

Dobot - Tapis convoyeur



Tapis convoyeur DOBOT : entrer dans un univers de simulation de ligne de production.

Tapis convoyeur DOBOT : entrer dans un univers de simulation de ligne de production

Le Kit Convoyeur pour DOBOT Magician permet d'obtenir une ligne de production simulée complète.

Le puissant et programmable DOBOT Magician, combiné au tapis convoyeur à vitesse, distance et capteur de couleur réglables, est un outil parfait pour créer une ligne de production simulée très efficace ou même pour l'appliquer à des scénarios d'application d'usine existants.

Le tapis convoyeur comme composant principal

Un tapis convoyeur est un composant essentiel pour construire un processus d'automatisation avec votre bras robotique. Il est adaptable à de multiples besoins pédagogiques, vous permettant de développer vos compétences sur une chaîne de montage de production.

Le commutateur photoélectrique facilite la détection d'objets

Détecte-s'il y a des objets devant l'interrupteur photoélectrique car cela contribue à améliorer la qualité et la vitesse de détection des objets.

Détection du capteur de couleur sur la surface

Un capteur de couleur facile à utiliser pour classer les objets rouges, bleus et verts. Il n'est pas nécessaire de donner au bras robotique un soupçon de couleur. Grâce à la technologie des capteurs de couleur, le tapis convoyeur DOBOT les numérise et les identifiera rapidement.

Blocs de mousse interactifs

Ces blocs de mousse colorés sont faciles à saisir, à déplacer et à empiler. C'est le matériau le plus approprié pour maîtriser le processus d'automatisation.



Spécifications techniques

Charge maximale : 500g

Distance de déplacement effective : 600 mm

Vitesse maximum : 120 mm/s

Poids net : 4.2 Kg

Dimension : 700 mm * 215 mm * 60 mm

Inclus 40 blocks de mousse, 1 tableau de positionnement des objets, 1 guide utilisateur.

Compatible avec Magician et Magician Lite