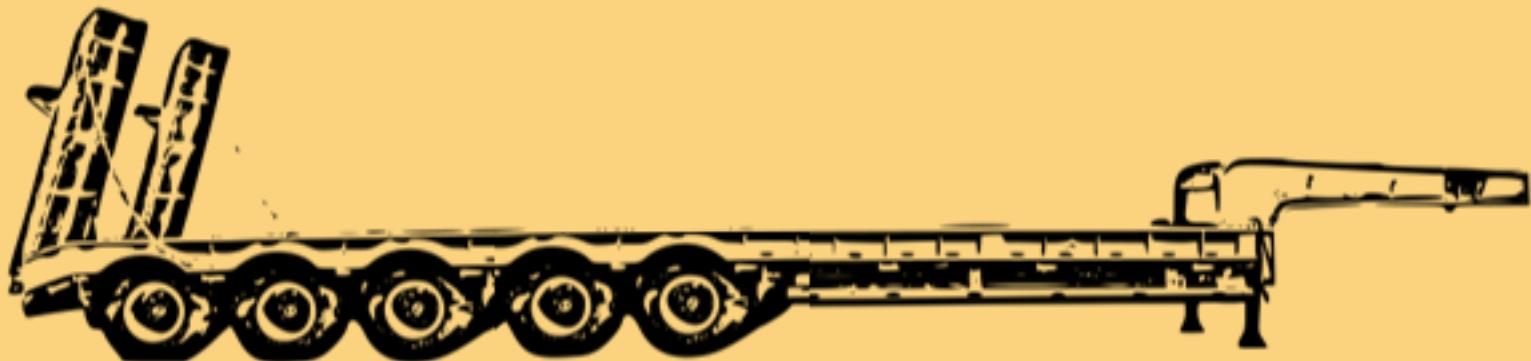


مصادر الجزيرة

نصف مقطورة لوبيد 100 طن

LB VM 100T 5AXL



قطع غيار معتمدة

JOST

WABCO

 **Hankook**

PHILIPS



 KSA.P.O.Box 37010 Riyadh 17242

 8001240474

 info@masader-j.com

 www.masader-j.com





تم تصميم هذه المقطورة و تصنيعها وفقاً لمتطلبات الهيئة
السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة.



الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة
Saudi Standards, Metrology and Quality Org.



KSA.P.O.Box 37010 Riyadh 17242



8001240474



info@masader-j.com



www.masader-j.com



الشركة حاصلة على البايزو

مقدمة :



نصف مقطورة نوبد هي أحد منتجاتنا الرئيسية. تستخدم هذه السلسلة من نصف المقطورات من خلال هيكل العارضة، حيث يكون هيكل الإطار من النوع ذو الرقبة و تتميز بخصائص القوة المتكاملة العالية، الوزن الصغير، المظهر الأنثيق، قدرة التحميل القوية، والتشغيل الموثوق.

أثناء الإنتاج، يتم استخدام تكنولوجيا التصنيع المتقدمة مثل لحام القوس المغمور الآوتوماتيكي للهيكل العمودي. تجرى معالجة دائمة للإطار المتكامل لإزالة إجهاد اللحام بشكل فعال، في حين يتم تطبيق المعدات والتكنولوجيا المتقدمة خلال عملية الإنتاج بأكملها لضمان التشكيل المتسق والتجميع الدقيق.

