

BOHR- UND FÖRDERPLATTFORM

Overdick GmbH & Co. KG
Hamburg, Deutschland



Projektbeschreibung

- **Standort:** vor der Küste Kongos, Afrika
- **Abmessungen:** Gesamthöhe von 63 m, Deckgröße: 3m × 30m × 6m
- **Technische Einzelheiten:** Gesamtgewicht von 2.750 Tonnen; 1650 Tonnen Stahl wurden mit Advance Steel erstellt; das Stahlrohrfachwerk ist 55 m tief im Meer gegründet und befindet sich 8 m über dem Meeresspiegel



Die Herausforderung

- Selbstschwimmende und selbstinstallierende Plattform
- Unterkonstruktion als Stahlrohrfachwerk gefertigt mit 4 integrierten zylinderförmigen Gründungselementen



Die Lösung

- Automatische Erstellung, Überprüfung und Aktualisierung der Zeichnungen
- Steigerung der Produktivität



"Mit Advance Steel konnten wir in kürzester Zeit fertige Pläne sowie Materiallisten erstellen, deren Aktualisierung in späteren Projektphasen wesentlich einfacher und reibungsloser war als mit bisher eingesetzten Methoden."

Frau Brigitte Ebert, Konstrukteurin
bei der Overdick GmbH & Co. KG

Vorteile für den Anwender

- Zuverlässige Erstellung von Listen
- Schnelle Zeichnungsableitung
- Viele Sortierungs- und Selektionsmöglichkeiten

ADVANCE STEEL



Weitere Projekte auf www.graitec.de