



Les Power Pushers de Nu-Star envahissent le métro de Londres

Le dépôt de Stonebridge Park du London Underground (métro de Londres) a récemment pris livraison de son nouveau chariot Power Pusher® destiné à pousser et à tracter les bogies, les rames et les essieux montés dans l'atelier de maintenance.

Il s'agit du huitième dépôt du London Underground (y compris celui de Transplant à Ruislip) à avoir adopté le Power Pusher, qui permet à un conducteur à pied de pousser et de tracter des rames et des bogies en toute sécurité.

Brian Morgan et Mike Biss (tous deux de Technical Capability, Infracore JNP) ont acheté le premier Power Pusher pour le dépôt de Cockfosters et David Burleigh (Ingénieur des installations chez Infracore Sub-Surface) a par la suite fait en sorte que cette solution soit adoptée par plusieurs autres dépôts.

Comme l'a expliqué Brian Morgan, « de tout temps, faire entrer et sortir les bogies et les rames des ateliers de maintenance a été une tâche laborieuse et délicate. Le Power Pusher a, à lui tout seul, permis de régler un problème vieux de 30 ans au sein du réseau métropolitain de Londres et je suis sûr que d'autres dépôts vont bientôt suivre notre exemple. »

Pendant la période d'essai du produit, le Power Pusher a maintes fois déplacé des charges dépassant 50 tonnes. Cet exploit a été permis grâce à la conception minutieuse d'un attelage fixé à l'avant du chariot qui vient s'accoupler à la rame et qui permet au Power Pusher d'exercer la force de traction nécessaire (grâce au transfert de poids) pour déplacer la charge.

Et comme l'a confirmé Mike Ruffell (Directeur assistance technique, dépôt de Oakwood), « l'introduction du Power Pusher nous a aidé à améliorer à la fois la sécurité et la productivité dans nos ateliers. »



Mike Ruffell (Directeur technique) essayant le nouveau Power Pusher au dépôt de Cockfosters

Nu-Star Material Handling Ltd

Unit C, Ednaston Business Centre, Ednaston, Derbyshire DE6 3AE

Tel: +44 (0)870 4435646 - Fax: +44 (0)870 4435647

Email: enquiries@nu-starmhl.com Web: www.nu-starmhl.com