

SmartShelf^{MC}

Système d'étagères hybride à 4 montants Brevet no 6,814,245

rangement optimal



MONTEL[®]
Tout le potentiel de votre espace

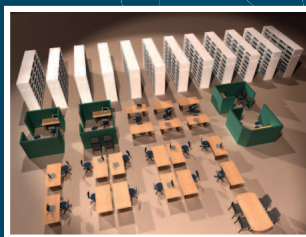
Un système d'étagères intelligent futurs. Vous pouvez entrevoir l'av

SmartShelf vous permet de tout ranger: boîtes d'archives, objets d'arts, équipement sportif, sacs de golf, skis et bottes, instruments de musique, quincaillerie, armes, éléments de preuve, vêtements, dossiers, chaussures, CD, DVD, etc. Grâce à sa conception, ce système d'étagères révolutionnaire peut être organisé et implanté facilement. La seule bonne solution est une solution flexible et modulaire!

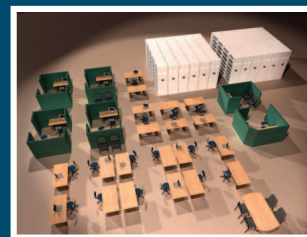
La polyvalence du SmartShelf en fait le système de rangement haute densité le plus adaptable jamais offert. Ce système vous permet donc de réaliser, maintenant, d'importantes économies, puis d'anticiper l'évolution de vos besoins sans soucis. Un vaste choix d'accessoires contribuera au rangement efficace et sécurisé de tous types d'objets en optimisant l'espace disponible. Le SmartShelf est le seul système d'étagères hybride de l'industrie pouvant vous offrir une aussi grande capacité de rangement. Avec Montel, vous allez pouvoir ranger plus d'objets dans un espace plus petit!



**Parfait pour les systèmes
de rangement mobiles!**



Rayonnage hybride fixe à 4 montants



Rayonnage hybride mobile à 4 montants

Montel qui évoluera selon vos besoins à venir en toute quiétude.

Adaptable et flexible

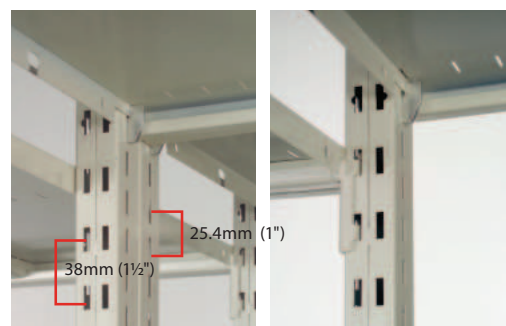
Montel a conçu le système de rangement le plus polyvalent de l'industrie. Vous pouvez en effet le réorganiser à tout moment pour qu'il évolue selon vos besoins de rangement et votre espace disponible.

Montants verticaux fermés

- Ils procurent un espace de rangement supplémentaire de 19mm (¾ po) par étagère, comparativement aux montants standards de 50,8 mm (2 po) de l'industrie.
- Les montants fermés, un concept unique, permettent d'accéder facilement au matériel rangé sans risque de dégradation des objets, dossiers, livres, collections. En fait, **l'accès n'est pas gêné par la forme en L ou en T des montants habituels que l'on connaît dans l'industrie.** Les étagères SmartShelf de Montel ne sont pas glissées derrière les montants verticaux fermés et il n'est pas nécessaire de les incliner pour les enlever ou les ajuster. Vous n'avez pas, non plus, à déplacer des étagères contiguës pour en enlever d'autres.
- La conception permet un montage par crochets et supports.
- Le devant des montants ne présente aucun trou ni attache, pour un fini haut de gamme.
- La structure mécanique non soudée optionnelle s'adapte à l'évolution des besoins de rangement. Nul besoin d'acheter d'autres montants pour créer une nouvelle configuration qui servira à accueillir plus d'objets. Elle peut être réutilisée avec des étagères de longueurs ou de largeurs différentes.

Les tablettes sont réglables au pas de 25,4 mm (1 po) avec des crochets ou au pas de 38 mm (1½ po) avec des supports :

- Ces réglages permettent de ranger à volonté des objets de hauteurs différentes. Ils procurent donc davantage de flexibilité, et permettent d'optimiser l'espace entre chacun des rayons.
- Des crochets et des supports peuvent être utilisés dans la même section.