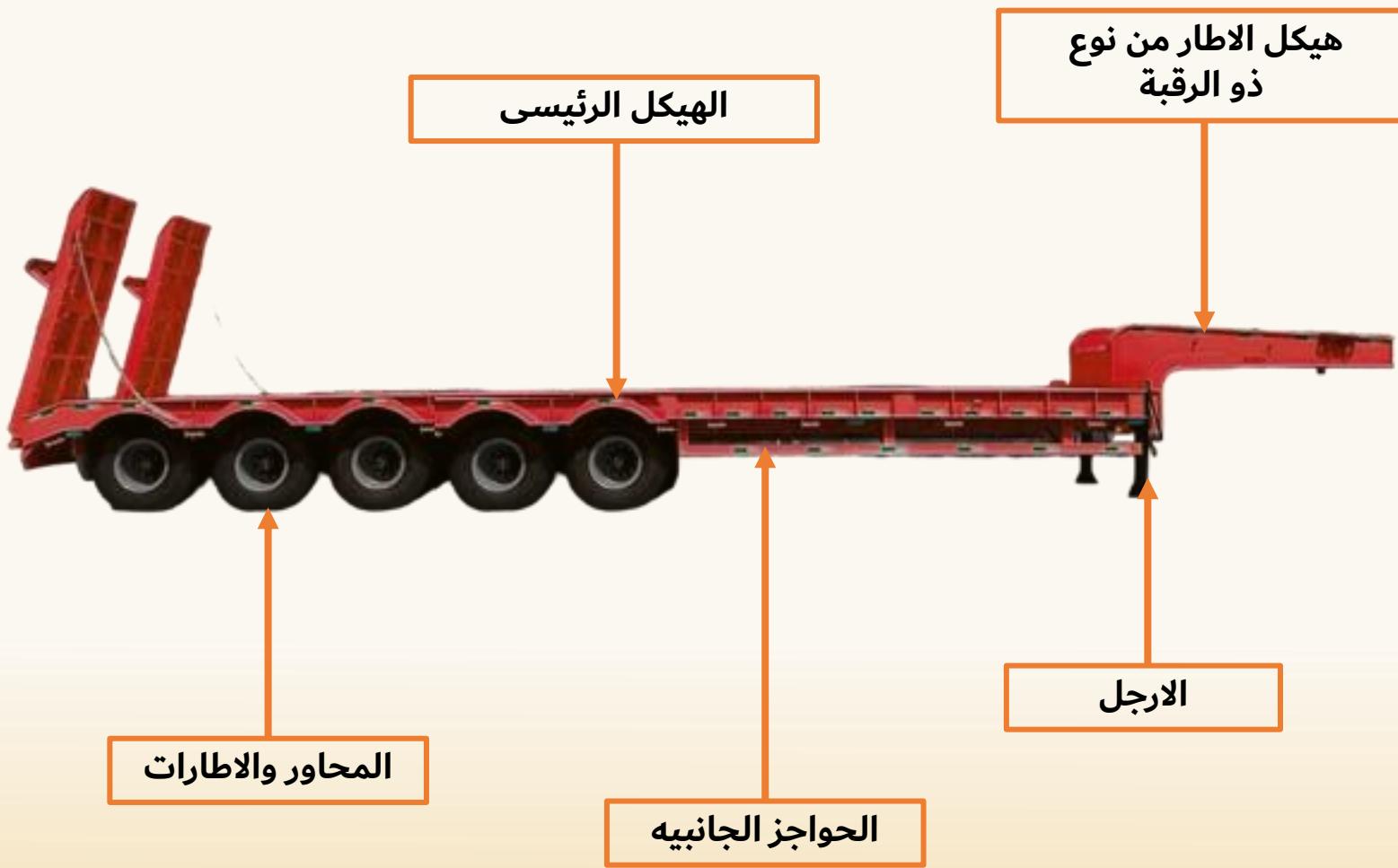
المواد الخام للمقطوره ذو جودة عالية. يتم إنتاج جميع أجزائنا بمواد يتم اختيارها يدوياً وفحصها وشراؤها من موردين محليين أو أجنبى ذوي سمعة طيبة لحفظ على أعلى معايير الجودة وأداء المنتج.





التطبيقات:

- نقل الأنابيب ذات الوزن الزائد
- نقل المحولات الكبيرة
- نقل المعدات الهندسية النموذجية الكبيرة
- نقل الآلات والمعدات الثقيلة





نظرة عامة على المميزات والفوائد:



5 محاور بتحمل 16 طن لكل محور

أرجل هبوط ماركة " JOST "

- تحليل العناصر المستخدم في المقاطورة لتعزيز أداء المنتج.

يضمن الفولاذ ذو السماكة الكاملة عالي القوة والمحتوى على التيتانيوم قوة الهيكل الرئيسي والإطار المنتج.

يمنع نظام التعليق المضاد لتأكل الإطارات المصمم خصيصاً إزاحة الإطارات بعد التحميل.

يتم تطبيق الطلاء الكهربائي بحيث تستمر المقاومة وتأثير الطلاء لأكثر من 10 سنوات.

يضمن تصميم الأضلاع القوية السلامة والقدرة على الحمل.

