

# CATALOGO CATALOGUE

ESPECIALISTAS EN ASPIRACION CENTRALIZADA  
THE CENTRAL VACUUM SPECIALISTS





## { PARA SACH EL FUTURO ES HOY }

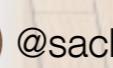
Somos una empresa española con 25 años de experiencia, en el desarrollo, fabricación y comercialización de sistemas de aspiración centralizada que permiten mantener las viviendas, obteniendo un ambiente saludable y minimizando el esfuerzo para conseguirlo. Nuestro objetivo es proporcionar soluciones innovadoras ante las necesidades de la industria de aspiración centralizada.

## { FOR SACH THE FUTURE IS NOW }

We are a Spanish company with over 25 years' experience of designing, manufacturing and distributing central vacuum systems which make it easy to keep homes, offices and business premises spotlessly clean whilst at the same time creating a healthy living or working environment. It is our mission to provide the most innovative central vacuum solutions to meet the constantly evolving needs of the central vacuum industry.



[facebook.com/sachvac](https://www.facebook.com/sachvac)



[@sachvac](https://twitter.com/@sachvac)



[@sachvac](https://www.instagram.com/@sachvac)



[sachvac.com](https://www.sachvac.com)



## indice contents

THE CENTRAL VACUUM SYSTEM	4   7
CENTRAL VACUUM UNITS	8   16
INLET VALVES	17   25
CLEANING ACCESSORIES	26   37



## ¿ COMO FUNCIONA? HOW DOES IT WORK?

## DESCUBRE EL MUNDO DE LA ASPIRACION CENTRALIZADA. DESCUBRE SACH DISCOVER THE WORLD OF CENTRAL VACUUMS. DISCOVER SACH

### INSTALACION RAPIDA Y SENCILLA    QUICK AND EASY INSTALLATION



La aspiración centralizada consiste en instalar tomas de aspiración ubicadas estratégicamente en la vivienda unidas entre sí mediante una red de tubería de PVC canalizada hasta la central de aspiración.

A central vacuum system is comprised of vacuum inlet valves, strategically located around the home, connected via a PVC ducting network to the central vacuum unit.

### CUIDANDO DE LOS TUYOS    TAKING CARE OF YOU AND YOURS



Conseguimos la más alta salubridad y calidad del aire, disminuyendo alergias y enfermedades respiratorias, ya que el polvo mezclado con el aire es transportado, filtrado y expulsado al exterior, contribuyendo así a la política de edificios sanos.

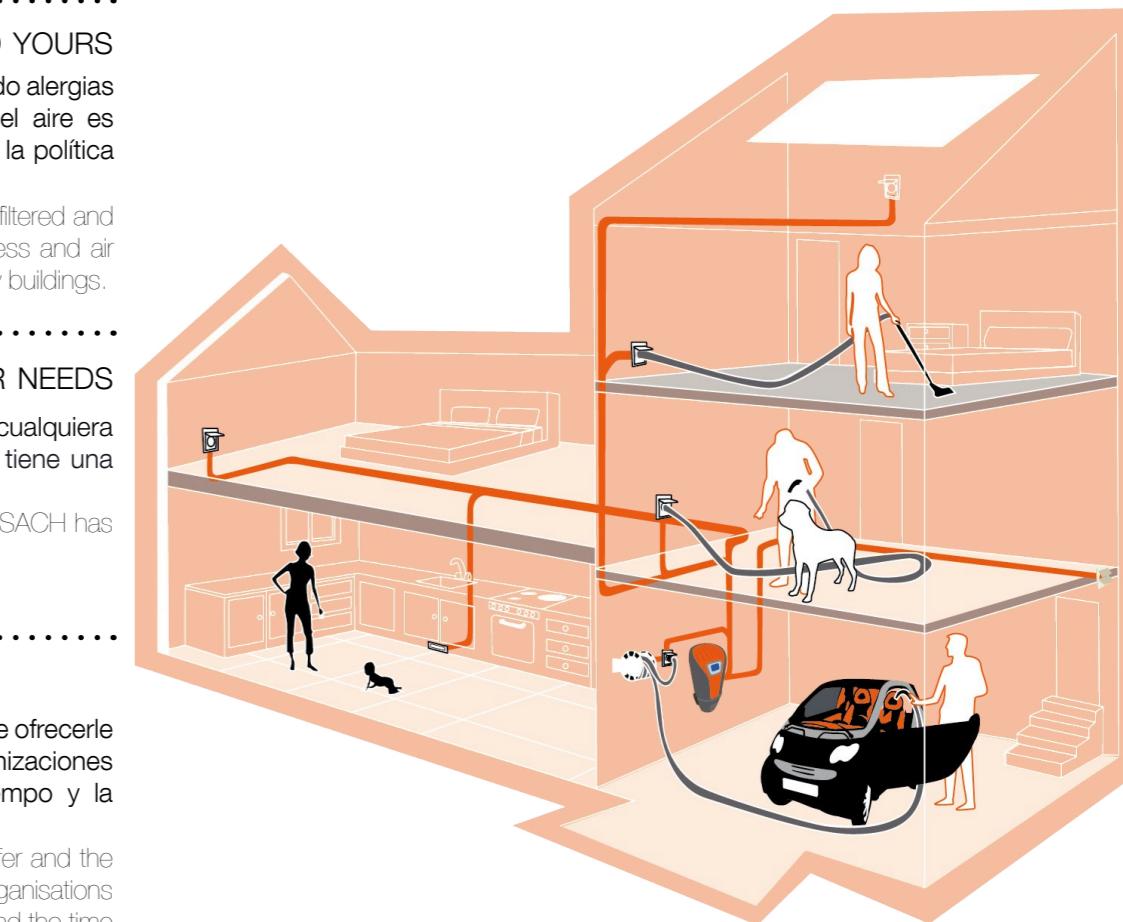
Because the vacuumed dust is transported through the pipe network, filtered and then exhausted outside the home we achieve a high level of cleanliness and air quality whilst, at the same time, satisfying some of the criteria for healthy buildings.

