



Промышленные

пылесосы для

механического сектора

made in Italy



Большой ассортимент для очистки станков

Всасывание стружки, масла и эмульсий, отделение твердых частиц от жидкостей, фильтрование отложений шлама и повторное использование всасываемой жидкости путем непосредственного возвращения ее в станки: для удовлетворения этих потребностей были разработаны модели пылесосов **серии OIL**.

Благодаря использованию лучших доступных технологий в сочетании с прочной и надежной конструкцией, а также накопленному опыту в этой области, **модели OIL являются идеальным решением для опустошения и очистки резервуаров/баков станков**, они позволяют значительно сэкономить время и дорогую жидкость СОЖ.

Использование промышленных пылесосов серии OIL позволяет **сократить на 80% время**, затрачиваемое на обычную процедуру очистки и восстановления работы центров с ЧПУ.

1 СЕРИЯ OIL - всасывание стружки и жидкостей

- стружка
- жидкость



2 СЕРИЯ OIL - выгрузка стружки и жидкости

- стружка
- жидкость



I Серия OIL

Промышленные пылесосы **серии OIL** предназначены для **удаления масел, смешанных со стружкой и металлическими частицами, а также для фильтрации эмульгированного масла.**

Созданы для всасывания, отделения и сбора твердых частиц с возможностью слива чистого масла через специальную систему.

Когда жидкость внутри контейнера достигает максимального уровня, всасывание автоматически прекращается, и с помощью вытеснительной системы возможно опустошить контейнер.

Собранная стружка остается внутри сетки фильтра, одновременно жидкость может быть извлечена.

В ассортименте продукции представлены модели с однофазным двигателем и более вместительные версии с трехфазным двигателем.

I = с обратным клапаном

P = с независимым насосом

ONE103OIL



A104OIL



**A204OIL-IMEC
A204OIL-I/P
A207OIL-P**



**A407OIL-P
A615OIL-P**



ONE1030IL

Компактный и удобный в использовании однофазный промышленный пылесос, подходящий для установки в комплекте даже с самыми маленькими обрабатывающими центрами, оснащенный **3мя мощными однофазными двигателями с независимым запуском**, благодаря чему всегда можно получить корректную мощность всасывания.

Автоматическая система остановки жидкости позволяет всегда всасывать корректное количество жидкости, **обеспечивая безопасность рабочих и упрощая операции**, в то время как слив всасываемой жидкости просто осуществляется путем открытия крана в нижней части резервуара.

