

Multi-Crane löst das Puzzle auf der Baustelle mithilfe von Potain-Kranen



Sechs MDT-Topless-Turmdrehkrane von Potain im Einsatz beim Bauprojekt "De Zaanse Helden".

Multi-Crane, ein großer niederländischer Kranspezialist, hat sechs MDT-Topless-Turmdrehkrane von Potain zum Bauprojekt „De Zaanse Helden“ in Zaandam in der Nähe von Amsterdam entsandt. Das Projekt, das zehn Gebäude mit Dachgärten und Solarmodulen umfasst, wird in der Stadt 607 Wohnungen und Gewerbeeinheiten schaffen.

Während der gesamten Bauarbeiten mussten verschiedene Baumaterialien wie Betonfertigteile, Verschalungen, Bodenplatten und Stahlbauteile präzise gehoben und positioniert werden. Der Auftragnehmer Stebru Bouw entschied sich für Multi-Crane und die Turmdrehkrane von Potain, da er mit beiden Unternehmen bereits positive Erfahrungen gesammelt hatte und wusste, dass er sich auf einen hervorragenden Kundendienst verlassen kann. Wegen der beengten Platzverhältnisse stellte das Projekt eine besondere Herausforderung dar. Multi-Crane und Stebru Bouw stimmten gemeinsam die Hakenhöhen und Positionen der Krane ab, wobei darauf zu achten war, die Baustellengrenzen nicht zu überschreiten.

Dazu wurden zahlreiche Zeichnungen erstellt, um das Layout der Baustelle und die Logistik zu optimieren. Da das Projekt den Einsatz von Topless-Turmdrehkranen erforderte, fiel die Wahl auf die MDT-Baureihe von Potain. Diese Krane zeichnen sich durch ihre Vielseitigkeit und Tragfähigkeit aus.

*Hakenhöhen von
35 bis 75,6 m*

Die Mietflotte von Multi-Crane umfasst hauptsächlich MDT-Topless-Turmdrehkrane von Potain mit dem CCS-Kransteuerungssystem. Drei Krane vom Typ MDT 319 (max. Tragfähigkeit von 12 t), zwei Modelle MDT 389

(max. Tragfähigkeit von 16 t) und ein MDT 308 A (max. Tragfähigkeit von 12 t) kamen bei De Zaanse Helden zum Einsatz. Die Mietdauer reicht von 1,5 bis 2,5 Jahren. Die Hakenhöhen der Krane liegen zwischen 35 und 75,6 m und ihre Auslegerlängen zwischen 35 und 50 m.

*Neuer Wohn- und
Gewerberaum noch in
diesem Jahr*

Stebru Bouw begann 2021 mit den Bauarbeiten und das Projekt soll planmäßig in diesem Jahr abgeschlossen werden. Dank des Know-hows von Multi-Crane und der zuver-



Multi-Crane baut in Zaandam 607 Wohnungen und Gewerbeeinheiten.



Multi-Crane und Stebru Bouw stimmten gemeinsam die Hakenhöhen und Positionen der Krane ab.

lässigen Potain-Krane wird De Zaanse Helden schon bald dringend benötigten Wohn- und Gewerberaum in Zaandam schaffen.

Ralph Breijer, CEO bei Multi-Crane, erläutert, warum die Wahl auf die MDT-Krane von



MDT-Topless-Turmdrehkrane im Sonnenuntergang.

Potain fiel: „Der Platz bei De Zaanse Helden ist sehr begrenzt, weshalb innovative Lösungen erforderlich waren. Unsere MDT-Topless-Turmdrehkrane von Potain sind ideal für diese Anforderungen geeignet, da sie sich einfach

aufstellen und manövrieren lassen und nur einen geringen Platzbedarf haben. Sie arbeiten auch auf engstem Raum sehr effektiv. So leisten die Krane einen entscheidenden Beitrag zum Erfolg des Projekts.“