

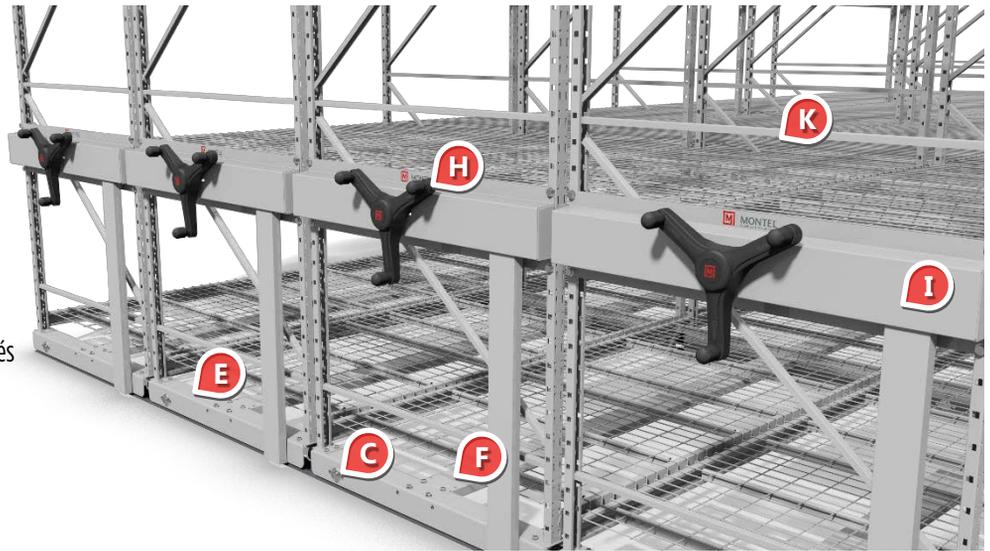
Fiche technique

Système de rangement mobile BULK&ROLL

Le système mobile BULK&ROLL de Montel a été développé pour les applications générales de rangement faible à moyenne capacité d'items volumineux. Sa conception allégée, simple et résistante à la rouille facilite son installation, son utilisation et sa maintenance.

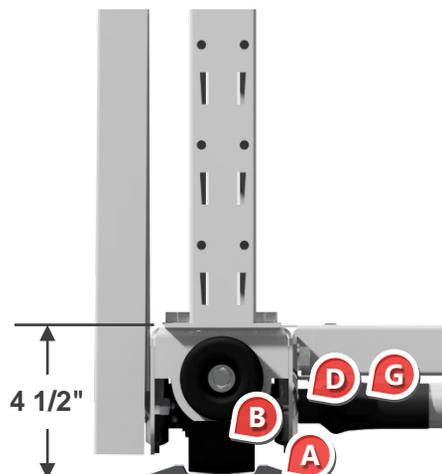
CARACTÉRISTIQUES:

- A. Rails en aluminium
- B. Roues de nylon chargé de fibre de verre durables
- C. Roulements à billes en acier inoxydable
- D. Arbres de roues en acier inoxydable
- E. Traverses de roues épurées
- F. Dégagement pour les pieds
- G. Tubes de transmission peints et scellés
- H. Poignée mécanique
- I. Mécanismes d'entraînement cachés
- J. Quincaillerie en acier inoxydable
- K. 4D palettier à charge légère



AVANTAGES :