الإشراف المتميز على اللحام ؛ 30 دقيقة لكل عملية أطول من وقت اللحام العادي.





المواصفات:

نظرة عامة على الهيكل

عنق ثابت	نوع العنق
21800 * 3500 * 1300 مم	الابعد
المواد : Q 345B, الارتفاع : 630 مم	الهيكل الرئيسي
سمك اللوح العلوي : 20 مم / الوسط : 14 مم / السفلي : 22 مم	
1.450 ملم	ارتفاع خبور الشد
الارتفاع : 250 مم	الهيكل الجانبي
سمك اللوح العلوي : 10 ملم / الوسط : 8 ملم / السفلي 10 ملم	
19 طن تقريبا	الوزن الفارغ
100 طن تقريبا	سعة الحمولة
6 ملم متقلبة	الأرضية
يتم اطلاق الطلاء على معيار SA 2.5 قبل التطبيق التمهيدي اجمالي DFT U لا يقل عن 80 um	الطلاء

الأجزاء الرئيسية

WABCO ABS مع صمامات التتابع من 20/1200 اليابان / بريدجستون بحافة مناسبة - 20 + no2 فقط	نظام المكابح
جهاز هبوط تلسکوپي JOST 28T	ارجل الهبوط
JOST 3.5 بوصة مثبت بمسامير	خابور الشد
Q345-B/12.0	الجر
بدون منحدر التسلق	منحدر التسلق
تعليق ميكانيكي	التعليق

