

# T 85MY/2200



## HIGHLIGHTS

- » THK Linearführungen
- » extrem steifes Maschinengestell
- » schnellste Wechselzeiten für hohe Produktivität
- » Rundlauf der Hauptspindel  $\mu\text{m}$
- » Точность позиционирования X/Z:  $\mu\text{m}$
- » Gewährleistung 2 Jahre bei einschichtigem Betrieb
- » 6-fach gelagerte Hauptspindel
- » auch mit angetriebenen Werkzeugen lieferbar!

# T 85MY/2200

## TECHNISCHE DATEN

Наибольший диаметр обрабатываемой детали над станиной	850 mm
Макс. длина обработки	2200 mm
Макс. диаметр обработки	600 mm
Max. Частота вращения Motrspindel	2000 U/min
Motrspindel Leistung dauerhaft/30min	60/92,4 кВт
Передний конец шпинделя	A2-15
Отверстие шпинделя	185 mm
Диаметр отверстия шпинделя/Stangenbearbeitung max.	- mm
Anzahl Werkzeugplätze	12 mit Querschnitt 32 mm
Werkzeugwechselzeit	0.25 s
Aufnahme Bohrstange max.	60 mm
Aufnahme Werkzeug Querschnitt max.	32 mm
Werkzeugwechslerantrieb	C серводвигателем
Verriegelung des Werkzeugwechslers	hydraulisch
Частота вращения Fräsachse	3000 U/min
Leistung Fräsachse	8,8 кВт
Werte Fräsachse	Bohren 30mm/Planfräsen 50mm/Резьба M30x5
Перемещение по оси X	360mm
Перемещение по оси Z	2345mm
Перемещение по оси Y	180 (+/-90) mm
Ускоренный ход по оси X	30m/min
Ускоренный ход по оси Z	24m/min
Eilgang Y-Achse	15m/min
Стабильность частоты вращения шпинделя axial	- mm
Стабильность частоты вращения шпинделя radial	- mm
Точность позиционирования bidirektional X	0.011 mm
Точность позиционирования bidirektional Z	0.021 mm
Точность позиционирования bidirektional Y	0.008 mm
Точность позиционирования unidirektional X	0.003 mm
Точность позиционирования unidirektional Z	0.006 mm
Точность позиционирования unidirektional Y	0.003 mm
Стабильность повторяемости X/Z/Y	- mm
Диаметр пиноли	- mm
Крепление пиноли	Конус Морзе -
Volumen Hydrauliktank	- L
Kapazität Kühlmitteltank max.	- L
Мощность двигателя насоса для подачи СОЖ	- W
Мощность двигателя при длительном режиме работы	- кВт
Мощность двигателя kurzzeitig (30 min)	- кВт
Габариты	22710x2550x2867 mm

T 85MY/2200

KAMI GmbH - Eisenstraße 20 - 30916 Isernhagen  
**Telefon (+49) 511 - 519 312-0**  
www.kami-maschinen.de

# T 85MY/2200

## LIEFERUMFANG

Устройство для подачи СОЖ, 12-fach  
Werkzeugwechsler, - mm hydr. Spannfutter,  
Linearführungen und Kugelrollspindel der Firma  
THK/Japan, Steuerung Siemens 828D,  
programmierbarer Reitsack, deutsche  
Betriebsunterlagen, CE Konformitätserklärung  
etc.

Optionen: Späneförderer,  
Werkstückvermessung, automatische  
Werkzeuglängen Korrektur,  
Stangenlader, Ausblasfunktion für  
Werkzeugwechsler und Drehfutter, Kühlung  
durch Spindel, Hochdruck Kühlung,  
Ölabscheider, Hohlspannfutter 250 mm, hydr.  
Lünette SMW Autblok,