

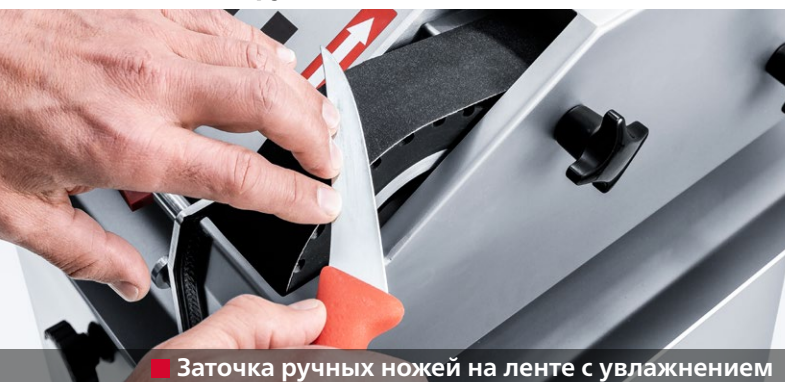
## USK 160 S

Универсальный станок для влажного шлифования

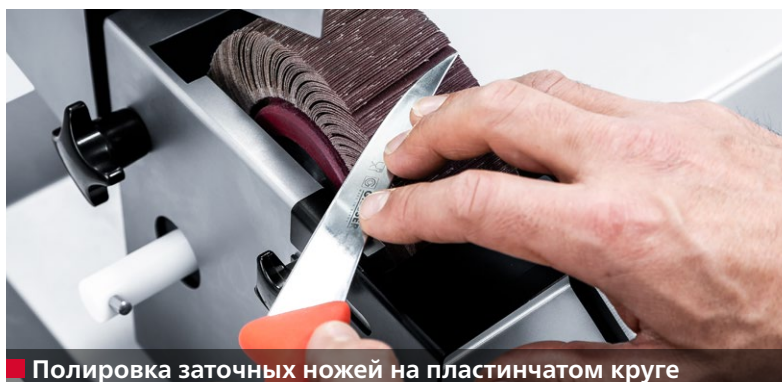


# Универсальное исполнение

## Многофункциональные станции заточки



■ Заточка ручных ножей на ленте с увлажнением



■ Полировка заточных ножей на пластинчатом круге

Станок USK 160 S имеет широкое назначение. Благодаря разнообразным возможностям применения этот шлифовальный станок оптимален для мясоперерабатывающих заводов, разделочных предприятий, шлифовальных предприятий и т.д.

Данный станок позволяет затачивать различные режущие инструменты, такие как ножи для мяса, разделочные ножи, поварские ножи, туристические ножи и столовые ножи.



### ■ Приспособление для заточки ручных ножей HV 150

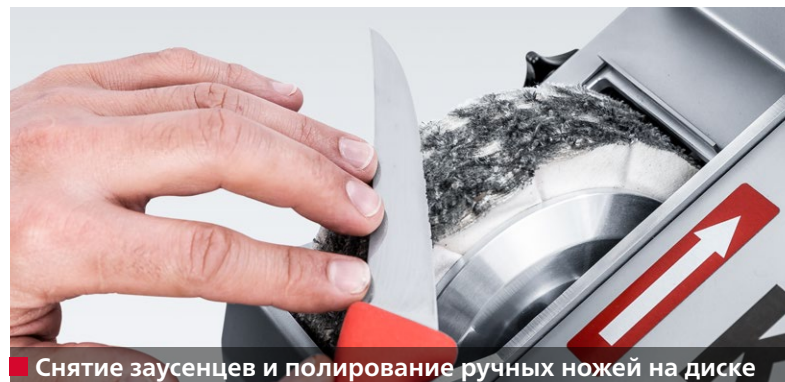
В комбинации с приспособлением HV 150 станок предназначен для доводки ручных ножей. Направляющие ножей надежно обеспечивают заточку ручных ножей под правильным углом режущей кромки. Кроме того, дополнительно встроенные магниты поддерживают направление ножа и значительно облегчают процесс заточки. Долговечные эльборовые шлифовальные круги охлаждаются водой.

