

ROBOT DE QUINCAILLERIE TM-RFD

Conçu pour le montage des éléments de quincaillerie sur les dormants



Spécifications

- Convoyeur à rouleaux d'alimentation vertical motorisé
- Convoyeur à rouleaux verticaux avec dormants
- Robot de perçage, d'insertion et de vissage de raccords
- Convoyeur à rouleaux de sortie vertical motorisé
- Magasin pour différents types de ferrage et de vis

Ce système robotisé convient aux cadres en aluminium, en PVC ou en bois. Les éléments sont alimentés automatiquement par un convoyeur à rouleaux vertical. Le profilé sur lequel les éléments de quincaillerie doivent être montés est d'abord serré automatiquement. Le robot effectue ensuite les opérations nécessaires. Le robot peut être équipé pour percer, placer différents types de ferrage et visser ces pièces de ferrage. Un magasin de vis supplémentaire est prévu pour chaque type de vis. Les vis sont automatiquement fournies à la visseuse électrique. Un magasin est prévu pour les différents types d'accessoires. Les ferrures peuvent être réapprovisionnées à l'arrière du magasin sans interrompre l'installation. Après l'assemblage de tous les éléments de quincaillerie, le dormant fini est acheminé vers un convoyeur automatique à rouleaux verticaux.