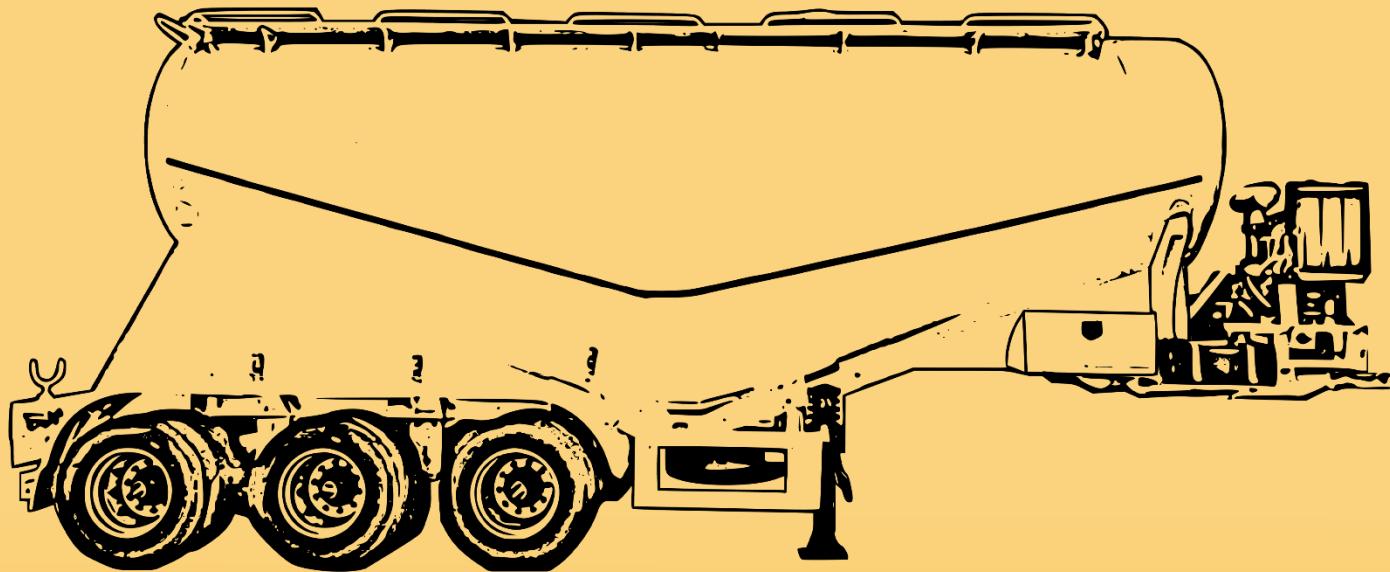


# مصادر الجزيرة

نصف مقطورة ناقلة مسحوق الاسمنت

CPT SH 28CBM



قطع غيار معتمد

**JOST**

**WABCO**

**HANKOOK**

**PHILIPS**





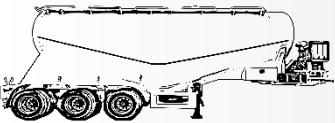
تم تصميم هذه المقطورة و تصنيعها وفقاً لمتطلبات الهيئة السعودية للمواصفات والمقاييس والجودة.



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



## مقدمة :



نصف مقطورة نقل اسمنت هي واحدة من منتجاتنا الرئيسية. التي يمكن ان تنقل 28 متر مكعب من الاسمنت، تتميز بخصائص القوة المتكاملة العالية، الوزن الصغير، المظهر الأنيدق، قدرة التحميل القوية، والتشغيل الموثوق.

أثناء الإنتاج، يتم استخدام تكنولوجيا التصنيع المتقدمة مثل لحام القوس المغمور الأوتوماتيكي 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 المتتسق والتجميع الدقيق.

المواد الخام للمقطوره ذو جودة عالية. يتم إنتاج جميع أجزاءنا بمواد يتم اختيارها يدوياً وفحصها وشراوها من موردين محليين أو أجانب ذوي سمعة طيبة للحفاظ على أعلى معايير الجودة وأداء المنتج.



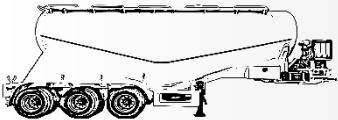
## التطبيقات :

- نقل مسحوق الأسمنت .

