



SafeAisle^{MC}
Brevet en instance

Système de rangement mobile
électrique haute densité

optimisation du rangement



MONTEL[®]
Tout le potentiel de votre espace

Le système de rangement mobile électrique haute densité par excellence

Montel, la pionnière des systèmes de rangement mobiles haute densité en Amérique du Nord, établit de nouvelles normes en matière de sécurité, de fiabilité et de convivialité grâce à son système révolutionnaire: **SafeAisle^{MC}**.

La sécurité redéfinie

SafeAisle^{MC} ajoute une nouvelle dimension à la sécurité : elle surveille toute la surface du sol des allées.

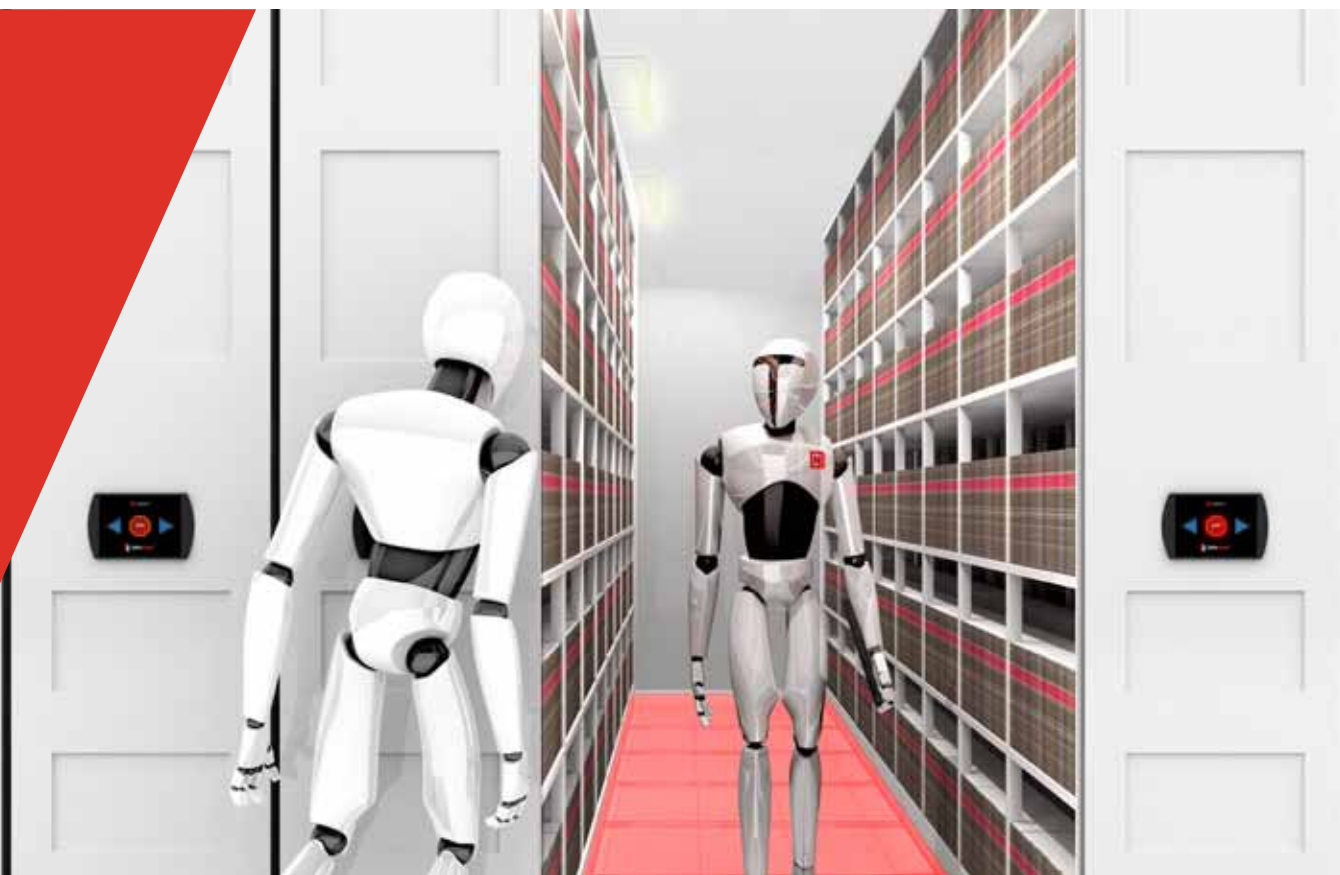
Les utilisateurs avant tout. La sécurité doit être une norme et non une option. Votre sécurité doit être assurée.

Lorsqu'il y a un utilisateur ou un objet dans une allée, le dispositif intégré de protection et de détection complète empêche tout mouvement de chariot. Le système mobile est entièrement bloqué, évitant que les utilisateurs puissent y rester coincés ou s'y blesser. De plus, fauteuils roulants, tabourets, chariots, livres et même petits articles sont à l'abri de tout risque et dommage.

Aucun effort conscient n'est requis pour amorcer le système de sécurité.

Votre immeuble connaît parfois des pannes de courant ? N'ayez crainte, SafeAisle^{MC} fonctionne et assure une sécurité complète en tout temps grâce à sa batterie de secours à déclenchement automatique, offerte en option.

SafeAisle^{MC} fait absolument tout pour assurer votre parfaite tranquillité d'esprit.