Deux technologies dans un cadre à montant unique.
Illustré sans panneau de fermeture ni
séparateur d'extrémité optionnels
Brevet no° 6,814,245

Applications

- Banques • Bureaux • Cliniques médicales et vétérinaires • Commerces de détail
- Concessionnaires automobiles et de véhicules récréatifs • Écoles • Bibliothèques
- Salles d'équipements sportifs • Conservatoires de théâtre ou de musique
- Entrepôts • Centres de distribution • Agences gouvernementales • Hôpitaux
- Usines • Bases militaires • Archives • Laboratoires • Stations de ski et clubs de golf
- Musées • Agences immobilières • Résidentiel • Etc.

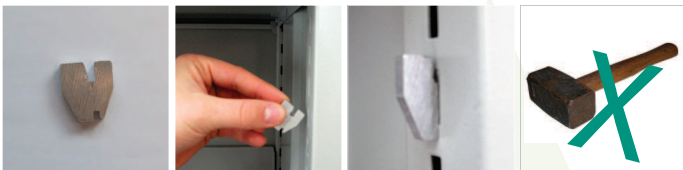
Reconfiguration facile

SmartShelf propose un système de support à crochets exclusif, lequel permet un assemblage, un démontage et un remontage des plus faciles et rapides.

Aucun outil requis, pas même un marteau ou un maillet; ces outils habituellement nécessaires pour installer, enlever ou remonter les étagères des systèmes standards de l'industrie.

Les rayons peuvent être facilement installés ou retirés sans avoir à ajuster, enlever ou incliner les rayons en dessus ou dessous puisque les montants fermés n'encombrent et **n'empiètent pas sur la partie avant de l'étagère**. Cette installation facile permet de réduire le temps de reconfiguration d'une étagère, car les autres composantes n'ont pas à être manipulées.

Important: les objets, les collections, les livres, les dossiers ou tout autre document rangés ne seront pas endommagés par le déplacement des étagères.



Optimisation

Notre quête incessante d'optimisation nous a poussés à élaborer le SmartShelf, un système d'étagères qui surpasse les normes de l'industrie.

Capacité de rangement linéaire supplémentaire de 19,5 mm (¾ po) par étagère

- Vous procure plus d'espace de rangement utile que tout autre système, puisque le montant de Montel est plus mince tout en étant plus rigide (calibre 16).

Disponible en section de 1 m (39 ⅜ po) de largeur

- Permet de ranger trois boîtes d'archives (largeur max. de 31,7 mm (12 ½ po) chacune).



- Offre une capacité de rangement totale beaucoup plus grande que tout autre système pour l'archivage, lesquels sont uniquement disponibles en sections de 91,44 mm (36 po) ou de 1,07 m (42 po) de largeur, ce qui n'optimise pas l'espace.

Caractéristiques de conception

Rayons

- Les rayons de 19,5 mm (¾ po) sont faits d'acier de calibre 20 (0,91 mm) ou 18 (1,21mm).
- Les rayons de 25,4 mm (1 po) sont faits d'acier de calibre 18.
- Les rayons sont formés de quatre plis. *Le quatrième pli accroît la rigidité de l'étagère, en plus de réduire le risque de blessures et de protéger les documents ou les objets lors de leur manipulation.*



Rayon à quatre plis

Supports pour rayons (optionnels)

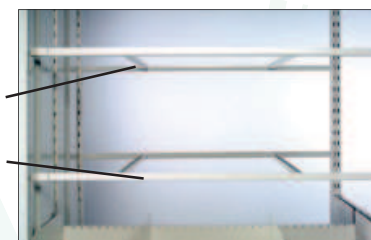
- Ces supports sont disponibles en hauteur de 19,5 mm (¾ po) ou de 31,75 mm (1 ¼ po), selon l'application et le poids de la charge. Les supports sont ajustables à tous les 38mm (1 ½ po). Ils sont faits d'acier de calibre 12 (2,66 mm). *Ils soutiennent les étagères en toute sécurité et permettent d'ajouter des renforts. Ils accroissent aussi la rigidité.*



Renforts (optionnels)

- Les renforts de rayons sont insérés dans des supports longitudinaux. Le nombre de supports dépend de la largeur des étagères et du poids des articles à ranger.

