

[«Retour](#) | [Imprimer](#)

## **Racks 101: De la sélection à l'entretien**

**Un rack est un rack et un rack, non? Pas plus.**

*Sara Pearson Spector - Modern Materials Handling 4/7/2008 10:02:00 AM*

Afin d'accommoder les besoins croissants des opérations de fabrication et de distribution, rack fabricants ont mis au point une variété de systèmes de rayonnage spécialisés conçus pour maximiser la fois surface et de l'efficacité.

Certaines des plus récentes tendances dans le rack en revanche, sont moins sur les produits eux-mêmes et plus sur leur installation et d'utilisation.

"Pour un utilisateur final désireux d'acheter et d'installer le rack, ils doivent comprendre que ce n'est plus juste un peu comme l'article que vous jetez dans un bâtiment", met en garde Arlin Keck, ingénieur de l'entreprise King Steel Industries, (800-826 -- 0203; [www.steelking.com](http://www.steelking.com)). "Maintenant, le rayonnage est attaché à l'obtention de permis de construire, ce qui est plus compliquée qu'elle ne l'était autrefois, et vous ne pouvez pas seulement besoin d'avoir un permis de construire structurel, mais un incendie le permettent aussi."

En plus des frais supplémentaires, le budget du temps supplémentaire dans la conception et la phase de construction, explique Keck. "Le permis de post-installation et les processus d'inspection pourrait facilement ajouter deux semaines pour ce qui aurait pu être une période de deux mois, à la fois en fonction de la complexité du projet."

Une fois que le support est installé, il est crucial d'établir la sécurité de l'exploitation et l'entretien régulier des pratiques afin de prévenir les erreurs.

"Les systèmes Steel rack, dès lors qu'ils sont installés à une certaine précision, ne se lassent pas seulement un jour et décider de ne plus supporter le poids», ironise-t-Patrick Peplowski, vice-président exécutif des ventes et du marketing à SpaceRak (800-336-3926 ; [www.spacerak.net](http://www.spacerak.net)). "Les échecs, le plus souvent, se produisent parce qu'il ya un certain type de dommages à la baie, le plus souvent causée par un chariot élévateur de collision."

Les utilisateurs devraient élaborer et appliquer un régulier de rack processus d'inspection, menée en interne ou par un consultant extérieur de l'inspection, affirme Peplowski. «Je vois beaucoup plus de facilités à commettre un rack processus d'inspection et de réparation-qu'il s'agisse d'mensuellement, trimestriellement, semestriellement ou annuellement."

Pour en savoir plus sur ces questions rack, s'asseoir sur le **Rack Manufacturers Institute (RMI)** à la session d'enseignement nord-américain Material Handling Show and Conference - **Séminaire 314: racks à palettes et Decking - Considérations sur la sélection, Installation, le maintien et l'exploitation.** <http://www.nashow.com/press/sessionDetail.aspx?id=218>

Lieu le mercredi 23 avril, de midi - 12h45, Théâtre C, la session se penchera sur les caractéristiques, les détails et les avantages de différents styles de rack de palettes, de terrasses et des accessoires connexes. Un accent particulier sera mis sur la flexibilité, l'entretien et la sécurité.

Présentation de la session avec l'acier du Roi Keck sont Doug Edwards, vice-président des opérations à SpaceRak et Steve Johnson, directeur des ventes nationales pour Nashville Wire Products Manufacturing (800-448-2125, [www.nashvillewire.com](http://www.nashvillewire.com)).

En plus d'en apprendre davantage sur les différents types de supports dans l'utilisation et les produits typiquement stockés sur chacune des sessions, les participants entendront aussi sur une variété d'accessoires rack et les articles de sécurité. Une vue d'ensemble de rack recommandé l'entretien et l'inspection des programmes seront également discutées.

[«Retour](#) | [Imprimer](#)

© 2008, Reed Business Information, une division de Reed Elsevier Inc.

Publicité

Modern Materials Handling imprimer - page <http://www.mmh.com/article/CA6548532.html>