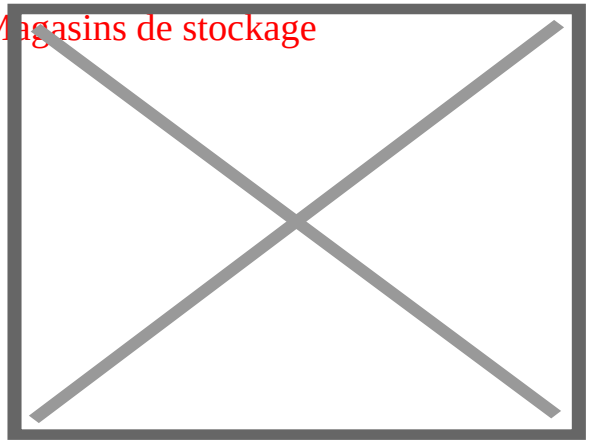
octobre 2013

Kasto

Magasins de stockage



Le fabricant allemand Kasto, dont plus de 1 600 magasins pour produits longs et plats sont en service dans le monde, propose un large éventail de magasins de stockage semi-automatiques et automatiques ainsi que des dispositifs de manutention et autres opérations présentant divers degrés d’automatisation pour intégrer efficacement les flux matière. Tous ces systèmes utilisent la troisième dimension, c’est-à-dire la hauteur. Ils sont construits soit sous forme de magasin en tour ou magasin en bloc offrant une capacité élevée de stockage sur une faible surface au sol et à faible coût. La gamme se décline en différents types, tels le système de châssis empilables Unibloc, les magasins en forme de tour Unitower, les magasins avec transstockeurs Unitop, Unigrip, Unicompact et Uniline. Ils sont reliés soit aux postes de préparation de commandes, soit aux machines outils via des liaisons informatiques raccordées au système de gestion de l’entreprise. Les modèles de simulation en usage chez Kasto optimisent les choix avant investissements en prenant en compte l’automatisation globale, y compris lorsque s’ajoutent des opérations supplémentaires comme le sciage, le triage, le conditionnement et toutes les manipulations inter-opératoires nécessaires.