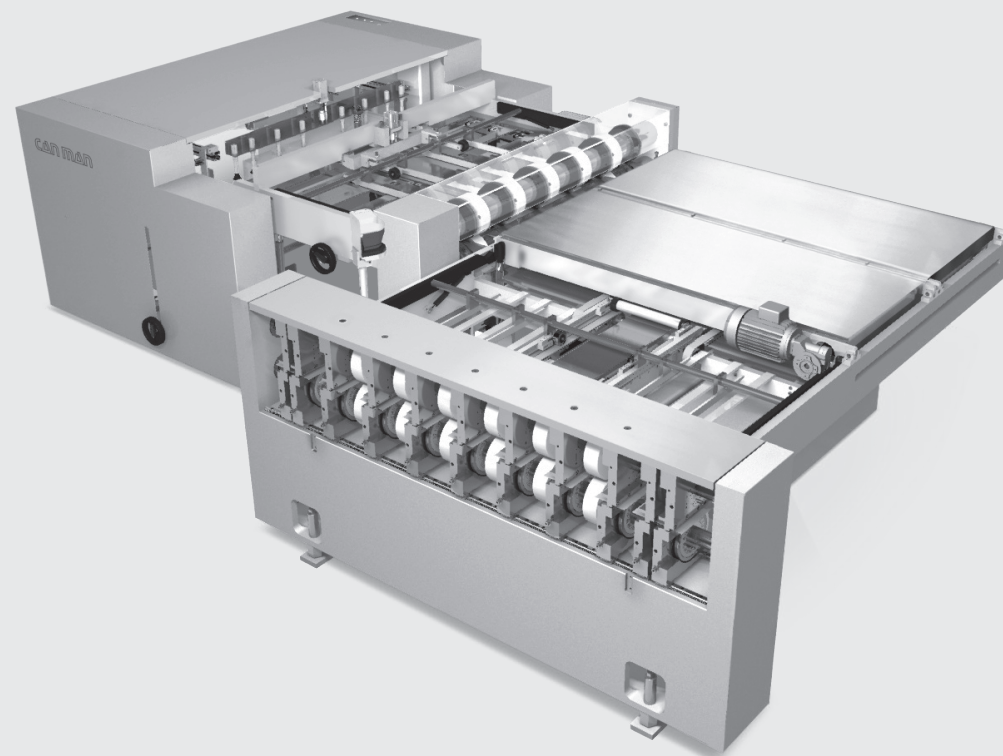


# PowerCUT

CAN MAN



[WWW.POWERCUT.CANMAN.CH](http://WWW.POWERCUT.CANMAN.CH)

# Краткий обзор ножниц PowerCUT

**1** Высокая способность к переналадке, и смена формата в кратчайшее время.

**2** Высококачественные комплектующие, обеспечивающие высочайшую точность и постоянный экономический эффект.

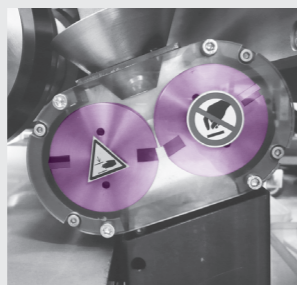
**3** Модульная конструкция позволяет выполнять переоснастку с одинарных ножниц на двойные.

**4** Оптимизирована для работы с тончайшими листами без царапин и вмятин.



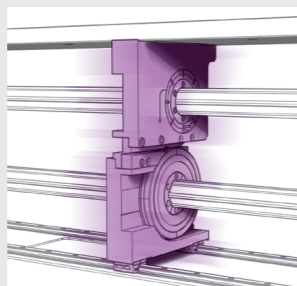
## Безопасность и доступность

Во избежание использования громоздких крышек, мы применили надежное сканирующее предохранительное устройство с двумя легко настраиваемыми областями сканирования для отправки предупреждения (временной остановки процесса производства) или экстренной остановки.



