

METALL
PAPIER UND RECYCLING
HOLZ
AUTOMOBILBAU
LOGISTIK
GETRÄNKEINDUSTRIE
BAUSTOFFE
CHEMIKALIEN
LEBENSMITTEL
EINZELHANDEL
MIETSTAPLER
HÄFEN UND TERMINALS



STRONG PARTNERS.
TOUGH TRUCKS.™

WELDEX – HAFEN VON MOSTYN



STANDORT

**Hafen von Mostyn,
Nordwales,
Großbritannien**

Weldex ist ein Spezialist
für Schwerlasthandling

HINTERGRUND

Der Hafen von Mostyn hat sich zu einem bedeutenden strategischen Ausgangspunkt für Unternehmen der Offshore-Windindustrie entwickelt. In den vergangenen fünf Jahren wurden von dort aus mehrere große Windkraftprojekte unterstützt.

Weldex International ist ein weltweit tätiges Unternehmen, das spezielle Lösungen für den Umschlag von Windparkkomponenten anbietet. Im Hafen von Mostyn stellt das Unternehmen die Hebezeuge für Siemens Wind Power bereit.

Seit Kurzem setzt Weldex dabei auf Hyster ReachStacker.

WIE HAT HYSTER GEHOLFEN?

1. Hilfe beim Entwickeln einer neuen Methode zum Umschlag schwerer und sperriger Lasten
2. Bereitstellen der nötigen Ausrüstung für die anspruchsvolle Arbeit
3. Verringern des Investitionsaufwands für Hebezeuge

ÜBERSICHT ÜBER DEN FUHRPARK

Die Hyster Stapler werden beim Transport von Windparkkomponenten wie Turmsegmenten und Turbinennaben eingesetzt. Die Aufnahme der 100 Tonnen schweren Turmsegmente erfolgt durch gleichzeitiges beidseitiges Anheben mit zwei speziell angepassten Hyster ReachStackern. Jeder einzelne ReachStacker ist zudem in der Lage, 50 Tonnen schwere Turbinennaben mithilfe eines speziellen Anbaugeräts zu heben.

Zum Staplerfuhrpark gehören:

- > **HYSTER REACHSTACKER VOM TYPE RS 46-41L CH (KUNDENSPEZIFISCH ANGEPASST)**

MERKMALE UND DER NUTZEN FÜR WELDEX

- > Die Hyster ReachStacker erhöhen die Produktivität. In der Regel werden sie für das Containerhandling und das Handling von Trailern und Wechselbrücken in Kompaktlagern eingesetzt. Häufig finden sich aber wie hier auch neue Einsatzmöglichkeiten für die vielseitigen ReachStacker, die über einen emissionsarmen Dieselmotor, Ölbad-Lamellenbremsen, eine robuste Antriebsachse, einen Antriebsstrangschutz und ein fortschrittliches Automatikgetriebe verfügen.
- > Die robusten und langlebigen Hyster Stapler arbeiten auch bei anspruchsvollen Einsätzen verlässlich. Zudem bietet der lokale Hyster Vertriebspartner Vor-Ort-Service und -Support durch Techniker, die auf die Wartung von Großstaplern spezialisiert sind.
- > Der Investitionsaufwand für Hebezeuge am Hafen von Mostyn ist erheblich gesunken. Zuvor arbeitete das Unternehmen mit einer Kombination aus Raupenkränen und mehrachsigen Trailern.
- > Mit den speziell angepassten Hyster ReachStackern lassen sich die Komponenten schneller, effizienter und ökonomischer umschlagen als mit traditionellen Hebemethoden.
- > Das Lastenhandling wird durch spezielle, vom Hyster Special Engineering Department (SPED) entwickelte Anbaugeräte optimiert. Damit ist es möglich, 50 Tonnen schwere Turbinennaben und mit zwei ReachStackern sogar Turmsegmente anzuheben.



HYSTER EUROPE

©2012 Hyster-Yale Group. Alle Rechte vorbehalten. HYSTER-YALE UK LIMITED unter dem Handelsnamen Hyster Europe.
Eingetragene Adresse: Centennial House, Building 4.5, Frimley Business Park, Frimley, Surrey, GU16 7SG, Vereinigtes Königreich.
Eingetragen in England und Wales. Unternehmen eingetragen unter der Nummer: 02636775.