

# PRESSEBERICHT

---

## Köpfen von Betonpfeilern - Betonpfähle gekürzt, Kosten gespart

**IN AMSTELVEEN BEI AMSTERDAM MUßTEN 59 ARMIERTE BETONPFEILER,  
DURCHMESSER 1,2 M - 1,7 M, GEKÖPFT WERDEN.**

*Die oberen Enden der 20 m - 30 m hohen Pfeiler, die aus dem sechsten Stockwerk des Gebäudes herausragten, waren maßgenau zu kürzen. Die Armierungen durften dabei nicht beschädigt werden.*

Pneumatische Abbruchhämmer entfernten zuerst die äußere, relativ weiche Betonschicht. Danach bohrte ein Bohrgerät in jeden Pfeiler vier horizontale Löcher, und zwar jeweils zwei auf zwei gegenüberliegenden Seiten. Zwei Spaltzylinder vom Typ C 9, angetrieben von einem Dieselmotoraggregat, trennten die Köpfe schnell und sauber ab. Die Reste der Pfeiler und die Stahlarmerungen blieben unversehrt. Das Spaltgerät zerteilte die abgetrennten Köpfe hinterher jeweils in mehrere kleine Stücke, was den Abtransport erleichterte.



Quelle: Darda GmbH, Blumberg

Mehr Informationen:

DARDA GmbH

Im Tal 1

78176 Blumberg

Fon + 49 (0)7702 - 43 91 0

Fax + 49 (0)7702 - 43 91 12

mailto: [info@darda.de](mailto:info@darda.de)

url: <http://www.darda.de>