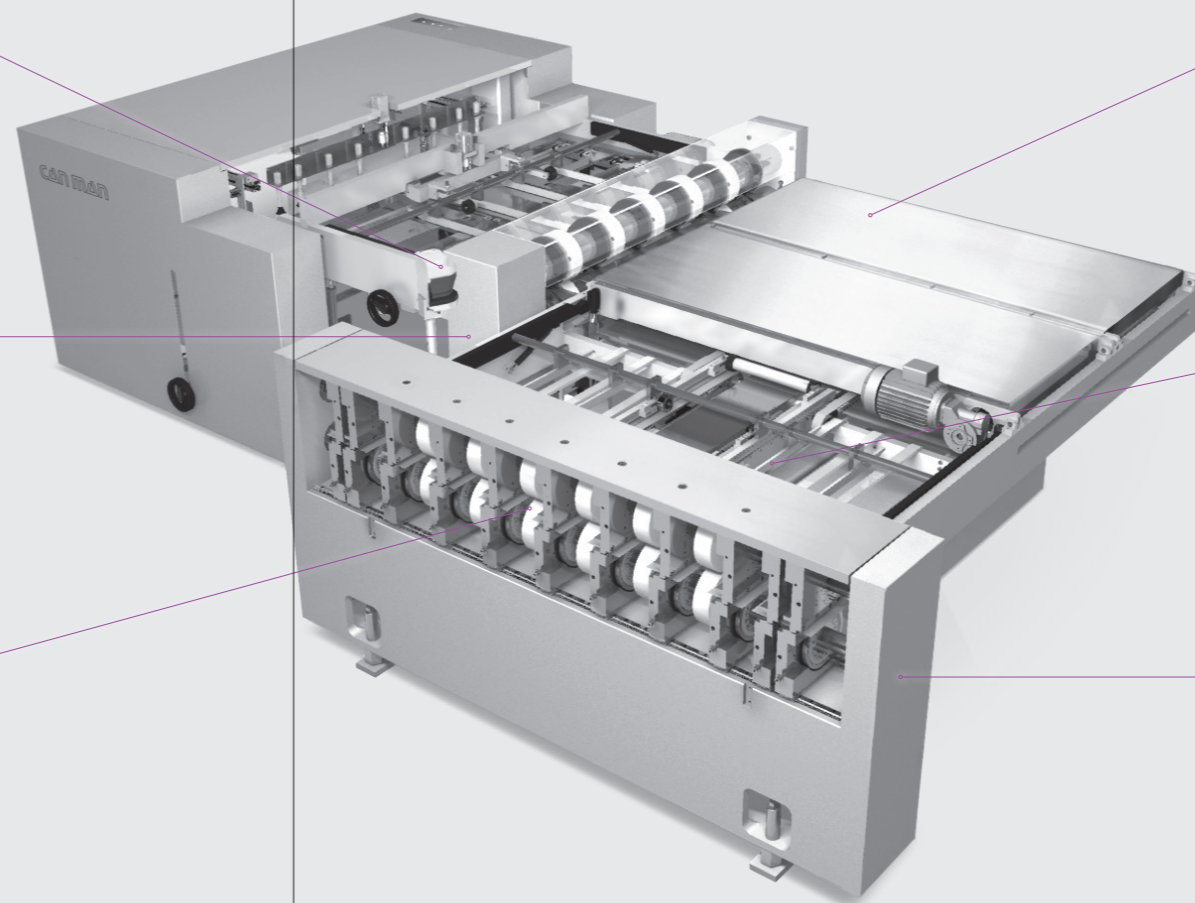
## Сокращение на 80% объема обрезанной кромки

Больше не нужно утруждать себя сложными и времязатратными манипуляциями с обрезанными кромками. Обрезные ножи разрезают обрезки листа на мелкие кусочки, которые можно собирать в небольшой удобный ящик и утилизировать раз в день.



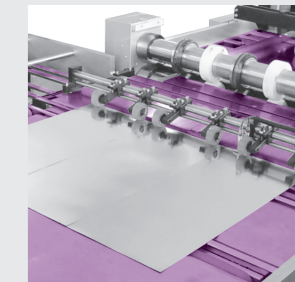
## Моноблочные режущие головки BIG 8

Недавно разработанные резцы большого размера, заключенные в прецизионные корпуса, допускают переточку и обеспечивают смену формата в течение нескольких минут. Автоматическое устройство позиционирования позволяет изменять 1-ю операцию во время регулирования.



