

INNOVATIONS

WASCOSA flex freight system[®] avec caisse mobile châssis porte-grumes



WASCOSA s'est donné pour objectif d'être le loueur de wagons de marchandises le plus à la pointe. Il s'engage donc à répondre aux exigences très élevées de ses clients et à apporter sans cesse de nouvelles impulsions à la branche des wagons spéciaux. Le WASCOSA flex freight system[®] a été spécialement mis au point pour les acteurs du trafic ferroviaire désireux d'augmenter durablement la productivité et la rentabilité du matériel roulant en service tout en souhaitant limiter le nombre de wagons de marchandises utilisés. Le but du projet consistait à mettre au point un wagon de marchandises utilisable pour des types de marchandises divers – et ce pendant toute l'année – et qui permette donc de garder tout au long du cycle de vie du wagon à la fois un taux d'utilisation élevé en continu et une haute productivité.

Tout est parti de la constatation que de nombreuses EF se servent de wagons de marchandises spéciaux utilisables uniquement pour un certain type de marchandises et générant donc des résultats économiques décevants en cas de fluctuations de la demande: d'une part, le taux d'utilisation s'avère insuffisant et de l'autre, le nombre de wagons dans les parcs est trop élevé. Vient s'ajouter à cela l'argument des frais de stationnement.

Le concept du WASCOSA flex freight system[®], achevé à temps pour le salon transport logistic 2009 de Munich, s'appuie sur deux éléments. L'élément de base est un wagon porte-conteneur complet de 60' pouvant être utilisé n'importe quand pour transporter tous les types de contenants du trafic combiné possibles. En outre, le wagon porte-conteneur dispose de moyens de fixation spéciaux supplémentaires permettant le montage d'une caisse de wagons spécial. Ces moyens de fixation font de ce wagon un véhicule exclusif offrant des atouts incomparables au chargeur.

Le deuxième élément du concept repose sur les différentes caisses, qui permettent de passer d'une utilisation à une autre en fonction des besoins et des marchandises à transporter, en transformant le wagon en un wagon spécial.

D'autres caisses sont actuellement en préparation et seront lancées sur le marché au fur et à mesure de leur achèvement. Le WASCOSA flex freight system[®] a fait l'objet d'un dépôt de brevet.

INTERLOCUTTRICE

Madame Irmhild Saabel, CBDO / Membre de la direction

T +41 41 727 67 62, F +41 41 727 67 77, M +41 79 330 89 89, irmhild.saabel@wascosa.ch