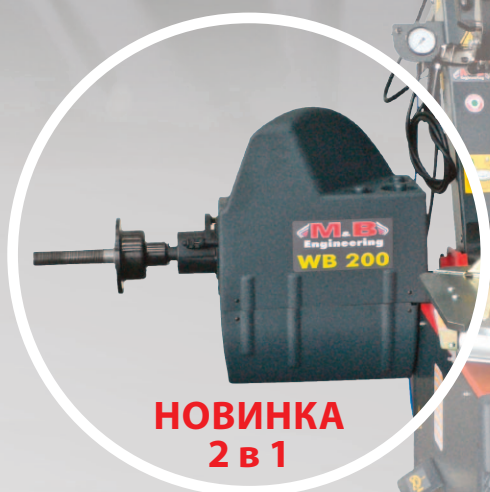




СДЕЛАНО В ИТАЛИИ  
MADE IN ITALY

100%





НОВИНКА  
2 в 1



 **МАСТЕР  
ИНСТРУМЕНТ**

**ШИНОМОНТАЖНОЕ  
ОБОРУДОВАНИЕ**

КАТАЛОГ 2016

 **M & B**   
**Engineering**

## Почему мы?

С момента основания в 2006 году M&B Engineering производит шиномонтажное оборудование высочайшего качества на своем заводе в итальянском городе Корреджио. Главными достоинствами оборудования, выпускаемого компанией, являются надежность и длительный срок службы, достигнутые за счет использования компонентов, производимых исключительно в Италии. В отличие от аналогичных производителей, компания категорически не допускает применения комплектующих, производимых в азиатских странах.

Инновационные технологии, используемые в оборудовании M&B, гарантируют самые лучшие способы бортировки всех типов покрышек, представленных на мировом рынке.

Благодаря своей невысокой цене, по сравнению с другими европейскими брендами, компания M&B пользуется большой популярностью в Европе и в странах СНГ. Официальным представителем M&B в России является компания «Мастер-Инструмент».

Компания M&B Engineering – один из лидеров по производству оборудования для шиномонтажа в Европе: от полуавтоматических, бюджетных моделей до произведений инженерного искусства – полностью автоматических станков, исключая тяжелый физический труд мастера.



## Содержание

Шиномонтажные станды TC322, TC325, TC328. Вспомогательные устройства Tecnoswing, Tecnohelp+Helper	4
Шиномонтажные станды TC522, TC528, TC555	6
Аксессуары для шиномонтажных стандов	8
Балансировочные станды WB255N, WB277N	9
Балансировочные станды WB640N, WB680	10
Балансировочные станды WB200M, WB690	11
Мобильный грузовой сервис DIDO Service Mobile	12
Шиномонтажные станды DIDO 30, DIDO 56, DIDO XXL-L	13
Таблица габаритов упаковки и весов	14
Список официальных дилеров	15
Контактные данные	16



**Проверенные боевые машины.**

**Не боятся наших спортивных нагрузок**

**TC 322**  
**TC 322 IT**

Мощный и практичный шиномонтажный станок TC 322 предназначен для автосервисов и специалистов, обслуживающих большое количество колес. На этом станке можно бортировать покрышки разных типов. Особо стойкая конструкция станка выдерживает большие ударные нагрузки, возникающие при бортировке широких и низкопрофильных покрышек. Отворачиваемая в сторону монтажная головка сводит к минимуму требования к рабочему пространству станка.

Станок TC 322 IT оснащен системой взрывной накачки бескамерных шин с ресивером 24 л, что позволяет значительно уменьшить время работы с бескамерными шинами.



Версия IT

Отверстия и педаль для взрывной накачки



**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Макс. диаметр колеса	1120 мм (44")
Макс. ширина диска	390 мм (15")
Ширина диска	76,2–381 мм (3–15")
Внутренний захват	304,8–584,2 мм (12–23")
Внешний захват	254–508 мм (10–20")
Двигатель	0,55 кВт
Электропитание	220 или 380 В
Страна-производитель	Италия, M&B Engineering

**TC 325**  
**TC 325 IT**

Полуавтоматический шиномонтажный станд M&B TC 325 380В для монтажа и демонтажа колес легковых автомобилей, мотоциклов и легких грузовиков с диаметром диска от 12" до 25".

Станок TC 325 IT оснащен системой взрывной накачки бескамерных шин с ресивером 24 л, что позволяет значительно уменьшить время работы с бескамерными шинами.



