

PRESSEMITTEILUNG

Dromec entwickelt neue Pfahlankerwinden für den Wasserbau Van Schie setzt auf innovative Windenlösung für seine Pontons

November 2020 | Dromec hat kürzlich neue Pfahlankerwinden für Pontons in enger Kooperation mit dem Auftraggeber Van Schie entwickelt. Das Vermietungsunternehmen benötigte diese innovativen Pontons für einen Kunden, der aktuell Sanierungsarbeiten am Kanal in Amsterdam ausführt. Der erste Arbeitseinsatz wurde mit Bravour bestanden.

Speziell für die Binnenschifffahrt sowie den Wasserbau entwirft und produziert der niederländische Seilwinden-Hersteller Dromec kundenspezifische Lösungen. Während der Entwurfsphase stehen Sicherheit, Bedienerfreundlichkeit des Produktes und Nachhaltigkeit stets im Vordergrund. Die Kunden werden aktiv mit in diesen Prozess eingebunden.

Ein schönes Beispiel für solch eine enge Zusammenarbeit zwischen Hersteller und Kunden sind die neuen Pfahlankerwinden der Firma Van Schie. Das Vermietungsunternehmen von Pontons für Infrastrukturarbeiten und Veranstaltungen entwickelt maßgeschneiderte Lösungen für seine Kunden und hat dementsprechend hohe Anforderungen an die Komponenten dieser Pontons. Zu Beginn der Entwicklungsphase wurden diese Anforderungen an die Pfahlankerwinden ganz genau abgesteckt: modular, stapelbar, und kompakt in der Bauweise sollten die Winden einen einfachen Transport an den Einsatzort gewährleisten. Ein Rahmen mit Hebeösen und Aufstecktaschen unterstützt den schnellen Aufbau vor Ort. Abweichend zu Vorgängermodellen sollte die Windenkonstruktion diesmal direkt am Pfahlanker montiert sein, um Platz zu sparen. Eine Funkfernbedienung ermöglicht dazu eine sichere und leichte Steuerung der Pfahlankerwinde. Auch Nachhaltigkeit war bei diesem Entwurf stets ein wichtiges Thema. Hand in Hand wurde so eine optimale, innovative Windenlösung gefunden.

Stuut Lifting & Lashing wurde 2012 gegründet. Die Handelsagentur mit Sitz in Deutschland repräsentiert diverse internationale Hersteller im Bereich der Anschlag-, Hebe- und Zurrtechnik.

Neben diesen kundenspezifischen Anfertigungen bietet das Familienunternehmen Dromec, mit Sitz in Rhenen, ein breit gefächertes Angebot vorrätiger Seilwinden für die Binnenschifffahrt. Immer häufiger erhält Dromec dringende Anfragen, die eine kurze Lieferzeit erfordern. So wurde das Lager mit folgenden Produkten aufgestockt:

- Kompakte Drahtseil-Ankerwinden für Ankergewichte ab 450 kg
- Ladekran-Winden für Binnenschiffe mit einer Tragfähigkeit von 950 kg
- Poller-Spillwinden mit Haltekraft
- Koppelwinden

Die kompakte Drahtseil-Ankerwinde

Ein weiteres Beispiel für gute Zusammenarbeit und Innovation sind die platzsparenden Ankerwinden von Dromec. Diese Drahtseil-Ankerwinden sind weitaus kompakter, einfacher zu bedienen und dazu um Einiges wartungsärmer als herkömmliche Ketten-Ankerwinden der älteren Generation. Die Trommeln sind mit einem Freilauf und einer Bandbremse ausgestattet sind, damit der Anker sicher und schnell gehandhabt werden kann. Die Verwendung von Ankerwinden schafft mehr Bewegungsfreiheit auf dem Deck. Platz wird auch unter Deck geschaffen, da auf den Kettenkübel verzichtet werden kann. Die EWA-650-KB ist eine Winde, die speziell für das Achterdeck entwickelt wurde und für Anker bis 450 kg geeignet ist. Die Seilaufnahme beträgt 46 Meter (\varnothing 14 mm). Durch die Verwendung einer speziellen, neuartigen Legierung Protalloy® werden Stahlteile zuverlässig und langanhaltend vor Korrosion durch Wind und Wasser geschützt.

Weitere Informationen zu den einzelnen Seilwinden-Modellen erhalten Sie auf www.winden.de.

Kontakt für Rückfragen

Bertine Stuut

Vertrieb

+49 5228 962829-0

sales@lifting-lashing.de

www.lifting-lashing.de