



# MARAL LPG3

تریلرهای تانکر حمل گاز مایع سه محور مارال







## تریلر تانکر حمل گاز مایع (گردن قویی) سه محور



- ساختار شاسی: شاسی و قطعات فلزی ساخته شده از فولاد با استحکام بالا (S500MC) همراه با جوش  $CO_2$  اتومات در فیکسچر مخصوص

- ساختار مخزن: جنس بدنه و عدسی ها از فولاد مخصوص P460NL2 و P355NL2 بر اساس استاندارد اروپا با ضخامت ۱۰ و ۱۲ میلیمتر\* جنس بدنه و عدسی ها از فولاد مخصوص A516Gr70 بر اساس استاندارد آمریکا با ضخامت ۱۴ میلیمتر

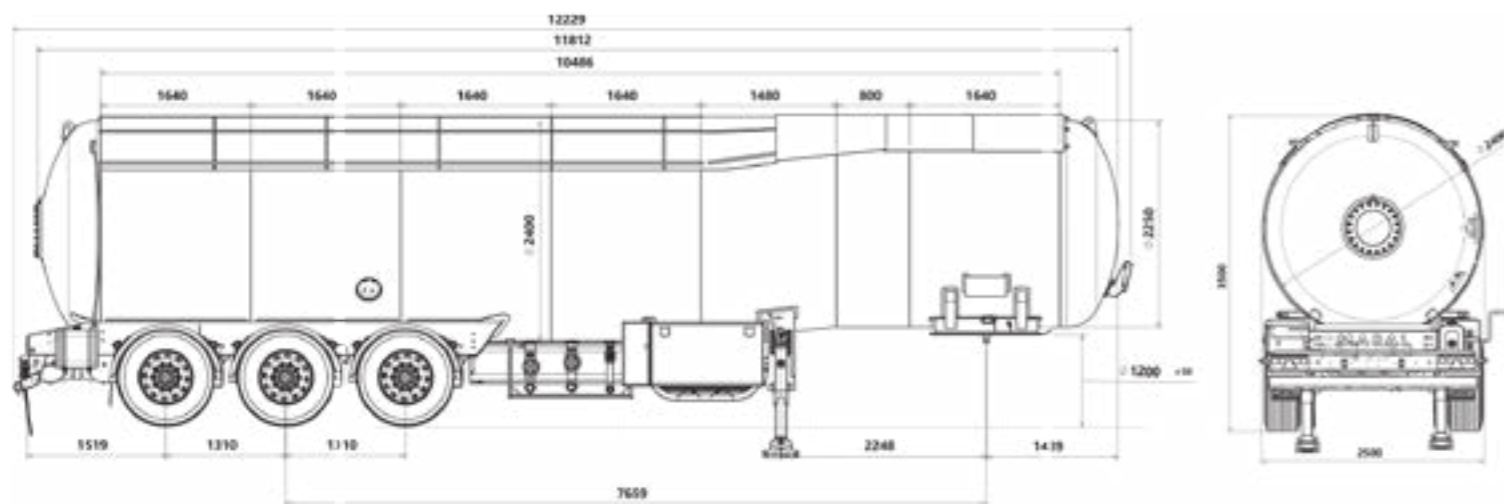
- نوع محور: ۳ عدد محور ۹ تنی دیسکی یا کاسه‌ای با محور جلو مجهز به سیستم بالارونده





مختصات فنی محصول:

وزن وارد بر میل ریش	۱۱۵۰۰ کیلوگرم	عرض کل	۲۵۵۰ میلی‌متر
وزن وارد بر محورها	۲۷۰۰۰ کیلوگرم	ارتفاع کل	۳۶۰۰ میلی‌متر
وزن خالص	۱۱۸۰۰ کیلوگرم	طول کل	۱۲۰۵۰ میلی‌متر
وزن بار با تریلر	۳۳۰۰۰ کیلوگرم	حجم مخزن	۴۸۵۰۰ لیتر
ارتفاع میل ریش	۱۱۵۰ - ۱۲۰۰ میلی‌متر	جنس شاسی	S۵۰۰
نوع کشنده	طراحی شده برای کشنده ۶ چرخ	طول مخزن	۱۱۶۵۰ میلی‌متر
فاصله محورها	۱۳۱۰ میلی‌متر	فشار کاری	۱۷٫۵ بار
مرکز میل ریش تا مرکز محور وسط	۷۴۸۰ میلی‌متر	فشار تست	۲۵ بار
انتهای شاسی تا مرکز محور وسط	۲۸۲۵ میلی‌متر	CAP	12mm Elliptical 2:1 P355 GH / P460 NL1
انتهای شاسی تا مرکز محور آخر	۱۵۱۵ میلی‌متر	Shells	9mm P460 NL2 OD=2400mm & OD=2250mm



- سیستم ترمز: برند knorr یا Wabco ساخت آلمان یا Haldex ساخت سوئد با شیر اتوماتیک به همراه بوستر جفت و سیستم EBS و RSP (سیستم الکترونیکی ضد بلوکه ترمز و ضد واژگون شدن)

- پایه توقف: با ظرفیت دینامیکی ۲۴ تن و استاتیکی ۵۰ تن

- رنگ شاسی: ابتدا مطابق استاندارد SAY۵ شات بلاست شده، سپس با مواد مخصوص شست و شو شده و بعد از یک لایه آستر اپوکسی، رنگ نهایی از جنس پلی اورتان زده می‌شود

- سیستم برق: دارای کلید ۷ پل و ۱۵ پل با برق ۲۴ ولت چراغ‌های عقب و بغل برند Aspock ساخت اتریش و لامپ‌های LED و سیستم هشدار دنده عقب مطابق استاندارد جهانی \* ضد جرقه مطابق استاندارد ADR