جسم الخزان من  
الحديد الصلب

محرك ديزل





## نظرة عامة على المميزات والفوائد:

قادرة على نقل 28 متر مكعب من الاسمنت

ثلاث محاور بقوة تحمل 12 طن لكل محور مع نظام تعليق هوائي

خابور شد المانى ماركة " JOST "

- تحليل العناصر المستخدم في المقطرة لتعزيز أداء المنتج FEA

يضمن الفولاذ ذو السماكة الكاملة عالي القوة والمحتوى على التيتانيوم  
قوية الهيكل الرئيسي والإطار

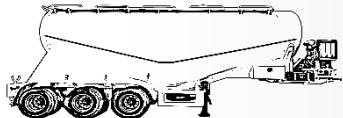
يمنع نظام التعليق المضاد لتأكل الإطارات المصمم خصيصاً إزاحة  
الإطارات بعد التحميل.

يتم تطبيق الدهان الفسفوري ليزيد المقاومة وتأثير الطلاء

يضمن تصميم الأضلاع القوية السلامة والقدرة على الحمل.

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





## المواصفات:

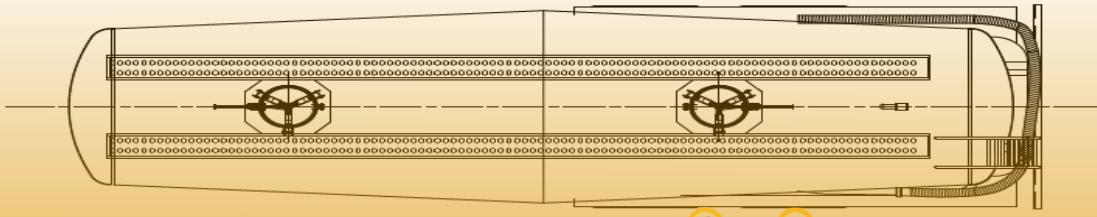
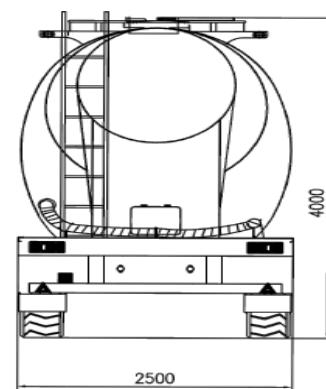
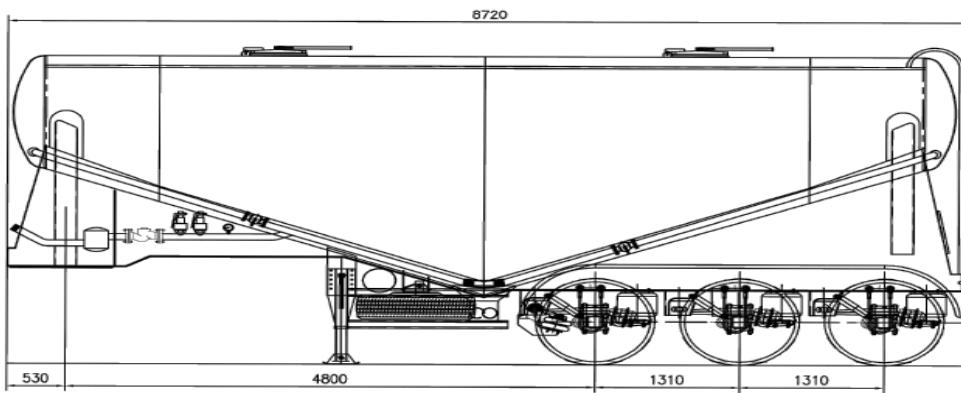
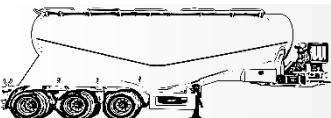
سلم خلفي من سبائك الألومنيوم	السلم	12 * 3 طن	المحاور
11.75R22.5*6	الجنوط	385 / 65R22.5*6	الإطارات
WABCO	صمام الطوارئ	قياسي	الحاجز الجانبي و الخلفي
مفردة	المقصورة	الطول * العرض * الارتفاع 4000 * 2500 * 8720	الابعاد
1 قطعة أنبوب 7 متر	أنبوب التفريغ	1 قطعة	صندوق الأدوات
قياسي	فتحة التفريغ	JOST	خابور الشد
2 قطعة	مانهول	تعليق هوائي	نظام التعليق
ABS - WABCO	المكابح	4 م	جسم الخزان
		5 م	نهاية التفريغ
		JOST	ارجل الهبوط

