



Godwin Pumps Ltd. migliora la sicurezza e la produttività in officina grazie all'unità Nu-Star Super Pusher

Godwin Pumps Ltd., un'azienda con sede nel Cotswolds (Inghilterra) specializzata nella produzione di pompe industriali destinate ai settori delle costruzioni e dell'industria, del riscaldamento e della ventilazione, dell'irrigazione e della distribuzione idrica, nonché a raffinerie petrolifere, stabilimenti chimici e miniere, ha recentemente adottato un'unità Nu-Star Super Pusher per la movimentazione delle sue grandi unità di pompaggio HL130 – HL250 Dri-Prime tra il sito di produzione e quello di collaudo.

Le pompe vengono montate su basi a slitta non appena ultimate in fabbrica e il prodotto finito può pesare fino a 5.800 Kg, con dimensioni massime di 4,2 m x 2,1 m.

Kevin Waldron (supervisore dell'officina di assemblaggio Godwin) spiega il motivo della scelta: “Durante il processo di produzione, abbiamo l'esigenza di movimentare le pompe tra diversi punti dell'officina e, per espletare questo compito con le pompe di maggiori dimensioni, potevano essere richiesti anche 8 operai. Non solo ciò sortiva effetti negativi sulla produttività, ma rappresentava anche un rischio per la salute e la sicurezza del nostro personale. Ora, invece, grazie all'unità Super Pusher e al suo braccio guida, basta un solo addetto per eseguire in piena sicurezza tutte le operazioni di manovra delle pompe all'interno della fabbrica e nei reparti del collaudo e della verniciatura”.

Nu-Star produce una linea di rimorchi elettrici specificamente progettati per eliminare lo sforzo manuale tradizionalmente associato alla movimentazione di carichi pesanti su ruote.

Con le sue dimensioni di 1,4 m di lunghezza e 760 mm di larghezza, l'unità Super Pusher è la più grande della sua categoria ed è dotata di uno chassis in acciaio di 10 mm, di un motore elettrico da 1,5 Kw e di differenziale integrale.

Alimentata mediante batterie al gel che non richiedono manutenzione e dotata di caricabatteria integrato da 110 V o da 240 V, l'unità Super Pusher è azionata da un operatore a terra, per cui non occorrono licenze di guida specifiche; inoltre, i costi minimi di esercizio rendono questa unità molto più economica rispetto a un elevatore o ad altri dispositivi di sollevamento.



Richard Godwin mentre usa l'unità Nu-Star Super Pusher per manovrare una delle pompe Godwin da 4.800 Kg

Nu-Star Material Handling Ltd

Unit C, Ednaston Business Centre, Ednaston, Derbyshire DE6 3AE (Inghilterra)

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

E-mail: enquiries@nu-starmhl.com Web: www.nu-starmhl.com