### ■ Лента для влажного шлифования

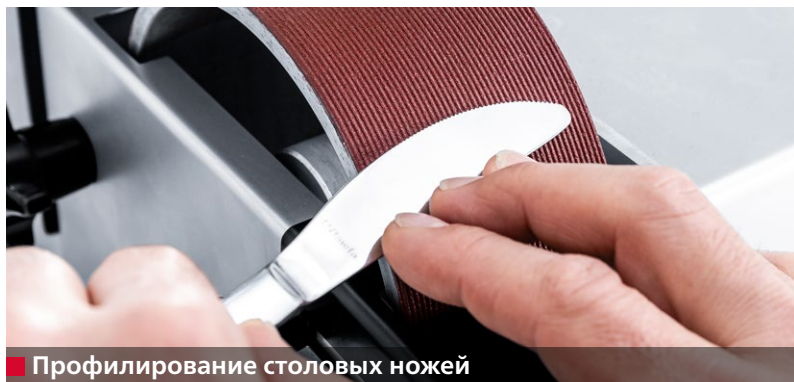
На ленте для влажного шлифования режущие инструменты приобретают поверхность высшего качества. Профилированный контактный диск из резины создает плоский, равномерно изогнутый профиль ножа.

# Оптимальные результаты заточки

Идеально подобранные абразивные материалы



■ Снятие заусенцев и полирование ручных ножей на диске



■ Профилирование столовых ножей

Насос системы охлаждения снабжает водой отдельные станции заточки. Это предотвращает перегрев режущих кромок при заточке.

Прецизионная заточка куттерных ножей объемом до 120 л обеспечивается при помощи устройства для ленточной заточки HV 161.

## ■ Пластинчатый шлифовальный круг

Режущие инструменты подвергаются чистовой заточке на охлаждаемом водой пластинчатом шлифовальном кругу. Мягкие пластины прилегают к профилю ножа. Благодаря мелкой зернистости с ножа снимается минимальное количество материала, что сохраняет его срок службы.

## ■ Полировальный диск

Полировальный диск удаляет заусенцы, образующиеся при заточке. Он обеспечивает высококачественную полировку поверхности и исключительно гладкое лезвие без заусенцев. Окружная скорость и полировальный диск оптимально согласованы друг с другом. Это позволяет компенсировать ошибки, возникающие при работе.

## ■ Волнистый шлифовальный круг (опция)

Волнистые шлифовальные круги с различными разделами обеспечивают простое и быстрое профилирование столовых ножей. Это осуществляется в три этапа: удаление заусенцев со старого профиля на ленте для влажного шлифования, повторное профилирование на волнистом шлифовальном круге и полирование на полировальном диске.

## ■ Устройство для ленточной заточки HV 161 (опция)

Устройство для ленточной заточки обеспечивает заточку куттерных ножей объемом до 120 л под точным углом с минимальными усилиями. Для оператора станка это означает безопасную, точную и комфортную работу.

## ■ Доводочный брусок для влажной правки (опция)

В качестве альтернативы полировальному кругу с ножа можно снимать заусенцы доводочным бруском для влажной правки. С ним не нужно использовать полировальную пасту. Сошлифованный материал остается в воде, использованной для охлаждения.

## USK 160 S

Универсальный станок для влажного шлифования



# Техника, оберегающая здоровье

Водяное охлаждение и вытяжное устройство обеспечивают оптимальную безопасность



■ Отсосный патрубок



■ Очистка станка (с довод. бруском для влаж. правки)

Водяное охлаждение препятствует распространению шлифовальной пыли и предотвращает тем самым ее попадание в окружающую среду. Шлифовальная пыль отсасывается. Этот метод защищает органы дыхания оператора.



- 1 Пластинчатый шлифовальный круг
- 2 Вытяжное устройство
- 3 Полировальный диск
- 4 Лента для влажного шлифования
- 5 Емкость для воды

## USK 160 S

### Технические данные и пространство, необходимое для установки\*

#### ■ Настольная модель

|           |              |
|-----------|--------------|
| ■ Ширина  | 630 мм       |
| ■ Глубина | 570 мм       |
| ■ Высота  | 450 мм       |
| ■ Масса   | прибл. 46 кг |

#### ■ Напольная модель

|           |              |
|-----------|--------------|
| ■ Ширина  | 630 мм       |
| ■ Глубина | 590 мм       |
| ■ Высота  | 1150 мм      |
| ■ Масса   | прибл. 70 кг |

|            |         |
|------------|---------|
| ■ Ширина*  | 1200 мм |
| ■ Глубина* | 1200 мм |

|  |                           |
|--|---------------------------|
| ■ Подключаемая мощность                            | 0,7 кВт, 3 ф. 400 В 50 Гц |
| ■ Предохранитель                                   | 16 А                      |
| ■ Уровень звукового давления согласно EN ISO 11201 | прибл. 85 дБ (А)          |

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| ■ макс. размер куттерного ножа | 120 л |
|--------------------------------|-------|

Станок соответствует требованиям ЕС по технике безопасности и охране здоровья и имеет знак CE.  
По состоянию на май 2023 г. | Изготовитель оставляет за собой право на технические изменения.