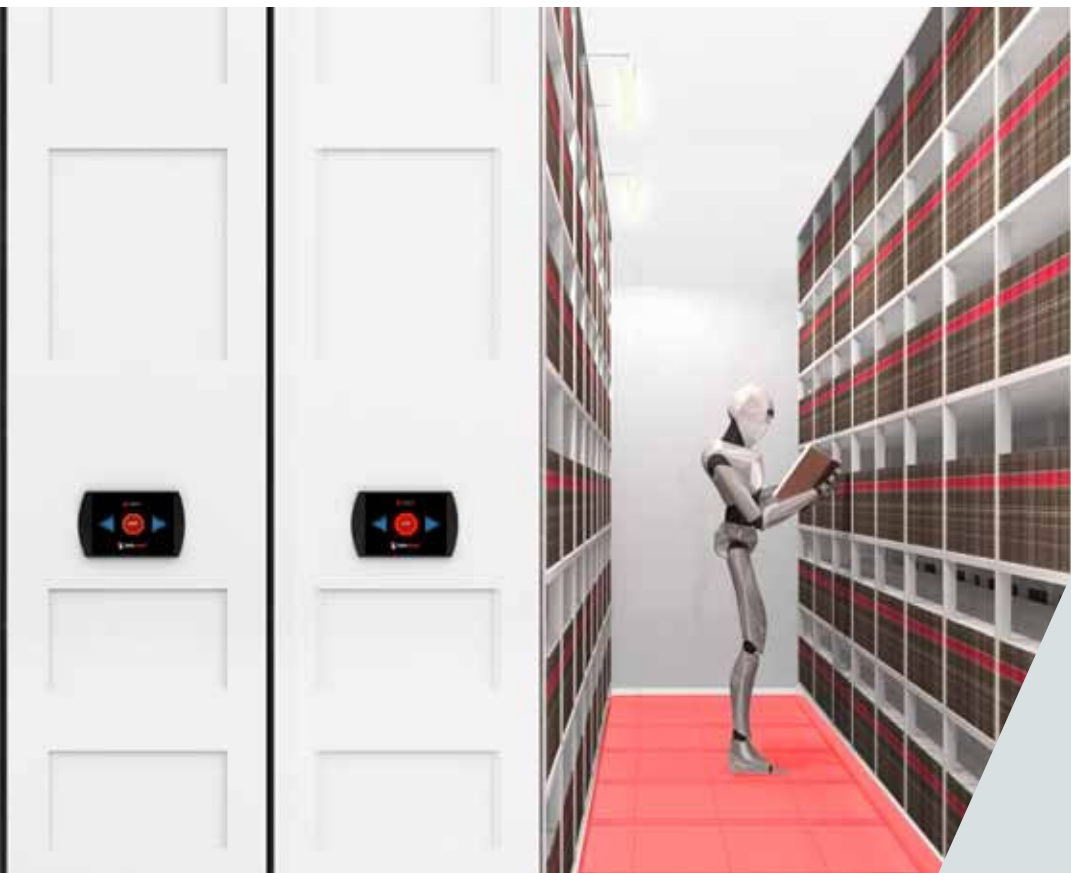
Fini les incertitudes

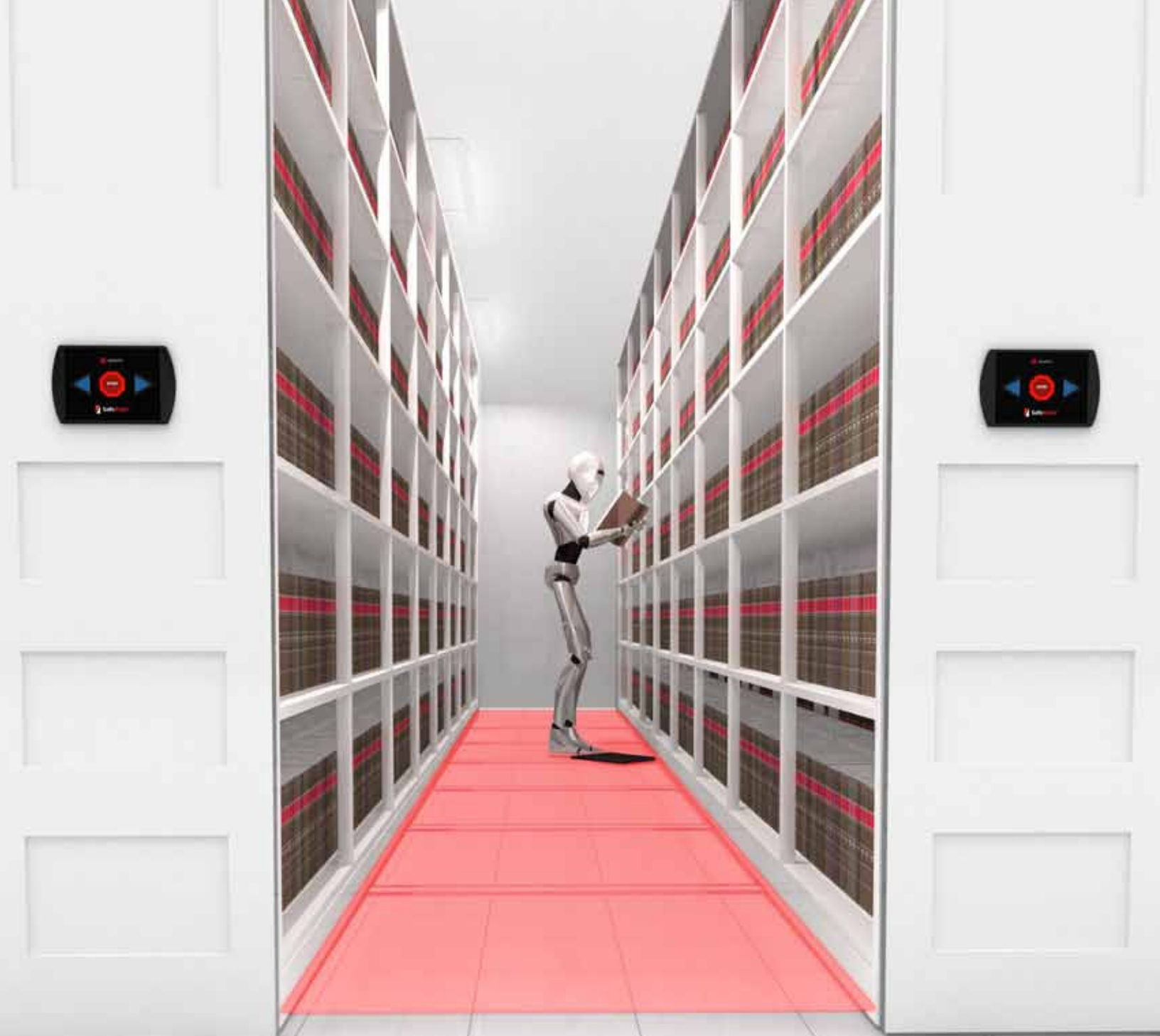
Plus besoin de vous demander si le dispositif de protection convient vraiment à votre application. Plus de risque d'omettre un élément de sécurité essentiel. Fini les multiples faisceaux infrarouges qui traversent les allées sans parvenir à couvrir entièrement toute la superficie d'une allée. Fini ces rayons infrarouges de sécurité au niveau du sol qui projettent la pleine longueur des chariots et qui doivent être activés à l'aide du pied pour immobiliser les chariots. Fini le bouton de réamorçage (Reset) qu'un utilisateur peut appuyer pour mettre hors service le système de sécurité alors qu'un autre utilisateur ou un objet se trouve dans l'allée. Fini la couverture partielle de l'allée pouvant compromettre la sécurité de votre personnel et l'intégrité de vos objets.

