

# Чеквейер WU-500. Описание.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь: [mfr@nt-rt.ru](mailto:mfr@nt-rt.ru) [www.metallar.nt-rt.ru](http://www.metallar.nt-rt.ru)

Алматы (7273)495-231  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62

Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия (495)268-04-70

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (7172)727-132

# Чеквейер универсальный METALLAR WU-500



## Назначение

Чеквейер METALLAR предназначен для динамического взвешивания и отбраковки (при отклонении массы от заданной) продуктов, перемещаемых конвейером.

## Описание

Чеквейер METALLAR WU-500 представляет собой смонтированный на несущей раме блок управления и конвейер с тензометрическим датчиком высокой точности, позволяющим взвешивать продукцию в движении и подавать сигнал на сопрягаемый с ним конвейер с отбраковщиком, предназначенный для удаления непригодной продукции.

Различное исполнение модели позволяет использовать данное оборудование для проверки и отбраковки изделий с разной массой и объема.

При обнаружении отклонения от заданной массы продукта (недовес или перевес), раздается звуковой и световой сигнал, после чего, автоматически срабатывает отбраковщик удаляя непригодный продукт без остановки конвейерной ленты и простоя оборудования. Также, возможно настроить остановку конвейера для ручного удаления отбракованного продукта. В базовой комплектации чеквейер уже оснащен системой отбраковки – пневматическим толкателем.

Высокая производительность машины обеспечивается высокой скоростью движения ленты и цифровой обработкой данных системным блоком.

Опционально (изменяется базовое исполнение), оборудование можно изготовить адаптированное к конкретным условиям производства:

- Подобрать оптимальную систему отбраковки, в зависимости от массы, габаритов и других свойств проверяемого продукта. Например, двумя поворотными толкателями для отбраковки продуктов в две стороны (при недовесе или перевесе проверяемого продукта).
- Выбрать размеры конвейерной ленты для конкретного продукта.
- Определить высоту конвейерного полотна, для внедрения чеквейера в уже имеющуюся технологическую линию.
- Укомплектовать разгонным конвейером, который устанавливается перед взвешиваемым конвейером для увеличения точности взвешивания чеквейера, адаптируя и уравнивая скорость перемещения продукта, поступающего на взвешивающий конвейер.

Использование чеквейера в системе контроля качества продукции обеспечивает:

- Выполнение требованийкупающих продукцию организаций-партнеров.
- Оптимизацию расхода сырья.
- Защиту репутации торговой марки и компании.
- Предотвращение жалоб и отзыва продукции.
- Практическое отсутствие затрат на урегулирование ситуаций, связанных с обнаружением потребителем металлических включений в продукции.

#### Особенности

- Высокая точность измерения.
- Система отбраковки уже включена в базовую комплектацию.
- Сохранение и быстрый вызов весовых настроек для 99 продуктов.
- Автоматическая калибровка машины.
- Регулирование скорости ленты.
- Возможность сопряжения с металлодетектором METALAR.
- Быстрый процесс работы за счет цифровой обработки данных.
- Журнал работы машины с возможностью его распечатывания.
- Легкость управления, наличие русскоязычного сенсорного экрана размером 7 дюймов.
- Наличие широкого спектра настроек и специальных возможностей для адаптации к конкретным видам продукта.
- Высокопрочные и коррозионностойкие каркасные элементы.
- Функция самодиагностики.

Тип оборудования	чеквейер
Производительность, шт/мин	75
Ширина взвешивающей платформы, мм	500
Длина взвешивающей платформы, мм	800
Размер ленты ШхД, мм	490x700
Вес проверяемого продукта, г	500-20000
Точность, г	±2,0

Дискретность, г	1
Напряжение сети, В	220
Гарантия, мес	12

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:** [mfr@nt-rt.ru](mailto:mfr@nt-rt.ru) [www.metallar.nt-rt.ru](http://www.metallar.nt-rt.ru)

Алматы (7273)495-231  
 Архангельск (8182)63-90-72  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62

Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

Россия (495)268-04-70

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (7172)727-132