

رتبه سوم ابتکار



● پژوهشگر: فرهاد گچلو

● عنوان طرح: تریلر سواری کش دو کاره برای حمل خودرو و بار سنگین کفی

چکیده طرح:

در صنعت حمل و نقل جاده‌ای حمل بار از مبدأ به مقصد و بالعکس از اهمیت ویژه‌ای به لحاظ اقتصادی برخوردار است. در تریلرهای حمل خودروهای سواری به لحاظ نوع بار (خودرو) امکان بارگیری نوع دیگری از بار پس از تخلیه خودرو وجود ندارد. طرح مذکور طوری طراحی و ساخته شده است که پس از حمل خودرو به مقصد و تخلیه کردن آن امکان بارگیری مجدد بصورت کفی وجود دارد. این تریلر دارای دو شاسی از جنس فولاد St52 است که می‌تواند توسط جک‌ها بصورت دوطبقه در آمده و تبدیل به سواری کش شود و در برگشت با پایین آمدن شاسی بالا تبدیل به کفی شود. این تریلر بصورت سه محور ساخته شده و دارای مزایای زیادی است.

