

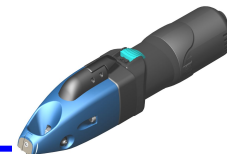
TRUMPF

Шлицевые ножницы C 250-0 PLUS





Шлицевые ножницы C 250-0 PLUS



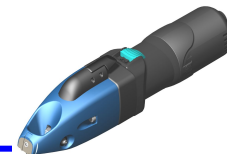
Специалисты прогнозируют устойчивый рост продаж систем вентиляции и кондиционирования на несколько лет вперед. Причем самым перспективным направлением с точки зрения бизнеса является изготовление канальной вентиляции с использованием спирально-навивных воздуховодов.

Повысились требования заказчиков и появились специальные виды работ, которые нужно производить при монтаже на объекте. Принимая во внимание, что начинку систем кондиционирования составляет дорогостоящее инженерное оборудование, подходить к выполнению этих сложных работ можно только с качественным инструментом.

Следуя нуждам растущего рынка, ТРУМПФ выпустил **новый инструмент**, который **глобально обслуживает все операции, выполняемые при монтаже вентиляции с использованием спирально-навивных воздуховодов.**



Шлицевые ножницы C 250-0 PLUS

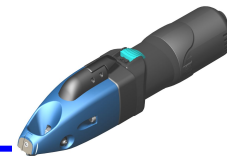


- Шлицевые ножницы **TRUMPF C 250-0 PLUS** режут лист толщиной от 0,3 до 2,5 мм со скоростью до 10 м/мин.

- Основное преимущество по сравнению с прототипом C 160 – возможность резать одним инструментом **спирально-навивные воздуховоды со швами толщиной до 4мм** и все типы профилей.
- Для установки решеток, жалюзи, клапанов и самих кондиционеров часто приходится делать вырезы в уже смонтированном коробе. Специально для этого TRUMPF позаботился о **точности позиционирования** нового инструмента – благодаря маркировке на режущей головке вырезы выполняются с большой точностью.



Шлицевые ножницы C 250-0 PLUS

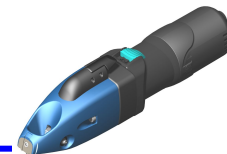


- **Функция удаления стружки** – важное преимущество, которое отмечают монтажники, работающие шлицевыми ножницами TRUMPF версии C 160-2 PLUS уже 2-3 года. Начать и закончить рез можно в любой точке поверхности короба; поворотом маленькой рукоятки на режущей головке стружка откусывается в нужной точке. Для этого инструмент удерживается правой рукой, а стружка откусывается левой.

Новая модель C 250-0 PLUS полностью управляется одной рукой.

Кусачки для стружки встроены в инструментальную головку, теперь, чтобы удалить спираль стружки, нужно просто нажать на кнопку.

Шлицевые ножницы C 250-0 PLUS



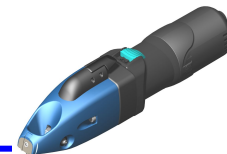
■ Устройство для отрезания стружки



- Стружка может быть легко отделена от заготовки в любой точке реза простым нажатием на кнопку.
- Удобное расположение кнопки на инструменте позволяет оператору работать одной рукой

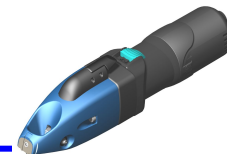


Шлицевые ножницы C 250-0 PLUS



- TRUMPF выпускает инструменты только индустриального класса, поэтому особое внимание при разработке новых шлицевых ножниц было уделено обеспечению максимальной износостойкости режущего инструмента – **ножа**. Одним стандартным ножом можно раскроить не менее **500 метров** металлического листа толщиной 2,5мм.
- Пять сменных ножей позволяют использовать инструмент для любых задач по резанию. Для криволинейного реза есть специальный **саблевидный нож**. Инструмент легко «проходит» фальцевые швы воздуховодов со **«Spiro» - ножом**; специальный **«CR» - нож** устанавливается для обработки листов и заготовок из легированных сталей.
- Замена ножей производится быстро и просто за счет быстрозажимного штифта, без дополнительных инструментов.

Шлицевые ножницы C 250-0 PLUS



Типы ножей:



— **Нож «SPIRO»** (для резки спирально-навивных воздуховодов; 4x3,6 мм)



— **Нож «CR»** (для резки высоколегированной стали до 1,5 мм; мин. радиус реза – 150мм)



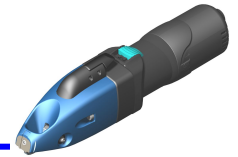
— **Нож прямой** (для резки стали от 0,5 до 1,5 мм; мин. радиус реза – 120мм)

— **Нож прямой** (для резки стали от 0,5 до 1,5 мм; мин. радиус реза – 80 мм)



— **Нож саблевидный** (для криволинейной резки стали от 0,5 до 1,5 мм; мин. радиус реза – 45 мм)

