

## Data Sheet

Reference No.: 49506

## Горизонтальный/вертикальный обрабатывающий центр

Brand: AXA  
 Model: VHC 3 - 8000S  
 YoM, approx.: 2005 used  
 Reconditioned:  
 Controls: контроль ЧПУ типа CNC HEIDENHAIN ITNC 530



### Вид станка

Вид станка: moving column

### Диапазон перемещений - кубический-

Количество обрабатываемых осей (без параллельных осей): 5  
 Перемещение по оси X: 8000 mm  
 Перемещение по оси Y: 700 mm  
 Перемещение по оси Z: 850 mm  
 Вращающийся диапазон В-оси от: 90 °  
 Вращающийся диапазон В-ось до: -90 °  
 Расстояние оси горизонтального шпинделя - зажимная поверхность (: 1030 mm

### Стол

Зажимная поверхность (слева направо): 8930 mm  
 Зажимная поверхность (перед-зад): 600 mm

### Фрезерный шпиндель

Крепление инструмента: HSK A63  
 Диапазон частоты вращения (от...): 30 /min  
 Диапазон частоты вращения (до...): 15000 /min  
 Крепление инструмента: HSK A63  
 мощность двигателя S6 40%: 30 kW  
 Шпиндель крутящего момента S6 40%: 143 Nm

### Осевые приводы

traverse velocity X (max): 10000 mm/min  
 traverse velocity Y (max): 10000 mm/min  
 traverse velocity Z (max): 10000 mm/min  
 rapid traverse X: 40000 mm/min  
 rapid traverse Y: 40000 mm/min  
 rapid traverse Z: 30000 mm/min

### Tool magazine

number of positions: 36  
 tool diameter max.: 85 mm  
 - with free neighbour positions: 135 mm  
 Длина инструмента, макс.: 400 mm  
 tool weight max.: 10 kg  
 tool changing time: 5 s

### Данные электр. Подключения

Подводимая мощность: 55 kVA  
 Напряжение питания: 400 V  
 Частота тока в сети: 50 Hz

### Габариты / вес

Требуемая площадь (длина): 11200 mm  
 Требуемая площадь (ширина): 3300 mm  
 Общая высота: 3300 mm  
 Общий вес (около): 28000 kg

### Дополнительное оснащение

Защита ведущей ходовой дорожки: yes  
 Стружкоотвод: yes  
 Система охлаждения: yes  
 band filtration unit: yes  
 Внутренний подвод охлаждающей жидкости: yes  
 Полностью закрытая зона обработки: yes  
 Знак CE: yes

### Additional Information:

X = 8000mm or 2x 3750mm pendulum st (vertical)

- Internal cooling 40 bar
- Coolant tank 800 liters
- Belt filter
- 3 D radio measuring probe
- Raising the machine table by 70mm
- Table load 1200kg/m<sup>2</sup>

- Machines currently in storage and no lon
- 2 round tables with clamping cubes

### Seller:

ProdEq Trading GmbH  
 Michael Weishaupt  
 Reckholder 1, 9527 Niederhelfenschwil, S  
 +41 71 948 70 60  
 michael.weishaupt@prodeq.ch

**Photos & Documents**

Reference No.: 49506



Rundtisch



Video Template:  
| <https://www.youtube.com/embed/VNPFKDPvxac> |