



Наименование		Единицы измерения	GMB3525
Рабочая зона	Перемещение по оси X	мм	3 500 + 300 (смена реза)
	Перемещение по оси Y	мм	2 500
	Перемещение по оси Z	мм	1 250
	Расстояние от торца шпинделя до рабочего стола	мм	257 - 1507
Рабочий стол	Размер	мм	3 500 x 2 500
	Нагрузка	кг	35
	Ширина Т-образного паза	мм	28
2-осевая фрезерная головка	Тип привода	—	Прямой
	Скорость вращения	об/мин	3 200 / 4 000
	Мощность	кВт	25
	Крутящий момент	Нм	600 / 960
	Угол вращения	—	A = ± 180°; C = ± 180°
	Минимальный угол позиционирования	градусов	A = 0.001°; C = 0.001°
	Конус шпинделя	—	BT50
Скорость подачи	Скорость быстрой подачи по осям X / Y / Z	м/мин	12 / 12 / 10
	Диаметр ШВП по осям X / Y / Z	мм	63 / 63 / 63
	Мощность серводвигателей по осям X / Y / Z	кВт	06 / 07 / 06
	Рабочая подача по осям X / Y / Z	м/мин	07 / 07 / 07
Инструментальный магазин	Емкость	шт	30
	Конус шпинделя	мм	BT50
	Максимальный диаметр инструмента	мм	ø 125 / ø 200
	Максимальная длина инструмента	мм	300
	Максимальный вес инструмента	кг	15
Точность позиционирования по осям	Ось X	мм	0.02
	Ось Y	мм	0.018
	Ось Z	мм	0.016
Повторение по осям	Ось X	мм	0.016
	Ось Y	мм	0.015
	Ось Z	мм	0.012
Система ЧПУ		—	FANUC 01-MF Plus
Вес станка		кг	50 000
Габаритные размеры		мм	7 300 × 7 060

Наименование	GMB20L	GMB30L	GMB35L
Стандартная комплектация			
Шпиндель HSK-A100- 15 000 об/мин		●	
Оптическая линейка по оси X		●	
Охлаждение шпинделя		●	
Система автоматической смазки подшипников		●	
Функция подачи СОЖ		●	
Пневматическая система		●	
Гидравлическая система		●	
Шнек для удаления стружки		●	
Поперечный спиральный конвейер		●	
3-цветная сигнальная лампа		●	
Освещение рабочей зоны		●	
Стандартный защитный кожух		●	
Трансформатор		●	
Кондиционер электрошкафа		●	
Пистолеты для подачи СОЖ и воздуха		●	
Дополнительные опции			
SIEMENS ONE		○	
Увеличение высоты колонны		○	
Шпиндель HSK-A63-20 000 об/мин		○	
Оптическая линейка для осей X / Y / Z		○	
Принудительное охлаждение ШВП		○	
Инструментальный магазин на 20 / 30 позиций		○	
Лазерный датчик привязки инструмента BLUM		○	
Датчик для измерения обрабатываемой детали RENISHAW / BLUM		○	
Конвейер отвода стружки (левый / правый ряд)		○	
Функция восстановления работоспособности при сбое питания		○	
Скиммер для очистки СОЖ		○	