



## ریل دستی ساده

برای جابه جایی اجسام سنگین در جهت عمودی، می توان از جرثقیل های دستی استفاده کرد. اما با توجه به ساختار اولیه جرثقیل های دستی تنها حرکت عمودی اجسام توسط این جرثقیل ها امکان پذیر است. اما فرض کنید می خواهیم اجسام را در یک راستای خاص به صورت افقی نیز جابجا کنیم. برای این کار کافی است که جرثقیل دستی به یک ریل حرکتی (ترولی حرکتی) متصل نماییم

ترولی حرکتی به ریل مخصوص خود (تیر آهن) متصل شده و با چرخ های تعییه شده در آن به سادگی در راستای ریل (تیر آهن) حرکت می کند. در بخش پایینی ترولی حرکتی محلی برای آویز کردن جرثقیل دستی وجود دارد. بنابراین با ترکیب جرثقیل دستی و ترولی حرکتی شما می توانید اجسام را به صورت عمودی و افقی در راستای یک ریل (تیر آهن) جابه جا نمایید

ریل حرکتی ساده (ترولی حرکتی ساده) حرکت افقی خود را با نیروی دست کاربر به طرفین به دست می آورد، بدین صورت که کاربر خود جرثقیل را گرفته (گاهی زنجیری در جرثقیل مخصوص این کار تعییه شده است) و به طرفین می کشد. این امر باعث جابه جایی ترولی + جرثقیل + بار می گردد. لذا نیروی کشنه در این نوع از ترولی باعث جابه جایی در راستای افقی خواهد شد



# ایران وایر

ریل جرثقیل دستی ساده یا  
تزویی جرثقیل به راحتی و به  
سرعت روی هر تیر آهنی نصب  
می شود  
عرض این ریل ساده دستی  
براحتی قابل تنظیم است  
تنها کافی است میله مرکزی با  
قلاب چشمی بلند کننده را در  
جهت عقربه های ساعت یا  
خلاف جهت عقربه های ساعت  
بچرخانید  
این ریل دستی ساخته شده از  
فولاد، ظرفیت جابجایی ۰/۵ تن  
تا ۲۰ تن بار را دارا می باشد



## ریل دستی ساده



## مشخصات فنی ریل دستی ساده

این ریل جرثقیل دارای یک میله مرکز ایستاده است پس از اتصال جرثقیل، میله میانی ثابت شده و قابل چرخش نیست که از تغییر تصادفی عرض چرخ دستی جلوگیری کند طول عمر این ریل جرثقیل دستی بسیار طولانی می باشد قلاب چشمی بلند کننده برای اتصال یک بالابر یا جرثقیل در پایین چرخ دستی ها قرار دارد

این ریل دستی شامل 4 غلتک با یاتاقان مهر و موم شده می باشد با توجه به عرض تیرآهن می توان عرض این دستگاه را تنظیم نمود

همانطور که ذکر شد ظرفیت بار این ریل ساده دستی بین 0.5 تن تا 20 تن می باشد عملکرد این دستگاه با فشار دست می باشد



## موارد استفاده از ريل دستي ساده

گارازها، کارگاه‌ها، انبارها و دیگر مکانهایی که ماشین آلات در آنها نصب شده و یا بارها در آنجا برداشته می‌شود مورد استفاده دیگر این دستگاه در مکانهایی است که تجهیزات برقی برای انجام کار ندارند، بسیار مناسب است این ریل جرثقیل ساده را می‌توان براحتی بر روی تیرهای ایچ با فلنج پهن، تیرهای استاندارد یا مسیرهای منحنی سوار کرد



## بازرگانی ایران وایر



@iran\_wire

ایнстاستاگرام



@iranwire\_tool

تلگرام



09127778604

مدیر فروش



iranwiresanat@gmail.com

ایمیل



02166345120

فروشگاه

02166345188

دفتر مرکزی

02166459475



www.iranwiresanat.com

سایت