

Le spécialiste des unités de translation chariot un deux et trois axes !

Pour la réalisation de vos unités de translation chariot un deux et trois axes, le groupe SPR vous accompagne dans votre projet pour définir avec vous l'unité adaptée et trouver la meilleure solution.

Nos unités de translation chariot un deux et trois axes sont innovantes :

- Équipement utilisant des matériaux modernes :
 - o Rails de guidage et patins précontraints à billes ou à rouleaux suivant la rigidité recherchée
 - o Vérins de poussés standard iso

Versions :

- Pneumatique
- Hydraulique
- Axes CN

Performances :

- Vérins de poussé et régulateur de vitesse dans l'axe de poussée
- Chariot deux axes monobloc pour éviter les portes à faux
- Chariots trois axes compact avec broche (interchangeable avec les unités d'usinage)
- Moteurs brushless performants équipant les unités CN
- Courses standard facilement modifiables de par la conception modulaire

Maintenance :

- Pièces d'usures normalisées du commerce (rails, patins, roulements, vérins ...)
- Vis à billes précontraintes normalisées facilement interchangeables
- Courroies HTD garantissant une précision de positionnement exceptionnelle

Différentes unités de translation chariot un deux et trois axes - RIPO

Type	Largeur (mm)	Execution	Course tot / régul	Poussée (DaN)	Energie avance
RIPO 20 D	110	Table déportée	125/50	150	Pneumatique
RIPO 20 DN	110	Table déportée	125	130	CNC
RIPO 30 D	150	Table déportée	160/75	130	Pneumatique
RIPO 30 DN	150	Table déportée	160	150/450	CNC
RIPO 40	200	Table déportée	300	370	Pneumatique
RIPO 40 D	200	Table déportée	160/150	370	Pneumatique
RIPO 40 N	200	Table déportée	300	450	CNC
RIPO 40 DN	200	Table déportée	160	450	CNC
RIPO 50 N	300	Table déportée	500	900/1150	CNC

Nous disposons d'une large gamme de produits en standard ou sur-mesure.
Consultez-nous ! Le groupe SPR vous proposera un produit adapté à vos besoins.

