

# TEGRAS



Робот для очистки вентиляции

forte



Технология очистки вентиляции

[tegras.ru](http://tegras.ru)



## Робот для очистки вентиляции

**forte**

Модель:

### Forte

Описание

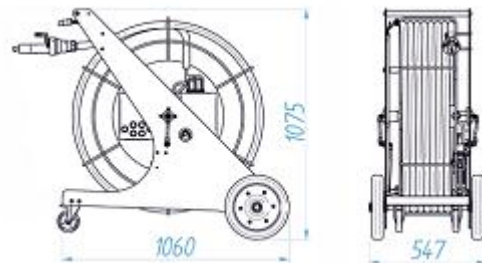
Новый Tegras Forte разработан для очистки каналов в промышленных кухнях и вытяжных системах, при этом он также может использоваться для чистки каналов систем кондиционирования воздуха за счет простой смены типов щеток. Включает шланг длиной 25 м, нейлоновую щетку, металлическую щетку, ручное управление, пневматический мотор с вращением влево и вправо, жесткое шасси, сопло для активной пены и промывания, лубрикатор и четыре колеса для легкого передвижения. Выполнен из нержавеющей стали. Опционально поставляется с пневматическим центрирующим устройством. Код TG3310101.

Технические характеристики:

Источник питания:	Сжатый воздух
Двигатель:	Пневматический
Обороты без нагрузки (макс.):	1000 об/мин
Обороты под нагрузкой (макс.):	570 об/мин
Макс. крутящий момент под нагрузкой:	6,8 Н-м
Уровень шума:	Не более 70 дБ
Потребление воздуха:	425 л/мин, 5,5 бар (10 бар макс.)
Длина оси вала:	25 метров
Вес:	80 кг
Габариты:	1060 x 547 x 1075 мм

Преимущества:

Пневматический способ щеточной очистки представляет собой эффективный метод удаления самой застоявшейся грязи в воздуховодах. В отличие от электрических систем, устройство не нагревается и не провоцирует возникновение аварийных ситуаций. Способствует оптимизации расходов на работы по очистке вентиляционных каналов.



25  
m/s

Большая дальность проникновения



Инжектор для химии



Центрирующее устройство для щетки



Подробнее: 499 7130707 / [tegras.ru](http://tegras.ru)



# аксессуары

forte

## Описание:

Шланг для подключения генератора воздуха к Forte



Шланг для подачи сжатого воздуха 20 бар с фитингами быстрого монтажа. Длина восемь метров  
Код.АС3303101.

## Y-образный шестигранный ключ



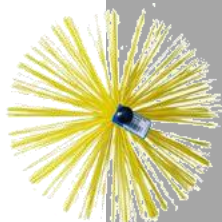
Y-образный шестигранный торцевой ключ, чтобы прикрепить различные аксессуары.  
Код АС3303102.

## Пневматическое центрирующее устройство\*



Маленький и компактный пневматический центратор для фиксации щетки в центре канала. Таким образом, оптимизируется контакт механической щетки с поверхностью канала, чтобы гарантировать превосходные результаты. Легкий монтаж и демонтаж менее чем за 2 минуты, практически без необходимости применения инструментов.  
Код.АС3303103.

## Нейлоновые щетки\*



Высококачественные щетки из нейлона с 0% влагопоглощения, в наличии имеются щетки диаметром от 150 мм и до 800 мм. Благодаря высокой гибкости эти щетки позволяют также производить чистку в прямоугольных каналах.

## Металлические щетки\*



Металлические щетки из нержавеющей стали – идеальный инструмент для очистки вытяжных систем от пригоревшего жира. Также используются для очистки промышленных дымоходов. В наличии имеются щетки диаметром от 150 до 1000 мм.

(\*) Аксессуар не входит в комплект поставки

## Генераторы активной пены Tegras

foam  
active Plus



**Foam Active Plus** Машина для производства густой активной пены, с двойным резервуаром из нержавеющей стали по 50 литров. Авто-нагрев до +60°C. Система инжекции с электрическим мембранным насосом с автоматическим резервуаром. Устройство соединяется с любой установкой Tegras, включая высокопроизводительное сопло для очистки вытяжного зонта на кухне или промышленной вытяжки.

Код: TG3120301

foam  
active 50



Пена-генератор **Foam Active 50L** предназначен для производства густой активной пены с резервуаром из нержавеющей стали. Система преобразует обезжиривающий продукт и воду в высокоэффективную пену для удаления жира. Может быть соединена с любой установкой Tegras, чтобы подать специальную пену Comegras через высокопроизводительное сопло в вытяжной зонт на кухне.

Код: TG3320100

## Генераторы сжатого воздуха Tegras

AR2



**AR20 vane compressor** Компрессор с раздвижной лопастной технологией - идеальный источник сжатого воздуха для управления пневматическими роботами TEGRAS Forte и TEGRAS Multipro. Очень тихий и в состоянии обеспечить до 240 л/мин без ресивера. Конструкция на колесах, снабжена специальными коннекторами для TEGRAS Forte и TEGRAS Multipro, включая устройства для пневматических инструментов.

Код: TG3330200

Airnet 320



Компрессор **AIRNET 320**. Инновационная запатентованная система позволяет двойному поршню скользить в специальных алюминиевых цилиндрах с керамической оболочкой. Технология значительно сокращает износ всех узлов и не требует обслуживания, не требует масла. Работает 24 часа без перегрева, благодаря автоматической вентиляции. Является источником для пневматического робота Tegras, а также для генератора пены.

Код: TG3120301

## Инструменты Tegras

TEGRAS tools  
специальные инструменты



Мы располагаем всеми видами аксессуаров крайне полезными для работы, таких как: пневматический инструмент для резки воздуховодов, вставки лочков доступа и врезки систем дренажа, щетки различного качества, жесткости и размера, систем измерения и видеоинспекции, средств индивидуальной защиты и окружающей среды, кроме специфических средств для дезинфекции с использованием оборудования.



## Схема подключения оборудования Tegras

