

SLIDEKIT 2.0

Axe Linéaire



L'axe linéaire Slidekit 2.0 est une solution simple permettant le déplacement de votre cobot Universal Robots, CB3 ou e-Series, sur un axe horizontal.

Les mouvements horizontaux s'effectuent sans vibration, avec des démarrages et des arrêts progressifs.

Le Slidekit 2.0 d'Ewellix est conçu pour une utilisation industrielle avec très peu d'entretien.

Aucun développement matériel ni logiciel n'est requis puisqu'il s'agit d'une solution complète prête à l'emploi. Le paramétrage se fait à travers l'IHM du robot pour une mise œuvre rapide grâce à sa compatibilité UR+ (à partir des version polyscope 3.6).

Le logiciel URCap permet également de récupérer la position du robot quel que soit son positionnement sur le Slidekit 2.0.

Données techniques	Standard	Unité
Répétabilité	± 0,01	mm
Charge maximale	10 900	N
Courses	100- 18 00	mm
Température de travail	0 - 50	°C
Vitesse linéaire	1 - 1000	mm/s
Système d'entraînement	Vis à bille	