نظام كهربائي

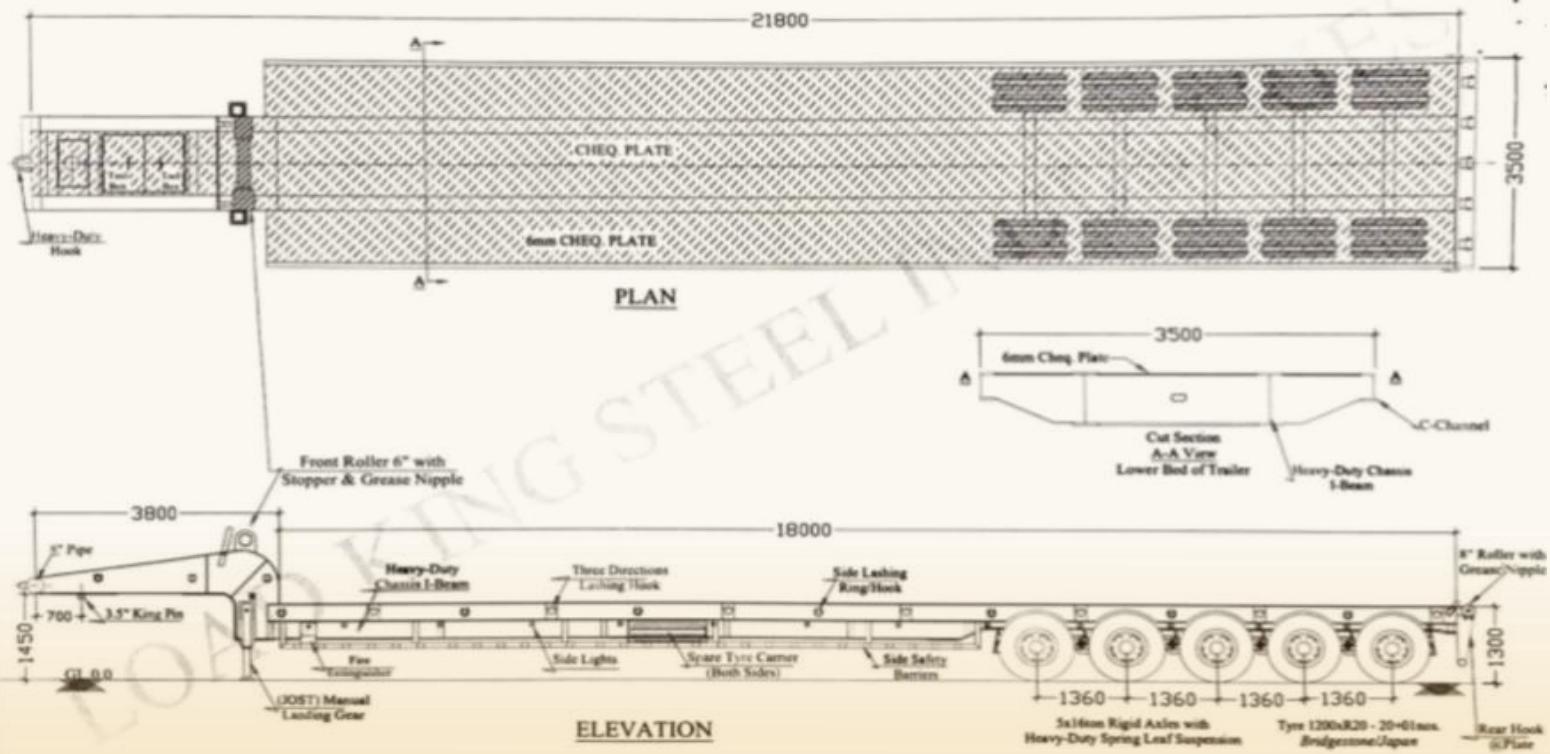
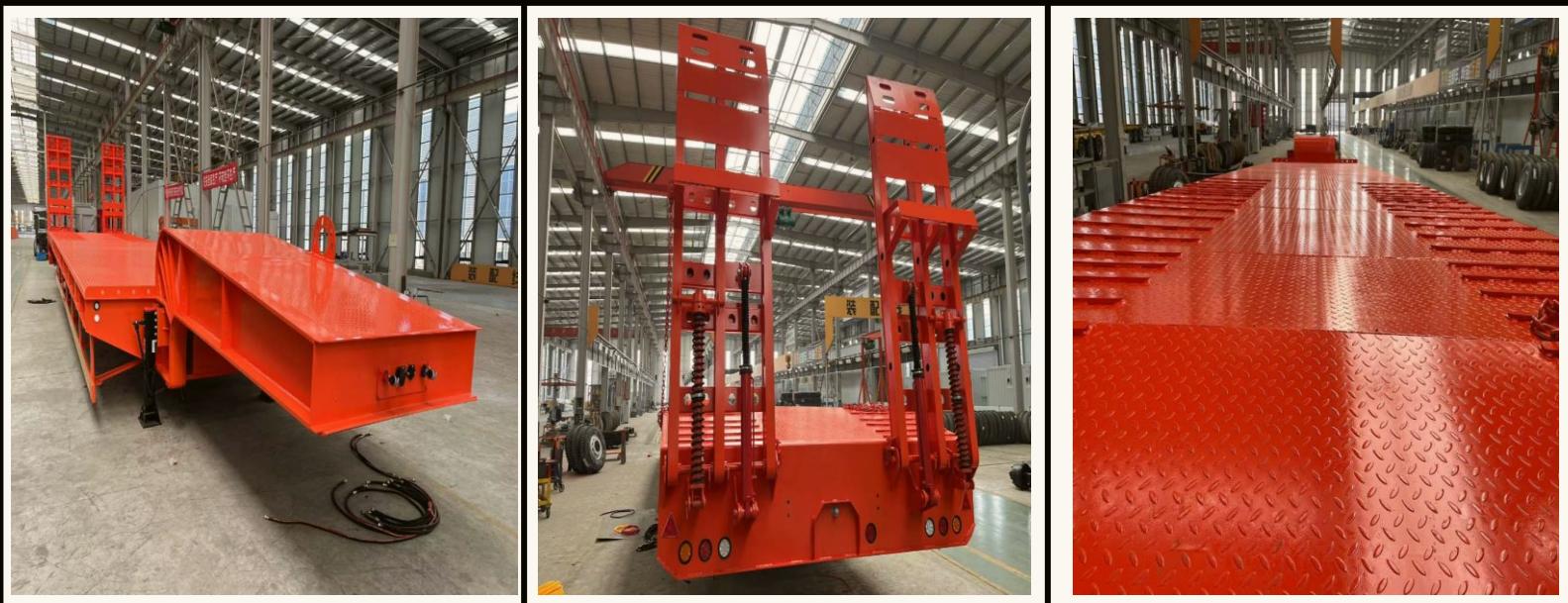
نظام اضاءه 24 فولت ، وعاء 7 اتجاهات ، معيار ISO
المكملاط

صندوق أدوات مقاس 350* 350* 1000 مم
1 حامل إطارات احتياطي
10 خطافات حبل فولاذي
2 خزان فولاذي سعة 40 لتر