- A. Le rail d'aluminium est facile à installer et à nettoyer et il ne rouillera pas.
- B. Les roues sont faites d'un nylon chargé de fibre de verre qui offre une capacité excellente, est sans rouille et qui est significativement plus léger que l'acier. Elles sont résistantes à la plupart des produits chimiques, solvants, gaz et acides, elles sont nettoyables à la vapeur et elles n'absorbent pas l'eau tout en étant fait d'un matériau recyclable et écologique.
- C. Tous les roulements à billes sont en acier inoxydable pour une durée de vie supérieure.
- D. Tous les arbres de roues sont faits d'acier inoxydable pour une résistance à la corrosion exceptionnelle.
- E. Les traverses de roues sont conçues pour être aussi simples que possible afin d'optimiser la fiabilité et de réduire la maintenance. Elles sont faites d'acier peint à la peinture poudre.
- F. Aucun longeron ne vient gêner l'accès aux plantes lorsque les usagers travaillent dans le système.
- G. Les tubes d'entraînement sont scellés à leurs extrémités afin de prévenir la rouille.
- H. Les poignées permettent de confortablement bouger les mobiles tandis que le bouton poussoir de sécurité permet à l'utilisateur de verrouiller une allée pendant son utilisation.
- I. Tous les mécanismes d'entraînement à chaînes sont cachés afin de protéger les utilisateurs des parties mouvantes.
- J. Toute la quincaillerie est en acier inoxydable pour une résistance à la corrosion exceptionnelle.
- K. Le palettier à charge légère 4D de Montel est la solution idéale pour la capacité requise et il est disponible avec du grillage métallique. Peints à la peinture poudre.



Systeme de rangement mobile

BULK&ROLL

APPLICATIONS :

Le système mobile mécanique BULK&ROLL de Montel est conçu pour l'entreposage de haute densité de charges légères à moyennes. Sa conception simplifiée le rend facile à installer et à utiliser dans une multitude d'applications comme les magasin de détails, les arrière-boutiques, la gestion des bagages, les entrepôts, les quincailleries et tout autre rangement d'objets volumineux.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES :

- **Rails :** Faits d'aluminium en barre jusqu'à 144" (3.7m) de long et fixés au plancher avec des vis d'ancrage à béton. Nivellement du plancher maximum de 1/2" (12.7mm) de variation sur 10' (3.05m).
- **Roues :** Faites de nylon chargé de fibre de verre propriétaire qui est résistant à l'eau et à la majorité des solvants chimiques. Elles ont une bonne résistance à l'abrasion et à la compression et elles ne créeront pas de méplat. Elles ont une température de fonctionnement de -45° à +350° Fahrenheit (-43° à 174°C).
- **Roulements :** Tous les roulements de roues sont des roulements à billes en acier inoxydable.
- **Arbres de roues :** Tous les arbres de roues sont faits d'acier inoxydable.
- **Traverses de roues :** Faites d'acier et peintes à la peinture poudre. Formées pour être faciles à nettoyer. Capacité de 2,400 lbs par section (1 089 kg).
- **Dégagement aux pieds :** Les traverses de roues sont reliées par leur centre afin de créer un dégagement de chaque côté du mobile pour les souliers des travailleurs.
- **Tubes d'entraînement :** Faits de tuyau d'acier de 1.315" (33.4mm) de diamètre extérieur et 1.045" (26.5mm) de diamètre intérieur et peints à la peinture poudre. Chaque extrémité est scellée.
- **Poignées:** Faites de nylon chargé de fibre de verre durable et possèdent un bouton poussoir de verrouillage d'allée.
- **Mécanismes de chaînes :** Les chaînes sont cachées afin de minimiser les risques mécaniques.
- **Quincaillerie :** Toute la quincaillerie est faite d'acier inoxydable.
- **Palettiers :** Les palettiers à charge légère 4D sont faits d'acier peint à la peinture poudre.

CONCEPTION ET FONCTIONS :

Capacité	Section	Mobile
Charge	Max 2,400 lbs/section (1 089 kg)	Max 18,000 lbs/mobile (8 165 kg)
Profondeur	-	36", 42", 48" (0.92, 1.07, 1.22 m)
Longueur	4', 8' (1.22, 2.44 m)	Max 50' (15.2 m)

Pour toute information additionnelle, veuillez communiquer avec votre distributeur Montel autorisé.



MONTEL®
Tout le potentiel de votre espace

Renseignements généraux
+1 800-935-0235

www.montel.com • system@montel.com

Distributeurs autorisés Montel
+1 877-935-0236