### SOLUCIONES ADAPTADAS A TI    SOLUTIONS TAILORED TO YOUR NEEDS



La solución más apropiada y ajustada para tu vivienda o empresa, cualquiera que sean las características y dimensiones de la misma. SACH tiene una central adaptada a ti y tus necesidades.

Whatever the size or specification of your home or business premises SACH has the perfect central vacuum solution for you.



### SOLUCIONES PROFESIONALES    COMMERCIAL SOLUTIONS



Descubra los beneficios que un sistema de aspiración SACH puede ofrecerle y la sólida ventaja competitiva que aporta a negocios, organizaciones y proyectos de grandes dimensiones, donde la higiene, el tiempo y la salubridad del aire son valores fundamentales.

Discover the benefits which a SACH central vacuum system has to offer and the definite competitive advantage which it provides to businesses, public organisations and large-scale building projects of all types, where hygiene, clean air and the time spent cleaning are fundamental priorities.

## VENTAJAS Y BENEFICIOS FEATURES AND BENEFITS



### ✓ COMODO | CONVENIENT

Fácil y muy cómodo de utilizar, simplemente conectando la manguera en la toma de aspiración, estarás listo para aspirar sin ningún tipo de esfuerzo.

It's quick and easy to use; simply connect the hose to the vacuum inlet valve and you're ready to vacuum without having to put much effort into it.

### ⊕ HIGIENICO | HYGIENIC

Tu hogar se convertirá en un espacio higiénico y con una mayor calidad de aire interior, expulsando aire limpio al exterior de la vivienda, siendo así el único sistema que garantiza 0% de recirculación de polvo en el interior de la vivienda durante el proceso de limpieza.

Because it's the only system which guarantees 100% that no dust is recirculated within the home during vacuuming a central vacuum system turns your home into a hygienic living space from which dirty air is exhausted outside thereby improving the air quality inside.

### ⚡ POTENTE | POWERFUL

Las más potentes del mercado ya que poseen un 30% más de poder succión que cualquier aspiradora. Consiguiendo de esta manera resultados más efectivos en mucho menos tiempo.

Because a central vacuum system is 30% more powerful than most conventional vacuum cleaners it cleans more thoroughly in a shorter time.



## CENTRALES DE ASPIRACIÓN CENTRAL VACUUM UNITS

## INTEGRA VAC

LA PRIMERA CENTRAL DE ASPIRACIÓN INTEGRADA PARA PISOS.  
THE FIRST INTEGRATED CENTRAL VACUUM UNIT FOR FLATS

Integravac es la nueva y revolucionaria central de aspiración de SACH para pisos y apartamentos. Se puede instalar debajo o dentro de un armario de la cocina o en la pared del tendedero.

Integravac is SACH 's revolutionary new central vacuum unit for flats and apartments. It can be installed either underneath or inside a kitchen cabinet or on the wall of a utility room.



eco

for any place, in any space



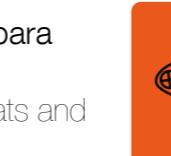
Bolsa intercambiable de 5 capas  
5-ply replaceable dust bag

-30%

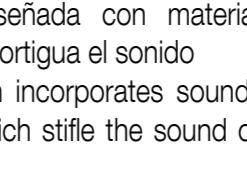
Bajo nivel sonoro: diseñada con material fonoabsorbente que amortigua el sonido  
Quiet in use: its design incorporates sound-absorbent materials which stifle the sound of it in use.



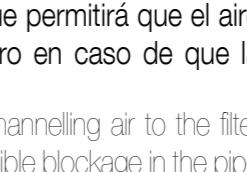
Compacta. Perfecta para pisos y apartamentos  
Compact. Perfect for flats and apartments.



Válvula de regulación que permitirá que el aire entre en la zona del filtro en caso de que la central trabaje en vacío  
Fitted with a relief valve channelling air to the filter area in the event of a possible blockage in the pipe network.



Compatible con cualquier kit de accesorios y manguera retráctil  
Compatible with all accessory kits and also retractable hose systems.



