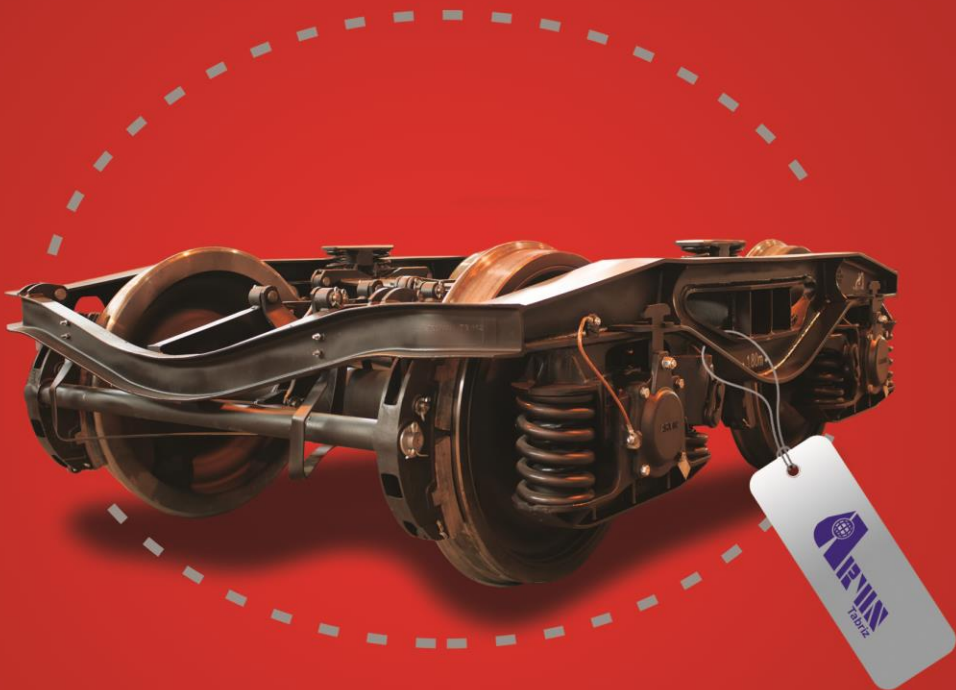


Bogie Y25 Lsd1

ARVIN TABRIZ

www.arvintabriz.com



ARVINTABRIZ

دفتر مرکزی / Head Office

تهران، خ مطهری، خ جم، کوچه
ماگنولیا، ساختمان شماره ۱۵،
ط سوم، واحد ۱۵
تلفکس: ۰۲۱۸۸۸۱۴۳۴۷-۹
۰۲۱۸۸۸۲۴۰۳۹
۰۲۱۸۸۸۱۶۴۳۰

No.15, 3rd Floor, Building 15
Magnolia Alley, Fajr Street
Motahari Avenue
Tehran, Iran
Tel/Fax:+98(0)2188814347/8/9
+98(0)2188824039
+98 (0)21 88816430

دفتر پاسخگویی بین المللی / International Inquiry

تهران، خ مطهری، خ جم، کوچه
ماگنولیا، ساختمان شماره ۱۵،
ط اول، واحد ۲
تلفن: ۰۲۱۸۸۸۱۲۷۰۵-۹
دورنگار: ۰۲۱۸۸۸۱۲۷۱۱

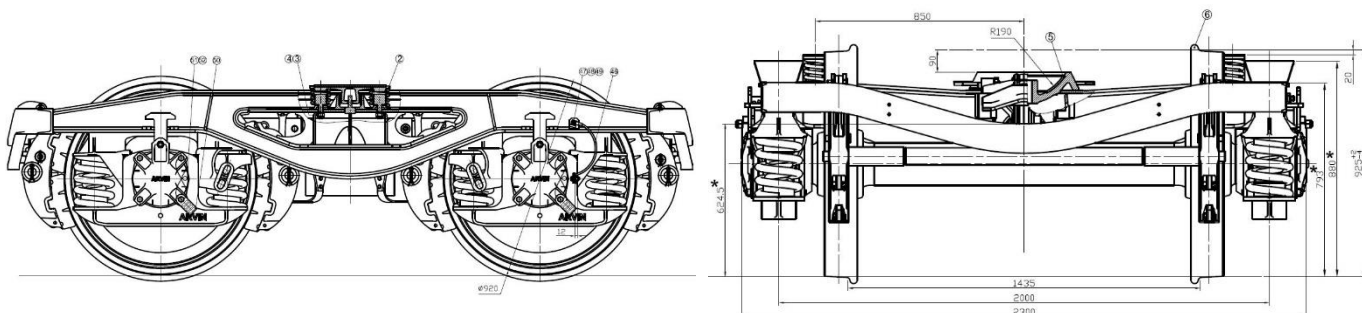
No.2, 1st Floor, Building 15
Magnolia Alley, Fajr Street
Motahari Avenue
Tehran,Iran
Tel: +98 (0)21 88812705-9
Fax: +98 (0)21 88812711

2-axle bogie with 22.5 ton axle-load

بوژی دو محوره با تحمل بار محوری ۲۲.۵ تن

Arvin Tabriz

Bogie Y25 Lsd1



ARVIN TABRIZ Company is the major supplier for the Iranian railway industry. This company manufactures Bogie Y25 Lsd1 based on industry standards and professional analysis. This kind of freight wagon bogie, has proven its reliability in operation and is used by numerous railway companies worldwide.

آروین تبریز بعنوان یکی از تولیدکنندگان ادوات ریلی در صنعت راه آهن ایران، بر اساس استانداردهای جهانی و با بهره جستن از دانش فنی روز و متخصصان ریلی، به تولید بوژی Y25 Lsd1 در ایران می پردازد. این نوع از بوژی واگن های باری، در بسیاری از کشورهای جهان مورد استفاده قرار می گیرد.

Technical Characteristics / مشخصات فنی

| | | |
|---|-----------------|---|
| Track gauge | 1435 mm | فاصله بین دو ریل |
| Wheelbase | 1800mm | فاصله بین دو چرخ |
| Distance between side bearers' centers | 1700mm | فاصله بین بالشتک های کناری |
| Maximum length | 3140mm | بیشینه طول بوژی |
| Maximum width | 2200 mm | بیشینه عرض بوژی |
| Maximum axle-load per rail | 22.5 t | بیشینه بار محوری تحمل شده |
| Bogie frame weight | approx. 1150 kg | وزن فریم بوژی |
| Bogie frame weight with the brake rigging | approx. 1740 kg | وزن فریم بوژی به همراه سیستم اهرم بندی ترمز |
| Bogie total weight | approx. 4650 kg | وزن کل بوژی |
| Max. Speed - loaded wagon | Up to 100 km/h | بیشینه سرعت واگن پُر |
| - empty wagon | Up to 120 km/h | واگن خالی |