

ABBRUCHTECHNIK

Lungenklinik

Volvo-Bagger bewährten sich beim Abbruch eines Gebäudes der Lungenklinik in Hemer.

► Seite 14



Regierungsbunker

Der einstige Regierungsbunker bei Bonn wird mit Hilfe von Ranmer-Werkzeugen entkernt.

► Seite 14

Betonpulverisierer

HKS hat unter anderem die Betonpulverisierer P 750 R und P 900 R im Programm.

► Seite 15



Zechenrückbau

Ein FRD-Hydraulikhammer F70 bewährt sich beim Rückbau einer ehemaligen Zeche.

► Seite 16

Hochhaus

Ein LR 1100-Raupenkran von Liebherr beweist seine Möglichkeiten bei einem Hochhausabbruch.

► Seite 17



TELESKOP BEI TIEFGARAGENARBEITEN:

Auch niedrigste Höhen kein Problem

NÜRNBERG (ABZ) - Kompletter Abriss mit anschließendem Neubau ist nicht immer die beste Alternative. Ein gutes Beispiel dafür ist die Tiefgarage in einem

Tiefgarage werden mit großen Diamantkreissägen Blöcke von 1,14 x 1,50 m herausgeschnitten. Diese Blöcke werden dann von dem JCB Teleskoparm 520 40

ausgetauscht. Eine besondere Schwierigkeit ergab sich aus der niedrigen Deckenhöhe, die teilweise nur 2 m betrug. Der Teleskoparm setzte sich laut Hersteller als

GUTES ZUSAMMENSPIEL: In Vorbereitung für die Fußball-Weltmeisterschaft 2006 wird das Gottlieb-Daimler-Stadion in Stuttgart neu gestaltet. Die Firma Hermann Stumpff Umwelttechnik/Bauunternehmung wurde mit den Abbrucharbeiten der Gegentribüne beauftragt. Sie ist ca. 108 m lang, 22 m breit und am oberen Tribünenrand etwa 12 m hoch. Insgesamt beträgt der umbaute Raum ca. 28 000 m³. Das verfügbare Zeitfenster von nur

neun Wochen für den qualifizierten Rückbau wurde nicht ausgeschöpft. Bereits drei Wochen vor dem geplanten Ende war die Firma mit den Abbrucharbeiten fertig. Ermöglicht wurde das Arbeitsergebnis durch das gute Zusammenspiel aller beteiligten Unternehmen und den Einsatz professioneller Maschinen und Demarecgeräten aus dem Mietpark von Steck. Lesen Sie hierzu auch den Bericht „Zeitfenster von nur ...“ auf Seite 16. Foto: Steck