آخر:

- 1 - الحجم الفعلي 28 متر مكعب.
- 2 - فاصل الغاز والماء.
- 3 - يقع منفذ التفريغ على كلا الجانبين في المنتصف.
- 4 - واقى اطارات مطاطى مع حاجز جانبي بارتفاع 450 من الأرض.
- 5 - دعامة افقية 50 \* 100 و صدام خلفي ارتفاع 450 من الأرض.
- 6 - 1 قطعة خزان مياه صغير من سبائك الألومنيوم.
- 7 - كابل ضوء من فيليبس ، ضوء Keguang .



## الرسومات والصور :



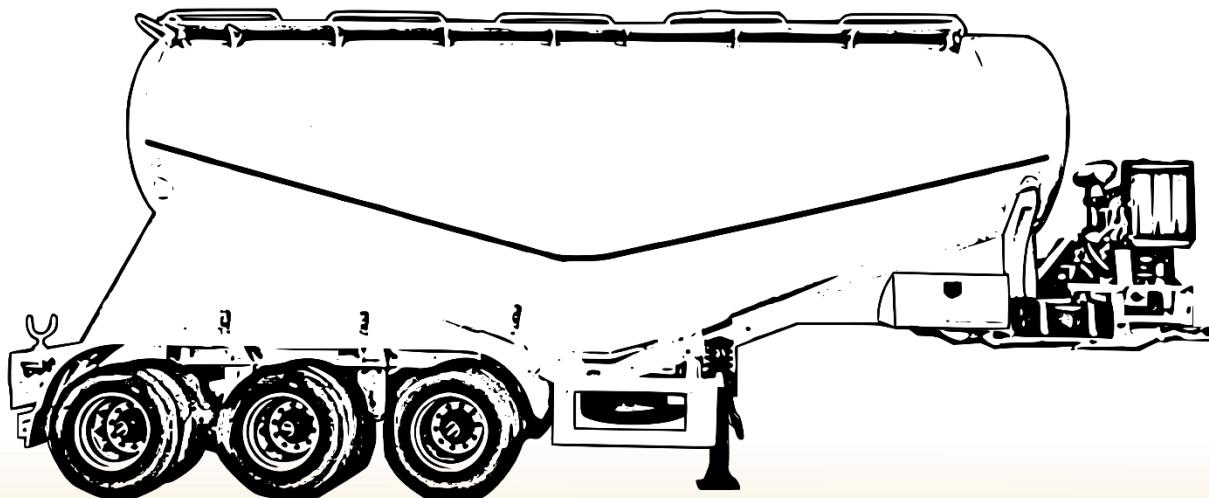
خط الإنتاج 1	خط الإنتاج 2	روبوت اللحام الآلي
ضاغط	محرك ديزل	المنطقة المفلكنة
تعليق هواني	صمام الفرامل وابكو	غرفة الفرامل
معدات الهبوط (الأرجل)	العجلات والاطارات	كف هواء





لمزيد من المنتجات والخدمات  
قم بزيارة موقعنا على الانترنت :

[www.masader-j.com](http://www.masader-j.com)



