



**ТОРНАДО**  
автоматические мойки колес

AWD  
AWDBase  
COMPACT  
TRUCK



КАТАЛОГ

# ТОРНАДО

автоматические  
мойки колес



**ТОРНАДО**  
автоматические мойки колес

## Современный стандарт сервиса

Автоматические мойки колес ТОРНАДО бережно очищают колеса и существенно экономят время работников сервиса

Чистые колеса это:

- точная балансировка
- чистый шиномонтажный участок
- уменьшенный износ оборудования
- высокая репутация сервиса

Мойка не требует подключения к водопроводу и канализации

Мойка работает по замкнутому циклу, благодаря этому для ее подключения нужны лишь сжатый воздух и электричество

Процесс мойки заключается в подаче под давлением взвеси воды с пластмассовыми гранулами

3 режима мойки для колес разной степени загрязнения :  
20, 40, 60 секунд + сушка 15 секунд и режим дополнительной сушки 30 секунд

Мойка состоит из ванны, корпуса мойки, корпуса электротехнического отделения, системы подачи воды, системы подачи воздуха, привода вращения колеса и системы управления. В мойках с функцией нагрева воды присутствует ТЭН с терморегулятором.

Моечное отделение мойки, ванна и валы выполнены из нержавеющей стали. Приводной вал выполнен также из нержавеющей стали.

Все мойки комплектуются:

- гранулами 25 кг
- устройством для сбора гранул
- резиновым ковриком

Применение инновационных технологий и оригинальных конструкторских идей позволило создать изделие с высокими потребительскими свойствами

Наибольший диаметр обслуживаемых колес 820 мм (ширина 400 мм)



### Особенности

- Для небольших шиномонтажных участков, не имеющих гаражных ворот
- Для мойки колес легковых автомобилей, внедорожников и небольших грузовиков
- Для колес размером до 400x820 мм
- Объем воды 200 л до 200 колес без замены воды
- Защита насоса от перегрева



Мыть колёса разной ширины позволяют регулируемые боковые ограничители

автоматическая мойка колес

# ТОРНАДО Compact



Проходит в обычную дверь

Функция нагрева

Шумоизоляция



Панель управления состоит из пульта и жидкокристаллического дисплея с высокой степенью защиты от влаги

# ТОРНАДО AWD Base

Наибольший диаметр обслуживаемых колес 820 мм (ширина 300 мм)



## Особенности

### Наклонные мойки с 2 ведущими валами

- для быстрой стабилизации колеса
- позволяют мыть колеса разной ширины без дополнительных регулировок
- подходят для колес с выступающими дисками
- со сменными шипами

# ТОРНАДО AWD

Наибольший диаметр обслуживаемых колес 820 мм (ширина 400 мм)



## Особенности

- Максимальная комплектация
- Для мойки колес легковых автомобилей, внедорожников и небольших грузовиков
- Для колес размером до 400x820 мм
- Объем воды 330 л до 330 колес без замены воды