Motores de nueva generación.  
Mismas prestaciones, menor consumo  
The latest in motor design. The same performance but with less energy consumed



# VAC<sup>3</sup> DIGITAL

ELIGE TU SISTEMA DE FILTRADO

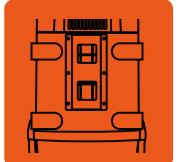
CHOOSE YOUR PREFERRED FILTRATION OPTION

La nueva generación de centrales de aspiración centralizada. Potente en rendimiento pero bajo en consumo de energía, la elegante gama VAC<sup>3</sup> ofrece tres opciones de filtración diferentes.



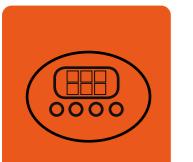
Tres sistemas de filtrado: HEPA + PROTECTA, SACO SELF-CLEANING o BOLSA CONDUCIDA

Three filtration options: HEPA + PROTECTA FILTER, SACO SELF-CLEANING FILTER AND DUST BAG



Incorpora dos entradas de aire, a la izquierda y a la derecha

Air inlets to the left and right offering flexibility of installation



El panel de control electrónico permite obtener información completa y realizar una correcta gestión del mantenimiento

The electronic display provides real-time information on maintenance needs



Filtro carbono que capta el polvo producido por las escobillas del motor. Reemplazable desde el exterior

Carbon filter to capture motor brush dust preventing it being expelled from the machine.

Accessible from outside for replacement.



# VAC<sup>3</sup> DYNAMIC

ELIGE TU SISTEMA DE FILTRADO

CHOOSE YOUR PREFERRED FILTRATION OPTION

The new top-of-the-range central vacuum from SACH. Powerful in performance but low on energy consumption, the elegant VAC<sup>3</sup> range offers three different filtration options



Tres sistemas de filtrado: HEPA + PROTECTA, SACO SELF-CLEANING o BOLSA CONDUCIDA

Three filtration options: HEPA + PROTECTA FILTER, SACO SELF-CLEANING FILTER AND DUST BAG



Bajo nivel sonoro: diseñada con material fonoabsorbente que amortigua el sonido

Incorporates sound-absorbent materials which stifle the sound of the vacuum in use



Incorpora dos entradas de aire, a la izquierda y a la derecha

Air inlets to the left and right offering flexibility of installation



Compatible con cualquier kit de accesorios y manguera retráctil

Compatible with any accessory kit and with retractable hose systems too.



Filtro carbono que capta el polvo producido por las escobillas del motor. Reemplazable desde el exterior

Carbon filter to capture motor brush dust preventing it being expelled from the machine.



Motores de nueva generación. Mismas prestaciones, menor consumo

The latest in motor design. The same performance but with less energy consumed



Válvula de regulación que permitirá que el aire entre en la zona del filtro en caso de que la central trabaje en vacío

Relief valve channelling air to the unit's filter area



# VAC DIGITAL

LA INNOVACIÓN Y FIABILIDAD A TU ALCANCE  
INNOVATION AND RELIABILITY AT YOUR FINGERTIPS

Centrales de aspiración con tecnología más avanzada. Combina innovación y eficacia. Por sus presentaciones y potencia se adapta a todo tipo de necesidades.



Doble sistema de filtrado compuesto por un filtro HEPA y un cartucho PRO-TECTA

Double filtration system comprising a HEPA filter and a PRO-TECTA filter cartridge



Válvula de regulación que permitirá que el aire entre en la zona del filtro en caso de que la central trabaje en vacío

Relief valve channelling air to the unit's filter area in the event that there is a blockage in the pipe network



El panel de control electrónico permite obtener información completa y realizar una correcta gestión

The electronic display provides real-time information on maintenance needs



Bajo nivel sonoro: diseñada con material fonoabsorbente que amortigua el sonido

Incorporates sound-absorbent materials which stifle the sound of the vacuum in use



Filtro carbono que capta el polvo producido por las escobillas del motor.

Carbon filter which captures the dust from the motor brushes preventing it being expelled outside the machine



Compatible con cualquier kit de accesorios y manguera retráctil

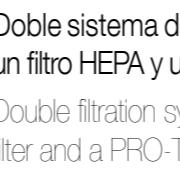
Compatible with any accessory kit and with retractable hose systems too



# SERIE VAC DYNAMIC

LA INNOVACIÓN Y FIABILIDAD A TU ALCANCE  
INNOVATION AND RELIABILITY AT YOUR FINGERTIPS

Central vacuum units using the most up-to-date technology. Combining innovation and effectiveness, they offer the power and performance to meet all your cleaning requirements.



Doble sistema de filtrado compuesto por un filtro HEPA y un cartucho PRO-TECTA

Double filtration system comprising a HEPA filter and a PRO-TECTA filter cartridge



-30%

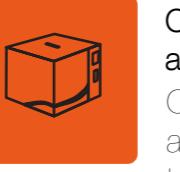
Bajo nivel sonoro: diseñada con material fonoabsorbente que amortigua el sonido

Incorporates sound-absorbent materials which stifle the sound of the vacuum in use



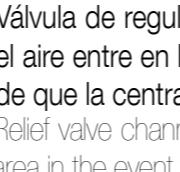
Filtro carbono que capta el polvo producido por las escobillas del motor.