- میل ریش: یک عدد ۲ اینچی برند JOST ساخت آلمان به همراه فلنج مخصوص

- نوع زیربنایی: بالنی با سیستم تعلیق بادی به همراه کمک‌های مخصوص با قابلیت تنظیم ارتفاع و بالا پایین کردن ارتفاع تریلر

- لاستیک: ۶ حلقه لاستیک 65R22.5/385 (دارای گارانتی شرکت سازنده)

- رینگ: ۶ عدد رینگ یک تکه 11.75x22.5

- متعلقات: \* بالا بر محور جلو بصورت اتومات

\* ۱ عدد منبع آب استیل ۶۰ لیتری

\* ۶ عدد گلگیر نیم دایره به همراه ۲ عدد شل گیر

\* سپر عقب ثابت

\* دارای قفل پارک

\* زاپاس بند

\* جای کپسول آتش نشانی

\* ۱ عدد جعبه طرح مارال

\* ۱ عدد دنده پنج

- توضیحات: \* دارای تست آنالیز شیمیایی و مکانیکی ورق‌های ورودی

\* دارای تست ویزوال در مراحل ورود ورق، حین کار و اتمام کار

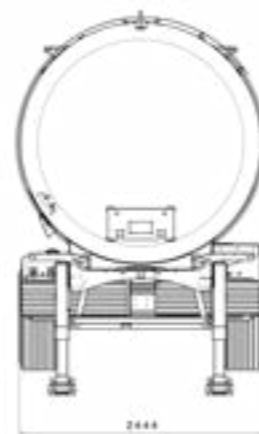
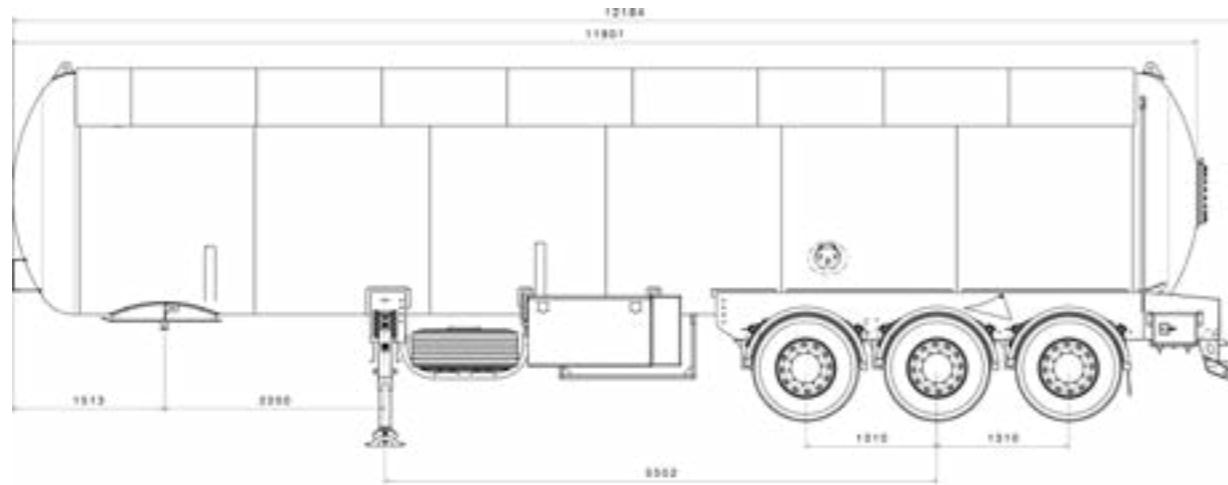
\* استاندارد و گواهی بازرسی جوش و کنترل ابعادی و تست های هیدروستاتیک، مایعات نافذ، تراسونیک و رادیوگرافی

\* رینگ و لاستیک زاپاس به سفارش مشتری





## تریلر تانکر حمل گاز مایع (استوانه‌ای) سه محور



### مختصات فنی محصول:

وزن وارد بر میل ریش	۱۱۵۰۰ کیلوگرم	انتهای شاسی تا مرکز محور آخر	۱۵۱۵ میلی‌متر - ۲۰۹۷ میلی‌متر (پیچی)
وزن وارد بر محورها	۲۷۰۰۰ کیلوگرم	عرض کل	۲۴۵۰ میلی‌متر - ۲۴۵۰ میلی‌متر (پیچی)
وزن خالص	۱۲۲۰۰ کیلوگرم - ۱۲۳۰۰ کیلوگرم (پیچی)	ارتفاع کل	۳۶۰۰ میلی‌متر
وزن بار با تریلر	۳۳۰۰۰ کیلوگرم	طول کل	۱۲۱۸۵ میلی‌متر - ۱۲۳۲۷ میلی‌متر (پیچی)
ارتفاع میل ریش	۱۱۵۰ - ۱۲۰۰ میلی‌متر	حجم مخزن	۵۰۰۰۰ لیتر
نوع کشنده	طراحی شده برای کشنده ۶ چرخ	جنس شاسی	S500
فاصله محورها	۱۳۱۰ میلی‌متر		9mm P460 NL2 OD=2400mm
مرکز میل ریش تا مرکز محور وسط	۷۷۰۲ میلی‌متر - ۷۲۴۷ میلی‌متر (پیچی)	CAP	12mm Elliptical P355 GH
انتهای شاسی تا مرکز محور وسط	۲۸۲۵ میلی‌متر - ۲۰۹۷ میلی‌متر (پیچی)	طول مخزن	۱۱۸۰ میلی‌متر - ۱۱۷۴۰ میلی‌متر (پیچی)