

Prangl bei Raffinerie-Turnaround



Mobilkrane von Prangl beim Einsatz in der OMV-Raffinerie in Schwechat.

Als langjähriger Partner der OMV wurde Prangl im Juni 2023 mit dem Großauftrag einer Raffinerie-Revision am Standort Schwechat beauftragt.

Um zahlreiche Transporte und Hübe von Kolonnen, Behältern, Wärmetauschern und Rohrleitungen im Rahmen der Raffinerie-Revision durchzuführen, verließ man sich auf die gelben Spezialisten, da Prangl umfassende Erfahrung im Bereich Petrochemie aufzuweisen hat.

Das Prangl-Team erstellte ein Logistik-Konzept, passend für die Gegebenheiten am Raffinerie-Standort Schwechat. Arbeiten auf dem Areal der OMV Schwechat unterliegen besonderen Sicherheitsrichtlinien. Da die Mitarbeiter von Prangl dort aber immer wieder verschiedene Arbeiten durchführen, sind sie mit den Gegebenheiten vor Ort bestens vertraut. Nun stand wieder eine Revision an. Für den Einsatz wurden sieben Wochen angesetzt.

Um die große Fläche des Waschplatzes abdecken zu können, mussten die Geräte sorgfältig gewählt werden. Nicht nur die größtmögliche Reichweite war von Bedeutung, sondern auch



Prangl-Mobilkran hebt Raffinerie-Element auf LKW.



Blick über das OMV-Raffineriegelände in Schwechat.

die Wirtschaftlichkeit. Die Wahl fiel auf sechs Mobilkrane. Für die schweren Hübe wurden zwei 500 Tonnen Teleskopkrane eingesetzt, dazu kamen je einer mit 350, 250, 220 und 60 Tonnen Tragfähigkeit. Unterstützt wurden sie von zwei Ladekränen mit maximalen Traglasten von 31,6 bzw. 40,2 Metertonnen. Für den Transport zum und vom Waschplatz wurden insgesamt vier Satteltieflader an Ort und Stelle gebracht.

Die Mobilkrane hoben die angelieferten Teile von den Transportern in die Reinigungsboxen,

wo sie mit Hochdruck sorgfältig gesäubert wurden. Danach wurden die Teile wieder herausgehoben, abgelegt bzw. auf die Transporter geladen, die sie zurück an ihren Platz brachten.

Großaufträge der OMV stellen regelmäßig eine große Herausforderung an Mensch und Maschine dar. Schließlich hätte jede Verzögerung eine große Auswirkung auf die Dauer der Revision und des damit erforderlichen Stillstands.

Die ersten drei Wochen des Einsatzes wurde Tag und Nacht gearbeitet – inklusive Samstag und Sonntag. Der unermüdliche Einsatz lohnte sich: Das Prangl-Team lieferte eine perfekte Performance. Sämtliche Arbeiten wurden zur vollsten Zufriedenheit des Auftraggebers erledigt.

ANZEIGE



Viele Einzelteile müssen ausgehoben transportiert werden.

 An advertisement for Richter GmbH. It features a white truck with a trailer carrying a large industrial component. The text on the truck and in the background includes:

- Verkehrssicherungen nach RSA 21
- Spezialtransporte
- Lagerungen
- Richter** GmbH
- Berlauweg 5 74834 Auerbach
- info@richter-spezialtransporte.de www.richter-spezialtransporte.de