Dossier de sécurité irréprochable

La feuille de route qu'établit un fabricant au fil du temps en matière de sécurité est un élément essentiel dans la sélection d'un fournisseur de système de rangement mobile.

Or, la feuille de route de Montel en matière de sécurité surpasse celle de tous les autres fabricants de rangement mobile électrique de l'industrie.





Sécurité totale

Détection complète de l'allée grâce à la technologie *LED Guard*^{MC} Brevet en instance

Avec sa technologie révolutionnaire DEL, SafeAisle^{MC} empêche tout déplacement de chariot peu importe où se trouve un utilisateur, ou même un objet de petit format, dans l'allée.

Verrouillage automatique de sécurité

Un voyant lumineux rouge Stop indique de part et d'autre de l'allée que celle-ci est occupée. Il est impossible de sélectionner une autre allée tant que l'allée ouverte n'est pas dégagée. Aucun bouton de réamorçage (Reset). Il est impossible de contourner le système de sécurité. Une fonction de messages vocaux en plusieurs langues est disponible et un afficheur ACL est offert en option.



ALLEE OCCUPEE

Protection électronique contre les surcharges

Tous les systèmes sont dotés d'un dispositif électronique de protection contre les surcharges qui coupe le courant alimentant le moteur lorsqu'une pression excessive est exercée sur un chariot. Cette sensibilité à la pression s'ajuste aisément à l'aide de toute commande par code NIP^{MC} ou du logiciel de suivi et de configuration à distance ePulse^{MC}.

Pourquoi SafeAisle^{MC} s'impose ? Grâce à sa sécurité à toute épreuve.



Entreprises



Armée



Éducation / Bibliothèques



Sécurité publique

Viabilité écologique

Consciente de l'importance de fabriquer des produits haut de gamme qui respectent voire surpassent les normes environnementales, Montel a créé SafeAisle^{MC} misant sur des initiatives de biens durables qui contribuent à un milieu de travail plus écologique. Montel se conforme ainsi aux initiatives écologiques et même les devance, en plus d'assurer de nombreuses années de service sans tracas.

Plus précisément, un système SafeAisle^{MC} électrique :

- Optimise l'espace
- Réduit les coûts d'exploitation
- Améliore la viabilité de l'environnement de travail
- Rehausse la qualité marchande de l'immeuble et de l'organisation
- Augmente la productivité des employés



Musées



Entrepôts industriels



Établissements de santé



Commerces de détail

Vitesses réglables

Pour protéger le matériel que vous rangez, il est possible de programmer la vitesse SafeAisle^{MC}:

- Démarrage en douceur
- Vitesse de croisière
- Freinage en douceur

À l'aide de la commande par code NIP ou du logiciel optionnel de configuration à distance ePulse^{MC}, il est possible de régler chaque phase de mouvement du chariot à la vitesse précise désirée. SafeAisle^{MC} peut aussi être relié au système de sécurité, au système d'éclairage et au système de prévention des incendies de votre immeuble.

Stabilité du système

Pour des questions de stabilité et de protection en cas de séisme, Montel utilise des systèmes de rail anti-basculement et des dispositifs d'amarrage sans pareils et installe les rayonnages selon les méthodes reconnues par l'International Building Code (IBC).

Éléments de rangement

Tout élément de rangement peut être monté sur un chariot mobile : rayonnage hybride SmartShelf^{MC} à quatre montants, étagère de type cantilever ou de type cabinet et rayonnage de longue portée. Le chariot peut aussi recevoir l'ensemble des accessoires connexes : plateaux, tiroirs, compartiments et portes. Vous pouvez également y installer des casiers, des classeurs, des armoires de rangement et des cabinets de toute sorte autant pour l'archéologie que la zoologie. SafeAisle^{MC} peut même s'adapter à votre rayonnage existant et loger vos casiers ou cabinets actuels.

Commandes et accès aux deux extrémités

Vous pouvez faire fonctionner le système et y avoir accès d'un côté comme de l'autre. Offert en option.



Cliquet mécanique de secours

Le cliquet mécanique permet un accès complet même en cas de panne de courant. Il est d'autant plus avantageux qu'il élimine les temps d'arrêt, simplifie et accélère l'installation du système et facilite les déménagements ou réinstallations.

Batterie de secours intégrée à déclenchement automatique

La batterie de secours intégrée à déclenchement automatique offerte en option assure le maintien de toutes les fonctionnalités programmées, de la vitesse et de la sécurité de votre système.

Commandes conviviales

Le système est activé au moyen d'une commande d'accès public standard, avec ou sans l'afficheur ACL offert en option, ou à l'aide d'une commande par code NIP avec afficheur ACL qui garantit un accès sécuritaire. Une fonction de messages vocaux est aussi offerte. Les voyants lumineux DEL affichent les options disponibles pour les déplacements de chariots et permettent de facilement voir l'état du système, même de l'autre bout de la pièce.

Logiciel de suivi et de configuration à distance ePulse^{MC}

Il est possible d'accéder à SafeAisle^{MC} de votre ordinateur grâce au logiciel de suivi et de configuration à distance ePulse^{MC} offert en option.

Télécommande sans fil par ADP

Le système électrique peut aussi être mis en service grâce à un assistant électronique de poche (ADP) facultatif (seulement certains modèles et marques précis). Cette caractéristique est des plus pratiques pour les opérateurs d'équipement.