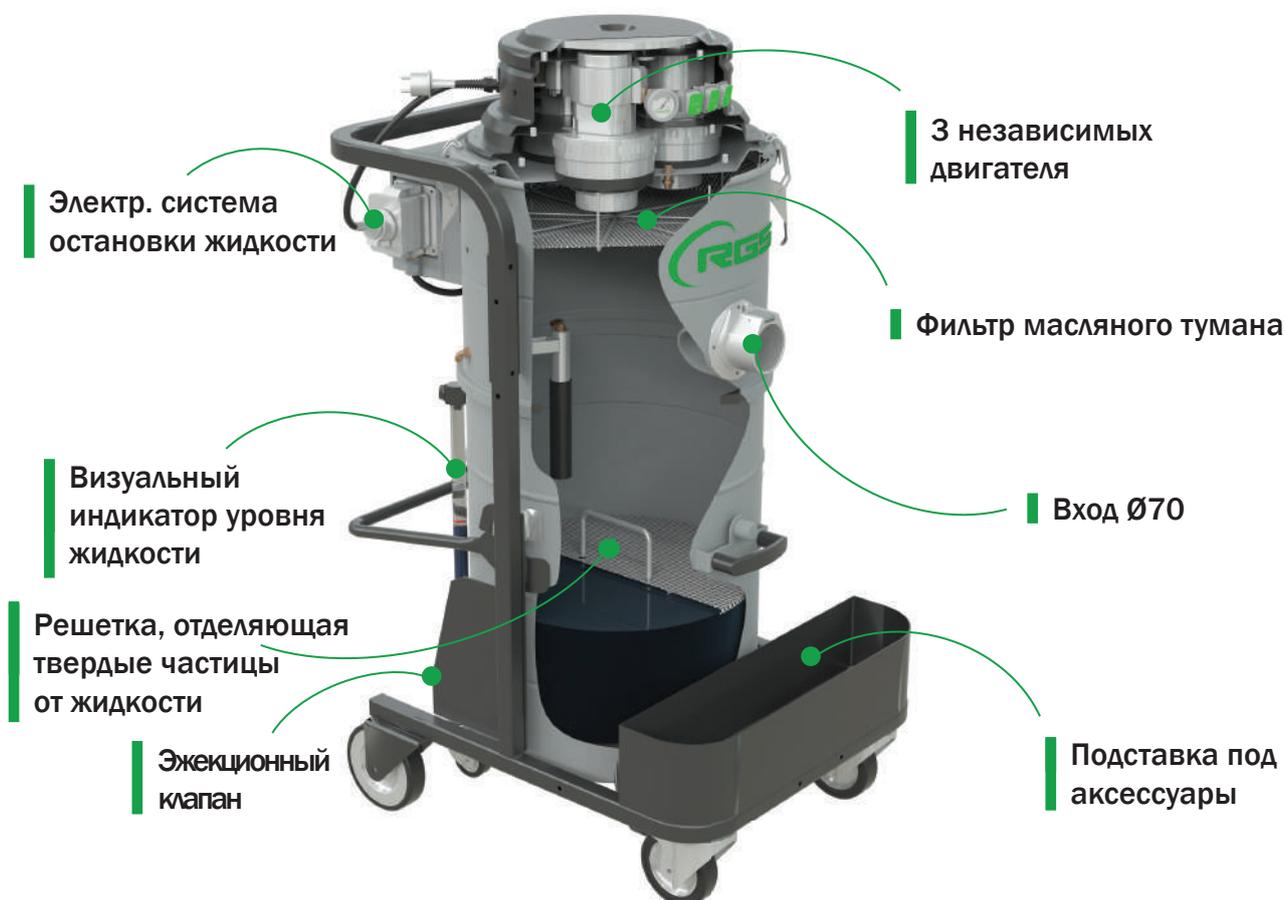


Технические характеристики

Параметр	Ед-ца изм-ния	ONE1030IL
Напряжение	В	1Ф 230-400В/50Гц
Мощность	кВт	3.3
Макс разрежение	mbar	210
Макс производительность	м³/ч	510
Стандартная система слива жидкости	-	Поплавковый клапан
Объем жидкости *	Л	100
Объем твердых частиц *	Л	40
Остановка жидкости	-	Электр.
Аспирационное отверстие	mm	70
Фильтр	-	Масляный туман
Уровень шума	дБ(А)	75
Габариты	см	78x64x120h
Вес	кг	62
Защита	IP	44

* не одновременно

Отличительные особенности



Преимущества



- > **Компактный и универсальный** однофазный пылесос
- > **Практичная ручка** для удобной транспортировки
- > Подходит для **всасывания жидкости и твердых частиц**
- > **Съемный бак** для легкого опустошения
- > **Подставка под аксессуары** -они всегда под рукой
- > **Сокращение простоя оборудования до 80%**

A104OIL

Промышленный трехфазный пылесос, компактный и универсальный, **подходит для длительной работы**. Обладает теми же базовыми характеристиками, что и модель ONE103OIL, но отличается типом вакуумного насоса и системой слива жидкостей.

Оснащен трехфазным вакуумным насосом, автоматической системой остановки жидкости и обратным клапаном. Последнее устройство позволяет использовать воздух, образуемый насосом, для вытеснения всасываемой жидкости из контейнера, обеспечивая высокую скорость и напор даже без вторичного эжекционного насоса.