قطع غيار معتمد

**JOST**

**WABCO**

**Hankook**

**PHILIPS**



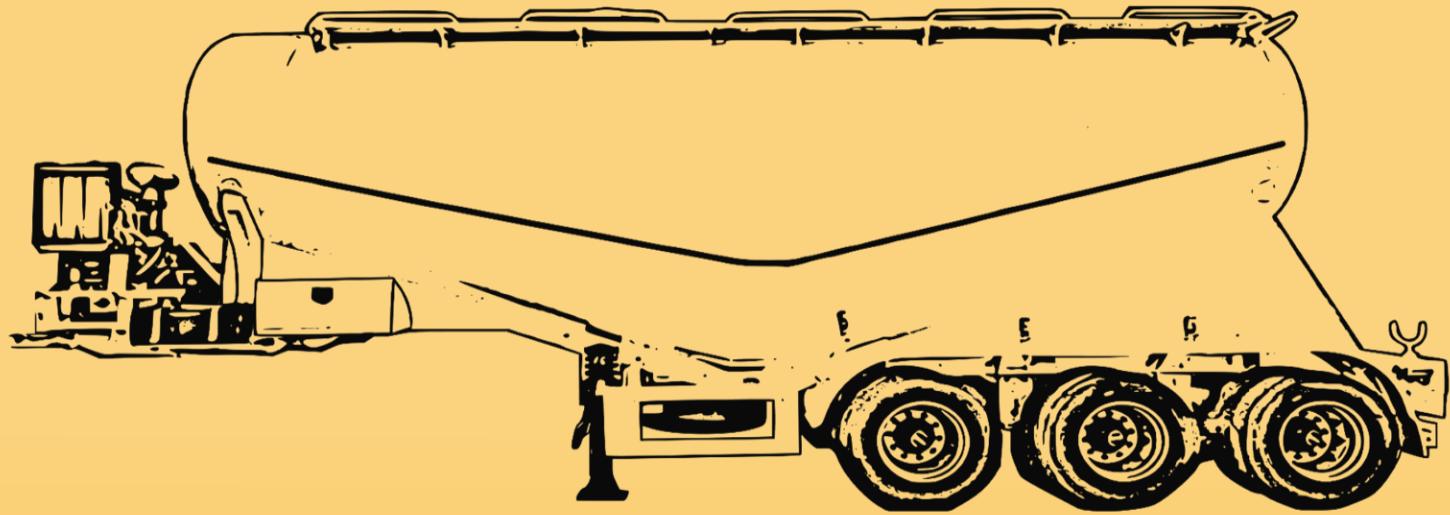




شركة مصادر الجزيرة التجارية  
Masader Al-Jazeera Trading Co.

# Masader AL-Jazeera

## Cement Powder Semi Trailer CPT SH 28CBM



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 الترخيص





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

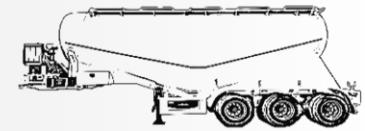


الشركة حاصلة على الترخيص





## Introduction:



Cement transport semi trailer is one of our main products. Which can transport 28 cubic meters of cement. It has the characteristics of high integrated strength, small weight, elegant appearance, strong loading capacity, and reliable operation.

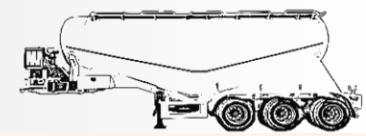
During production, advanced manufacturing technology such as automatic submerged arc welding is used for the vertical structure. The integral frame is permanently treated to effectively remove welding stress, while advanced equipment and technology are applied throughout the entire production process to ensure consistent forming and precise assembly.

The raw materials for the trailer are of high quality. All of our parts are produced with hand-selected and inspected materials

Purchased from reputable local or foreign suppliers to maintain the highest standards of quality and product performance.



## Applications :



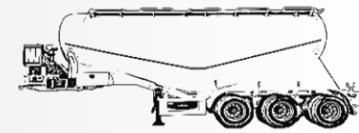
- Cement powder transportation.

