



Общество с ограниченной ответственностью «Станок»  
Юр. адрес: 105484, г. Москва, ул. Парковая 15-я, д.39, к.236  
ИНН 9719024832, КПП 771901001, ОГРН 1227700188341  
Т. +7(925)4231501, e-mail: info@stanok-rf.ru, http://stanok-rf.ru

Технико-коммерческое предложение  
**Универсальный токарный станок FAVTEC LC500B/1000**  
(аналог токарного станка 16K25)



## 1. Характеристики станка

### Основные характеристики

Производитель FAVTEC

Код номенклатуры 56674

Страна-производитель КНР

Максимальная длина заготовки, мм 1000

Максимальный диаметр заготовки, мм 500

Диаметр обработки над суппортом, мм 230

Ширина станины, мм 405

Наибольший диаметр обработки над выемкой станины (ГАП), мм 710

Диаметр обрабатываемого изделия над поперечным суппортом, мм 300

### Шпиндель

Скорость вращения, об/мин 9 – 1600

Конец шпинделя ISO – D8

Проходное отверстие шпинделя, мм 82

Количество скоростей 24

### Подачи и резьбы

Продольная подача, мм/об 0.028 – 6.43

Поперечная подача, мм/об 0.012 – 2.73

Пределы шага нарезаемых модульных резьб 0.5 – 112 МР (42 шага)

Пределы шага нарезаемых питчевых резьб 1 – 56 ДР (45 шагов)

Пределы шага нарезаемых метрических резьб, мм 0.5 – 224 (48 шагов)

Пределы шага нарезаемых дюймовых резьб, ниток/дюйм 1 – 72 (46 шагов)

### Резцедержатель

Высота державки резца, мм 25 x 25

Ход верхней каретки суппорта, мм 145

Ход поперечной каретки суппорта, мм 360

### **Задняя бабка**

Внутренний конус пиноли в задней бабке МК 5

Перемещение пиноли в задней бабке, мм 150

### **Параметры подключения**

Мощность двигателя, кВт 7.5

Мощность помпы охлаждения, кВт 0.09

### **Габариты**

Вес, кг 2150

Размер упаковки, мм 2650 x 1150 x 1900

Вес в упаковке, кг 2400

## **2. Описание**

### **Особенности**

Универсальный токарный станок FAVTEC LC500B/1000 предназначен для выполнения различных токарных и винторезных работ с заготовками длиной до 1000 мм и диаметром до 500 мм;

Станок позволяет нарезать метрические, дюймовые, модульные и питчевые резьбы;

Токарный станок обладает мощной конструкцией литой станины, а её закаленные, упрочненные и отшлифованные направляющие обеспечивают профессиональную обработку и надежную стабильную работу;

Задняя бабка с пинолью диаметром 75 мм и ходом 150 мм позволяет обрабатывать заготовки осевым инструментом (сверла, развертки);

FAVTEC LC500B/1000 оснащен системой подачи СОЖ, которая обеспечивает эффективное удаление стружки и продлевает срок службы станка.

### **Рекомендации по применению**

Универсальный токарный станок используется для нарезки резьбы, сверления, шлифования, вытачивания и торцевания деталей в домашних условиях, в гараже, и на небольшом производстве.

## **3. Условия поставки**

Цена	на сайте, с учетом НДС
Условия оплаты	100% - предоплата в течении трех банковских дней после выставления счета
Наличие	Уточнять перед оплатой
Срок поставки	В течении трех рабочих дней после поступления оплаты на расчетный счет (при наличии станка)
Самовывоз	г. Химки
Доставка до адреса	Транспортными компаниями за счет Покупателя
Гарантия	12 месяцев
Срок действия ТКП	7 дней

С уважением,  
Генеральный директор ООО «Станок»

Ю. С. Шпинев