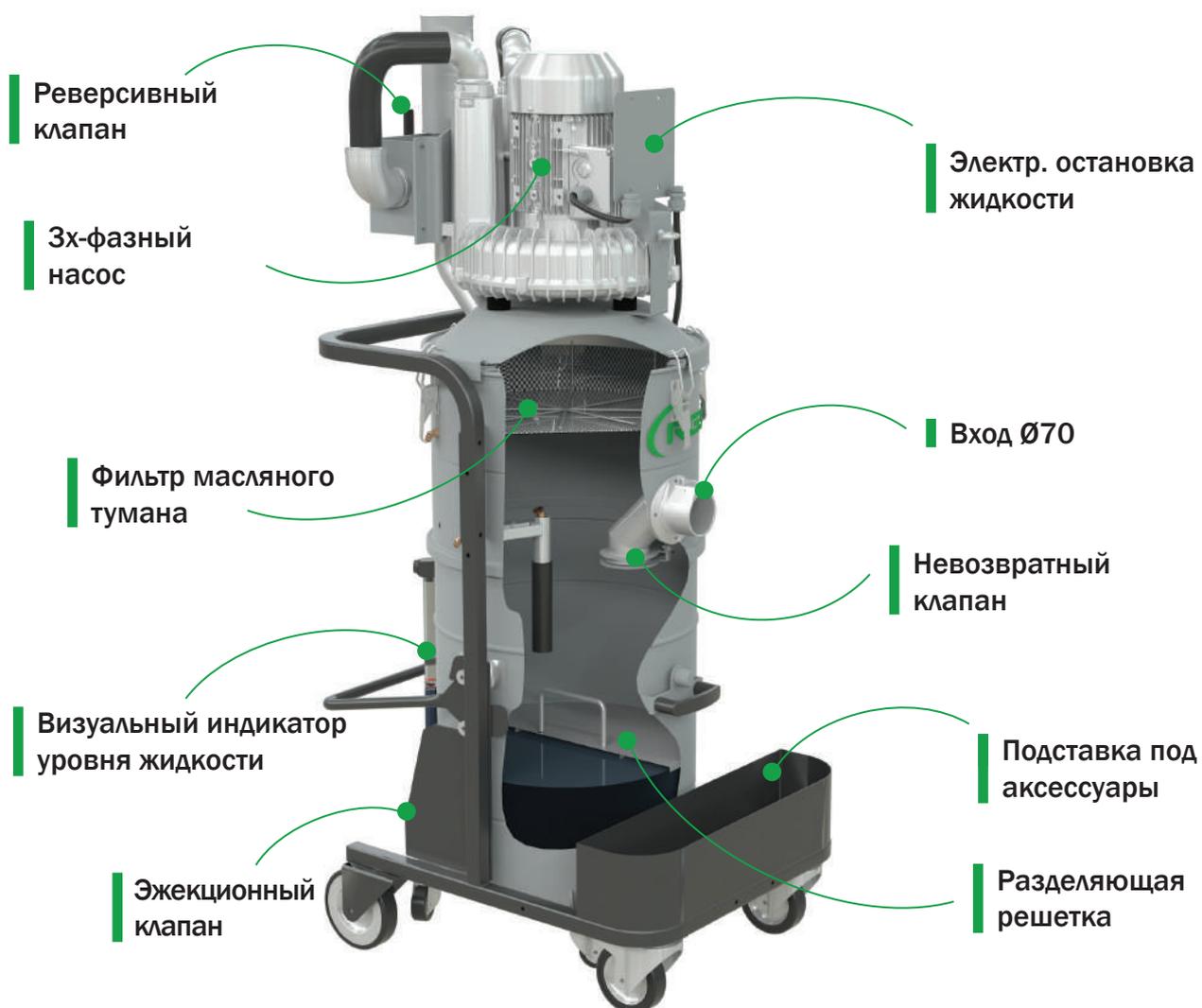


Технические характеристики

Параметр	Ед-ца изм-ния	A104OIL
Напряжение	В	3~ 230-400V/50Hz
Мощность	кВт	3
Макс разрежение	mbar	300
Макс производительность	м³/ч	320
Стандартная система слива жидкости	-	Обратный клапан
Объем жидкости *	Л	100
Объем твердых частиц *	Л	40
Остановка жидкости	-	Электр.
Аспирационное отверстие	mm	70
Фильтр	-	Масляный туман
Уровень шума	дБ(А)	75
Габариты	см	78x64x160h
Вес	кг	115
Защита	IP	55