Шлицевые ножницы C 250-0 PLUS

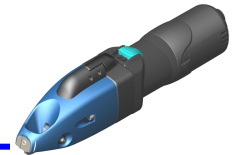


■ Замена режущего инструмента

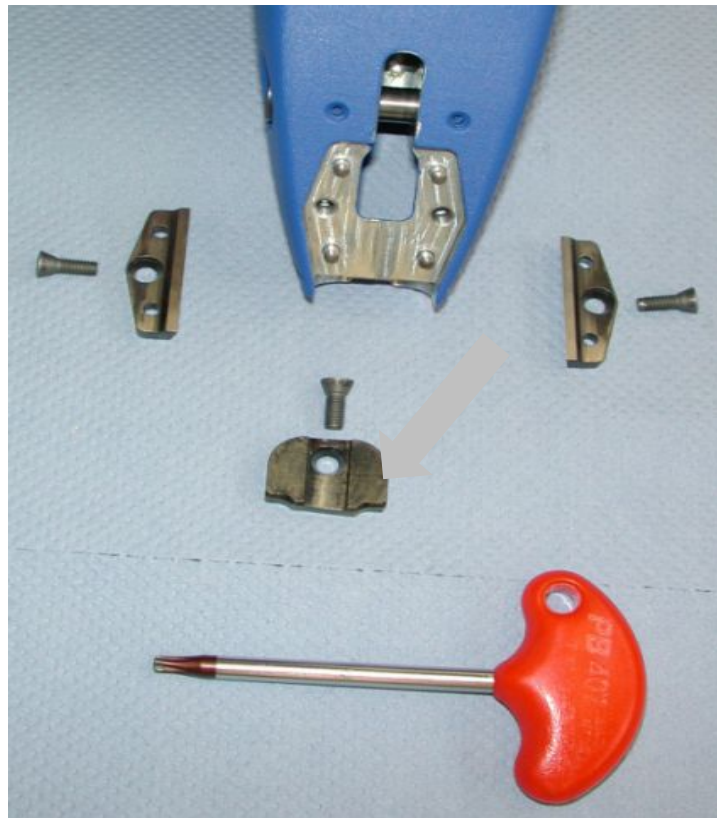


- Замена ножа производится без инструмента
- Не требуется регулировки
- Время замены –
10- 15 секунд

Шлицевые ножницы C 250-0 PLUS



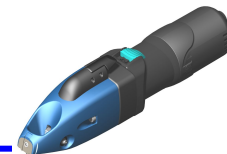
■ Замена режущего инструмента



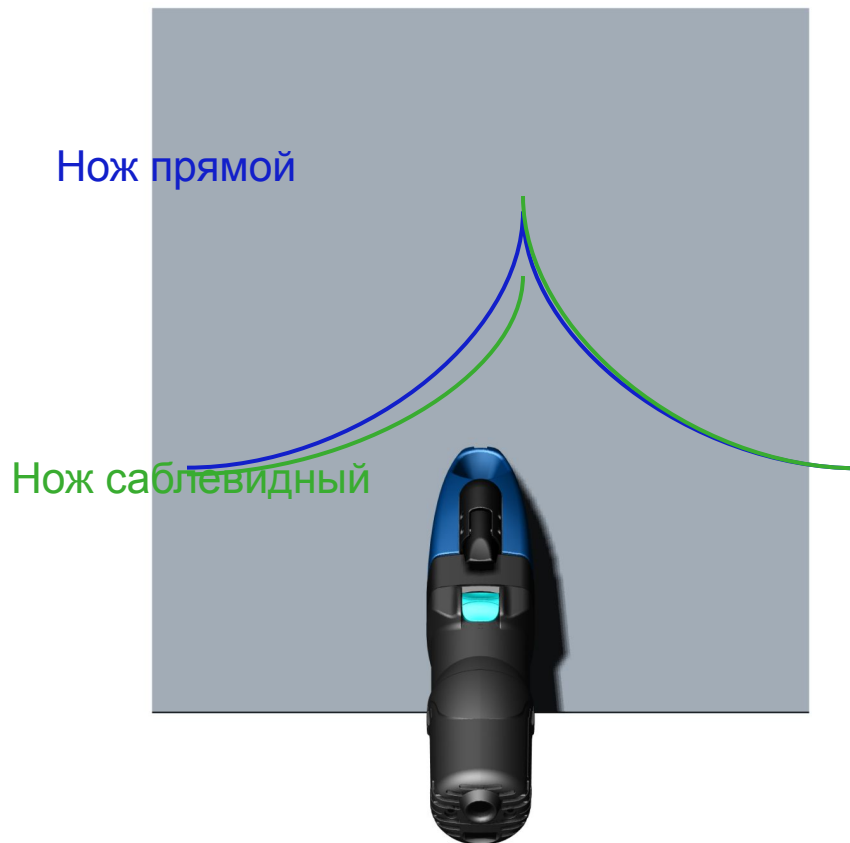
- Опорные лезвия двухсторонние
- Лезвия крепятся одним винтом
- Закалённые крепёжные винты с головкой «torx»
- Удобный ключ «torx» (входит в комплект)
- Не требуется регулировки
- Время замены –