Carbon filter which captures the dust from the motor brushes preventing it being expelled outside the machine



Compatible con cualquier kit de accesorios y manguera retráctil

Compatible with any accessory kit and with retractable hose systems too



Válvula de regulación que permitirá que el aire entre en la zona del filtro en caso de que la central trabaje en vacío

Relief valve channelling air to the unit's filter area in the event that there is a blockage in the pipe network



# ECO + ECO MINI

SIMPLEDAD Y RENDIMIENTO  
SIMPLICITY AND PERFORMANCE



Panel led: Indica encendido y cuba llena.  
LED display indicates system on and bin full



Bajo nivel sonoro: diseñada con material fonoabsorbente que amortigua el sonido  
Incorporates sound-absorbent materials which stifle the sound of the vacuum in use



Incluye el kit de limpieza ECO  
Includes ECO Cleaning Kit



ECO 160: Sistema de filtrado compuesto por un filtro HEPA  
ECO160: Filtration system comprising a HEPA filter



ECO MINI: Sistema de filtrado compuesto por un filtro antibacterias y dos discos de fibra  
ECO MINI: Filtration system comprising an anti-bacterial filter and two fibre discs



MANGUERA RETRACTIL  
RETRACTABLE HOSE

# MANGUERA RETRACTIL RETRACTABLE HOSE

## OLVIDATE DE CARGAR LA MANGUERA FORGOT HAVING TO PUT THE HOSE AWAY

La solución perfecta para una limpieza rápida y fácil. Lo único que tendremos que hacer es conectar la empuñadura con el accesorio de limpieza que corresponda y rápidamente ponernos a limpiar en tiempo record.

The perfect solution for quick and easy cleaning. Simply pull the hose out to the required length for cleaning, attach the preferred tool for your cleaning task and switch the system on from the Hide-a-Hose valve.

### PASO A PASO / STEP BY STEP

**1**

Abra la toma de la pared y extraiga la manguera necesaria para aspirar  
Open the valve in the wall and pull out the hose length you require for your vacuuming task

**2**

Fije la manguera girando la lengüeta negra de la toma  
Lock the hose by sliding the black tab on the valve to the right

**3**

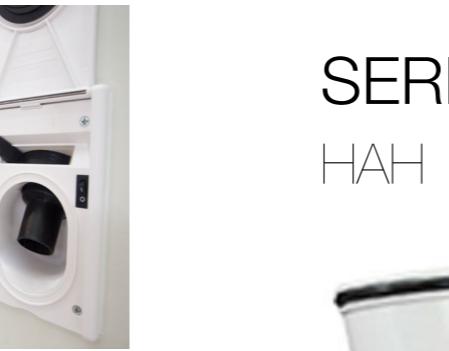
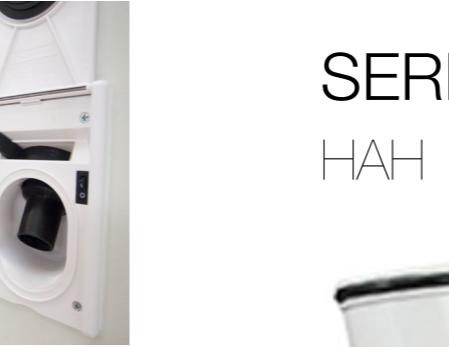
Conecte la empuñadura y el accesorio que va a utilizar  
Connect the hose handle and the tool you wish to use

**4**

Accione el interruptor on/off  
Press the switch on the valve

**5**

Para guardar, cubra el extremo de la manguera con la palma de la mano y se recogerá automáticamente en el interior de la tubería  
Cover the end of the hose with your palm and it will retract automatically back into its housing



 **Hide-A-Hose**  
Central Vacuum Systems

## SERIE HAH HAH INLET VALVE



BLANCA  
WHITE



POR CATALOGO  
STANDARD FINISHES



POR COLORES RAL  
BY RAL CODE



PERSONALIZADOS  
CUSTOM FINISHES





## TOMAS DE ASPIRACION INLET VALVES

SERIE ELIPSE, QUADRA Y STYLE  
ELIPSE, QUADRA AND STYLE INLET VALVES  
TRES MODELOS DISPONIBLES, CINCO COLORES A ELEGIR  
CHOOSE FROM THREE DIFFERENT MODELS AVAILABLE IN FIVE DIFFERENT COLOURS



