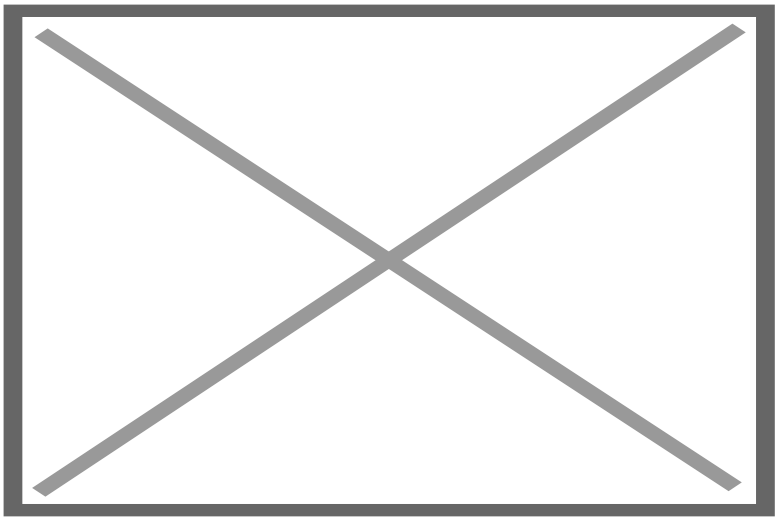
janvier 2021

Huchez

Treuils à grande longueur de câble Trakzio



La nouvelle gamme des treuils électrique Trakzio a été spécialement conçue par son fabricant Huchez pour les applications de traction et halage de charges allant de 1,3 à 15 tonnes nécessitant de grandes longueurs de câbles (jusqu'à 290 m en standard) dans l'industrie et le BTP. Sur une structure et tambour en acier mécanosoudé, grenaillé et peint, ce treuil est monté avec un moteur asynchrone, une alimentation monophasée ou triphasée selon les modèles et une commande très basse tension (mono-vitesse, à variateur de vitesse ou avec optimisation dynamique de puissance) qui assure la protection de l'utilisateur contre les risques électriques. Il intègre un frein à manque de courant, la fin de course avec détecteur de trois tours morts de câble sur le tambour, le débrayage du tambour à vide et un boîtier de commande trois boutons (enroulé, déroulé, arrêt d'urgence) débrochable avec un câble de commande de 3 mètres. De nombreuses options sont disponibles : châssis inférieur, protection tubulaire du moteur, radiocommande, peinture marine type C4, etc.

Un version Trakzio-R est également proposée par Huchez pour des opérations de traction et halage de charges de 2,4 à 15 tonnes et de retenue de charges de 20 à 40 tonnes nécessitant de grandes longueurs de câbles (jusqu'à 260 m en standard), en particulier dans le transport maritime et fluvial (papillonnage de barge…). Ces deuxièmes treuils partagent les mêmes caractéristiques que les modèles Trakzio, avec toutefois l'ajout du frein manuel à bande de retenue.