

Kranarbeit des Jahres 2022



Platz 1: MSG Krandienst GmbH

Final Countdown für die Geheimdienstantenne im Europa-Park

Für die Erweiterung des Europa-Parks um neue Attraktionen, sollte die Parabolantenne von rund 44 m Durchmesser und einer Gesamthöhe von 56 m demontiert werden. Um die Arbeiten planen zu können, mussten die korrekten Gewichte durch ein Ingenieurbüro ermittelt werden. Auf der Basis dieses Ergebnis wurde mit dem zuständigen Abbruchunternehmen und der Bauabteilung des Europa-Parks ein Demontagekonzept erarbeitet. Bei diesen besonderen Anforderungen durch eine hohe Ausladung und Störkante, aufgrund des Spiegeldurchmessers, war ein 700 t-Mobilkran mit wippbarem Hilfsausleger die bestmögliche Lösung für dieses besondere Projekt. Im Verlauf des Kraneinsatzes stellte sich heraus, dass die Einzelteile der Antenne deutlich schwerer als berechnet sind und die vorgesehene Traglastreserve nicht ausreichte. Just in Time wurde ein neues Demontagekonzept erstellt. Zwei zusätzliche Mobilkrane (80 t + 50 t) haben

den 700-Tonner ergänzt und die Demontage der Antenne wurde optimal ausgeführt.

Platz 2: SENN AG

Kraneinsatz in der Schweizer Hauptstadt

In der wunderschönen Hauptstadt Bern sorgte ein Kranspektakel mitten auf dem Bundesplatz für großes Aufsehen. Wir durften auf einer Baustelle beim Kaiserhaus der Schweizerischen Nationalbank einen Baukran stellen. Dies wurde mit unserem LTM 1500-8.1 mit einer maximalen Ausladung von 85.5 m und unserem LTM 1130-5.1 der Marke Liebherr bewerkstelligt. Der Bundesplatz wurde während fünf Tagen großräumig gesperrt, um während den Arbeiten die maximale Sicherheit sowohl den Mitarbeitenden als auch den Fußgängern gewährleisten zu können. Besonders herausfordernd waren bei diesem Auftrag einerseits die engen Platzverhältnisse aufgrund der Vordächer der naheliegenden Gebäude, andererseits ist das Befahren der

Steinplatten des Bundesplatzes mit einem LKW untersagt. Außerdem musste der Kranführer via Funk geführt werden, da der Baukran in einer Seitengasse hinter den Bauten positioniert wurde. Dank guter Planung und toller Teamarbeit konnte der Baukran schließlich erfolgreich montiert werden.

Platz 3: Steil Kranarbeiten GmbH & Co. KG

„Wir haben keinen Platz...“

Platznot und Zeitdruck bestimmen das Einsatzgeschehen, als die Kranprofis von Steil zum historischen Bahnhof in Bonn ausrückten, um mit einem Raupenkran Betonteile für eine Unterführung zu heben.



Stolze Gewinner v.l.n.r.: Christian Spreuer (MSG), Björn Jaatz (MSG), Jörg Senn (Senn AG) und Daniel Gödert (Steil-Kranarbeiten).