

KODERA CASTING C371GF / C373GF

Автоматические машины для обработки плоских кабелей



C371GF



C373GF

KODERA CASTING C371GF и C373GF — специализированные автоматические машины для мерной резки и зачистки плоских кабелей. Оборудование предназначено для обработки кабелей с ленточной структурой с сохранением геометрии и точности обработки.



Общее описание

Модели C371GF и C373GF представляют собой специализированные решения для обработки плоских кабелей и являются модификациями базовых машин серии CASTING.

Конструкция оборудования адаптирована под работу с кабелями ленточного типа, где критично сохранить форму проводников и избежать деформации при подаче и обработке. Машины обеспечивают стабильную подачу, точную резку и аккуратную зачистку изоляции.

Модель C371GF ориентирована на обработку кабелей малого и среднего сечения, в то время как C373GF предназначена для более широких и толстых плоских кабелей.

Конструкция и состав системы

Машины выполнены в настольном исполнении и включают:

- систему подачи кабеля, адаптированную для плоской геометрии;
- режущий и зачистной узел;
- направляющую систему (guide pipe) с увеличенной шириной;
- привод на базе шагового двигателя;
- блок управления.

Подача кабеля осуществляется с учетом его плоской формы, что обеспечивает стабильное позиционирование и равномерную обработку по всей ширине.

Функциональные возможности

- мерная резка плоских кабелей;
- зачистка изоляции;
- обработка кабелей различной ширины;
- настройка параметров обработки;
- работа с различными типами плоских кабелей;
- применение в серийном производстве.

Преимущества конструкции

- специализированная направляющая система для плоских кабелей;
- увеличенная ширина зоны подачи;
- стабильная обработка ленточных кабелей;
- снижение риска деформации кабеля при подаче;
- адаптация базовой конструкции под плоские кабели;
- компактное исполнение.



Таблица технических характеристик

Технические характеристики		
Параметр	C371GF	C373GF
Тип оборудования	Машина обработки плоских кабелей	Машина обработки плоских кабелей
Диапазон сечения	0,08–8 мм ²	0,08–30 мм ²
Максимальная ширина направляющей	18 мм	40 мм
Максимальная толщина кабеля	2,5 мм	2,5 мм

