

# NBH 500

+ auf Anfrage +

Kompakt. Schnell. Belastbar.

## Highlights

- **65 m/min Eilgang** in allen Achsen
- **Kraftvolle Motorspindel** mit 10.000 U/min und **HSK-A 63**
- NC-Rundtisch mit **max. 800 kg Beladung**
- **Spannhydraulik 6-fach**
- **180° Palettenwechsler**
- **Werkzeug-Kettenmagazin mit 60 Plätzen**
- **Kompakte** Aufstellfläche



## Ausstattung

- **Grundmaschine NBH 500** \_\_\_\_\_ inkl.
- Direktes, absolutes Messsystem für die Linearachsen \_\_\_\_\_ inkl.
- Motorspindel mit 10.000 U/min, HSK-A 63, 39 kW/180 Nm (40 % ED) \_\_\_\_\_ inkl.
- NC-Rundtisch (Torque-Antrieb) mit Spannhydraulik 6-fach \_\_\_\_\_ inkl.
- 180° Palettenwechsler, 2 Paletten 500x500 mm mit Gewindebohrungen \_\_\_\_\_ inkl.
- Werkzeug-Kettenmagazin mit 60 Plätzen, Werkzeuggewicht von 12 kg \_\_\_\_\_ inkl.
- Werkzeuglängenkontrolle, Vorschubkraft-Drehmoment-Überwachung \_\_\_\_\_ inkl.
- Kühlmittelanlage 70 bar mit Papierbandfilter, Kühlmittel tank 980 l, Spülpistole \_\_\_\_\_ inkl.
- Doppelkammerfilter mit 60 µm für innere Kühlmittelzufuhr \_\_\_\_\_ inkl.
- Vorbereitungen für Messtaster Renishaw OMP60, Bedienhandgerät, Arbeitsraumabsaugung \_\_\_\_\_ inkl.
- Siemens SINUMERIK 840D sl mit 15" Monitor \_\_\_\_\_ inkl.
- Spannungsabfallsicherung, Gerätedoppelbezeichnung, Aderkennzeichnung \_\_\_\_\_ inkl.
- Sicherheitsscheibe für Bedienertüre, pneumatische Fensterreinigung \_\_\_\_\_ inkl.

**AKTIONSPREIS** (exkl. Transport, Inbetriebnahme, MwSt.) \_\_\_\_\_ **auf Anfrage**

## Technische Daten

### Arbeitsraum

X-/Y-/Z-Achse	mm	900/800/900
Störkreis-Durchmesser	mm	900
Beladehöhe auf Palette	mm	1.000
Eilgangsgeschwindigkeit, X-/Y-/Z-Achse	m/min	65/65/65
Beschleunigung, X-/Y-/Z-Achse	m/s <sup>2</sup>	8/8/8

### NC-Rundtisch, B-Achse

Drehgeschwindigkeit	U/min	80
Zuladung auf Palette	kg	800

### Palettenwechsler

Aufspannfläche Palette (DIN 55201)	mm	500x500
Palettenwechselzeit (VDI 2852)	ca. s	12,5

### Steuerung

Siemens SINUMERIK 840D sl

### Motorspindel

Drehzahl	U/min	10.000
Antriebsleistung 40/100 % ED	kW	39/28
Drehmoment 40/100 % ED	Nm	180/126
Werkzeugaufnahme (DIN 69893)	HSK-A	63

### Werkzeug-Kettenmagazin

Plätze		60
Span-zu-Span Zeit (VDI 2852)	ca. s	3,8
Werkzeuggewicht	kg	12
Werkzeughöhe	mm	80 (175)
Werkzeuglänge	mm	550

Aktionsangebot Dispomaschine NBH 500 (D.1009355) gültig bis 30.06.2021; Zwischenverkauf vorbehalten.

Zahlungsbedingungen: 30 % Anzahlung, 60 % vor der Auslieferung, 10 % nach Inbetriebnahme, jeweils zahlbar innerhalb von 10 Tagen; Lieferzeit: siehe Titel; Gewährleistung: 12 Monate; es gelten unsere AGB; technische und preisliche Änderungen vorbehalten. Die hier abgebildeten Maschinen können Optionen, Zubehör und Steuerungsvarianten beinhalten, welche nicht im Angebot enthalten sind.