

COMPOSANTS POUR SYSTÈME DE MANUTENTION

SÉRIE 2800



Module Omnimat



Domaine d'application

Les croisements et les déviations peuvent être réalisés très simplement grâce aux rotations omnidirectionnelles. Utilisation comme rampes à galets non entraînées pour tables de conditionnement, tables de montage, et pour l'acheminement vers d'autres postes. Particulièrement indiqué pour les produits à transporter souples comme les cartons.

Avantages du produit

- Possibilité de convoyage dans toutes les directions
- Résistant à la corrosion grâce à l'utilisation de tourillons en acier inoxydable
- Profils à queue d'aronde latéraux pour une fixation par emboîtement de plusieurs modules ; des trous sont prévus pour une fixation de sa base par visserie
- Adaptabilité et extensibilité modulable
- Combinaison possible de différents modules
- Version fermée utilisable comme entretoise





COMPOSANTS POUR SYSTÈME DE MANUTENTION SÉRIE 2800

Module Omnimat

Caractéristiques techniques

Données techniques générales	
Plateforme	1500
Capacité de charge max.	50 N
Vitesse de convoyage max.	0,2 m/s
Plage de température	0 à +40 °C
Matériau	
Composant	Polypropylène, RAL1021 (jaune colza)
Galets/corps	Voir série 2500, utilisation de galets de Ø 48 mm avec alésage de moyeu pour axe rond de 8 mm
Fixation des galets	Axe en acier inoxydable rond, Ø 8 mm
Version antistatique	Non

Capacités de charge de la série 2800

Le tableau des capacités de charge se réfère à une plage de température comprise en 0 et +40 °C.

Module Omnimat	Capacité de charge [N]	Référence
Avec deux galets de manutention en technopolymère	50	S-64000389
Fermé, sans galet	–	S-64000243

Dimensions

Avec et sans Omniwheel

