامي	20610 كجم / 5660 كجم
وزن المحور الخلفي	2290 كجم / 8240 كجم
طراز المحرك	A-6BG1QC
الشركة المصنعة للمحرك	ايسوزو
القدرة المقدره	82 كيلوواط / 2000 لفة
عزم الدوران	416 نيوتن متر / 1400-1600 لفة
عدد الأسطوانات	6
السعة	6.494 لتر
سعة خزان الوقود	120 لتر
نوع ناقل الحركة	باور شفت
عدد سرعات الناقل	2/2
ضغط التشغيل	17 ميغا باسكال
المرفقات	إزاحة جانبية + محدد وضع الشوكية
اللون	أصفر RAL 1037