

## **SW BA 622 — двухшпиндельный обрабатывающий центр**

### **BA2402, 2Z, 6/y**



**Производитель : SW**

**Номер продукта:**  
BA2402

## **Description**

SW BA 622 — это горизонтальный двухшпиндельный 5-осевой обрабатывающий центр (2Z с независимыми осями Z) производства компании Schwäbische Werkzeugmaschinen, предназначенный для высокоточного и производительного серийного изготовления сложных деталей.

Благодаря высокой мощности привода и держателям инструмента HSK-A100 двухшпиндельный 5-осевой обрабатывающий центр SW BA 622 (Schwäbische Werkzeugmaschinen) в первую очередь предназначен для серийной обработки металлических материалов.

К ним относятся:

- Алюминий и сплавы лёгких металлов
- Чугун (серый чугун / высокопрочный чугун)
- Сталь и стальные сплавы

- Титан и специальные сплавы (в зависимости от заданной динамики шпинделя)

| Обрабатывающий центр | Горизонтальный |
|----------------------|----------------|
| Производитель        | SW             |
| Модель               | BA 622 - 2Z    |
| Год выпуска          | 2015           |
| наработка            | ч              |

## Технические характеристики

- Система управления: Siemens 840 D SL
- Версия с 2 независимыми осями Z
- Шпиндель HSK 100 с крутящим моментом 375 Нм (2х)
- Рабочий диапазон (ходы)
- Ось X: 600 мм
- Ось Y: 600 мм
- Ось Z: 600 мм (два независимых шпинделя по оси Z)
- Межцентровое расстояние: 600 м
- Система управления: ЧПУ Siemens Sinumerik 840D sl

### Основные шпиндели (2)

- Диапазон скоростей: 1 – 10 000 мин<sup>-1</sup> (по желанию — до 12 500 или 17 500 мин<sup>-1</sup>)
- Мощность привода: прибл. от 28 кВт до 30 кВт (при коэффициенте загрузки 25 %)
- Крутящий момент: прибл. от 340 Нм до 375 Нм (при 25 % рабочего цикла)
- Патрон: HSK-A100 (опционально HSK-A63 / HSK-A80)
- Осевые вращения с ЧПУ / 5-осевая конструкция
- Осевые вращающиеся столы: 2 стола с прямым приводом и ЧПУ (встроенная маятниковая обработка / общий поперечный суппорт)
- Система измерения: прямое абсолютное угловое измерение
- Макс. размер зажимного устройства: прибл. Ø 600 × 225 мм
- Макс. вес одного зажимного приспособления: 120 кг
- Пиковый крутящий момент оси вращения: 490 Нм

|               |            |
|---------------|------------|
| Срок поставки | немедленно |
| Цена          | по запросу |