الرسومات والصور:







لمزيد من الخدمات والمنتجات
قم بزيارة موقعنا الالكتروني :
www.masader-j.com



قطع غيار معتمدة

JOST

WABCO

Hankook

PHILIPS



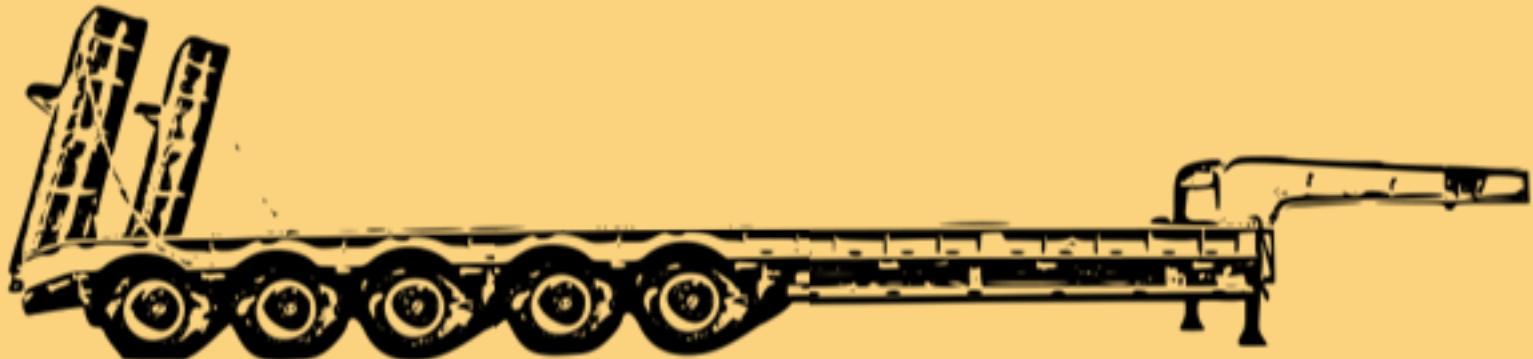


شركة مصادر الجزيرة التجارية
Masader Al-Jazeera Trading Co.

Masader AL-Jazeera

100 T Lowbed Semi Trailer

LB VM 100T 5AXL



Powered By

JOST

WABCO

Hankook

PHILIPS



KSA.P.O.Box 37010 Riyadh 17242

8001240474

info@masader-j.com

www.masader-j.com



الشركة حاصلة على الجودة

ISO



شركة مصادر الجزيرة التجارية
Masader Al-Jazeera Trading Co.



**This trailer designed and manufactured According to
the Requirement of the Saudi Standards , Metrology
and Quality Organization .**



**الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة
Saudi Standards, Metrology and Quality Org.**



KSA.P.O.Box 37010 Riyadh 17242

8001240474

info@masader-j.com

www.masader-j.com





Introduction:



Lowbed semi trailer is one of our main product. This series of semi trailers use through beam structure, where frame structure has Goose neck type. It has the characteristics of high integral strength, small weight, elegant appearance, strong loading capacity, and reliable operation.

During production, advanced manufacturing technology such as automatic submerged-arc welding for vertical beam is used. The shot blasting treatment for integral frame removes welding stress effectively, while advanced equipment and technology is applied during the whole production process to ensure consistent formation and accurate assembly.

