



**HAGEN & GOEBEL**

Werkzeugmaschinen GmbH

Anwendungsbeispiel HG-855  
**3 – Achs – Fräseinheit BF 3 breit in vertikaler  
Ausführung mit Spindeldrehzahl 15.000 U/min.**



**Beschreibung des Hagen & Goebel Leistungsumfangs**

- Spindeleinheit Typ BF 3b mit Spindelnase HSK-C Gr. 50, Nennleistung 3,7KW
- Konsole zur Vergrößerung des Abstands zwischen Spindel- und Vorschubeinheit
- Vorschubeinheit Typ H160/me/100 mit maximalen Hub 100mm (Z-Achse)
- Vorschubeinheit Typ H200/me/200 mit maximalen Hub 200mm (Y-Achse)
- Vertikalständer in massiver Schweißkonstruktion
- Vorschubeinheit Typ H400/me/200 mit maximalen Hub 200mm (X-Achse)
  
- **Alle Komponenten mit CNC-Antriebsmotoren nach Wahl ausrüstbar**
- **Auch andere Hübe und hydraulische oder hydropneumatische Antriebe möglich**

**Hagen & Goebel Werkzeugmaschinen GmbH**

Sälzerweg 3 , D – 59494 Soest

Telefon 0 29 21 / 5 90 16 – 0

homepage [www.hagengoebel.de](http://www.hagengoebel.de)

Postfach 1444 , D – 59474 Soest

Telefax 0 29 21 / 5 90 16 – 66

e-mail [kontakt@hagengoebel.de](mailto:kontakt@hagengoebel.de)