

# \*\*\* Seminar – Automation im Bau\*\*\*



wir laden herzlich ein

## Seminar, Tagesveranstaltung >> Innovative Bautechnik <<

- Beweglichkeit schaffen, aber wie?
- Maschinensteuerungen, 3D-Systeme
- Verfahren zur Bodenverbesserung
- Neue Wege bei der Bodenverdichtung
- Wege der Automation im Kanalbau

***Nicht weil die Dinge schwierig sind, wagen wir sie nicht, sondern weil wir sie nicht wagen, sind sie schwierig.***

Schlechte Preise und ein sich verschärfender Wettbewerb kennzeichnen die Lage der letzten Jahre. Zusätzliches Lohndumping und potentielle Anbieter aus Niedriglohnländern versprechen auch für die Zukunft keine Besserung dieser schwierigen Lage.

Eine Chance besteht daher nur in der Effizienzsteigerung und der Erhöhung der Produktivität.

Wie aber können Baustellen wirtschaftlicher betrieben werden?  
Kann durch den Einsatz innovativer Technologien teure Handarbeit eingespart werden?  
Lässt sich die Taktzeit durch Verwendung von moderner Technik erhöhen?  
Komme ich durch neue Verfahren zur Bodenverbesserung und Bodenverflüssigung wieder in die Gewinnzone?

Diese und andere Fragen wollen wir stellen und mögliche Antworten geben.

Herzlich laden wir Sie daher ein zu unserem Seminar

AM: 26.01.2012

WANN: von 08.00 Uhr bis ca. 16.00 Uhr

WO: in Walldorf

Aktive Vorstellung der Technik

Den Seminarablauf sowie die Gebühren entnehmen Sie bitte den beiliegenden Unterlagen. Bitte melden Sie sich kurzfristig zum Seminar an und senden uns die ausgefüllte Rückantwort zurück.

Weitere Info über das Seminarprogramm können Sie gern auch erfragen bei Frau Anne Lorenz Tel. 036202-7060

Wir freuen uns auf Ihr Kommen und verbleiben

Mit freundlichen Grüßen

Schwarz Baumaschinenteile,  
Zubehör und Service

Petra Trinkler

**Leistung durch Beweglichkeit...**

# \*\*\* Seminar – Automation im Bau\*\*\*



wir laden herzlich ein

## Anmeldung zum Seminar: >> Innovative Bautechnik -

- Beweglichkeit schaffen, aber wie?
- Maschinensteuerungen, 3D-Systeme
- Verfahren zur Bodenverbesserung
- Neue Wege bei der Bodenverdichtung
- Wege der Automation im Kanalbau

Themenschwerpunkte und Schlagworte:

- **engcon – Prozessorköpfe – Drehen, Schwenken, Gewinnen...**
- **vollhydraulische Wechselsysteme Oil Quick und mehr**
- **3D – Technik. Das Auge des Baggers..**
- **Verdichtertechnik mit MTS und anderen**
- **Bodenaufbereitung, Ressourcen Schonung mit ALLU**

Ich nehme an dem Seminar am  
26. Januar in Walldorf, von 08.00 – ca. 16.00 Uhr teil.

Name.....	Vorname:.....
Name.....	Vorname:.....
Name.....	Vorname:.....
Name.....	Vorname:.....
Name.....	Vorname:.....
Name.....	Vorname:.....

Die Teilnehmer-Gebühr beträgt für die erste und zweite Person 125,-- €, für jede weitere Person einer Firma 80,-- €

Die Rechnung soll an folgende Anschrift geschickt werden:

---

---

Firma / Unterschrift

**(genaue Anfahrt, Tagungsprogramm und weitere Informationen erhalten Sie umgehend)**

**Leistung durch Beweglichkeit...**

# \*\*\* Seminar – Automation im Bau\*\*\*

## Demo und Ausstellung der Technik



### ➤ Neben dem theoretischen Seminarteil zeigen wir Ihnen aktiv:

- Innovative Technik
- Einsatz der neuesten Verdichterplatten
- Einsatz des vollhydraulischen Tiltrotators mit Oil Quick
- Einsatz der neuen Separator – Schaufel – Generation
- und vieles mehr
- natürlich ist ausreichend Zeit für Gespräche und Diskussionen

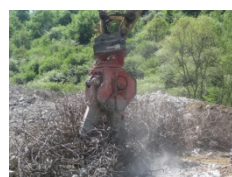


**engcon®**

**Tiltrotatoren** – für Bagger von 1 – 32 to,  
 > Mini Pro – Steuerungssysteme –  
 > die neue EC05 Generation  
 > der Oil - Quick Tiltrotator –  
 Leistung durch Beweglichkeit...



**Oil Quick** vollhydraulische und hydraulische Wechsler  
 > jetzt mit neuer Tool Control  
 > Automation und was damit gemeint ist  
 wechseln schafft Erfolge...



Abbruchtechnik – die neue Schere,  
 Asphaltfräsen, Zweischaalen- und Steingreifer,  
 Hydraulikhämmer, Felslöffel, Reißzähne,  
 Qualität bewegt Sie...



**ALLU** - Separatorschaufeln, neue Generation  
 > Schaufeln für Bodenaufbereitung  
 > Schaufel für Zerkleinerung, für Rohrzone etc. >  
 Schaufeln für die Herstellung von Flüssigboden >  
 Tiefenstabilisierung, Technik für Kompostieranlagen



**MTS**

**MTS** - Verdichterplatten, neue Generation, X3 mit  
 Verstellmöglichkeit der Amplitude, Verdichterplatten  
 für die Rohrzone, Universalverdichter, Anbauplatten  
 für Radlader und Walzen, Kalkstreuer für die  
 Bodenstabilisierung und mehr