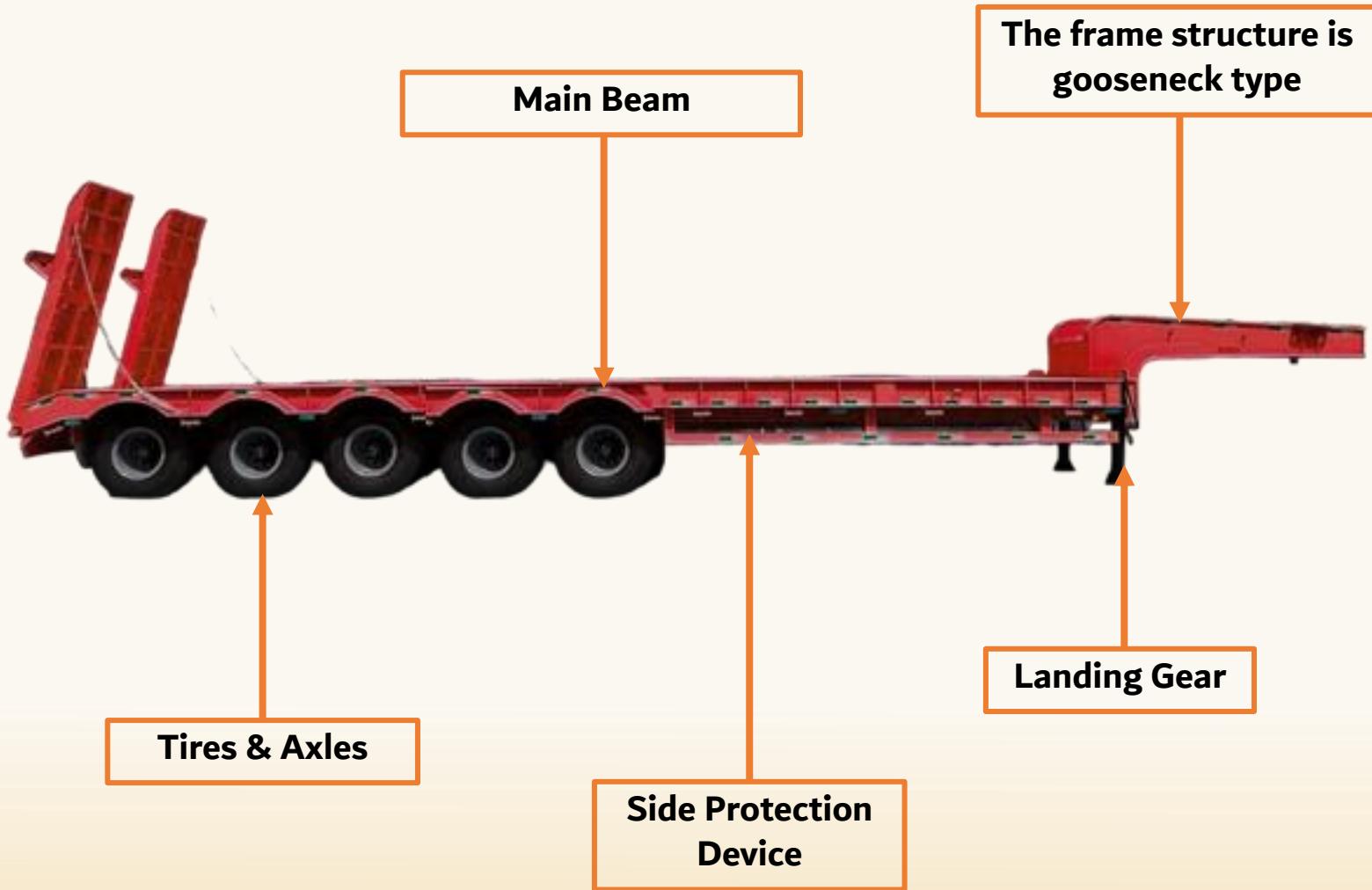
Raw material resource guarantees quality. All of our parts are produced with material are hand-picked, inspected, and purchased from reputable domestic or foreign suppliers to maintain the highest quality standards and product performance.



Applications :



- Overweight Pipe Transportation
- Large transformer Transportation
- Large model engineering equipment Transportation
- Transporting heavy machinery and equipment





Feature and Benefit Overview:

5 Axel with Max Loading 16 ton for each Axel

“ JOST ” Landing Gear

FEA - Finite Element analysis used in vehicle to promote product performance.

High strength full thickness steel and titanium content ensure beam and frame's strength

Specially designed anti tire abrasion suspension system prevents tire offset after loading.

Electrophoresis Painting is applied so resistance and painting effect can last for over 10 years

Tough ribs design ensures the safety and carrying capacity.

Special level welding supervision; 30 minutes per process longer than normal welding time.