**Контакт с колесом только одной стороной дает защиту от повреждений выпуклых дисков**

Доступная цена

2 ведущих вала

Базовая комплектация

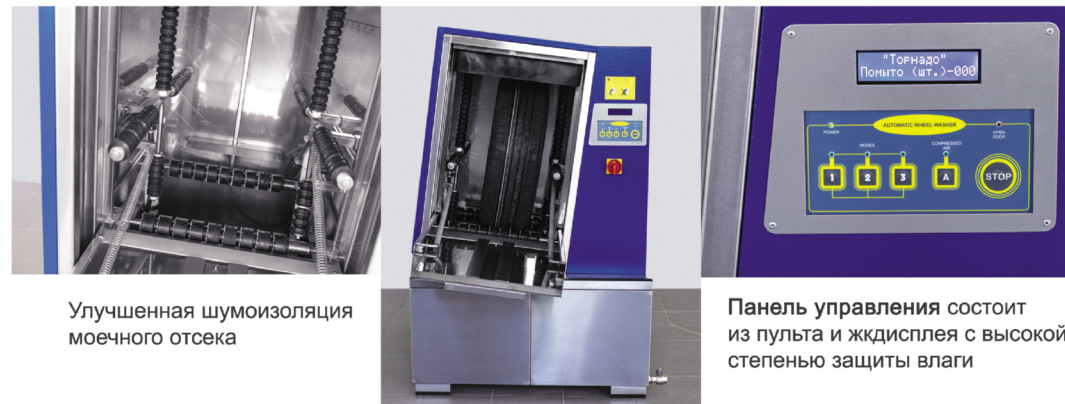
Максимальная комплектация

2 ведущих вала и функция нагрева

Шумоизоляция



Панель управления состоит из пульта и жкдисплея с высокой степенью защиты влаги



Улучшенная шумоизоляция моечного отсека

Панель управления состоит из пульта и жкдисплея с высокой степенью защиты влаги

# ТОРНАДО Truck

Наибольший диаметр  
обслуживаемых колес  
1200 мм (ширина 430 мм)



**TORNADO Truck** предназначена для очистки колес грузовых автомобилей от грязи водой с пластиковыми гранулами

### Особенности

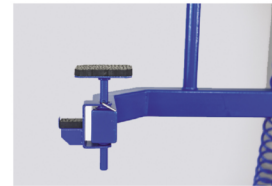
- Для мойки колес грузовых автомобилей
- Для колес размером до 430x1200 мм
- Объем воды 500 л до 300 колес без замены воды



Панель управления состоит из пульта и ЖК дисплея с высокой степенью защиты от влаги



Пульт управления пневматическим лифтом



Кронштейн с вращающимся наконечником



### Пневматический лифт

Операции загрузки и разгрузки колеса проводятся при помощи пневматического лифта

Кронштейн с вращающимся наконечником, позволяет легко и безопасно захватывать или поддерживать обод загружаемого или выгружаемого колеса

Пневматический лифт

Функция нагрева



Технические характеристики	ТОРНАДО AWD Base	ТОРНАДО AWD	ТОРНАДО Compact	ТОРНАДО Truck
Габариты (ШхВхГ) с закрытой дверцей, мм	818x1623x1487	1105x1561x1338	796x1640x1465	1390x2424x1620
Габариты (ШхВхГ) с открытой дверцей, мм	818x1623x1823	1105x1561x1674	796x1640x1852	1390x2424x2254
Габариты (ШхВхГ) в упаковке №1, мм	950x1800x1600	1230x1770x1500	910x1850x1620	2500x900x450
в упаковке №2, мм				1850x1360x2030
Ширина колеса, мм	165-300	165-400	165-400	240-430
Диаметр колеса, мм	560-820	560-820	560-820	740-1200
Длительность мойки, с	20, 40, 60	20, 40, 60	20, 40, 60	60, 120, 240
Длительность обдува, с	15	15	15	15
Мощность нагревательного элемента воды, кВт	-	4	4	4
Емкость ванны, л	250	330	200	500
Номинальная подача воды насоса (5,5кВт, 380В 3-ф), м3/ч	25	40	40	40
Скорость вращения привода колеса, об/мин	685	685	685	685
Масса гранул, кг	25	25	25	50
Для первичной засыпки в ванну, кг	15-17	15-20	12-13	40
Масса без воды, кг	300	330	300	690
Масса в упаковке, кг	350 (+/-3%)	390 (+/-3%)	365 (+/-3%)	863 (+/-3%)
Характеристики питания	380В ~50Гц	380В ~50Гц	380В ~50Гц	380В ~50Гц
Потребляемая мощность (с нагревом воды/без нагрева), кВт	3,4	10/6	10/6	10/6
Давление воздуха, МПа	1	1	1	1

*Современный стандарт сервиса*