Renforts
Supports pour étagère



Novateur

Le système de rangement SmartShelf est le seul permettant une configuration « dos à dos », « pleine profondeur » ou un agencement des deux.

Étagères dos à dos

- L'ajustement indépendant sur les deux côtés décuple les possibilités de rangement.
- Assemblage et reconfiguration faciles.

Rayons pleine profondeur

- Pour ranger de gros objets de longueurs différentes.

Esthétique

- Aucun rivet. Aucune vis. Aucun boulon apparent. Les étagères, les dossèrets centraux et arrières sont bien insérés dans les montants, présentant ainsi une finition haut de gamme. Vous pouvez aussi choisir parmi un large éventail de couleurs.
- Panneaux d'extrémité optionnels offerts en finition laminée, en placage de bois et en acrylique, pour une apparence esthétiquement impeccable.
- Des vérins de nivellement filetés réglables sont fournis pour une meilleure stabilité sur des planchers irréguliers.
- Les peintures à base de poudre cuites au four sont très résistantes. Elles préviennent les taches, les égratignures et les éclats, tout en présentant une très belle finition. Elles surpassent les exigences de l'American Library Association.



Traverses soudées aux montants

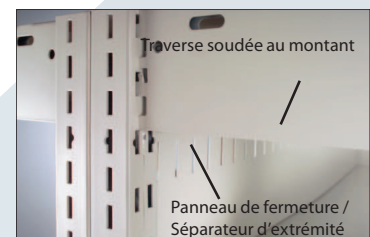
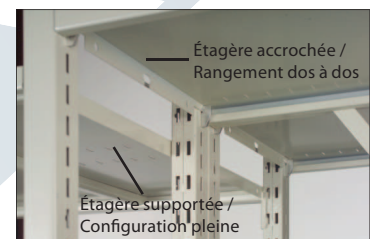
- Les montants sont réunis par deux (ou plus, si nécessaire) traverses; le tout formant un cadre rectangulaire.
- Le système est conforme à la réglementation anti-sismique.
- Des cadres non soudés sont aussi proposés.
- Les traverses sont faites d'acier de calibre 16.
Solidité et rigidité garanties.

Panneaux de fermeture

Les panneaux de fermeture et les côtés de rayons se prolongent dans la section des étagères.
Ces panneaux empêchent les objets de tomber derrière les montants fermés.

Montants fermés

- Les côtés des montants ont des perforations tous les 25,4 mm (1 po) afin de pouvoir y insérer les crochets destinés aux étagères disposées dos à dos. À l'arrière, les perforations se situent tous les 38 mm (1 ½ po), ce qui permet d'installer les supports pour les étagères pleine profondeur. Ces montants optimisent l'espace de rangement.
- Les montants sont faits d'acier de calibre 16 (1,52 mm). Ils forment un tube fermé de 31,75 mm sur 38 mm (1 ¼ x 1 ½ po).
*Ils procurent un espace de rangement plus vaste et une rigidité accrue.
En plus, ils contribuent à protéger les livres, documents et objets, puisqu'aucun trou ni bordure en acier ne peut les endommager.*



Une infinité de possibilités pour

1. Montant fermé
2. Traverse soudée au montant (non soudée optionnel)
3. Vérins filetés réglables
4. Entretoise
5. Étagère supérieure / Dessus fixe
6. Butoir arrière
7. Rayon pleine profondeur
8. Séparateur d'extrémité
9. Séparateur réglable
10. Butoir central
11. Rayon de base
12. Base avant 38 mm (1 1/2") ou 81,21 mm (3")
13. Panneau d'extrémité
14. Panneau de fermeture
15. Cadre coulissant pour dossiers suspendus
16. Tiroir de rangement (avec ou sans serrure)
17. Tirette de consultation robuste (capacité de charge de 36,29 kg / 80 lb)
18. Tiroirs fermés pour dossiers
19. Tiroir avec cadenas
20. Tiroir avec adaptateurs pour armes et munitions
21. Tiges séparatrices
22. Support d'extrémité à fixation instantanée
23. Porte rabattable
24. Présentoir pour périodiques
25. Tiroir pour microfilms
26. Portes pour confidentialité
27. Rebord avant pour tablette
28. Séparateur pour compartiment avec devanture
29. Barre pour vêtements
30. Tablette-caisson coulissante
31. Barre de sécurité
32. Tiroir pour papeterie
33. Tiroirs multifonctions
34. Tiroir pour médias
35. Rayon étroit pour médias
36. Portes à charnière
37. Tiroirs verticaux coulissants pour médias
38. Dossiers suspendus à accès frontal
39. Porte rideau
40. Présentoirs SpaceFront™ à chargement frontal (étagère cantilever installée à l'extrémité d'un système SmartShelf™ à quatre montants)



