الرافعة الذكية

لا شك أن العالم يشهد تطوراً تقنياً هائلاً خاصة في مجال الصناعات ، ولا شك أن المقياس هذه الأيام هو مدى استخدام التقنيات الحديثة التي من شأنها تسهيل العمل وتقليل عدد القوى العاملة المطلوبة. آلة الرفع الذكية هي آلة عمل حديثة يمكن التحكم فيها من خلال تدوير اليد أو من خلال تطبيق على الهاتف المحمول.

تستخدم هذه الآلة مغناطيسًا متصلًا بالذراع يمكن التحكم فيه عن طريق الدوران اليدوي أو التطبيق. تحمل الآلة أيضًا مستشعرًا يجعلها تتوقف عن التحرك للأمام عندما يكون هناك حاجز في مكان قريب. علاوة على ذلك ، فإن الآلة لديها القدرة على تخزين الحركات وإعادة تنفيذها مرة أخرى.

تم تصميم هذا الجهاز على أساس التفاعل بين المرسل والمستقبل وبناءً على دوران اليد وزر الضغط. وفقًا لذلك ، تحدث استجابة من المعدات الإلكترونية مثل حركة المحرك ، وحركة المؤازرة ، وحركة المغناطيس ، وما إلى ذلك ...