



**POLICON**  
Engineering & Manufacturing

***Станок с питателем  
для сборки  
покрышек  
(модель 2СТ33)***

Предназначен для второй стадии сборки грузовых крупногабаритных радиальных покрышек с металлокордным брекером и многослойным текстильным каркасом с посадочным диаметром 24-35 дюймов.

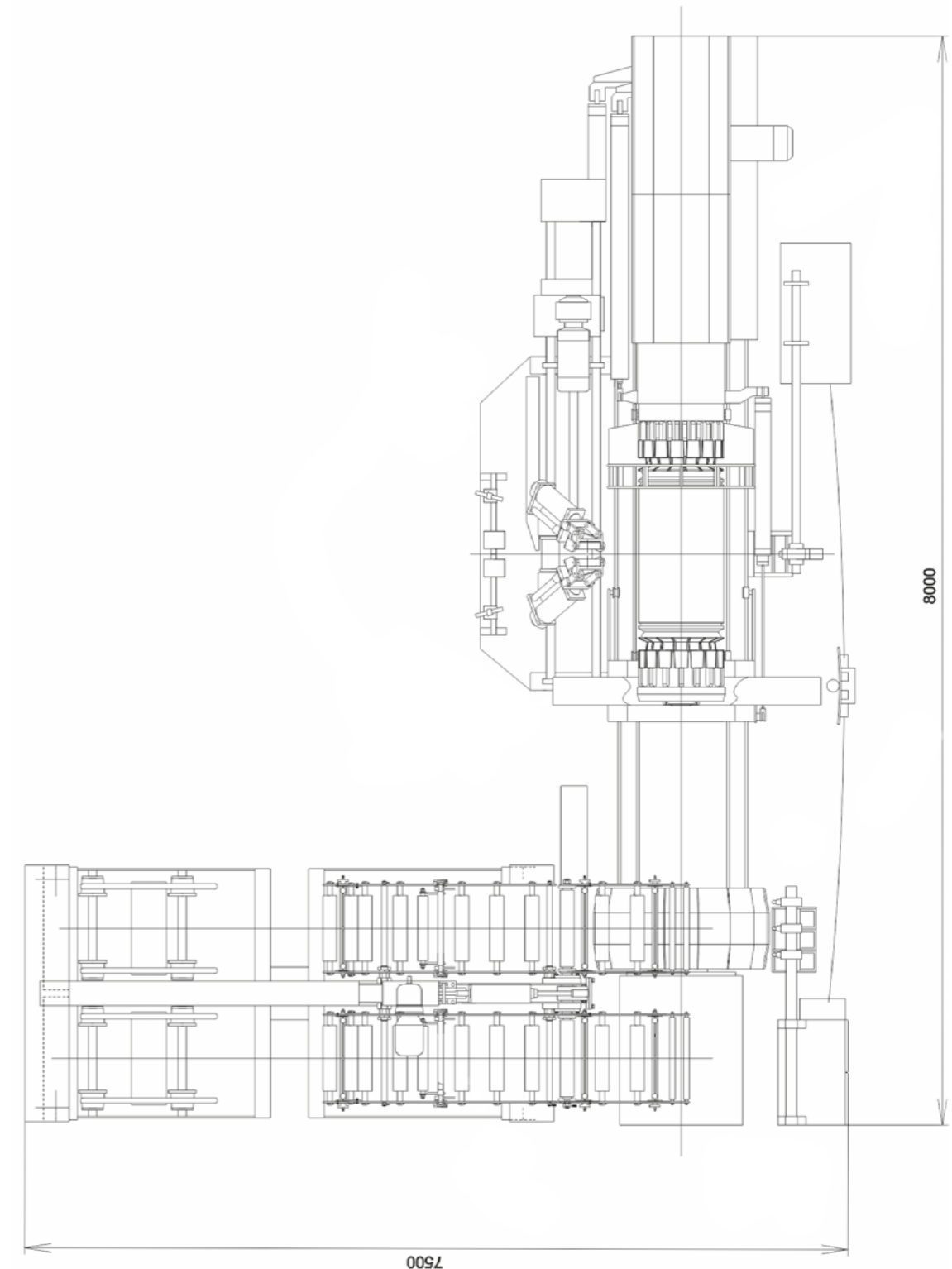


На станке выполняются следующие операции:

- сборка брекерного браслета на брекерном барабане, обеспечивающем ступенчатый разжим браслета и исключаящий деформацию слоев брекера и их сползание в стороны при разжиге.
- одевание каркаса покрышки, собранного на первой стадии сборки, на сборочно-формующий барабан при помощи трансфера.
- передача брекерного браслета с брекерного барабана на сборочно-формующий при помощи жесткого переносчика с рычажным разжимом секторов.
- диафрагменное формование каркаса на сборочно-формующем барабане, обеспечивающем фиксацию бортов покрышки с трех сторон.
- прикатка брекерного браслета универсальным прикатчиком.
- съём собранной покрышки со сборочно-формующего барабана при помощи трансфера.

Передача покрышки от станка к агрегату навивки протектора осуществляется цеховыми средствами.

Возможна навивка протектора на барабане сборочного станка.



**Технические характеристики:**

Размеры собираемых покрышек .....	21.00P33
Возможна сборка покрышек при установке соответствующего комплекта сменных узлов .....	1 600-600-685P(27"), 24", 25", 35"
Производительность, шт./ч, не менее (без учета времени навивки протектора) .....	3
Режим работы .....	полуавтоматический
Норма обслуживания, чел.:	
Сборщик .....	2
Диаметр барабана для сборки брекерного браслета, регулируемый, мм, в пределах .....	1 620 - 1 780
Расстояние между секторами сборочно-формирующего барабана по центру бортовых колец, регулируемое, мм, в пределах .....	550
Диаметр катушек питателя, мм .....	780
Мощность электродвигателей, кВт, не более .....	35
Параметры энергоносителей:	
напряжение в сети, В .....	220 / 380
вакуум, МПа, в пределах .....	0,03 - 0,04
давление сжатого воздуха, МПа, в пределах .....	0,5 - 0,6
Габаритные размеры, мм, не более	
длина .....	11 500
ширина .....	7 500
высота .....	3 500
Масса, кг .....	20 000

Данное изделие можно изготовить по ТЗ заказчика, учитывая его заданные параметры и особенности.

**Оборудование для пищевой промышленности**

**Оборудование для производства шин,  
резинотехнических изделий и пластиков**

**Проектирование и модернизация производств**

**Нестандартное оборудование**

**Запасные части и сервис**

**Аутсорсинг - ремонт и обслуживание оборудования**

**Глобальные инжиниринговые решения**



**АО «Поликон»**

**644009, Россия, г. Омск, ул. Лермонтова, 194  
Тел./факс +7 (3812) 36-74-12, 36-74-02, 48-48-30**

**e-mail: info@policon-rt.ru**

**www.policon-rt.ru**