2 - 3 минуты

Шлицевые ножницы C 250-0 PLUS



■ Контурная резка

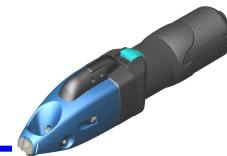


- Минимальный радиус:
 - Влево 45 мм *
 - Вправо 80 мм *
- высокая износостойкость ножа при контурной резке



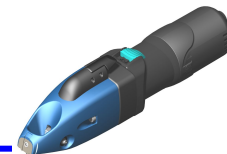
* Связано с конструктивными особенностями режущей головки инструмента

Шлицевые ножницы C 250-0 PLUS



- При продольном раскрое протяженных деталей инструмент очень устойчив за счет улучшенной геометрии опорных лезвий, не нужно использовать направляющую или параллельный упор, как это необходимо для существующих сегодня моделей шлицевых ножниц.
- При резании шлицевыми ножницами TRUMPF нет деформации заготовки, стружка свивается в аккуратную спираль в одном направлении, таким образом, TRUMPF обеспечил безупречный обзор линии реза и безопасность руки монтажника.
- Высокое качество реза - гладкие ровные кромки без заусенец и царапин от спирали стружки.
- Разрабатывая новые шлицевые ножницы, TRUMPF применил целую систему инженерных решений, которые облегчают труд профессионала и упрощают целый ряд операций по монтажу изделий всех типов из металлического листа.

Шлицевые ножницы C 250-0 PLUS

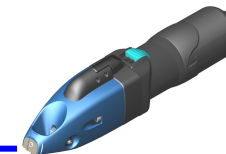


Примеры применения:

- Резка спирально-навивных воздуховодов
- Резка всех типов профилей
- Резка прямолинейных и криволинейных контуров, как внешних, так внутренних
- Резка рулонной стали



Шлицевые ножницы C 250-0 PLUS

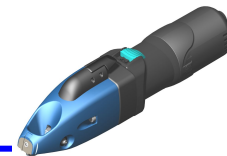


Технические характеристики

| | | |
|-----------------------------------|-------|---------------|
| Максимальная толщина листа | | |
| Сталь 400 Н/мм | мм | 2,5 |
| Сталь 600 Н/мм | мм | 1,5 |
| Алюминий 250 Н/мм | мм | 3,0 |
| Замок спиральных воздухопроводов | мм | 4x0,9 / 6x0,6 |
| Рабочая скорость | м/мин | 3 -10 |
| Диаметр стартового отверстия | мм | 20 |
| Мин. радиус реза | мм | 45 |
| Ширина реза | мм | 7 |
| Номинальная мощность | Вт | 500 |
| Вес (без кабеля) | кг | 2,0 |



Шлицевые ножницы C 250-0 PLUS



В комплект поставки входят:

Наименование

№ для заказа

C250-0 PLUS 230 V

1 274 463

Нож прямой «1,5-2,5»

1 273 341

Опорные лезвия (2 шт.)

1 275 275

Пластина (для отрезания стружки)

1 267 770

Ключ TX 20x60

0 067 822

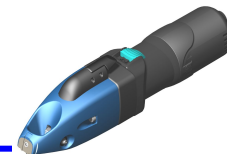
Руководство по эксплуатации

1 277 783

Инструкция по технике безопасности

0 125 699

Шлицевые ножницы C 250-0 PLUS



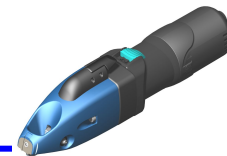
Быстроизнашиваемые части

| Наименование | № для заказа |
|--|------------------|
| Нож прямой «1,5-2,5» (для резки стали от 1,5 до 2,5 мм) | 1 273 341 |
| Нож прямой «0,5-1,5» (для резки стали от 0,5 до 1,5 мм) | 1 258 006 |
| Нож «саблевидный» (для криволинейной резки стали от 0,5 до 1,5 мм) | 1 260 101 |
| Нож «CR» (для резки высоколегированной стали до 1,5 мм) | 1 278 387 |
| Нож «SPIRO» (для резки спирально-навивных воздухопроводов) | 1 260 102 |
| Опорные лезвия (2 шт.) | 1 275 275 |
| Пластина (для отрезания стружки) | 1 267 770 |

TRUMPF



Шлицевые ножницы C 250-0 PLUS



**Большое спасибо
за Ваше внимание!**

Представительство **TRUMPF GRUESCH AG** в России:
111123 Москва 2-й проезд Перова поля, 7
Телефон: (095) 176-98-21; 176-95-13
Телефакс: (095) 368-74-69
<http://www.trumpftool.ru>