Allée sans obstruction / Câblage dissimulé grâce à PowerTrack^{MC}

Grâce à l'option PowerTrack^{MC}, le dispositif breveté exclusif à Montel, le câblage du système mobile est dissimulé dans l'extrusion du plancher. Par conséquent, les allées sont entièrement dépourvues de pantographes. PowerTrack^{MC} est d'un esthétisme sans pareil. Ses lignes épurées assurent une utilisation optimale de l'espace, particulièrement pratique dans les pièces dont les plafonds sont bas ou obstrués (tuyaux, conduits pour CVCA, gicleurs, etc.). Sans danger pour les utilisateurs de grande taille, il assure des zones sans aucun obstacle conformément aux codes de prévention des incendies.

Senseurs infrarouges de mesure de distance (réglables et programmables)

L'écart entre les chariots fermés s'ajuste aisément. Le dégagement peut aussi se programmer à l'aide de la commande par code NIP ou du logiciel de suivi et de configuration ePulse^{MC}. Cette caractéristique de réglage permet le dégagement personnalisé nécessaire pour protéger les objets qui débordent des tablettes.

Éclairage des allées

Offert en option, l'éclairage s'allume lorsqu'une allée sélectionnée s'ouvre ou qu'une personne y entre et il s'éteint lorsque la personne en sort. Cette fonction programmable contribue à la conservation de l'énergie (LEED).



Compteur de personnes

Cette fonction optionnelle permet de savoir combien de personnes entrent dans les allées et en sortent. Les données sont transférées par Internet grâce au logiciel de suivi et de configuration à distance ePulse^{MC}.

Réamorçage (Reset) automatique de l'allée

Une fois confirmé qu'aucun objet ou personne se trouve dans l'allée, SafeAisle^{MC} se réamorce automatiquement à la sortie de l'utilisateur de l'allée. Les flèches lumineuses DEL sur la commande des panneaux frontaux passent instantanément au bleu et indiquent que les allées sont libres.

Grand choix de panneaux frontaux stylisés en option

Les options offertes comprennent des motifs d'acier perforé, des panneaux lisses ou texturés, incurvés, à rebord arrondi, thermoformés, stratifiés, en mélamine ou en bois.

Longueur des chariots et charge

Longueur pouvant varier entre 3 pieds (0,9 mètre) et 95 pieds (28,96 mètres). Capacité de charge maximale de 1 000 livres par pied linéaire (1 500 kilogrammes par mètre linéaire).



Simple, mais avec style !



Prêt pour utilisation



En mouvement



Allée occupée
Fonction de messages vocaux possible



Commande avec afficheur ACL en option
Date et heure (affichage possible)

Convivialité

Les voyants lumineux DEL indiquent les options possibles pour le déplacement des chariots. Seuls les choix sécuritaires sont en surbrillance. Si une option n'est pas sécuritaire, elle n'est pas disponible.

SafeAisle^{MC} facilite le fonctionnement sécuritaire du système mobile. Fini les devinettes. Les voyants lumineux DEL conformes aux exigences de l'Americans with Disabilities Act (ADA), réglementation américaine pour les personnes handicapées, permettent de voir l'état du système, même de l'autre bout de la pièce.

Pourquoi SafeAisle^{MC} s'impose? C'est un système de rangement mobile électrique des plus conviviaux.



La sécurité en toute tranquillité d'esprit

Commande par code NIP

La commande par code NIP avec afficheur ACL peut limiter l'accès à des allées précises ou à l'ensemble du système.*

Le logiciel de suivi et de configuration à distance ePulse^{MC} vous permet de reconfigurer les réglages de sécurité de votre système à tout moment.*

Pour une sécurité maximale, les verrous mécaniques d'accès contrôlé et les freins moteurs automatiques* empêchent tout déplacement du système par la force.*

SafeAisle^{MC} peut être synchronisé avec les systèmes d'éclairage, de prévention des incendies, d'extinction automatique ou d'alarme de votre immeuble. Vous pouvez ainsi programmer le déplacement du système pour que l'écart entre les chariots soit uniforme et conforme aux paramètres préétablis en cas de déclenchement du système d'extinction automatique ou de prévention des incendies. Vous pouvez aussi programmer la fermeture complète et le verrouillage du système en cas d'atteinte à la sécurité.

L'alimentation auxiliaire automatique assurée par la batterie de secours intégrée garantit le fonctionnement sûr et sécuritaire de votre système en cas de panne de courant.*

**Options offertes*

Pourquoi SafeAisle^{MC} s'impose? Sa grande simplicité et sa sûreté éprouvée.

Productivité et efficacité

Plus efficace qu'un système de rangement mobile mécanique ou manuel, SafeAisle^{MC} fait gagner du temps en plus de réduire les coûts.

Pour plus de confort, le système maintient l'ouverture à son maximum lorsqu'un utilisateur est dans une allée. Et, si un utilisateur entre dans une allée qui est en train de se fermer, les chariots s'arrêtent aussitôt. De plus, vous pouvez préprogrammer le système pour que l'allée reprenne tranquillement sa pleine largeur pour en augmenter l'accessibilité.



Mode multitâche des allées

Vous avez par mégarde sélectionné la mauvaise allée ? Pas de problème, vous pouvez refaire votre choix, et ce, même si les chariots sont toujours en mouvement. Il suffit d'appuyer sur les flèches de direction du dispositif de commande de tout panneau frontal. Le système mobile réagira sur-le-champ à votre nouvelle demande. Grâce à la fonction multitâche, vous pouvez choisir d'autres allées sans devoir attendre que le système mobile ait terminé son cycle.



Priorisation des allées

Les utilisateurs désireux d'accroître leur efficacité peuvent désigner une ou plusieurs allées comme des allées prioritaires. Ainsi, s'ils doivent se rendre dans une allée peu fréquentée, SafeAisle^{MC} se repositionnera ensuite automatiquement, selon les allées prédéfinies. L'allée ou les allées les plus fréquentées sont réglées de manière à se rouvrir automatiquement pour les utilisateurs suivants. Ils ont donc rapidement accès au matériel le plus souvent utilisé. Il est possible de programmer la fonction de priorisation automatique des allées à l'aide de la commande par code NIP ou du logiciel de suivi et de configuration à distance ePulse^{MC}, offerts en option.



