

مهندسی پویا مکاترونیک البرز (مهندس آقای)

طراح و سازنده تجهیزات آموزشی مکانیک خودرو، هیدرولیک، الکترونیک و انرژی خورشیدی

مجموعه آموزشی موتور و گیربکس زنده L۹۰ زیمنس :

دارای اسکلت فلزی با چرخ گردان و پوشش رنگ الکترو استاتیک کوره ای - دارای سیستم سوخت رسانی شامل مخزن سوخت به همراه پمپ بنزین in Tank و درجه اندازه گیر سوخت، ریل سوخت و انژکتورها - مدار هوا رسانی شامل تمامی سنسورها و عملگرها و دریچه گاز مکانیکی - مدار آگزوز شامل منبع آگزوز و مدار شارژ دارای آلترناتور، استارت مدار خنک کاری شامل رادیاتور، سنسورهای اندازه گیری دما و سینی فن ها

