

سیستم روبات

بازوی ربات هیدرولیکی فیدبک HRA933 مکانیزمی با تحریک هیدرولیکی است که شش حرکت مستقل کنترل پذیر دارد. کنترل هر یک از این حرکات از طریق صفحه آموزشی که به teaching pendent مشهور است و یا از طریق یک میکرو کامپیوتر خارجی، امکان پذیر است. تغذیه محرکهای هیدرولیکی ربات توسط روغن با فشار پایین و از طریق یک پمپ صورت می‌گیرد. سیگنال‌های الکتریکی آنالوگ از هر حرکت ربات به جز حرکت پنجه قابل دسترسی هستند و یک مدار واسط این سیگنال‌ها را به شکل دیجیتال قابل استفاده در حلقه کنترل تبدیل می‌کند. به کمک صفحه آموزش می‌توان ربات را برای انجام حرکت‌های خاص برنامه ریزی کرد.



دستگاه روبات