Fermeture de la totalité des allées

Programmez votre système pour que toutes les allées se ferment automatiquement et se verrouillent dès qu'un utilisateur quitte une allée, ou après une période d'inactivité prédéterminée. Configurez votre système de sorte que toutes les allées se ferment et se verrouillent à une heure donnée après les heures de travail ou s'ouvrent et se déverrouillent avant le début de la journée de travail.



Ventilation des allées

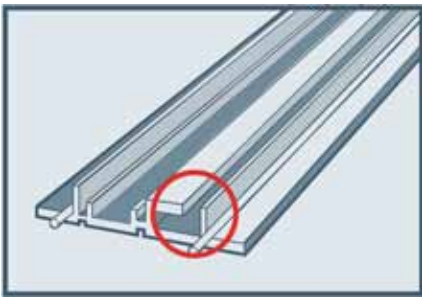
Vous pouvez programmer votre système de manière à répartir également toutes les allées. Aérez le précieux matériel que vous y rangez quand vous le voulez, selon un horaire préétabli.



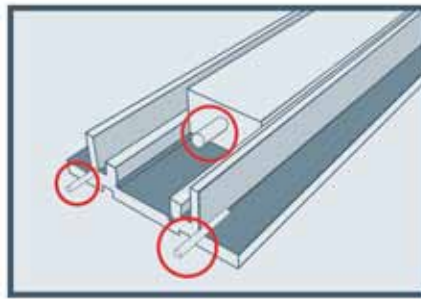
Accessibilité

Les systèmes de Montel peuvent aussi être conçus de manière à respecter les exigences de l'ADA, p. ex. voyants lumineux DEL, messages vocaux, largeur des allées, hauteur des commandes et rampes pour personnes ayant une déficience physique.

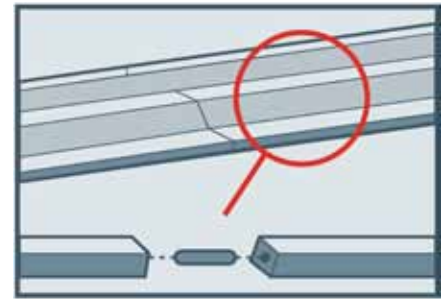
Pourquoi SafeAisle^{MC} s'impose ? Hausse de productivité, réduction des coûts et économies de temps.



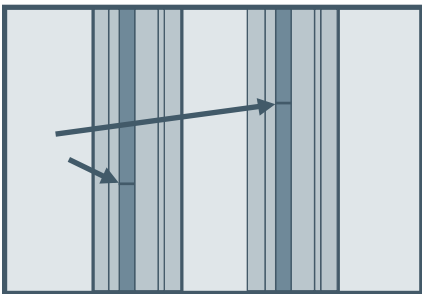
Le sous-rail en aluminium anti-corrosif entièrement cimenté empêche la formation d'humidité entre le béton et le rail d'acier. Le sous-rail en aluminium intégré anti-basculé, offert en option, assure une plus grande stabilité et une sécurité accrue pour les systèmes présentant un ratio hauteur/largeur élevé, et une robustesse supérieure, utile dans les régions sujettes aux séismes.



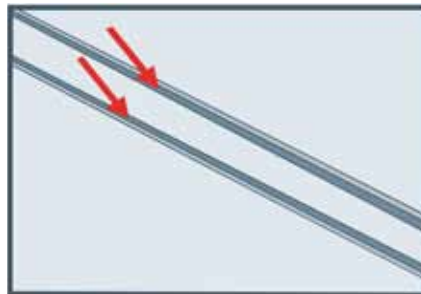
Les raccords de rail et sous-rail en acier augmentent la solidité de la structure et éliminent les mouvements tant horizontaux que latéraux.



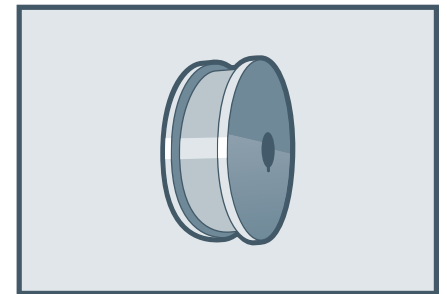
L'ensemble, composé du rail et du sous-rail, est superposé et décalé afin d'éliminer les joints de haut en bas et de restreindre les mouvements tant horizontaux que latéraux. Il assure le transfert tout en douceur du poids d'une section à une autre et permet un meilleur alignement pour le guidage. Le sous-rail soutient constamment le rail d'acier au point de jonction. Garant d'une plus grande robustesse de la structure.



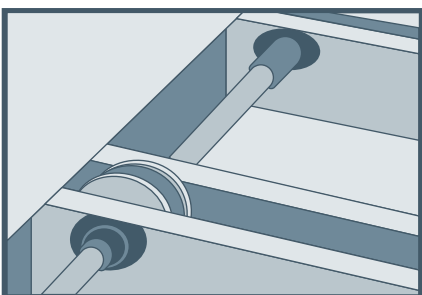
La technique de multicouches et de disposition en alternance des points de raccordement du sous-rail et du rail adoptée par Montel empêche les roues des chariots parallèles correspondants de toucher simultanément les jonctions du rail. Elle élimine le fléchissement de l'ensemble du rail. Réduit la vibration et les secousses. Assure une meilleure distribution de la charge d'un ensemble de rail parallèle à un autre. Cette conception de qualité supérieure assure un guidage continu et procure un déplacement tout en douceur, d'où la réduction de la vibration qui peut nuire aux objets rangés.



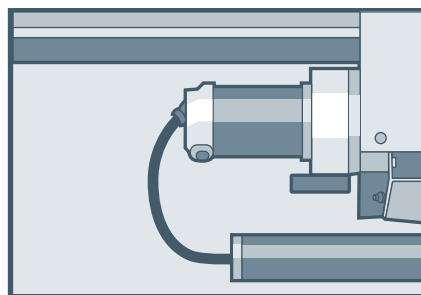
D'entretien facile, les étroites rainures de guidage entre les sections des sous-rails et des rails diminuent les risques de trébucher, facilitent le roulement des chariots, empêchent l'accumulation de débris, diminuent l'usure du système et facilitent le nettoyage.



