

## Data Sheet

Reference 51703  
No.:

## Токарный и фрезерный центр - горизонтальный токарный центр с фре

Brand: OKUMA  
Model: MULTUS U4000  
YoM, approx.: 2016 used  
Reconditioned:  
Controls: контроль ЧПУ типа CNC OKUMA OSP P300S



### basic functions

number of spindles: 2  
number of turrets: 1  
live positions: yes  
number of c-axes: 2  
number of b-axes: 1

### фрезерный шпиндель

- возможность позиционирования: 0.001 °  
Диапазон частоты вращения (до...): 12000 /min  
Крепление инструмента: HSK A63  
мощность двигателя: 22 kW

### Working Range Turning

turning diameter (max): 650 mm  
bar diameter (max): 95 mm

### main spindle

Диапазон частоты вращения (до...): 3000 /min  
мощность двигателя: 32 kW  
Шпиндель крутящего момента: 955 Nm  
Диаметр шпинделя: 112 mm  
spindle bore diameter: 95 mm

### counter spindle

Диапазон частоты вращения (до...): 4000 /min  
мощность двигателя: 26 kW  
Шпиндель крутящего момента: 420 Nm

### X/Z slide

Перемещение по оси Z: 1600 mm  
Перемещение по оси X: 695 mm  
Перемещение по оси Y: 300 mm  
Вращающийся диапазон В-ось до: 210 °  
number of tool positions (total): 12

### Tool magazine

number of positions: 80  
tool diameter max.: 90 mm  
- with free neighbour positions: 130 mm  
Длина инструмента, макс.: 400 mm

### Данные электр. Подключения

Напряжение питания: 400 V  
Частота тока в сети: 50 Hz

### Габариты / вес

Требуемая площадь (длина): 4480 mm  
Общая высота: 3030 mm  
Общий вес (около): 18000 kg

### attachments (turning)

Стружкоотвод: yes  
Гидроагрегат: yes  
Знак CE: yes

### Seller:

ProdEq Trading GmbH  
Emanuel Unger  
Reckholder 1, 9527 Niederhelfenschwil, Switzerland  
+41 71 948 70 60  
emanuel.unger@prodeq.ch

### Photos & Documents

Reference No.: 51703