BLANCA  
WHITE



CREMA  
IVORY



PLATA  
SILVER



ANTRACITA  
ANTHRACITE



NEGRO  
BLACK





## SERIE DESIGN DESIGN INLET VALVE



BLANCA  
WHITE



CREMA  
IVORY



ACERO PULIDO  
POLISHED STEEL



PLATA  
SILVER



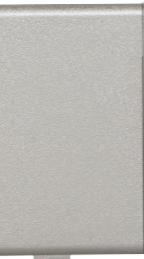
NEGRO  
BLACK



GRIS CLARO  
LIGHT GREY



GRIS OSCURO  
DARK GREY



GRIS VERDOSO  
PEWTER



BLANCA  
WHITE



PLATA  
SILVER



BRONCE  
BRONZE



ANTRACITA  
ANTHRACITE



NEGRA  
BLACK





## SERIE EUROPEA METAL EUROPEA METAL INLET VALVE



METAL BLANCA  
METAL WHITE



METAL CREMA  
METAL IVORY



METAL CHAMPAGNE  
METAL CHAMPAGNE



METAL BRONCE  
METAL BRONZE



METAL PLATA  
METAL SILVER



METAL NIQUEL  
METAL NICKEL

## SERIE BTICINO BTICINO INLET VALVE



LIVING-LIGHT BLANCO  
LIVINGLIGHT WHITE



LIVING-LIGHT NEGRA  
LIVINGLIGHT BLACK



AXOLUTE CLARO  
AXOLUTE SILVER



LIVING-LIGHT PLATA  
LIVINGLIGHT SILVER



AXOLUTE OSCURO  
AXOLUTE BLACK



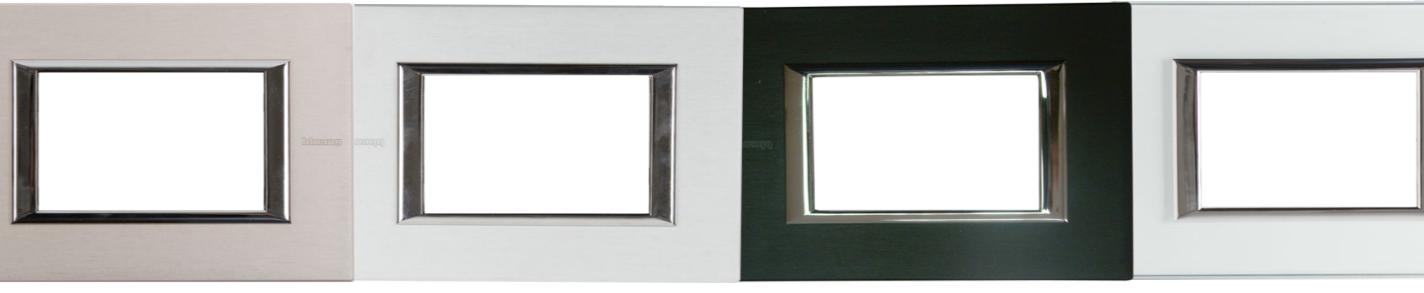
## MARCOS SERIE BTICINO LIVINGLIGHT

### BTICINO LIVINGLIGHT TRIM PLATES



## MARCOS SERIE BTICINO AXOLUTE

### BTICINO AXOLUTE TRIM PLATES





## RECOGEDORES CENTRALES DE COCINA KITCHEN SWEEP INLET



26