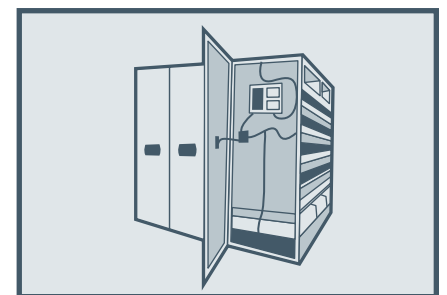
Toutes de 5 po (127 mm) de diamètre, les roues usinées avec précision permettent de plus grandes rotations, assurent la douceur du déplacement, réduisent l'effort de l'utilisateur et contribuent à prolonger la durée de vie utile du système. Sphériques, les roues porteuses participent aussi à la douceur du déplacement en minimisant la vibration et en réduisant le point de contact sur le rail. Le coefficient de résistance au roulement est inférieur à 0,0117. Les roues de guidage à double rebord assurent un alignement direct et précis.



Le système à entraînement direct doté d'un arbre d'entraînement pleine longueur fournit un couple constant à toutes les roues motrices partout sur les rails. Il supprime la distorsion et empêche l'effet « queue de poisson » en présence de charges mal équilibrées ou très lourdes. L'arbre tubulaire résistant à la torsion procure de la rigidité et empêche le grippage.



Les caniveaux protègent entièrement les câbles et les empêchent de frotter sur le sol ou sur des pièces en mouvement pendant les déplacements du chariot.



Offerts en option, les panneaux frontaux à charnières préassemblés en usine facilitent l'accès aux tableaux de commande, qui autrement seraient placés au-dessus du système. Ils simplifient aussi l'installation du système.

Durabilité, Performance et Flexibilité

Un système fait ses preuves avec le temps, jour après jour, année après année. Par sa grande durabilité et son entretien sans tracas, il établit sa supériorité. Et, par surcroît, les systèmes de Montel, avec leurs nombreuses caractéristiques uniques, ajoutent l'agrément à la performance. La qualité Montel vous facilite la vie.

Pour optimiser votre espace, vous avez intérêt à éviter les structures fixes. Voilà pourquoi nos systèmes peuvent être configurés et reconfigurés avec aisance et efficacité.

De quel espace aurez-vous besoin demain ? Est-ce que vos besoins en rangement pourraient augmenter ? Nos systèmes s'agrandissent sans problèmes. Vous pouvez donc prévoir votre espace en toute tranquillité.

La seule bonne solution est une solution flexible.

Les roues ayant toutes 5 po (127 mm) de diamètre, le système d'entraînement s'use uniformément : ce n'est pas le cas des autres systèmes qui comportent à la fois des roues de 3 po (76 mm) et de 5 po (127 mm). Les roulements à bille avec flasques sont lubrifiés à vie. L'assemblage des chariots avec rivets, comme dans l'industrie aéronautique, accroît la rigidité. Il est aussi gage de flexibilité pour les besoins futurs de reconfiguration. La fixation de qualité supérieure du rayonnage au chariot ne laissant voir aucune quincaillerie sur le côté du chariot augmente considérablement la solidité et la stabilité de la structure.

Les rayonnages SmartShelf^{MC} de Montel sont les plus faciles à ajuster et ne requièrent aucun outil. Concept de rayonnage développé et breveté pour conserver le maximum de l'espace réservé au rangement.

Des dispositifs de mise à niveau préinstallés dans le plancher de contreplaqué assurent précision et uniformité de la surface du plancher. Autre caractéristique de série intéressante : le système est prêt à être branché facilement dans une prise électrique. Aucun service électrique particulier n'est requis pour les besoins d'alimentation électrique. Détection dans les allées grâce à la technologie *LED Guard^{MC}* résistant à la lumière. Boîtier de protection du *LED Guard^{MC}* résistant aux chocs. Tableau de commande de diagnostics DEL facilitant la surveillance. Commandes à effleurement ClickTouch[®] haut de gamme résistant aux agents chimiques, à la poussière et à l'eau, à durée de vie vérifiée assurant une fiabilité durable. Cadre de commande en zinc veillant à la protection durable de la technologie interne.

Configuration

Vous pouvez facilement personnaliser le SafeAisle^{MC} à l'aide de la commande par code NIP avec afficheur ACL pour répondre en permanence à vos besoins de fonctionnement.

Vous pouvez aussi utiliser ePulse^{MC}, le logiciel de suivi et de configuration à distance de Montel, offert en option. Il vous permet ou peut donner la possibilité à votre distributeur local agréé de Montel et/ou à Montel de régler à distance les paramètres du système et de télésurveiller le rendement et le fonctionnement de SafeAisle^{MC} en toute quiétude. À tout moment, le logiciel de suivi ePulse^{MC} vous permet de reconfigurer votre SafeAisle^{MC} selon les réglages et les paramètres de votre choix. Grâce à cette application, vous pouvez effectuer de nombreuses fonctions aussi bien sur place qu'à distance.

ePulse^{MC} détecte proactivement tout problème potentiel de votre système, fait un diagnostic rapide du système afin de maximiser votre temps précieux, transmet automatiquement par courriel des avis d'erreur système et vous permet de reconfigurer, de contrôler et de surveiller sans cesse votre système, soit 24 heures sur 24, 365 jours par année.

Le protocole TCP-IP facilite la connectivité du réseau d'un ordinateur à l'autre, assure la fiabilité de la communication haute vitesse et permet la reconfiguration à distance de votre SafeAisle^{MC} à l'aide du logiciel de suivi et de configuration à distance ePulse^{MC}

La seule bonne solution est la solution qui permet configuration et reconfiguration.



Fiabilité

Conçu pour des décennies

Votre système mobile électrique haute densité est un achat qui vous durera pendant de nombreuses décennies. Il est donc prudent de traiter avec un fabricant de qualité. Investir dans un produit de qualité supérieure constitue une sage décision d'affaire et peut représenter d'importantes économies pour les années voire les décennies à venir.