The tank body is  
made of steel

Diesel engine



## Feature and Benefit Overview:



**Capable of transporting 28 cubic meters of cement**

**3 Axel with Max Loading 12 ton for each Axel  
with Air Suspension system**

**German King Pin From “ Jost ”**

**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.**

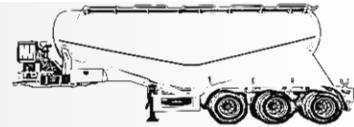
**Powder spraying and coating**

**tough ribs design ensures the safety and carrying capacity.**

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



# Specification :



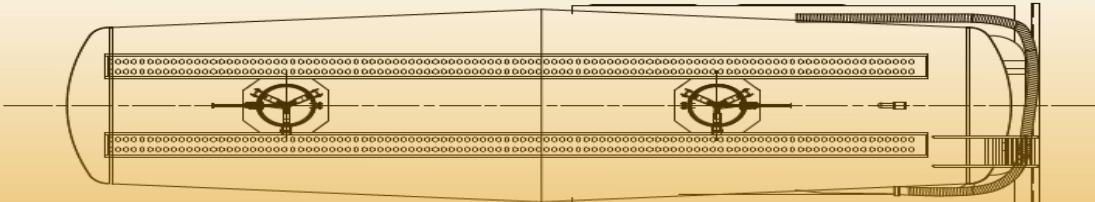
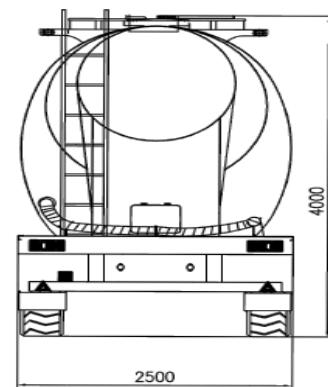
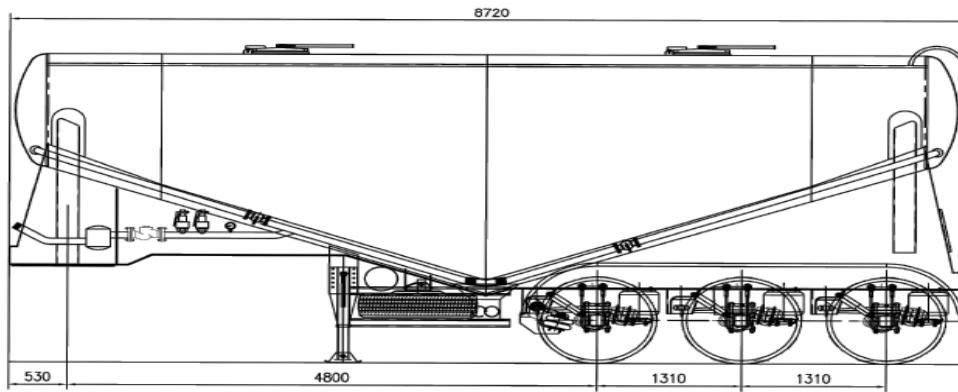
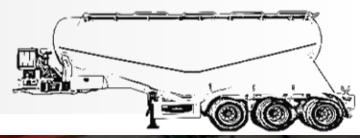
<b>Axle</b>	3 * 12 T	<b>Ladder</b>	Aluminum alloy rear ladder
<b>Tire</b>	385 / 65R22.5*6	<b>Rim</b>	11.75R22.5*6
<b>Side guard, rear guard, mudguard</b>	standard	<b>Emergency relay valve</b>	WABCO
<b>Dimensions</b>	L * W * H 8720*2500*4000	<b>Compartment</b>	single
<b>Toolbox</b>	1 pc	<b>Discharging pipe</b>	1 pc pipe 7 - meter
<b>kingpin</b>	JOST	<b>Discharging port</b>	standard
<b>Suspension</b>	air suspension	<b>Manhole</b>	2 pcs
<b>Tank body</b>	4 mm	<b>Braking</b>	WABCO - ABS
<b>Dished end</b>	5 mm		
<b>Landing gear</b>	JOST		

## Other :

1. Effective volume 28 cubic meters.
2. gas & water separator.
3. The discharge port is located on both sides in the middle.
4. The main beam does not require drilling rubber mudguard tiles, with a side guard height of 450 from the ground.
5. a horizontal brace of 100 \* 50, and a rear bumper height of 450 from the ground 1 pc aluminum alloy small water tank.
6. Phillips light cable, Keguang light.



