

# NBH 800

## HORIZONTAL-BEARBEITUNGSZENTRUM

Kurzfristig zum  
Sonderpreis lieferbar

### ROBUST, FÜR WIRTSCHAFTLICHE SCHWERZERSPANUNG

Das Horizontal-Bearbeitungszentrum mit HÜLLER HILLE Cassettenmagazin, NC-Torquetisch, Palettenwechsler und 2 Paletten (800 x 800 mm), **alles ohne Mehrpreis**



#### Technische Daten

##### Arbeitsraum

Aufspannfläche Palette DIN 55021:	mm	800 x 800
Zuladung je Palette:	kg	2000
Verfahrweg X-Achse:	mm	1400
Verfahrweg Y-Achse:	mm	1100
Verfahrweg Z-Achse:	mm	1400
Störkreisdurchmesser/abgeflacht:	mm	1300/1600
Vorrichtungshöhe:	mm	1500
Eilgangsgeschwindigkeit:	m/min	60
Beschleunigung:	m/s <sup>2</sup>	6

##### Getriebespindel

Max. Drehzahl:	U/min	10 000
Max. Antriebsleistung 40% ED:	kW	46
Max. Drehmoment 40% ED:	Nm	1130
Werkzeugaufnahme:	Art	HSK-A 100

##### Werkzeug-Cassettenmagazin

Werkzeug-Cassetten:	Anzahl	4
Werkzeugplätze:	Anzahl	200 + 4
Span-zu-Span Zeit (VDI 2852):	ca. s	4
Palettenwechselzeit (VDI 2852):	ca. s	24

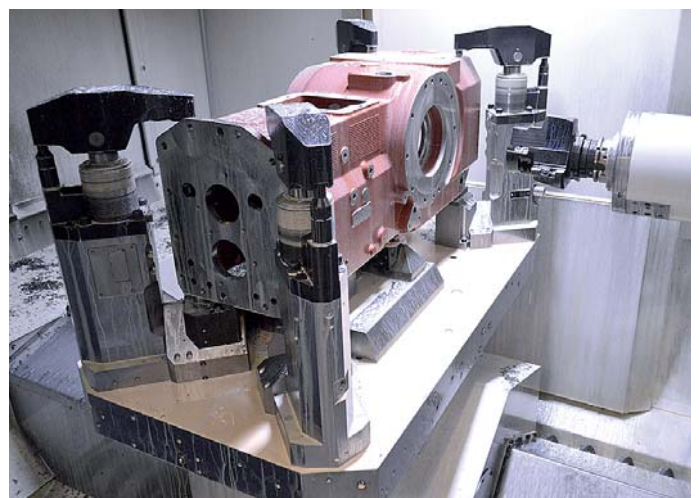
##### Steuerung

CNC Steuerung Siemens Sinumerik:	Typ	840D sl
----------------------------------	-----	---------

Zwischenverkauf vorbehalten

#### Highlights und Optionen, alles inklusive

- 60 m/min Eilgang und 6 m/s<sup>2</sup> Beschleunigung
- Werkzeug-Cassettenmagazin mit 200 Plätzen
- Werkzeug-Schublade mit 4 Werkzeugplätzen für hauptzeitparallelen Werkzeugwechsel
- Aktive Werkzeug-Kegelreinigung
- Schneller 180° Schwenk-Palettenwechsler
- NC-Drehtisch (Torquemotor), 2000 kg Beladung
- 2 Paletten mit Gewindebohrung nach DIN 55201-1
- 6-fach Spannhydraulik
- Spielfreie Profilschienenführungen mit absolutem, direktem Wegmess-System über Heidenhain Glasmaßstäbe
- Optimale Späneentsorgung durch vier Späne- und Rücklaufwannen im Maschinenbett integriert
- Bohrerbruchkontrolle im Werkzeug-Cassettenmagazin
- Spülpistole am Rüstplatz und Arbeitsraumspülung
- Innere Kühlmittelzufuhr, 70 bar, 19 l/min
- Kühlmittelanlage mit Papierbandfilter (50 µm), Tankvolumen ca. 1500 l
- Pneumatische Fensterreinigung



Status Maschine: Neu, Vorratsmaschine  
Maschinen-Nummer 1009368

**Lieferzeit und Sonderpreis auf Anfrage**

Hüller Hille GmbH  
Steige 61  
74821 Mosbach, Germany

Telefon: +49 6261 66-0  
E-Mail: [info@hueller-hille.com](mailto:info@hueller-hille.com)  
[www.hueller-hille.com](http://www.hueller-hille.com)

# HÜLLER HILLE