Avec un système de rangement mobile haute densité, la technologie supérieure fait ses preuves jour après jour. C'est une question d'innovation, de qualité, de conception, de composantes et d'installation. C'est une question de durabilité supérieure et d'entretien sans tracas. Ce sont de telles caractéristiques si particulières qui facilitent l'utilisation de nos systèmes.

Quand la performance est le principal critère de sélection, Montel est à l'avant-plan de l'industrie. Nous nous efforçons sans cesse d'offrir la meilleure qualité et les composantes les plus durables.

Nos systèmes sont testés régulièrement auprès de laboratoires de recherche industrielle. Nous investissons constamment en Recherche et Développement, car nous voulons maintenir et même parfaire notre réputation de leader en matière de qualité.

Garantie

La meilleure de l'industrie !

Notre garantie reflète la qualité, la durabilité supérieure et l'entretien sans tracas de nos systèmes installés. Une gamme d'options de service de garantie prolongée est disponible auprès des distributeurs agréés de Montel.

Pour plus de renseignements, veuillez consulter notre site Web au www.montel.com.



Pourquoi SafeAisle^{MC} s'impose ? Grâce à sa fiabilité de longue durée.

Caractéristiques de série de SafeAisle^{MC}

Sécurité

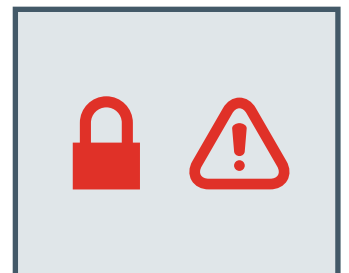
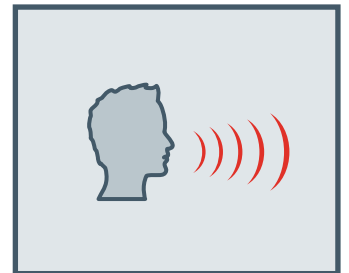
- Technologie *LED Guard*^{MC} (système complet de détection dans l'allée assurant une sécurité passive)

Brevet en instance



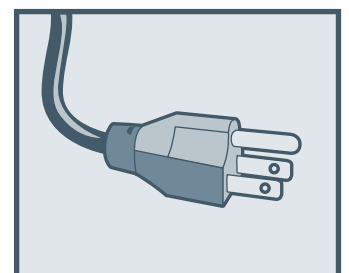
Convivialité

- Commande simple sans réamorçage (sans Reset)
- Voyants lumineux DEL (flèches de direction et bouton Stop)
- Fonction de messages vocaux offerte (en plusieurs langues, réglage du volume)
- Témoins lumineux (verrouillé, erreur système)
- Allée sans obstruction grâce à *PowerTrack*^{MC} (dispositif de dissimulation des fils dans l'extrusion du plancher)
- Senseurs infrarouges de mesure de distance réglables
- Mises à jour simples du logiciel
- Branchement facile dans prise électrique
- Tableau de commande des diagnostics DEL
- Respect des exigences de l'ADA, réglementation américaine pour personnes handicapées (voyants lumineux DEL, messages vocaux, hauteur des commandes, largeur des allées, rampe)



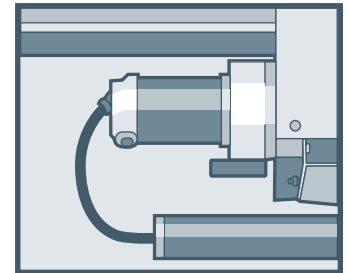
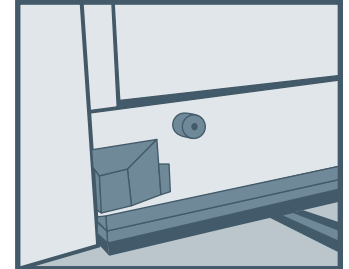
Productivité / Efficacité

- Réamorçage automatique des allées
- Fonction allées multi-tâche
- Déplacements automatiques programmables : Allée prioritaire, Fermeture automatique pour des motifs de sécurité, Auto-espacement pour faciliter la ventilation, Cycle automatique, Mise en service à une heure prédéfinie ou par une minuterie pré-réglée selon les heures de non-fonctionnement ou à l'aide d'une interface extérieure à l'immeuble.
- Réglage des vitesses (démarrage/croisière/freinage)
- Déplacement séquentiel / Déplacement par bloc / Déplacement d'une allée à la fois / Déplacement prioritaire
- Inversion du mouvement du chariot automatique programmable



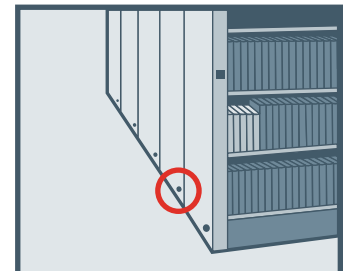
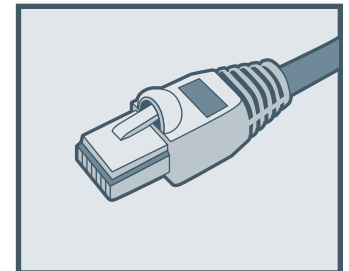
Fiabilité – Caractéristiques électroniques

- Technologie à sécurité intrinsèque
- Dispositif de protection contre une surtension, à sécurité intrinsèque
- Dispositif électronique de protection contre les surcharges de poids (sensibilité à la pression)
- Technologie LED Guard^{MC}, résistante à la lumière
- Zinc résistant aux chocs (boîtier du système pour technologie LED Guard^{MC}, cadre de commande)
- Commandes à effleurement ClickTouch[®]
- Connectivité grâce au protocole TCP-IP
- Accélération et décélération contrôlées par moteur CC
- Caniveaux de protection pour câbles
- Sorties programmables 120 Vca (éclairage, sûreté, sécurité)



Fiabilité – Caractéristiques mécaniques – Rail, entraînement et guidage

- Sous-rail d'aluminium anti-corrosif
- Rail sans joints de haut en bas
- Raccords de rail et sous-rail en acier
- Système d'entraînement direct doté d'un arbre d'entraînement pleine longueur
- Roues motrices à l'ensemble des emplacements du rail
- Arbre tubulaire de grand diamètre résistant à la torsion
- Roues motrices et de guidage à double rebord de 5 po (127 mm)
- Étroites rainures de guidage faciles à nettoyer qui contribuent au bon roulement des chariots