Specification :

Overview & Structure

Neck type	fixed neck
Dimension	21,800*3,500*1,300(mm)
Main Beam	Material: Q345B; "H" beam at 630mm high plate thickness: Top: 20 mm /middle: 14 mm/bottom: 22 mm
King Pin Height	1,450 mm
Side Beam	Customized H beam at 250 mm high plate thickness: Top: 10 mm /middle: 8 mm/bottom: 10 mm
Curb Weight	19T approximately
Capacity	100T approximately
Platform Floor Board	6mm checkered
Paint	Shot blast at Standard SA 2.5 prior to application of primer, Total DFT not less than 80um

Main Parts

Braking System	WABCO ABS with WABCO relay valves
Tires	1200/20 JAPAN /Bridgestone with Suitable Rim – 20+02no only
Landing Gear	JOST 28T telescopic landing gear
King Pin	JOST 3.5-in, bolted type
Traction Board	Q345-B/12.0
Climbing Ramp	Without Climbing Ramp
Suspension Brackets	Mechanical suspension brackets for 5-axle setup

Electrical System

24V lighting system, 7-way receptacle, ISO standard

Accessories

Toolbox*1 1,000mm*350mm*350mm

spare tire carrier*1

steel rope hook*10

40L steel air tank*2



KSA.P.O.Box 37010 Riyadh 17242



8001240474

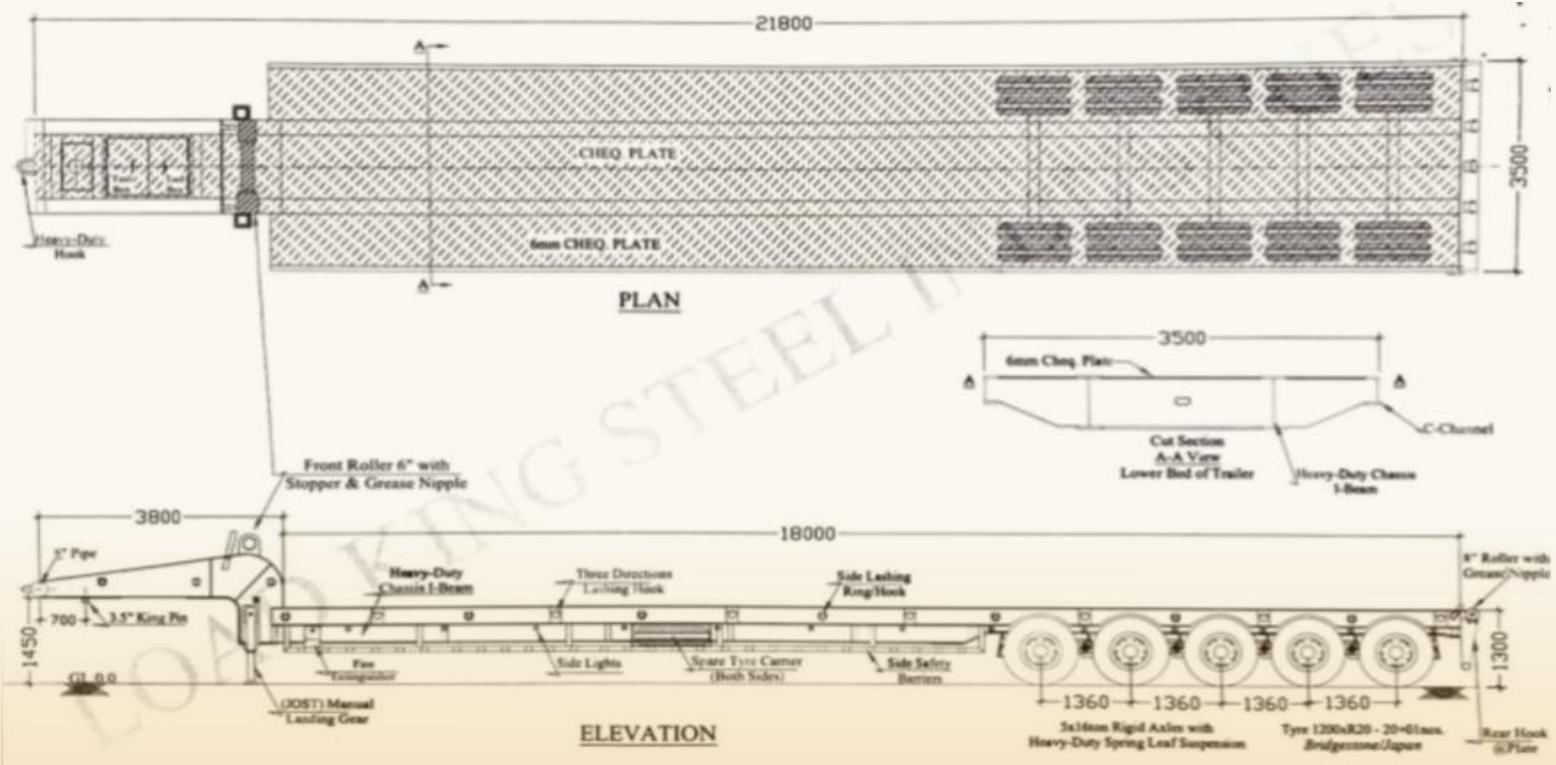
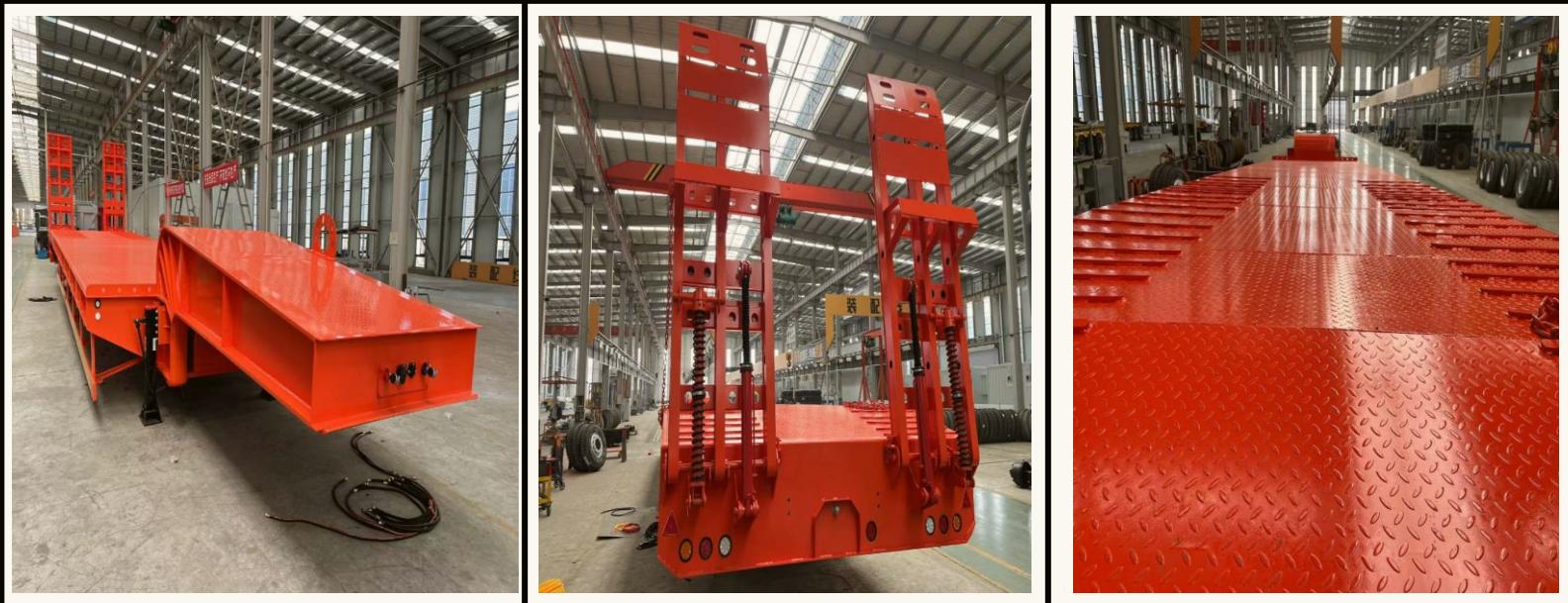


info@masader-j.com



www.masader-j.com

Drawings & Real Photos :





شركة مصادر الجزيرة التجارية
Masader Al-Jazeera Trading Co.



KSA.P.O.Box 37010 Riyadh 17242

8001240474

info@masader-j.com

www.masader-j.com

7



الشركة حاصلة على البايزو





شركة مصادر الجزيرة التجارية
Masader Al-Jazeera Trading Co.

For more Products & Services
Visit our Web site :

www.masader-j.com



KSA.P.O.Box 37010 Riyadh 17242

8001240474

info@masader-j.com

www.masader-j.com



الشركة حاصلة على الترخيص

