

Hommel Maschinenteknik GmbH  
Josef-Baumann-Str. 23a · 44805 Bochum

**Hommel Maschinenteknik GmbH**  
Fachbereich Gebrauchtmaschinen  
Josef-Baumann-Str. 23a, 44805 Bochum  
Telefon: 0234 417447-0  
Fax: 0234 417447-64  
[www.hommel-gruppe.de](http://www.hommel-gruppe.de)  
[hmt@hommel-gruppe.de](mailto:hmt@hommel-gruppe.de)

Im Februar 2012

## Einladung zur USETEC 2012 Weltmesse für Gebraucht-Technik

auf der USETEC 2012 präsentieren wir Ihnen eine Top-Alternative für Ihre Produktion – Premium-Gebrauchtmaschinen mit geprüfter Qualität.

**Wann:** 5. bis 7. März 2012  
täglich von 9:00 bis 17:00 Uhr  
**Wo:** Messegelände Köln  
Messeplatz 1 · 50679 Köln



Wir bieten Ihnen das Rundumpaket – vom Verkauf bis hin zur Vermietung von Gebrauchtmaschinen und dies stets zu optimalen Konditionen an.

Gerne erarbeiten wir ein attraktives Angebot oder beraten unsere Kunden in allen Fragen der profitablen Zerspanung und nachträglichen Automationslösungen.

**Überzeugen Sie sich selbst und besuchen Sie uns auf der USETEC 2012.  
Sie finden uns in Halle 8 · Stand E-118/F-119.**

Mehr Informationen zu den ausgestellten Maschinen finden Sie auf der Rückseite.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr Team der  
Hommel Maschinenteknik

Der Mensch macht den Unterschied

## TOP Gebrauchtmachines der Hommel Maschinentechnik für Sie auf der USETEC 2012:



Hwacheon Hi-Tech 200A

### Hwacheon Hi-Tech 200A

#### Technische Daten:

- Drehlänge 400 mm
- Drehdurchmesser 210 mm
- Hauptspindel Antriebsleistung 15 kW
- Drehzahl 3.000 U/min
- Eilgang X, Z 20/25 m/min
- Werkzeugaufnahme direkt

#### Ausstattung:

- Steuerung Fanuc Oi-TC
- Revolver mit 12 Werkzeugaufnahmeplätzen  
25 x 25 mm / Ø max. 32 mm
- Reitstock mit Pinolenhub 100 mm, MK 4
- Hohlspannzylinder mit Zugrohrdurchlass 52 mm
- 3-Backen-Futter Ø 203 mm
- Späneförderer
- Teilefänger

### Okuma LU400

#### Technische Daten:

- Drehlänge 400 mm
- Drehdurchmesser 420 mm
- Hauptspindel Antriebsleistung 30 kW
- Drehzahl 5.000 U/min
- Eilgang 30 m/min
- Werkzeugaufnahme VDI 40

#### Ausstattung:

- Steuerung Okuma OSP-E100L
- Oberer Revolver mit 12 angetriebenen  
Werkzeugplätzen mit 7kW / 45,3 Nm / 30-3000 U/min
- Unterer Revolver mit 10 Werkzeugplätzen
- Hohlspannzylinder mit Zugrohrdurchlass 90 mm
- Spannzangenfutter Hainbuch Kombi Afix 100 K11
- Späneförderer: Interlit-Kratzbandförderer IKF 470/5350-S
- Stangenlademagazin IRCO ILS RBK 10016
- Zusatz-Kühlmittel tank 400 Liter mit Vorfilter
- Türautomation
- Kühlmitteldruck in 2 Stufen umschaltbar
- Automatisches Abschalten bei Losgrößenende
- Steuerungserweiterungskit One Touch IGF D
- Werkzeugvermessung



Okuma LU400

#### Kontaktdaten:

Hommel Maschinentechnik GmbH  
Fachbereich Gebrauchtmachines  
Josef-Baumann-Straße 23a  
44805 Bochum  
Tel: 0234 417447-0  
Fax: 0234 417447-64  
hmt@hommel-gruppe.de