Mécanisme de secours

- Cliquet mécanique de secours

Caractéristiques optionnelles de SafeAisle^{MC}

Sécurité

- Commande par code NIP avec afficheur ACL
- Lecteur de carte d'accès magnétique
- Frein moteur automatique
- Accès contrôlé par verrouillage mécanique
- Interface avec les systèmes de l'immeuble (incendie/sécurité/éclairage)
- Senseurs de surveillance de l'environnement

Convivialité

- Allée sans obstruction grâce à PowerTrack^{MC} (dispositif de dissimulation des fils dans l'extrusion du sous-rail au niveau du sol/plancher) *breveté*
- Afficheur ACL (messages d'état du système, date et heure)
- Afficheur ACL en plusieurs langues (français, anglais ou espagnol)
- Éclairage automatique des allées
- Senseurs infrarouges de mesure de distance programmables
- Panneau frontal à charnières (préassemblé en usine)

Productivité / Efficacité

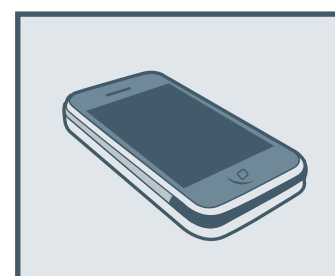
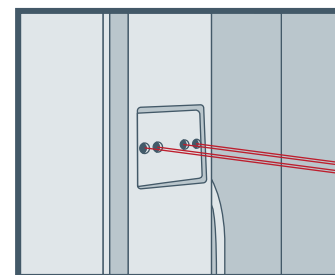
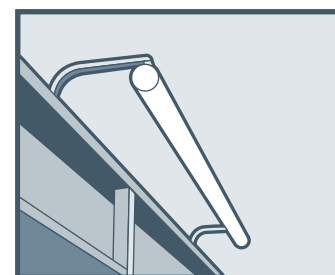
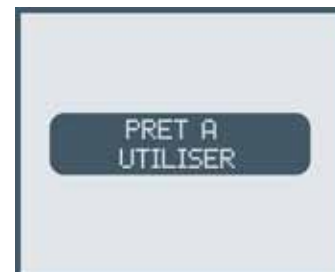
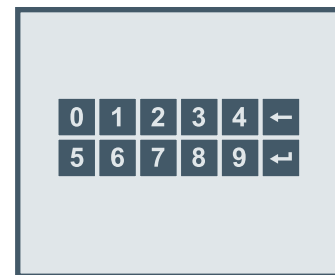
- Commandes d'accès doubles
- Compteur de personnes (interface des données avec ePulse^{MC})
- Interchangeabilité des chariots mobiles-fixes
- Logiciel de suivi et de configuration à distance ePulse^{MC}
- Télécommande sans fil par ADP
- Télécommande infrarouge

Alimentation auxiliaire

- Batterie de secours intégrée à déclenchement automatique

Esthétique

- Choix de couleurs pour le cadre de commande
- Assortiment des couleurs : rayonnage et chariot
- Panneaux en acier perforé
- Panneaux en acier texturé
- Panneaux en acier incurvé
- Panneaux à rebord arrondi
- Panneaux stratifiés ou en mélamine
- Peintures métallisées ou couleurs personnalisées



Options esthétiques

Style et raffinement

SafeAisle^{MC} offre plusieurs possibilités de personnalisation dernier cri. Son allure distinctive des plus sophistiquées se marie à la perfection avec votre décor. Vous avez le choix entre un grand nombre de couleurs attrayantes dans notre palette standard ou pouvez opter pour nos peintures métallisées ou couleurs personnalisées. Nous vous proposons aussi des panneaux en acier texturé ou perforé, des panneaux stratifiés et thermoformés, et bien d'autres finis. SafeAisle^{MC} rehaussera l'esthétique et la fonctionnalité de vos installations. SafeAisle^{MC} peut s'harmoniser avec le reste du mobilier dans tout milieu de travail contemporain. Pour voir la gamme complète des panneaux et des couleurs, veuillez consulter le Colori-Maître de Montel.

Offert en option, le PowerTrack^{MC} élimine les pantographes en ciseaux qui surplombent les allées. Ainsi, votre SafeAisle^{MC} sera d'un esthétisme sans pareil grâce à ses lignes épurées..

Choisissez la couleur du cadre de votre commande



Tiroirs et accessoires



Tablette de consultation coulissante robuste (capacité de charge max. 80 lb /36,29 kg)



Tiroirs à serrure



Tiroirs avec cadenas



Tiroirs à rangement multiples



Tiroirs coulissants pour médias



Tiroirs pour fournitures de bureau



Diviseurs à bacs pleine hauteur avec devant de hauteurs multiples



Tringles pour vêtements



Barres de protection



Tiges de séparation



Unités SpaceFront^{MC} (rayonnage avec présentoir frontal)



Portes avec serrure pour confidentialité/ Casiers

Mission de Montel

Les employés de Montel visent un objectif des plus personnels :

Fabriquer les meilleurs systèmes de rangement du monde.

Leur talent, leur engagement et leur dévouement ont été mis à l'épreuve à maintes reprises.

Chez Montel, la satisfaction du client est sans cesse la priorité. Nos distributeurs agréés sont des plus compétents et sont des spécialistes des solutions clé en main, qu'il s'agisse de la planification de l'espace, des services de design et de consultation quant à la charge supportée par le plancher ou encore de l'installation du système par des monteurs certifiés par le fabricant. Nos distributeurs sont également déterminés à faire preuve d'un grand professionnalisme et à offrir un remarquable service à la clientèle avant comme après la vente. Dès le premier contact et jusqu'à la fin du projet, nous ne ménageons aucun effort pour satisfaire les exigences de nos clients.

Aujourd'hui, Montel est synonyme d'excellence dans le monde entier pour ce qui est des systèmes de rangement haute densité.

Pour en apprendre davantage sur nos produits et nos services ou pour recevoir de l'information sur votre distributeur local agréé de Montel, veuillez consulter notre site Web au **www.montel.com**





MONTEL[®]
Tout le potentiel de votre espace

877-935-0236
system@montel.com - www.montel.com