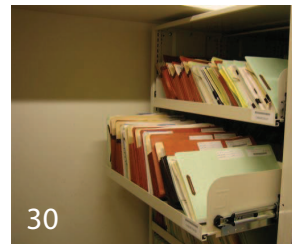
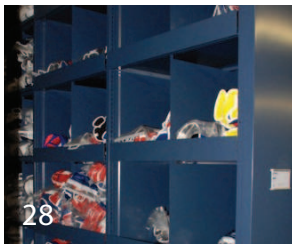
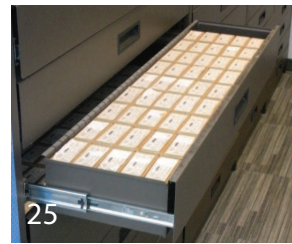
Dimensions standards

Étagères dos à dos (profondeur) *	20,32cm (8")	22,86cm (9")
Étagères pleine profondeur (profondeur) **	40,64cm (16")	45,72cm (18")
Largeur	60,96cm (24")	76,2cm (30")
Hauteur	1,93m (76")	2,15m (85")

* Étagères accrochées

** Étagères supportées

r maximiser votre espace!



Le système SmartShelf est conçu pour des configurations fixes ou mobiles. De plus, il peut s'intégrer aux systèmes mobiles suivants :



Mobilex®



SafeAisle^{MC}



QuadraMobile



Quadral

Pour en savoir plus, demandez les dépliants ou communiquez avec nous.

25,4cm (10")	30,48cm (12")	33,02cm (13")	38,1cm (15")	40,64cm (16")	45,72cm (18")	60,96cm (24")	76,2cm (30")	91,44cm (36")
50,8cm (20")	60,96cm (24")	66,04cm (26")	76,2cm (30")	81,28cm (32")	91,44cm (36")			
91,44cm (36")	1m (39 ³ / ₈ ")	1,07m (42")	1,2m (48")					
2,23m (88")	2,46m (97")	2,74m (108")	3,05m (120")					

Un mot sur notre entreprise



Pourquoi choisir Montel? Parce que, voilà de nombreuses années, les employés de Montel se sont fixé un objectif très personnel : fabriquer les meilleurs systèmes de rangement au monde. Montel demeure, depuis sa fondation en 1924, le véritable pionnier des systèmes de rangement mobiles à haute densité.

Montel vous offre une solution intégrale. En effet, nous concevons et nous fabriquons tous nos rayonnages fixes et mobiles, mobiliers à tiroirs et accessoires avec de l'équipement de production à la fine pointe de la technologie. Notre expérience, notre flexibilité et notre souci du détail garantissent que vous disposez de la meilleure solution pour satisfaire vos besoins en matière de rangement. Investir dans une conception et une fabrication de qualité supérieure est pour nous une question de bon sens professionnel.

Chez Montel, la satisfaction du client est une priorité permanente. Grâce à leur compétence, nos distributeurs agréés vous livrent un projet clé en main, lequel comprend la planification de l'espace, information judicieuse de charges de systèmes pour tout cabinet indépendant spécialisé à analyser des charges de planchers, installateurs formés et certifiés en usine. Nos distributeurs s'engagent aussi à vous faire bénéficier d'un professionnalisme exemplaire et d'un service à la clientèle hors pair, et ce, avant et après la vente. De la première visite de chantier à l'achèvement du projet, nous ne ménageons aucun effort pour satisfaire aux exigences de nos clients.

Aujourd'hui, partout sur la planète, Montel est synonyme d'excellence en matière de systèmes de rangement à haute densité.



MONTEL®

Tout le potentiel de votre espace

800-935-0235

system@montel.com - www.montel.com

