

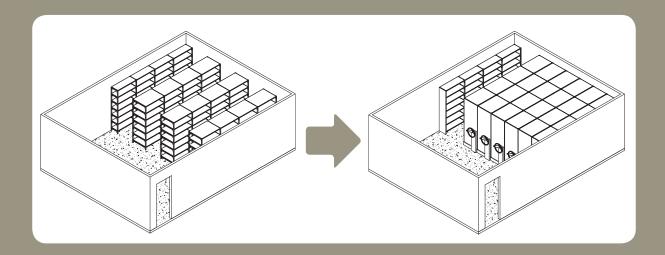
# RAYONNAGES MOBILES Compacts



### **LE PRINCIPE**

Le rayonnage mobile permet d'optimiser les espaces disponibles en augmentant jusqu'à 80% les capacités de stockage des locaux dédiés à l'archivage, aux magasins, bibliothèques, réserves, aussi bien dans les environnements de bureaux qu'industriels.

Le principe est de compacter les travées de stockage en ne ménageant qu'une seule allée de consultation, au gré du déplacement des chariots.







#### CHARIOTS

Les chariots mobiles mécanosoudés sont pré montés en usine par modules départ et suivants, et assemblés sur site par éclissage afin de réaliser des compositions de 0,9 à 9m de long - voire plus sur demande.



#### • L'ENTRAÎNEMENT

Duwic propose deux systèmes d'entraînement : par friction ou crémaillère.

Dans le premier cas, les galets à gorges, graissés à vie, roulent sur un réseau de rails auto alignant. Les galets moteurs sont reliés entre eux par des arbres de transmission sur toute la longueur du chariot, garantissant une transmission uniforme du mouvement à toute la base.

Dans le système par crémaillère, c'est l'engrènement d'un disque denté sur une chaîne tendue dans un rail qui assure la transmission du mouvement.



#### • LA COLONNE DE MANŒUVRE ET LE VOLANT

Equipée d'un volant design intégrant le mécanisme de blocage de sécurité, la colonne permet une translation sans effort grâce à son système de simple ou double démultiplication. Une option « serrure à clé » sur volant, permet, si besoin, de préserver la confidentialité d'un groupe de chariots.

Pour des chariots courts et de faible charge embarquée, la colonne et son volant peuvent être remplacés par des poignées permettant un entraînement manuel.



#### • LES RAILS ET PLANCHERS

Les rails - dont le nombre est déterminé par la longueur des chariots mobiles- sont posés sur le sol fini et leur hauteur est compensée par un plancher et une rampe d'accès. Cette configuration permet d'éventuels extensions ou déménagements en laissant le sol en son état d'origine.

Les rails peuvent également être pré scellés sur une dalle brute et intégrés dans une chape béton de finition avec ou sans revêtement.

Le plancher, en version de base, est brut ou hydrofuge, mais peut également être fourni selon les besoins avec revêtement, PVC décor ou anti-dérapant.

## **UNE GAMME COMPLÈTE DE RAYONNAGES MOBILES**



Des rayonnages à tablettes dessus isobois, fonctionnels et économiques, aux rayonnages à parois et tablettes métalliques, vous trouverez la réponse à vos besoins de stockage, dans des finitions adaptées à l'environnement.







Rayonnage d'archive économique avec dessus Isobois, rayonnage à tablettes métalliques, rayonnage à parois : une gamme de possibilités pour vous proposer les équipements mobiles adaptés à votre budget.