

رتبه دوم مکانیک

عنوان طرح: گیربکس با سامانه انتقال پیوسته

چکیده طرح:

در این طرح، به جای استفاده از چرخ دنده‌ها برای انتقال قدرت در حرکت‌های دورانی، از مکانیزم‌های دیگری که با توجه به قوانین اهرم‌ها طراحی شده‌اند، استفاده شده است. در این حالت، حرکات نوسانی را می‌توان به حرکت‌های دورانی تبدیل نمود و به طور پیوسته از تغییر نسبت تبدیل‌های ورودی و خروجی استفاده کرد. این تغییر پیوسته نسبت به تبدیل‌ها، در انتقال معکوس دوران نیز صورت می‌گیرد.



تقی نوری

هادی قاسمی

استان:

خراسان شمالی

سطح:

دانش‌آموزی

واحد آموزشی:

دبیرستان نمونه امام خمینی (ره)

شبروان

