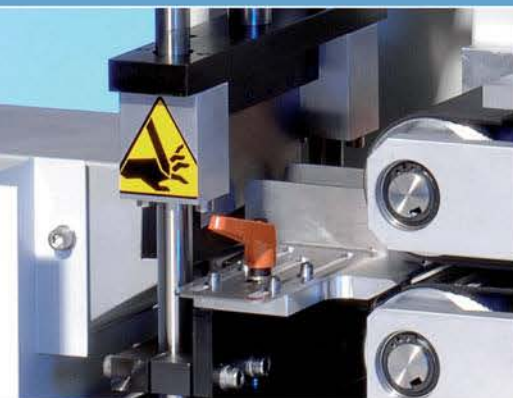




Metzner Variocut

Универсальные установки мерной резки, гибкие и мощные



Универсальные установки мерной резки Metzner Variocut разработаны для автоматической обработки широчайшего спектра материалов. Гибкие профили, трубы, веревки, уплотнители, пленки, этикетки, тесьма и провода обрабатываются на данных машинах с высокой точностью, отличным качеством резки и высокой производительностью. Гарантированно высокого качества резки можно добиться независимо от обрабатываемого материала, выбрав один из трех типов резки: рубка, отрезание, гильотинная резка.

Решение любых задач

Машины Variocut включают в свой состав быстросменный (менее 3 минут) рабочий инструмент и, следовательно, предоставляют оптимальное решение для различных многогранных задач. Но даже с единственным режущим инструментом установка остается гибкой: верхний ременной податчик регулируется по высоте (до 100 мм) и силе захвата материала пневматикой. Независимо от выбора варианта комплектации установки оборудование оснащается программируемым логическим контроллером и шаговым двигателем, что позволяет точно позиционировать материал и регулировать скорость подачи.

Комплекты оборудования Red-GreenBlue различаются следующим функционалом:
Red: Надежный базовый функционал, наиболее привлекательная стоимость, пониженная скорость конвейера, работа только в автономном режиме.
Green: Повышенная производительность, подготовленные интерфейсы для интеграции в линию с периферийным и маркировочным оборудованием, управление с ПК.
Blue: Наивысшая скорость обработки, возможно программирование в среде CoDeSys, подготовленные интерфейсы для интеграции в линию с периферийным и маркировочным оборудованием, управление с ПК.

Рабочие характеристики	Variocut Red	Variocut Green	Variocut Blue
Ширина резки (макс.)	95 мм	95 мм	95 мм
Глубина резки (макс.)	30 мм	30 мм	30 мм
Шаг регулировки	0,1 мм	0,1 мм	0,1 мм
Погрешность	± 0,2% ¹⁾	± 0,2% ¹⁾	± 0,2% ¹⁾

Технические характеристики			
Питание	230В, 50/60 Гц, 10А	230В, 50/60 Гц, 10А	230В, 50/60 Гц, 10А
Давление (компрессор)	6 бар	6 бар	6 бар
Габариты (Д x Ш x В)	765 x 515 x 460 мм	765 x 515 x 460 мм	765 x 515 x 460 мм
Вес	65 кг	65 кг	65 кг

Red-Green-Blue характеристики			
Скорость подачи	45 м/мин	90 м/мин	120 м/мин
Скорость резки ²⁾	160 р/мин	160 р/мин	160 р/мин
Управление ³⁾	ПЛК	ПЛК	ПЛК
Дисплей	2 строки	8 строки	8 строки
Привод	3-фазный шаговый	3-фазный шаговый	3-фазный шаговый
Управление с помощью ПО	-	•	•
Интеграция с периферийным оборудованием	-	•	•

¹⁾ также зависит от обрабатываемого материала | ²⁾ в диапазоне резки 5 мм | ³⁾ ПЛК = ПЛК в среде CoDeSys; МК = микроконтроллерная система | • = Да; - = Нет | Спецификация может быть изменена без уведомления конечного пользователя



Metzner Maschinenbau GmbH