* не одновременно

Отличительные особенности



Преимущества



- > Пылесос с трехфазным двигателем, подходящий для интенсивной и непрерывной работы
- > **Практичная ручка** для облегчения транспортировки
- > Подходит для одновременного **всасывания жидкости и твердых частиц**
- > **Подставка под аксессуары**- они всегда под рукой
- > **Съемный бак** для упрощения его опустошения
- > **Система инверсии потока для удаления всасываемой жидкости**

A2040IL-IMEC | A2040IL-I/P | A2070IL-P

Промышленный трехфазный пылесос подходит **для длительной работы**. Оснащен трехфазным насосом в защитном кожухе, компактный с полезным объемом контейнера под жидкость – 200 л. Также оснащен обратным клапаном и приподнятым контейнером для стружки, наклоняющимся с помощью специального манипулятора.

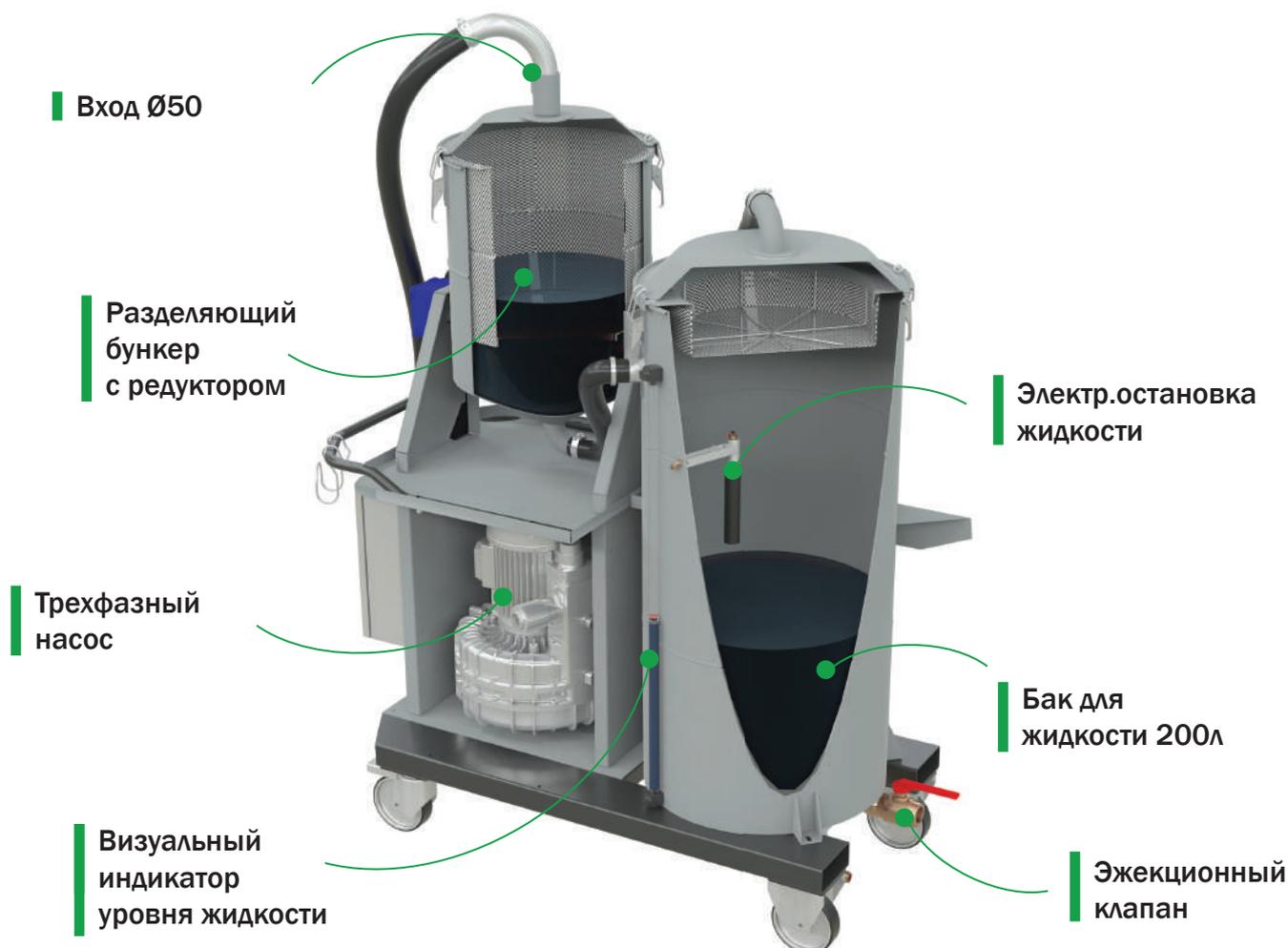
- > Доступен также в версии **P, с независимым насосом**. Эта версия позволяет всасывать, отделять, фильтровать и удалять жидкость одновременно.
- > Кроме того, доступна **версия с большим разрежением**, подходит для чистого масла и остатков твердого шлама.
- > Возможность работы **с автоматическим сливом жидкости**.



