

NBH 5

+ in 14 Wochen verfügbar +

Kompakt. Schnell. Dynamisch.

Highlights

- **90 m/min Eilgang** in allen Achsen
- **Dynamische Motorspindel** mit **16.000 U/min** mit HSK-A 63
- NC-Rundtisch mit **max. 500 kg Beladung**
- **Spannhydraulik 2-fach**
- **180° Palettenwechsler**
- **Werkzeug-Kettenmagazin** mit **60 Plätzen**
- **Kompakte** Aufstellfläche



Ausstattung

- **Grundmaschine NBH 5** _____ inkl.
- Antriebspaket mit 90 m/min Eilgang und 10 m/s² Beschleunigung _____ inkl.
- Direktes, absolutes Messsystem für die Linearachsen _____ inkl.
- Motorspindel mit 16.000 U/min, HSK-A 63, 52 kW/125 Nm (40 % ED) _____ inkl.
- NC-Rundtisch (Torque-Antrieb) mit 2-fach Spannhydraulik, 500 kg max. Beladung _____ inkl.
- 180° Palettenwechsler, 2 Paletten 500x500 mm mit Gewindebohrungen _____ inkl.
- Werkzeug-Kettenmagazin mit 60 Plätzen, Werkzeuglängenkontrolle _____ inkl.
- Kühlmittelanlage 70 bar mit Papierbandfilter, Kühlmittel tank 980 l, Spülpistole, Späneförderer _____ inkl.
- Vorbereitungen für Messtaster Renishaw OMP60, Bedienhandgerät, Arbeitsraumabsaugung _____ inkl.
- Siemens SINUMERIK 840D sl mit 15" Monitor _____ inkl.
- Spannungsabfallsicherung, Gerätedoppelbezeichnung, Aderkennzeichnung _____ inkl.
- Signalleuchte LED (3-Farben) _____ inkl.
- Sicherheitsscheiben für Arbeitsraumtüre _____ inkl.

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

Technische Daten

Arbeitsraum

X-/Y-/Z-Achse	mm	700/630/700
Störkreis-Durchmesser	mm	700
Beladehöhe auf Palette	mm	1.000
Eilgangsgeschwindigkeit, X-/Y-/Z-Achse	m/min	90/90/90
Beschleunigung, X-/Y-/Z-Achse	m/s ²	10/10/10

NC-Rundtisch, B-Achse

Kanäle Spannhydraulik		2
Drehgeschwindigkeit	U/min	80
Zuladung auf Palette	kg	500

Palettenwechsler

Aufspannfläche Palette (DIN 55201)	mm	500x500
Palettenwechselzeit (VDI 2852)	ca. s	9

Motorspindel

Drehzahl	U/min	16.000
Antriebsleistung 40/100 % ED	kW	52/40
Drehmoment 40/100 % ED	Nm	125/95
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 (165)
Werkzeuglänge	mm	450

Steuerung

Siemens SINUMERIK 840D sl

Aktionsangebot Dispomaschine NBH 5 (D.1009335) gültig bis 30.06.2021; Zwischenverkauf vorbehalten.

Zahlungsbedingungen: 30 % Anzahlung, 60 % vor der Auslieferung, 10 % nach Inbetriebnahme, jeweils zahlbar innerhalb von 10 Tagen; Lieferzeit: auf Anfrage; 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.