

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

Автоматическая машина мерной резки и зачистки многожильного кабеля

МОДЕЛЬ: HS-NT5



## Описание

Автоматическая машина мерной резки и зачистки многожильного кабеля, используется для точной и эффективной обработки кабелей. HS-HT5 выполняет несколько ключевых функций:

1. Резка кабеля: машина автоматически отмеряет и отрезает кабель до заданной длины.
2. Зачистка изоляции: устройство аккуратно удаляет изоляцию с концов кабеля, не повреждая проводники.
3. Высокая точность: обеспечивает точность резки и зачистки, что особенно важно для промышленных и электротехнических применений.
4. Универсальность: подходит для обработки как одножильных, так и многожильных кабелей различных типов и размеров.
5. Программируемость: машина может быть настроена для выполнения различных задач в зависимости от требований производства.

Эти машины широко используются в автомобильной промышленности, электроэнергетике, производстве электрических шкафов, робототехнике и других областях, где требуется высокая точность и эффективность обработки материала.

# Технические характеристики

| Спецификация                                 | Параметры                                            |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Количество роликов                           | 8 шт.                                                |
| Метод подачи                                 | Роликово-ременная                                    |
| Производительность                           | 2600-3600 шт./час, (в среднем, при L=300 мм)         |
| Материал лезвия                              | Быстрорежущая сталь (вольфрам)                       |
| Длина внутренней полосы сердечника           | Передний конец: 0-40 мм                              |
|                                              | Задний конец: 0-40 мм                                |
| Длина внешней зачистки провода:              | Полная зачистка передней части: 0-200                |
|                                              | Полная зачистка задней части: 1-100 мм               |
|                                              | Вторая зачистка и полужачистка передней части: 0-350 |
|                                              | Полужачистка задней части: 1-150 мм                  |
| Диапазон длины провода, макс.                | До 100 м                                             |
| Подача воздуха и Давление                    | 0,8 Мпа, чистый и сухой                              |
| Допуск по резке, до                          | $\pm(0,002 \cdot L)$ мм, L – длина резки             |
| Максимальный внешний диаметр материала       | Ø16 мм                                               |
| Максимальный внутренний диаметр материала    | Ø13 мм                                               |
| Количество обрабатываемых жил провода/кабеля | 2 жилы, 3 жилы, 4 жилы, 5 жил                        |
| Квадрат сечения                              | 1,3-12 мм <sup>2</sup> (круглый провод в изоляции)   |
| Интерфейс управления                         | 7-дюймовый сенсорный экран                           |
| Двигатель                                    | Бесшумный гибридный шаговый двигатель, (шаг 0,1 мм)  |
| Мощность двигателя                           | 800 Вт                                               |
| Электропитание                               | Переменный ток 110В/220В, 50Гц/60Гц                  |
| Вес                                          | 90 кг                                                |
| Габариты (Д x Ш x В)                         | 650 x 570 x 425 мм                                   |

ГК Гермес  
 Телефон: 8 812 220-44-88  
 Эл. почта: [mail@gkhs.ru](mailto:mail@gkhs.ru)

