

مهمة الاسبوع الثاني

نموذج صناعي-إضافات لحماية الروبوت الآلي

اعداد/ محمد بن مقرن بن ختله

2022/07/01

بسم الله الرحمن الرحيم

<< الروبوت الآلي-الحماية من الحرارة والسقوط >>

الملخص

يتعلق الاختراع الحالي بـ <<عبارة عن تغليف الروبوت الحالي بمادة عازلة تتحمل الحرارة العالية و إضافة مواد مانعة للانزلاق في القدم (مطاط) >>, ويشتمل على التالي:

اليد شكل رقم (1), شاشة عرض شكل رقم (2), الاقدام شكل رقم (3), الراس شكل رقم (4), المطاط شكل رقم (5), المادة العازلة شكل رقم (6)

<< الروبوت الآلي-الحماية من الحرارة والسقوط >>

الوصف الكامل

خلفية الاختراع

يتعلق الاختراع الحالي بشكل عام:

<<عبارة عن تغليف الروبوت الحالي بمادة عازلة لتتحمل حرارة 100-200 مئوية و إضافة مواد مانعة للانزلاق في القدم (مطاط) (لزيادة تحمل الروبوت لبعض الظروف الصعبة كالمشي في بعض المناطق التي تتطلب وجود جهاز روبوت يتحمل الحرارة العالية (أماكن اشتعال النيران) والمشي على المناطق الزلقة >>

شرح مختصر للرسومات:

- يوضح شكل 1 : <<<اليدين مكونه من ثلاث مفاصل >>>.
- يوضح شكل 2 : <<<القدمين مكونه من اربع مفاصل >>>.
- يوضح شكل 3 : <<<شاشة عرض LCD 9 انش>>>.
- يوضح شكل 4 : <<<الراس مكون من شاشة رقمية صغيرة>>>.
- يوضح شكل 5 : <<<مادة مطاط مانعة للانزلاق>>>.
- يوضح شكل 6 : <<<مادة عازلة لتحمل الحرارة مكونة من Calcium silicate>>>.