Технические характеристики

Параметр	Ед-ца изм-я	A2040IL-IMEC A2040IL-I	A2040IL-P	A2070IL-P
Напряжение	В	3~ 230-400V/50HZ	3~ 230-400V/50HZ	3~ 400-690V/50HZ
Мощность	кВт	3	3 + 0.55	5.5 + 0.55
Макс разрежение	mbar	300	300	450
Макс производительность	м³/ч	310	310	310
Производительность эжекционного насоса (с водой)	л/мин	170	200	200
Станд.система слива жидкости	-	Обратный клапан	Независимый насос	Независимый насос
Объем жидкости	л	200	200	200
Объем тверд.частиц	л	60	60	60
Остановка жидкости	-	Электр.	Электр.	Электр.
Аспирац.отверстие	mm	50	50	50
Уровень шума	дБ(А)	74	74	75
Габариты	см	151x65x180h	151x65x180h	151x65x180h
Вес	кг	200	210	240
Защита	IP	55	55	55

Отличительные особенности



Преимущества



- > Пылесос с трехфазным двигателем, подходит для непрерывной работы и не требует технического обслуживания
- > Компактный пылесос **с баком для жидкости объемом 200Л**
- > Удаление стружки за счет **системы наклона контейнера**, оснащенного редуктором
- > **Система инверсии потока для вытеснения всасываемой жидкости** (Версия I)
- > **Автоматический байпас системы опустошения с независимым центробежным насосом** (версия P)
- > Возможность одновременного всасывания, фильтрования и удаления жидкости

A4070IL-P | A6150IL-P

Трехфазные промышленные пылесосы, **подходящие для длительной работы**, для больших обрабатывающих центров, применяются на многопозиционном оборудовании. Оснащены трехфазным насосом в защитном кожухе, компактные с полезным объемом бака для жидкости 400 л и 600л.

Кроме того, оснащены **независимым центробежным насосом** и приподнятым контейнером для стружки, наклоняющимся с помощью специального манипулятора.



Технические характеристики

Параметр	Ед-ца изм-я	A4070IL-P	A6150IL-P
Напряжение	В	3~ 400-690V/50Hz	3~ 400-690/50Hz
Мощность	кВт	5.5 + 0.55	12.5 (11+1.50)
Макс разрежение	mbar	450	500
Макс производительность	м³/ч	310	520
Производительность эжекционного насоса (с водой)	л/мин	230	400
Станд.система слива жидкости	-	С независимым насосом	С независимым насосом
Объем жидкости	Л	400	600
Объем тверд.частиц	Л	60	60
Остановка жидкости	-	Электр.	Электр.
Аспирац.отверстие	mm	50	50
Фильтр	-	Масляные туманы	Масляные туманы
Уровень шума	дБ(А)	75	76
Габариты	СМ	135x70x200h	150x75x215h
Вес	кг	350	480
Защита	IP	55	55



I Преимущества

- > Трехфазный пылесос с асинхронным двигателем, подходит для непрерывной работы и не требует технического обслуживания
- > **Мощный двигатель с** высоким отрицательным давлением для всасывания также более крупного шлама
- > **Бак для жидкостей объемом 400 л и 600л**
- > Удаление стружки облегчается **наличием наклонной системы** собирающего бункера , оснащенного редуктором
- > **Автоматический байпас системы опустошения с независимым центробежным насосом** (версия P)

Пылесосы **серии OIL** могут быть оснащены широким ассортиментом аксессуаров, чтобы сделать работу оператора легкой и безопасной, а также удовлетворить различные потребности, требующие всасывания смазочного масла и стружки.

