

## **Keppler HDC 2000 S 4-осевой универсальный обрабатывающий центр BA2339, б/у**



**Производитель :**  
Keppler

**Номер продукта:**  
BA2339

### **Description**

|                      |                                                                                             |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Обрабатывающий центр | Горизонтальный                                                                              |
| Производитель        | Keppler                                                                                     |
| Модель               | HDC 2000 S                                                                                  |
| Год производства     | 2009                                                                                        |
| часы работы          | около 4000 ч                                                                                |
| Примеры обработки    | Механическая обработка головок цилиндров и блоков цилиндров двигателей грузовых автомобилей |

| Обрабатывающий центр | Горизонтальный                                                     |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Комментарий          | Без блока охлаждающей жидкости / оптимизирован для сухой обработки |

| Технические данные                                             |                         |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------|
| Перемещение по X                                               | 2000 мм                 |
| Перемещение по Y                                               | 1500 мм                 |
| Перемещение по Z                                               | 1250 мм                 |
| Управление                                                     | Siemens 840 D sL        |
| Главный шпиндель:                                              |                         |
| Число оборотов                                                 | макс. 2 500 мин/-1      |
| мощность - главный шпиндель                                    | 65 / 46 кВт             |
| макс. Крутящий момент                                          | 2 200 Нм                |
| диаметр подшипника шпинделя                                    | 120 мм                  |
| конус инструмента                                              | HSK 100-A               |
| устройство смены паллет:                                       |                         |
| количество поддонов                                            | 2                       |
| Ось В                                                          | 0.001°                  |
| размер поддона                                                 | 1 250 x 1 250 мм        |
| макс. вес заготовки                                            | 4 000 кг                |
| макс. общий вес                                                | 6 500 кг / вкл. поддон. |
| диаметр заготовки                                              |                         |
| количество позиций инструмента                                 | 40 поз.                 |
| конус инструмента                                              | HSK 100-A               |
| макс. диаметр инструмента                                      | 125 мм                  |
| макс. диаметр инструмента со свободным инструментальным ящиком | 250 мм                  |
| макс. длина инструмента                                        | 400 мм                  |

#### Технические данные

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| макс. вес инструмента        | 25 кг              |
| макс. общий вес              | 400 кг             |
| время замены                 | 10,0 сек           |
| корма:                       |                    |
| быстрая траверса (X / Y / Z) | 27 / 30 / 27 м/мин |
| скорость подачи по оси X     | 27 000 мм/мин      |
| скорость подачи по оси Y/Z   | 30,000 мм/мин      |
| Ускорение                    | 2 м/с <sup>2</sup> |
| Мощность, макс.              | 80 кВт             |
| вес машины ок.               | 43 t               |
| размеры машины ок.           | 10 x 8 x 4 м       |
| Срок поставки                | немедленно         |
| Цена                         | по запросу         |



