

beitet. In diesen Gebieten vertreiben die Baumaschinenexperten exklusiv die oben genannten Produkte. Darüber hinaus hält man einen eigenen Mietpark mit ca. 80 Maschinen vor, der deutschlandweit vermarktet wird. Durch eigene Tieflader kann Tecklenborg auf Kundenwünsche kurzfristig und flexibel reagieren und die Geräte auf die entsprechenden Baustellen transportieren.

Die Aufgabe

Anfang 2009 hat das Unternehmen für die Großbaustelle Arge-City-Tunnel in Leipzig gleich vier Sennebogen-Raupenkranen vom Typ 643 R mit einem 30 m langen Teleskopausleger geliefert. Diese Maschinen mussten in dem mehrere Kilometer langen Tunnel die entsprechenden Bahnhöfe unter der Erde ausbauen und waren sowohl mit Hubarbeitsbühne, speziellem Schnabelausleger und weiteren Spezialausstattungen ausgerüstet, um diese Arbeiten durchführen zu können.

Die Eigenschaften

Die flexiblen Geräte von Sennebogen zeichnen sich durch eine hohe Wirtschaftlichkeit aus, da diese in der Lage sind, durch ihr teleskopierbares Raupenfahrwerk Lasten im 360°-Schwenkbereich zu verfahren und somit einem klassischen Autokran deutlich überlegen sind. Des Weiteren können diese Maschinen mit einer Fernsteuerung bedient werden, sodass der Fahrer nicht in der Kabine sitzen muss, sondern gleichzeitig als Anschläger fungiert und somit den Einsatz der Maschine deutlich wirtschaftlicher gestaltet.

Aufgrund der im Vergleich zu einem Autokran geringeren Motorisierung fällt auch der Kraftstoffverbrauch der Raupenkranen deutlich niedriger aus. Durch das teleskopierbare Raupenfahrwerk und den Teleskopausleger lässt sich die Maschine in kürzester Zeit versandfertig machen und kann auf Standardtiefladern verfahren werden, sodass sie äußerst flexibel auf mehreren Baustellen einsetzbar sind.

Die Varianten

Die vorhandenen Traglastwerte erweisen sich nach Tecklenborg-Angaben insbesondere beim Ein- und Ausschalen von Wänden oder Decken als nützlich, da andere Hubgeräte gegebenenfalls zusätzliche Hebemittel oder technische Einrichtungen benötigen würden, um die erforderlichen Einsätze zu meistern. Die Sennebogen-Teleskopkranen sind in unterschiedlichen Größen mit Traglasten von 16 bis 80 t mit entsprechenden Auslegerlängen verfügbar. Weiterhin sind die Typen sowohl als Fahrzeug- als auch als Raupenkran lieferbar.



SENN AG[®]
 Bernstrasse 9
 Postfach 228
 CH-4665 Oftringen 1
 Telefon +41 62 788 55 55
 Telefax +41 62 788 55 60
 www.sennag.ch

Stärkster Teleskopkran weltweit!

- Hubkraft bis 1200 Tonnen
- 100m Teleskopausleger
- Maximale Hakenhöhe 188m
- Stahlbau
- Metallbau
- Blechcenter
- Edelstahlcenter
- Notstromanlagen
- Pneuکرane und Transporte





KRAN-HEBETECHNIK

www.kran-und-hebetechnik.de

Balance of power

Energie trifft Kraft
 kontrollierte Bewegung schafft Sicherheit



NB NORDBAU
 Freigelände Süd,
 Stand-Nr. 712,
 Kappelner Straße

FASSI
 KRANE OHNE KOMPROMISSE

www.fassigroup.de