Версия IT

Отверстия и педаль для взрывной накачки



**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Макс. диаметр колеса	1120 мм (44")
Макс. ширина диска	390 мм (13")
Ширина диска	76,2–330,2 мм (3–13")
Внутренний захват	304,8–558,8 мм (12–22")
Внешний захват	355,6–635 мм (14–25")
Двигатель	0,55 кВт
Электропитание	380 В
Страна-производитель	Италия, M&B Engineering

**TC 328**  
**TC 328 IT**

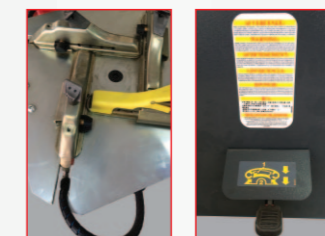
Высокая надежность является основной характеристикой этих станков. Версия TC 328 комплектуется захватами до 32 дюймов, тем самым обеспечивая установку шин на колеса больших диаметров.

Станок TC 328 IT оснащен системой взрывной накачки бескамерных шин с ресивером 24 л, что позволяет значительно уменьшить время работы с бескамерными шинами.



Версия IT

Отверстия и педаль для взрывной накачки



**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Макс. диаметр колеса	1120 мм (44")
Макс. ширина диска	390 мм (15")
Ширина диска	76,2–381 мм (3–15")
Внутренний захват	304,8–787,4 мм (12–31")
Внешний захват	254–711,2 мм (10–28")
Двигатель	0,55 кВт
Электропитание	380 В
Страна-производитель	Италия, M&B Engineering

**Tecnoswing**

**Вспомогательное устройство «Третья рука» для шиномонтажных стандов TC 322, TC322 IT, TC 325, TC 325 IT, TC 328, TC 328 IT**

Tecnoswing — это профессиональное и обязательное устройство для работы с широкими и низкопрофильными покрышками типа (EMT, RFT, CRS, DSST, PAX, и т.д.), а также очень полезное при монтаже и демонтаже тяжелых покрышек больших размеров.



**Tecnohelp+Helper**

**Вспомогательное устройство «Третья рука» для шиномонтажных стандов TC 522, TC 522 IT, TC 528, TC 528 IT, TC 528 IT L-L**

Tecnohelp+Helper — это профессиональное и обязательное устройство для работы с широкими и низкопрофильными покрышками типа (EMT, RFT, CRS, DSST, PAX, и т.д.), а также очень полезное при монтаже и демонтаже тяжелых покрышек больших размеров.





## TC 522 Автомат TC 522 IT

Станок TC 522 представляет собой новое поколение шиномонтажных станков, которое гарантирует самые лучшие способы бортировки всех типов покрышек, представленных на мировом рынке. Проблемы, которые возникают из-за постоянного развития сектора покрышек и дисков и их конструктивных изменений (покрышками типа EMT, RFT, CRS, DSST, PAX, и т.д.), требуют специфических решений. С этими моделями станков фирма M&B находится впереди всех в решениях существующих проблем и в определениях наивысших стандартов качества.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Макс. диаметр колеса	1160 мм (46")
Макс. ширина диска	390 мм (15")
Ширина диска	76,2–381 мм (3–15")
Внутренний захват	304,8–584,2 мм (12–23")
Внешний захват	254–508 мм (10–20")
Электропитание	380 В
Страна-производитель	Италия, M&B Engineering

Станок TC 522 IT оснащен системой взрывной накачки бескамерных шин с ресивером 24 л, что позволяет значительно уменьшить время работы с бескамерными шинами.



Версия IT

Отверстия и педаль для взрывной накачки



## TC 528 Автомат TC 528 IT

Автоматический шиномонтажный стенд M&B TC 528 IT 380В для монтажа и демонтажа колес легковых автомобилей, мотоциклов и легких грузовиков с диаметром диска от 10"–28".

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Макс. диаметр колеса	1160 мм (46")
Макс. ширина диска	390 мм (15")
Ширина диска	76,2–381 мм (3–15")
Внутренний захват	304,8–787,4 мм (12–31")
Внешний захват	254–711,2 мм (10–28")
Электропитание	380 В
Страна-производитель	Италия, M&B Engineering

Станок TC 528 IT оснащен системой взрывной накачки бескамерных шин с ресивером 24 л, что позволяет значительно уменьшить время работы с бескамерными шинами.



