



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  
**Плоскошлифовальный станок UNIVEQ USG 40100H**



### **1. Характеристики станка**

Размер рабочей поверхности стола, мм 400 x 1000

Макс. размер шлифуемой детали, мм 400 x 1000 x 400

Продольное перемещение стола (гидравлика), мм 1100

Скорость перемещения стола (бесступенчатое регулирование), м/мин 3 - 27

Т-образные пазы (Количество x Ширина), мм 3 x 18

Нагрузка на стол, кг 624

Расстояние от оси шпинделя до поверхности рабочего стола, мм 575

Непрерывная подача (бесступенчатая регулировка), м/мин 0,5 - 3

Ускоренное перемещение, мм/мин  $\geq$  500

Частота вращения шпинделя, об/мин 1440

Размер шлифовального круга (D x d x B), мм 350 x 127 x 40

Мощность электродвигателя шлифовального круга, кВт 5,5

Наличие ЧПУ нов нет

Параметры точности

Параллельность, мм 0,005 (на 300 мм)

Шероховатость,  $\mu\text{м}$  Ra 0,63

Габаритные размеры

Вес нетто, кг 3500

## **2. Описание**

Станок предназначен для шлифования плоских и боковых поверхностей деталей из стали, чугуна, цветных металлов, закрепленных на зеркале стола, магнитной плите или в приспособлении.

Станки данной серии применяются на предприятиях со средним и мелкосерийным выпуском деталей, для инструментальных производств, для предприятий, оказывающих услуги по шлифовальным работам (слесарные мастерские, сервисные центры по заточке инструмента, автосервисы, и др.).

Преимущества:

Станок колонного типа с неподвижной колонной

Электромагнитная плита с функцией обратного импульса

Устройство цифровой индикации по 2-м осям

Телескопический защитный кожух

Комбинированная (магнитно-бумажная) автоматическая система фильтрации СОЖ

Продольная подача стола и поперечное перемещение шлифовального узла - бесступенчатые с гидравлическим приводом.

Вертикальная подача шлифовальной головы - ручная, с механизмом переключения на ускоренный ход, что резко снижает трудоемкость и повышает производительность.

На поверхность направляющих рабочего стола нанесено специальное полимерное покрытие, что увеличивает их износостойкость и уменьшает энергопотребление станка за счет малого коэффициента трения.

Направляющие поперечного перемещения шлифовальной головы так же покрыты политетрафторэтиленовым покрытием, что обеспечивает высокую чувствительность перемещений.

## **3. Условия поставки**

Цена	на сайте, с учетом НДС
Условия оплаты	30% предоплата в течении трех банковских дней с момента выставления счета 70% через два-три месяца (непосредственно перед отгрузкой с завода в Китае)
Срок поставки	через три-пять месяцев после предоплаты.
Наличие	Станок изготавливается под заказ
Самовывоз	г. Москва
Доставка	Транспортной компанией за счет Покупателя
Гарантия	12 месяцев
Паспорт	Инструкция на русском языке прилагается
Срок действия ТКП	7 дней

С уважением,  
Генеральный директор ООО «Станок»

Ю. С. Шпинев