

Notice produit

Roulette directionnelle 100 mm rotative à 360° rouge – Roue de transport jusqu'à 110 kg de charge



Avec notre roulette directionnelle rotative à 360°, vous ajoutez une mobilité agile aux plateformes robotiques mobiles, aux chariots de transport faits maison ou aux établis roulants. Cette roulette est particulièrement adaptée aux projets nécessitant une grande manœuvrabilité, comme les robots de transport autonomes, les plateformes de mesure mobiles ou les chariots à outils roulants.

Caractéristiques techniques

Le diamètre de 100 mm de la roue offre un bon compromis entre manœuvrabilité et stabilité de roulement. La fourche rotative à 360° permet des rotations sur place, ce qui facilite l'utilisation dans des espaces restreints ou pour des tâches de positionnement précis. La charge maximale de 110 kg par roulette la rend adaptée aux applications de poids moyen – avec quatre roulettes, la charge totale théorique peut atteindre jusqu'à 440 kg.

Domaines d'application

La roulette directionnelle est utilisée dans les projets de robotique mobile où un mouvement omnidirectionnel ou une manœuvrabilité précise est requis. Les domaines d'application typiques incluent les établis roulants, les prototypes de robots de transport, les plateformes de présentation mobiles ou comme mise à niveau pour les projets Maker existants. La couleur rouge facilite la documentation et l'identification lors de l'utilisation de plusieurs roulettes.

Données techniques

- Diamètre de la roue : 100 mm
- Plage de rotation : 360°
- Charge maximale : 110 kg
- Couleur : Rouge
- Type de roulette : Directionnelle (pivotante)

Contenu de la livraison

- 1x Roulette directionnelle 100 mm rouge avec plaque de montage

Caractéristiques

Type de produit	Roulette directionnelle
-----------------	-------------------------

EAN

4251755821426