Версия IT

Отверстия и педаль для взрывной накачки



## TC 528 IT L-L Автомат

Автоматический шиномонтажный стенд M&B TC 528 IT L-L 380В для монтажа и демонтажа колес легковых автомобилей, мотоциклов и легких грузовиков с диаметром диска от 10" до 31".

### Особенности:

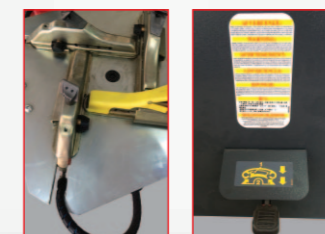
- Безмонтажная система;
- Отжимной цилиндр двойного действия;
- Взрывная накачка б/к шин.

Станок TC 528 IT L-L оснащен системой взрывной накачки бескамерных шин с ресивером 24 л, что позволяет значительно уменьшить время работы с бескамерными шинами.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Макс. диаметр колеса	1160 мм (46")
Макс. ширина диска	390 мм (15")
Ширина диска	76,2–381 мм (3–15")
Внутренний захват	304,8–787,4 мм (12–31")
Внешний захват	254–711,2 мм (10–28")
Электропитание	380 В
Страна-производитель	Италия, M&B Engineering

Отверстия и педаль для взрывной накачки



## TC 555 IT L-L Автомат

Автоматический шиномонтажный стенд M&B TC 555 IT L-L 380В для легковых автомобилей, внедорожников и легких грузовиков с диаметром колеса до 46" разработан с применением прогрессивной технологии, позволяющей операторам выполнять привычные рабочие процедуры, не прилагая физических усилий и не рискуя повредить особо чувствительные диски и шины.

Станок оснащен системой LL (Lever Less), которая позволяет работать без использования монтажки.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Макс. диаметр колеса	1160 мм (46")
Диаметр диска	254–762 мм (10–30")
Ширина колеса	76,2–406,4 мм (3–16")
Электропитание	380 В
Страна-производитель	Италия, M&B Engineering

Лифт LIFT 80



Отверстия и педаль для взрывной накачки



Станок TC 555 IT L-L оснащен системой взрывной накачки бескамерных шин с ресивером 24 л, что позволяет значительно уменьшить время работы с бескамерными шинами.





Пластиковая защитная вставка для шиномонтажного станка  
200130-022



Накладка пластиковая для шиномонтажного станка  
200272



Накладка пластиковая на зажимные кулачки  
200589-022



Накладка пластиковая на отжимную лапу  
200215-022



Чехол на монтажку  
201359-022



Приспособление для взрывной накачки шин (бустер), объем 16 л  
KIT IT



подходит для всех моделей станков

Вспомогательное устройство «Третья рука»  
TECHNOSWING



подходит для моделей: TC 322, TC322 IT, TC 325, TC 325 IT, TC 328, TC 328 IT

Вспомогательное устройство «Третья рука»  
TECHNOHELP+HELPER



подходит для моделей: TC 522, TC 522 IT, TC 528, TC 528 IT, TC 528 IT L-L

Адаптер для мотоколес  
200606



Накладка резиновая защитная  
200304



Вставка защитная для ШМС L-L  
201198



Накладка резиновая отбортировочная  
200162



## WB255N

Компьютерный станд балансировки колес, определяет величину и положение дисбаланса колеса во время одного вращения. Нажатием на отдельные кнопки управления легко выбрать разные программы станда.

На двойном дисплее одновременно показывает величину и положение дисбаланса колеса. Самодиагностика и самокалибровка. Простое обслуживание станда.

Нажатием на ножную педаль фиксируется точное положение установки грузиков на колесе. Увеличенный защитный кожух позволяет балансировать колеса диаметром до 1120 мм (44").

Программа ALU решает все проблемы, связанные с балансировкой легкосплавных колес. Электронная линейка указывает точное положение приклеивания грузиков.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр диска	203,2–762 мм (8–30")
Ширина диска	50,8–508 мм (2–20")
Максимальный диаметр колеса	1120 мм (44")
Максимальный вес колеса	70 кг
Страна-производитель	Италия

## WB277N

Полный автомат

Компактный балансировочный станок с электронными линейками, обеспечивающими автоматический ввод диаметра, расстояния от колеса и ширины диска.

- Цифровой дисплей, педаль ногого тормоза для фиксации колеса в точке крепления груза.
- Автоматически измеряет диаметр и расстояние до предполагаемого места крепления грузика (функция ALUEASY).
- Оснащен режимами самокалибровки и самоконтроля, функциями распределения груза за спицами диска и автоматического запуска при опускании защитного кожуха.



### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр диска	203,2–762 мм (8–30")
Ширина диска	50,8–508 мм (2–20")
Максимальный диаметр колеса	1120 мм (44")
Максимальный вес колеса	70 кг
Страна-производитель	Италия



## WB640N

**Полный автомат  
с 17" LCD монитором**

Компьютеризированный электронный станок для балансировки колес с LCD X VGA монитором и 3D графикой для облегчения чтения данных о дисбалансе и контроля операций. Пользовательская программа, которая позволяет использовать аппарат троим операторам одновременно. Персональные настройки языка и функций станка.

Самодиагностика и самокалибровка обеспечивает исключительную точность и простоту обслуживания. Увеличенный защитный кожух, который позволяет балансировать колеса диаметром до 1120 мм (44").

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр диска	203,2–762 мм (8–30")
Ширина диска	50,8–508 мм (2–20")
Максимальный диаметр колеса	1120 мм (44")
Максимальный вес колеса	70 кг
Страна-производитель	Италия

- LCD X VGA монитор;
- Программы для балансировки Static/Dynamic/Alu/PAX;
- Автоматический ввод трех параметров колеса (дистанция/диаметр/ширина);
- Возможность запрограммировать станд на одновременную работу 3 операторов;
- Педаль для фиксации колеса в нужном положении для установки грузиков;



- Самодиагностика и самокалибровка;
- Точная установка самоклеящихся грузиков;
- Распределение самоклеящихся грузиков за спицы.

## WB680

**Полный автомат + лазер  
с 17" LCD монитором**

Балансировочный станок WB 680 высокой точности и производительности. Жидкокристаллический монитор-дисплей с 3D графикой. Станок оснащен внешними и внутренними автоматическими измерительными линейками (автоматический ввод диаметра, дистанции и ширины диска).

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр диска	203,2–762 мм (8–30")
Ширина диска	50,8–508 мм (2–20")
Максимальный диаметр колеса	1120 мм (44")
Максимальный вес колеса	80 кг
Страна-производитель	Италия

- Автоматически позиционирует и удерживает колесо в позиции для установки грузов;
- Имеет возможность переключения между 3-мя операторами без повторного ввода параметров колес;
- Автоматически измеряет расстояние до предполагаемого места крепления грузика и автоматически фиксирует измерительный рычаг при достижении им требуемой позиции (функция ALUDATA);



- Оснащен режимами самокалибровки, самоконтроля и самодиагностики, функциями распределения груза за спицами диска и автоматического запуска при опускании защитного кожуха.
- Педаль ногого тормоза позволяет надежно зафиксировать колесо в точке крепления груза.

## WB200M

**Компактный  
балансировочный станок**

Компактный безкорпусный балансировочный станок M&B WB 200M подходит для установки на шиномонтажные станки M&B TC 522, TC522IT, TC 528, TC528IT, TC528IT L-L, а также к любому станку при условии:

1. Слева от станка есть свободное место, левый угол не занят «третьей рукой»;
2. Необходимо сверлить 4 отверстия в станке для крепежа балансировочного станка;
3. Должно быть место для работы сзади станка.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Максимальная ширина диска	508 мм (20")
Ширина диска	76,2–381 мм (3–15")
Внутренний захват	50,8–508 мм (2–20")
Максимальный диаметр колеса	1120 мм (44")
Внешний захват	203,2–762 мм (8–30")
Максимальный вес колеса	70 кг
Мощность	0,25 кВт
Напряжение	220В, 1 фаза, 50-60 Гц
Вес станка	70 кг
Страна-производитель	Италия



### ОСОБЕННОСТИ

- Компактный, занимает очень мало места, отлично подходит для мобильного шиномонтажа;
- Простая установка;
- Возможность поставки модели с ручным приводом.

## WB690

**Полный автомат + лазер  
с 17" LCD монитором**

Балансировочный станд WB 690 M&B ENGINEERING srl для грузовых автомобилей.

Полностью автоматизированный цикл: начало вращения, измерение дисбаланса, торможение и остановку; станд измеряет динамический дисбаланс и в двух светящихся дисплеях для обеих сторон колеса показывает величину грузиков и положения их установки.

