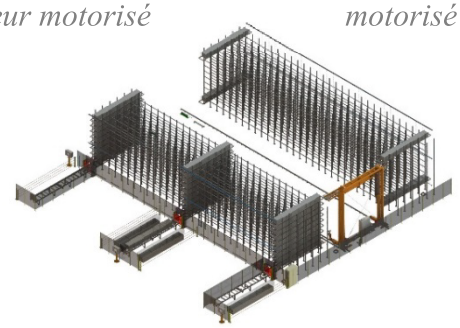
TRANSSTOCKEUR DE TUBES TEC'UP

Le transstockeur de produits longs TEC'UP développé par TECAUMA permet d'automatiser le stockage des matières premières (tubes, barres, profilés). Chaque transstockeur est adapté au bâtiment de stockage, afin d'optimiser l'espace en utilisant au mieux le volume disponible. Le stockage dynamique limite les manutentions manuelles : la matière est mise à disposition des opérateurs automatiquement grâce à des convoyeurs motorisés. Le délai d'alimentation matière aux machines est ainsi écourté. La gestion de matière est améliorée par le système informatique, qui permet de connaître le stock en temps réel, d'enregistrer la consommation, et ainsi de réaliser une optimisation de l'approvisionnement. Enfin, tous les produits sont regroupés dans un seul et même endroit, à l'abri des intempéries.

Poste de chargement sur convoyeur motorisé

Sortie sur convoyeur motorisé



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

- Solution de stockage destinée aux distributeurs de matières premières, spécialistes de découpe laser sur tubes…
- Pour produits (tubes, profilés, barres en acier) de longueur 6 500 mm en standard (7000 mm maxi sur demande)
- Produits conditionnés en civières, en fagots ou en vrac
- Poids maxi contenant et produit : 2 000 kg
- Nombre d'emplacements : de 100 à 1000 cases *(pour besoin inférieur voir application « Tour de stockage »)*
- Largeur mini requise dans le bâtiment :
  - 1 travée de stockage : 17 mètres
  - 2 travées de stockage : 24 mètres
- Chargement des produits au chariot élévateur, au pont roulant …
- Sortie des produits en automatique sur convoyeur motorisé
- Logiciel de supervision ergonomique et intuitif développé par TECAUMA
- Fonctions informatiques associées telles que : cartographie du stock, fonction inventaire …