## Drawings & Real Photos :

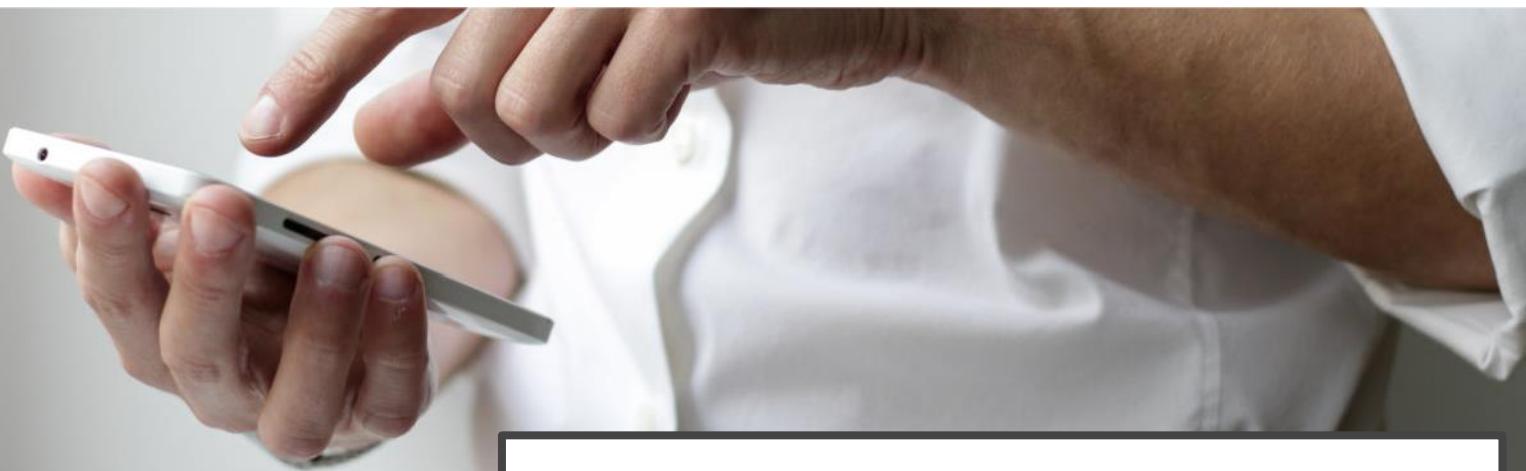


Intelligent Production Line 1	Intelligent Production Lin2	Automated Welding Robot
Compressor	Diesel Engine	Vulcanized Zone
Air Suspension	WABCO Brake Valve	Brake Chamber
Heavy Duty Landing Gear	Rim & Tire	Handshake Connector



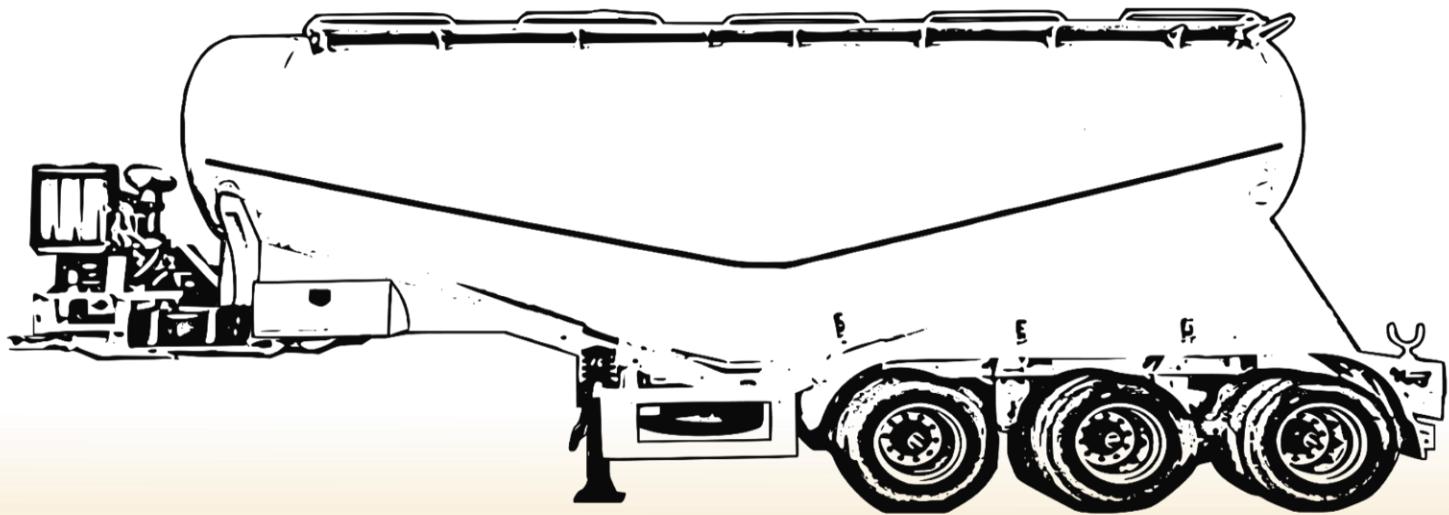


شركة مصادر الجزيرة التجارية  
Masader Al-Jazeera Trading Co.



For more Products & Services  
Visit our Web site :

[www.masader-j.com](http://www.masader-j.com)



Powered By

**JOST**

**WABCO**

**Hankook**

**PHILIPS**



KSA.P.O.Box 37010 Riyadh 17242

8001240474

info@masader-j.com

www.masader-j.com

8



الشركة حاصلة على الترخيص

ISO



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

9



الشركة حاصلة على الترخيص

ISO  
10