Простая панель управления: нажатием на кнопки очень быстро вводятся три данные колеса в миллиметрах или в дюймах, выбирается нужная программа балансировки или программа расположения грузиков под спицами.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр диска	203,2–762 мм (8–30")
Ширина диска	50,8–508 мм (2–20")
Максимальный диаметр колеса	1150 мм (45")
Максимальный вес колеса	200 кг
Страна-производитель	Италия



### ОСОБЕННОСТИ

- LCD X VGA монитор;
- Различные программы для балансировки;
- Педаль для фиксации колеса в нужном положении для установки грузиков;
- Самодиагностика и самокалибровка.

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Подъемник пневматический;
- LCD X VGA монитор;
- Защитный кожух;
- 3 основных конуса;
- Быстрозажимная гайка с прижимной чашкой HAWEKA.



## DIDO Service Mobile 26MV

### Шиномонтажный стенд для установки в автофургоне

Разработан специально для передвижного грузового шиномонтажа. Благодаря выдвжной конструкции шиномонтажного станка для DIDO Service Mobile, его можно быстро привести в рабочее состояние, за пределами автофургона.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр диска	330–660,4 мм (13–26")
Максимальная ширина колеса	780 мм (31")
Максимальный диаметр колеса	1380 мм (54")
Максимальный вес колеса	350 кг
Страна-производитель	Италия



## DIDO Service Mobile WB 290

### Балансировочный стенд для установки в автофургоне

Устанавливается на шиномонтажный станок DIDO Service Mobile, его можно быстро привести в рабочее состояние, за пределами автофургона.

- Удобная панель управления;
- Ручка-линейка для автоматического ввода вылета и диаметра колеса, ручной ввод ширины колеса;
- Ручная раскрутка колес (грузовое колесо - 80 об/мин, для легковых автомобилей более - 100 об/мин);
- Быстрый выбор программ (грузовые и легковые автомобили);
- Все типы программ: ALU, грузовой/легков. авто;
- Вращение колеса производится вручную оператором, это уникальная система 2 в 1 удобная для мобильного использования в автофургоне (Патент M&B).

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр диска	203,2–762 мм (8–30")
Ширина диска	50,8–508 мм (2–20")
Максимальный диаметр колеса	1120 мм (44")
Максимальный вес колеса	200 кг
Страна-производитель	Италия

Балансировочный станок является независимым комплектом, который может поставляться дополнительно к шиномонтажному станку.



## DIDO 30

Универсальные станки для монтажа и демонтажа шин грузовых автомобилей, автобусов и промышленной техники с диаметром диска от 14 до 30 дюймов.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр диска	355,6–762 мм (14–30")
Максимальная ширина колеса	850 мм (34")
Максимальный диаметр колеса	1640 мм (65")
Максимальный вес колеса	1200 кг
Страна-производитель	Италия



## DIDO 56

Универсальные станки для монтажа и демонтажа шин грузовых автомобилей, автобусов и промышленной техники с диаметром диска от 14 до 56 дюймов.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр диска	355,6–1422,4 мм (14–56")
Максимальная ширина колеса	1300 мм (52")
Максимальный диаметр колеса	2300 мм (91")
Максимальный вес колеса	2000 кг
Страна-производитель	Италия



## DIDO XXL-L

Универсальные станки для монтажа и демонтажа шин грузовых автомобилей, автобусов и промышленной техники с диаметром диска от 14 до 42 дюймов (возможно до 60 дюймов при использовании расширительного адаптера)

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр диска	355,6–1066,8 мм (14–42")
Диаметр диска (опционально)	1524 мм / 60"
Максимальная ширина колеса	1500 мм (59")
Максимальный диаметр колеса	2700 мм (106")
Максимальный вес колеса	2500 кг
Страна-производитель	Италия









**ДЛЯ ЮРИДИЧЕСКИХ ЛИЦ**

Москва, Киевское ш.,  
БП «Румянцево», корпус В,  
14 подъезд, 6 этаж, офис 615 «В»  
8 (800) 550-53-50  
(звонок по России бесплатный)  
[zakaz@master-instrument.ru](mailto:zakaz@master-instrument.ru)  
[opt@master-instrument.ru](mailto:opt@master-instrument.ru)

**ДЛЯ ФИЗИЧЕСКИХ ЛИЦ**

Москва, 1 км Киевского шоссе,  
ТК «Автомастер», пав. К10  
+7 (495) 120-07-20  
[master@master-instrument.ru](mailto:master@master-instrument.ru)  
[magazin@master-instrument.ru](mailto:magazin@master-instrument.ru)