

## NETZWERK HYDRAULIK UNION



Besuchen Sie uns auch vom 07. – 08. März 2012 auf unserem Stand B14 in Duisburg. Wir freuen uns auf Sie.

## UNSER PRODUKT DES MONATS

Energieeffizienz durch Prüftechnik mit Energierückgewinnung.

## NEWSLETTER EINSTELLUNGEN

>> Es stehen Ihnen folgende Optionen zur Verfügung:



Mit der heutigen Ausgabe unseres Newsletters befassen wir uns als Auftakt einer Reihe von Eigenentwicklungen unseres Hauses, die wir Ihnen im Rahmen der nächsten Ausgaben näher bringen möchten, mit dem Produkt

## Abstichausbruchgerät

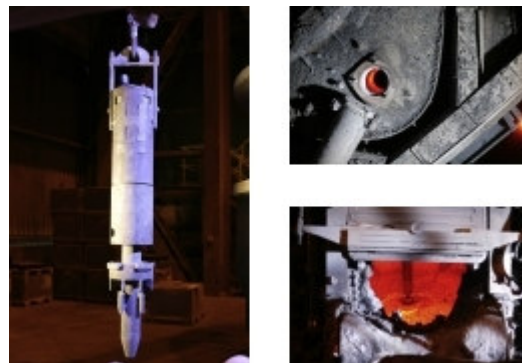
als Entwicklung unserer SIMPEX HYDRAULIK GmbH, Gera.

Dies ist eine spezielle Maschine zum Heißausbruch des verschlissenen Abstichkanals von Elektrolichtbogenöfen mit exzentrischem Bodenabstich. Der Ausbruchhammer wird mittels Hallenkran oder Auslegerkran durch die Öffnung im horizontalen Erkerwasserkühlpaneel in den verschlissenen Abstichkanal eingesetzt. Durch die Schlagenergie, welche durch Druckluft erzeugt wird, wird der Abstichkanal nach unten ausgebrochen.

Die Abstichsteine eines Elektroschmelzofens wurden bisher beim Abstichwechsel mit Presslufthämmern von Hand ausgeschlagen.

### >> Die Lösung

## DAS NEUE ABSTICHAUSBRUCHGERÄT



### >> Vorteile

- jederzeit und schnell einsetzbar
- wartungsfrei und robust
- kein Unfallrisiko während des Abstichwechsels
- keine physische Belastung
- keine langen Abkühlphasen

### >> Besondere Leistungsmerkmale

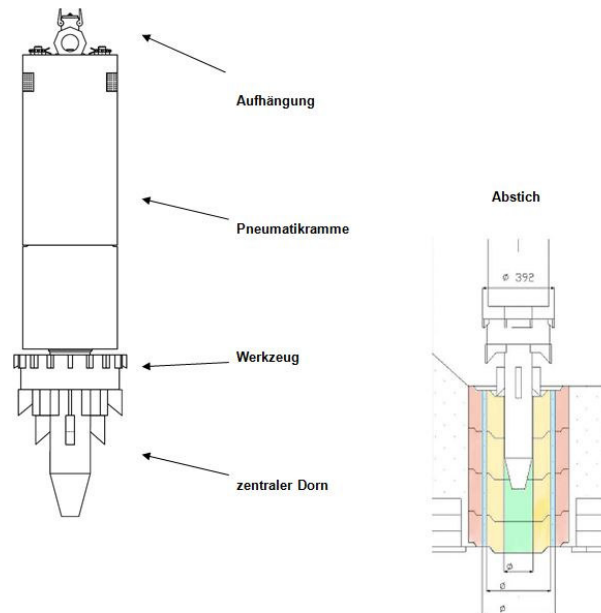


## VORSCHAU

>> 01/2012: Eigene  
Produkte/Pfannenfräsvorrichtung

- hohe Schlagkraft
- verschleißarm
- arbeitsfähig im hohen Temperaturbereich  
durch ständige Kühlung mittels Druckluft

## >> Bestandteile



## >> Ihr persönlicher Ansprechpartner



Geschäftsführender Gesellschafter  
Andreas Berendt

Tel. 03 65 / 43 84-15

Fax 03 65 / 43 84-17

Mail: [andreas.berendt@simpex-hydraulik.de](mailto:andreas.berendt@simpex-hydraulik.de)

[SIMPEX HYDRAULIK GmbH, Gera](#)

HYDRAULIK UNION GmbH

Neuer Zollhof 3 • 40221 Düsseldorf

Tel: 02 11 / 15 92 59-0 • Fax: 02 11 / 15 92 59-20  
[www.hydraulik-union.de](http://www.hydraulik-union.de) • [info@hydraulik-union.de](mailto:info@hydraulik-union.de)