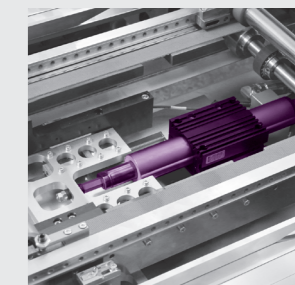
## Работа с листами без царапин

Более высокая скорость и более тонкий материал требуют более высокой точности и идеальных поверхностей. Листы непрерывно направляются с помощью магнитных транспортерных лент. Это обеспечивает плавное и надежное перемещение листов и позволяет отказаться от использования прикловов и подающих пальцев.



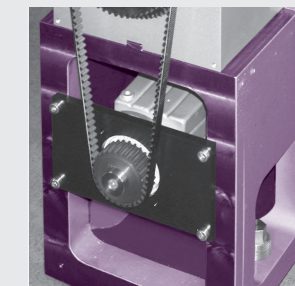
## Отсутствие трения = отсутствие износа

Механические детали заменены деталями, не требующими технического обслуживания, например, цепи - ремнями, или зубчатые передачи - линейными сервоприводами. Такое решение упрощает эксплуатацию, повышает производительность и степень надежности. Кроме того, имеются функции настройки профиля для различных скоростей.



## Комплектующие высочайшего качества

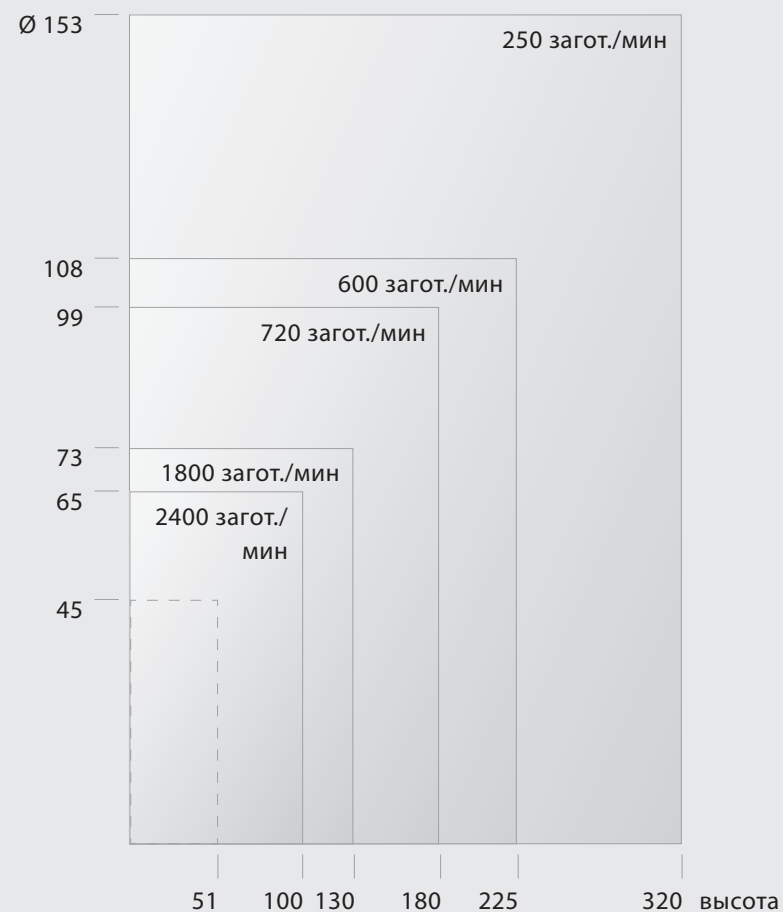
Для обеспечения необходимой точности каждого устройства используются чугунные рамы и корпуса подшипников с большой толщиной стенок. Высококачественные угловые шарикоподшипники и шпиндельные подшипники класса P4 обеспечивают ювелирную точность и изготовлены из мелкозернистого твердого сплава, что обеспечивает долгий срок их службы.



# Технические характеристики

## Двойные ножницы

Производительность	40 листов/мин.
Размеры обрабатываемых листов	мин. размер листа 550 x 550 мм макс. размер листа 1200 x 1200 мм
Толщина листа	0,10–0,40 мм
Смена формата	Ø: прибл. 30 мин. высота: прибл. 10 мин. (в зависимости от версии оборудования PowerCUT)



## Can Man AG

Muelisacker 221 T +41 62 777 444 0 sales@canman.ch  
CH-5705 Hallwil F +41 62 777 444 1 [www.canman.ch](http://www.canman.ch)