27

SACH



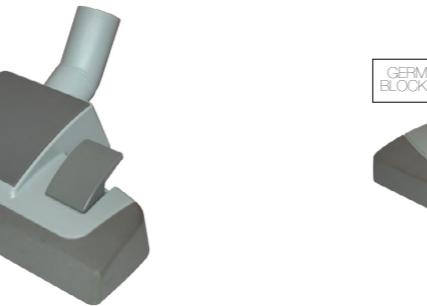
## CEPILLOS TOOLS



SUPERFICIE DELICADAS  
COMBI TOOL WITH FELT PAD



CEPILLO GIRATORIO 360°  
360° SWIVEL TOOL



TODO SUELO (BASE PVC)  
COMBINATION WITH PVC BASE



TODO SUELO (BASE METAL)  
COMBINATION WITH METAL BASE



CEPILLO ESCOBA 30CM PC  
HARD FLOOR TOOL HH



CEPILLO ESCOBA CON RUEDAS PC  
HARD FLOOR TOOL WITH WHEELS HH

## CEPILLOS TOOLS



CEPILLO DE DESEMPOLVAR PC  
DUST BRUSH HH



CEPILLO ESQUINERO  
CREVICE TOOL



CEPILLO ESQUINERO PLANO  
FLAT CREVICE TOOL



MOPA DE FIBRA ABSORBENTE  
ABSORBENT MOP-HEAD TOOL



CEPILLO TODO SUELO PC 36CM  
COMBI TOOL WITH METAL BASE HH 36CM



CEPILLO TODO SUELO BASE METAL PP 36CM  
COMBI TOOL WITH METAL BASE PP 36CM





## CEPILLOS TOOLS



CEPILLO TAPICERIAS  
UPHOLSTERY TOOL



CEPILLO SUPER MINI TURBO  
SUPER MINI TURBO BRUSH



CEPILLO TURBO II PROFESIONAL  
TURBO II HEAVY DUTY CARPET TOOL



CEPILLO PAREDES  
WALL BRUSH



CEPILLO TURBO SACH  
SACH TURBO BRUSH

## CEPILLOS MASCOTAS PET TOOLS



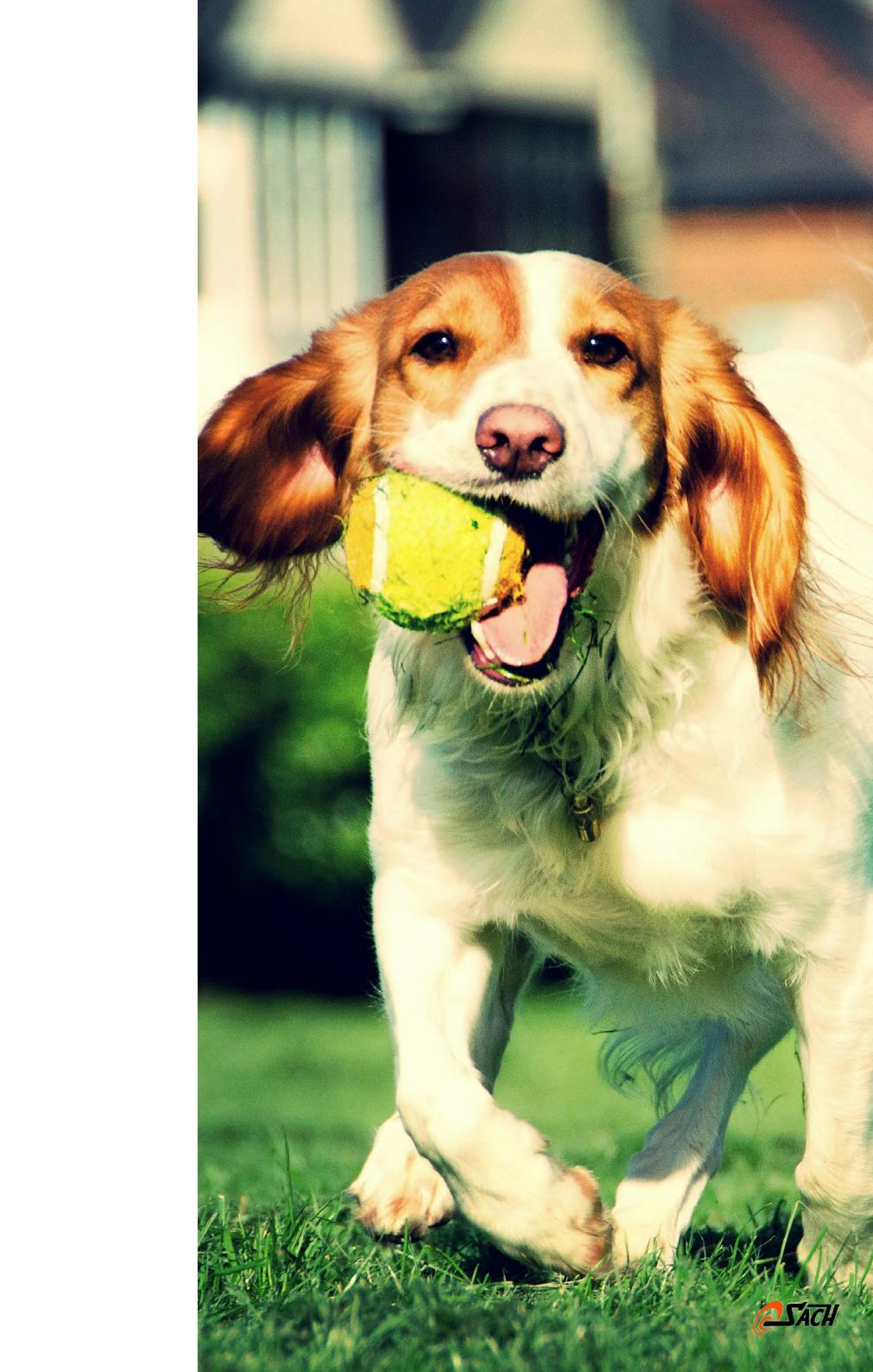
RECOGIDA PELO DE MASCOTAS  
PET HAIR BRUSH



