



La maison d'arrêt de Winchester achète un deuxième PowerTug pour déplacer les chariots alimentaires Corsair

La maison d'arrêt de Winchester a récemment pris livraison de son second PowerTug de Nu-Star, servant à déplacer ses nouveaux chariots alimentaires chauffants Corsair.

L'établissement avait contacté Nu-Star pour la première fois en novembre 2002 pour régler un problème récurrent auquel il était confronté, à savoir manœuvrer et déplacer le chariot alimentaire chauffant depuis les cuisines jusqu'à la section de la prison pour femmes.

Le poids et la taille du chariot une fois chargé, ainsi que le trajet à suivre allant du quartier des hommes à celui des femmes posait un problème de manipulation qui exigeait l'utilisation d'un système mécanique particulier pour éviter tout risque de blessure.

Nu-Star a conçu et fabriqué un attelage personnalisé pour son PowerTug, permettant de l'accrocher correctement au châssis du chariot alimentaire Corsair, désormais facilement manœuvrable par une seule personne. Après avoir effectué des essais exhaustifs début 2003, la maison d'arrêt commandait sa première machine en juin de la même année.

Récemment, l'établissement carcéral de Winchester a effectué des travaux d'aménagement de ses cuisines et a, par la même occasion, acheté un deuxième chariot chauffant. Extrêmement satisfaite du premier Power Tug, la maison d'arrêt a commandé un deuxième PowerTug auprès de Nu-Star.

Corsair est un fournisseur agréé de matériel de restauration des maisons d'arrêt du Royaume-Uni. La société approvisionne actuellement la majorité des chariots alimentaires aux établissements d'Angleterre et du Pays de Galles.

Le PowerTug est un chariot électrique entièrement autonome conçu pour éliminer les risques liés à la manipulation manuelle de charges mobiles pouvant aller jusqu'à 2 tonnes. Le chariot est alimenté par des batteries sèches sans entretien et un chargeur embarqué doté des mêmes caractéristiques que ceux utilisés par la marine (parfaitement adaptés à l'humidité ou en présence de risque d'éclaboussures). La machine peut être rechargée depuis n'importe quelle source d'alimentation de 110 V ou 240 V.

Toutes les commandes sont activées manuellement sur le bras articulé et le chariot est doté d'un bouton de marche arrière d'urgence. Le système de commande numérique est entièrement programmable et Nu-Star paramètre les valeurs, telles que la vitesse et l'accélération maximales, au moment de la livraison et de la formation.



PowerTug de Nu-Star servant à déplacer les chariots chauffants Corsair à la maison d'arrêt de Winchester

Nu-Star Material Handling Ltd
Unit C, Ednaston Business Centre, Ednaston, Derbyshire DE6 3AE
Tél.: +44 (0)870 4435646 – Fax : +44 (0)870 4435647
E-mail : enquiries@nu-starmhl.com Web : www.nu-starmhl.com