I Фильтры



- 100 микрон нейлоновый фильтр для стружки
- 200 микрон нейлоновый фильтр для стружки
- 300 микрон нейлоновый фильтр для стружки



Нейлоновый фильтр



- Коалесцентный фильтрующий картридж



Коалесцентный фильтрующий картридж

I Аксессуары



- Комплект аксессуаров для удаления масла из станков**



I Другие решения RGS

Пылесосы

Компания RGS Vacuum Systems предлагает широкий ассортимент промышленных пылесосов **различной мощности**: однофазные, трехфазные и пылесосы на основе сжатого воздуха.



У нас есть также специальные модели для **всасывания масла и стружки, для пищевой и фармацевтической промышленности, кроме того, мы разрабатываем индивидуальные пылесосы согласно специальным требованиям клиента.**

ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ КОНВЕЙЕРЫ

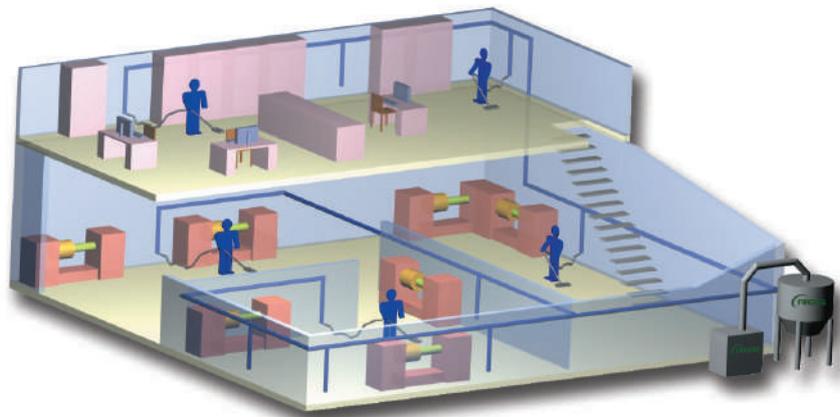
Пневматические конвейерные системы для порошкообразных и гранулированных материалов для всех промышленных секторов с **индивидуальными опциями.**



Благодаря огромному опыту в данном секторе возможно разрабатывать наиболее подходящие и экономически выгодные конвейерные системы для решения проблем клиента, в зависимости от типа продукта и требований сектора.

ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫЕ СИСТЕМЫ

Компания RGS Vacuum Systems предлагает широкий ассортимент компонентов для реализации **централизованных систем**, таких как, силосы, пресепараторы, компоненты для воздухопроводов и систем управления.



Все элементы могут быть изготовлены из окрашенной стали, нержавеющей стали, и **версии АТЕХ** в зависимости от требований клиента и сектора применения.

Услуги компании RGS



**Дизайн и проектирование
индивидуальных проектов**

Быстрый сервис обслуживания



**Соглашения о профилактическом
обслуживании**

**Дополнения и доработки к
действующим нормам на
установленном оборудовании**





Aspiratori industriali
Vacuum cleaners

Impianti centralizzati
Centralized systems

Trasportatori pneumatici
Pneumatic conveyors

RGS in the World.



● **RGS headquarter**

● RGS branches

RGS BRASILE
 www.rgsbrasil.com.br

RGS IBERICA
 www.rgsiberica.com

RGS INDIA
 www.rgsvacuumsolutions.com

RGS CHINA
 www.rgschina.com.cn

RGS VACUUM SYSTEMS SRL

Via Mavore 1640/C - 41059 Zocca (MO) Italy - Tel. +39.059.986833

info@rgsimpianti.com - www.rgsvacuumsystems.com