CEPILLO MANGUERA DE MASCOTAS  
PET KIT



CEPILLO PEINADO MASCOTAS  
PET GROOMING BRUSH



## CEPILLOS ACCESORIOS ACCESSORIES TOOLS



PROLONGADOR MULTUSOS  
MULTI-PURPOSE FLEXIBLE WAND



ACCESORIO PROLONGADOR MUTUSOS  
FLAT MULTI-PURPOSE FLEXIBLE WAND



COLGADOR PARA MANGUERA  
STANDARD HOSE HANGER



ACCESORIO ASPIRACIÓN PARA TALADROS  
VACUUM DRILL ACCESSORY



CLIP PORTACEPILLOS Y PROLONACIÓN  
WAND TOOL HOLDER



CLIP CAÑOS  
WALL WAND HOLDER



CALCETÍN MANGUERA  
HOSE SOCK



FUNDAS PARA MANGUERA  
HOSE SOCK WITH ZIP



ENROLLADOR AUTOMÁTICO  
WALL-MOUNTED HOSE REEL



FILTRO ESCAPE HEPA + FILTRO CARBONO ACTIVO  
EXHAUST FILTER + ACTIVE CARBON FILTER



FILTRO LIQUIDOS EMPUÑADURA  
HOSE HANDLE FILTER FOR LIQUIDS  
AND SOLID OBJECTS



SEPARADOR DE LIQUIDOS Y CENIZAS  
INTERCEPTOR KIT FOR LIQUIDS AND ASH





## MANGUERAS HOSES



34

## KITS DE LIMPIEZA CLEANING KITS

### KIT FAMILY STANDARD / STANDARD FAMILY KIT

- Manguera standard / Standard hose
- Caño telescópico aluminio / Aluminium telescopic wand
- Cepillo escoba / Hard floor brush
- Cepillo superficies delicadas / Combination tool with felt pad
- Cepillo tapicerías / Upholstery tool
- Cepillo muebles / Dust brush
- Cepillo esquinero / Crevice tool
- Colgador para manguera / Standard hose hanger
- Clip portacepillos / Wand tool holder
- Clip caños / Wall wand holder
- Bolsa portacepillos / Tool caddy bag



### KIT ACCESS / ACCESS KIT

- Manguera standard / Standard hose
- Caño telescópico PVC / PVC telescopic wand
- Cepillo todo suelo base metal pc / Combination tool with metal protective base hh
- Cepillo tapicerías / Upholstery tool
- Cepillo muebles / Dust brush
- Cepillo esquinero / Crevice tool
- Colgador para manguera / Standard hose hanger

35

# KITS DE LIMPIEZA

## CLEANING KITS

### KIT FAMILY ON/OFF / ON/OFF FAMILY KIT

- Manguera ON/OFF / ON/OFF hose
- Caño telescópico aluminio / Aluminium telescopic wand
- Cepillo escoba / Hard floor brush
- Cepillo superficies delicadas / Combination tool with felt pad
- Cepillo tapicerías / Upholstery tool
- Cepillo muebles / Dust brush
- Cepillo esquinero / Crevice tool
- Colgador para manguera / Standard hose hanger
- Clip portacepillos / Wand tool holder
- Clip caños / Wall wand holder
- Bolsa portacepillos / Tool caddy bag



### KIT FAMILY ON/OFF PLUS / ON/OFF PLUS FAMILY KIT

- Manguera ON/OFF PLUS / ON/OFF PLUS hose
- Caño telescópico aluminio / Aluminium telescopic wand
- Cepillo escoba pc / Hard floor brush hh
- Cepillo superficies delicadas / Combination tool with felt pad
- Cepillo tapicerías / Upholstery tool
- Cepillo muebles / Dust brush
- Cepillo esquinero / Crevice tool
- Colgador para manguera / Standard hose hanger
- Clip portacepillos / Wand tool holder
- Clip caños / Wall wand holder
- Bolsa portacepillos / Tool caddy bag

# KITS DE LIMPIEZA

## CLEANING KITS

### KIT PRO FLEXILIGHT / FLEXILIGHT PRO KIT

- Manguera FLEXILIGHT / FLEXILIGHT hose
- Caño telescópico aluminio / Aluminium telescopic wand
- Cepillo todo suelo base metal pc / Combination tool with metal protective base hh
- Cepillo giratorio 360° / 360° Swivel Tool
- Cepillo esquinero / Crevice tool
- Cepillo tapicerías / Upholstery tool
- Cepillo muebles / Dust brush
- Cepillo mopa verde / Absorbent mop-head tool
- Cepillo super mini turbo transparente / Super mini turbo brush
- Clip portacepillos / Wand tool holder
- Bolsa portacepillos / Tool caddy bag



# KITS DE LIMPIEZA

## CLEANING KITS

### KIT PRO ON/OFF PLUS / PRO ON/OFF PLUS KIT

- Manguera ON/OFF PLUS / ON/OFF PLUS hose
- Caño telescópico aluminio / Aluminium telescopic wand
- Cepillo todo suelo base metal / Combination tool with metal protective base
- Cepillo giratorio 360° / 360° Swivel Tool
- Cepillo esquinero / Crevice tool
- Cepillo tapicerías / Upholstery tool
- Cepillo muebles / Dust brush
- Cepillo mopa verde / Absorbent mop-head tool
- Cepillo super mini turbo transparente / Super mini turbo brush
- Clip portacepillos / Wand tool holder
- Clip portacaños / Wall wand holder
- Colgador manguera / Hose hanger
- Bolsa portacepillos / Tool caddy bag



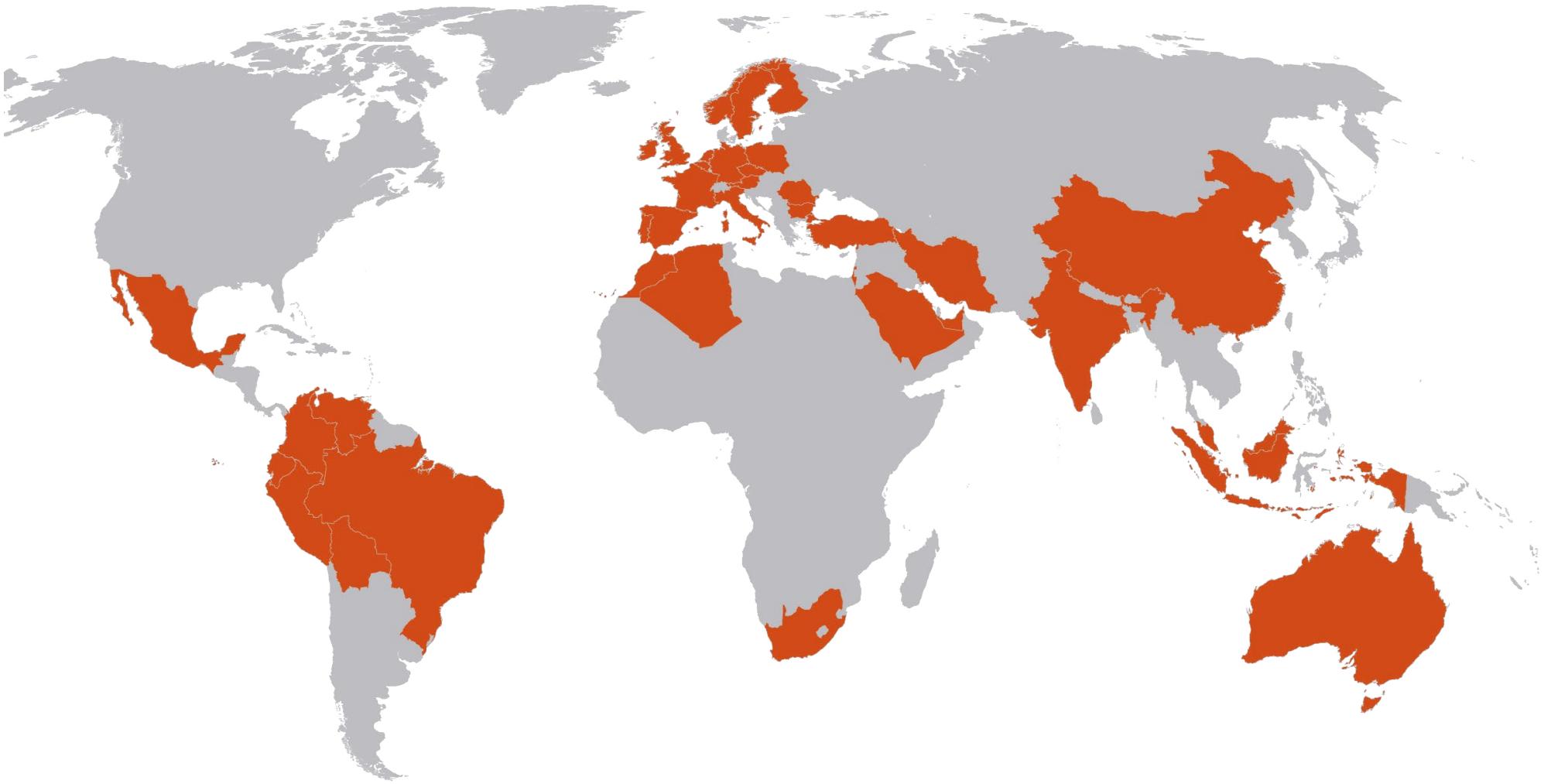
### KIT WIRELESS / WIRELESS KIT

- Manguera Wireless / Wireless hose
- Receptor Wireless / Wireless receiver
- Emisor Wireless / Wireless transmitter



Kits disponibles en Ø32 y Ø35 mm  
Kits available in Ø32 and Ø35mm





DISTRIBUIDOR

## Sistemas de Aspiración Centralizada *Central Vacuum Systems*



C/ Vereda de los Barros, 67  
Pol. Ind. Ventorro del Cano  
28925, Alcorcón, Madrid (Spain)  
+34 91 633 34 93 / +34 635 41 49 80

LA MARCA SACH Y SU LOGOTIPO SON MARCAS REGISTRADAS. TODO EL MATERIAL GRÁFICO PRESENTE EN ESTE CATALOGO ES PROPIEDAD DE SACH S.L. ESTA PROHIBIDO EL USO O REPRODUCCION DE LA TOTALIDAD O PARTE DEL CONTENIDO SIN PERMISO DE SACH, S.L. EDICION: ABRIL 2017. © SACH, S.L. TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS. COLORES O PEQUEÑOS DETALLES DE LAS REFERENCIAS DE ESTE CATALOGO PUEDEN SER MODIFICADOS POR EL FABRICANTE SIN PREVIO AVISO.

THE SACH BRAND AND ITS LOGO ARE REGISTERED TRADEMARKS. ALL IMAGES CONTAINED IN THIS CATALOGUE ARE THE PROPERTY OF SACH. REPRODUCTION OF ANY PART OF THIS CATALOGUE WITHOUT PRIOR PERMISSION FROM SACH S.L. IS STRICTLY FORBIDDEN. THIS EDITION: APRIL 2017. SACH, S.L. © ALL RIGHTS RESERVED. THE MANUFACTURER RESERVES THE RIGHT TO MAKE MINOR ALTERATIONS TO THE SPECIFICATION AND COLOURS OF PRODUCTS DETAILED IN THIS CATALOGUE WITHOUT PRIOR NOTIFICATION