



# GUÍA PROFESIONAL DE PRODUCTOS Y SERVICIOS

Manual de consulta con soluciones  
para la limpieza e higiene



Un espacio impecable, un espacio Thomil

Somos Thomil.....	3
Sin historias ni generalidades .....	4
 Limpieza de Superficies .....	5
 Lavado de Vajillas .....	13
 Tratamiento de Suelos .....	19
 Thomilmatic - Lavandería Profesional.....	26
 Higiene Personal .....	33
 Higiene Ambiental.....	36
 Thomil Magic - Concentrados.....	39
 ProSolution - Diluibles .....	43
 Naturelle - Limpieza Ecológica .....	46
 SUMO - Industria y Automoción .....	49
 Maquinaria de Limpieza .....	54
Baterías y cargadores.....	69
Legalidad y Normas .....	71
Servicios Thomil.....	72
Leyenda de iconos .....	73
Thomil y el Medio Ambiente.....	74

# Somos Thomil. Llevamos mucho tiempo junto a Usted.

Hace más de 50 años empezamos ayudando en el hogar de millones de personas en toda España y hoy, lo hacemos también en su trabajo, empresa o negocio. Ahora somos otra generación Thomil, jóvenes muy experimentados en nuestra actividad: la química para la higiene y la limpieza. La química para la salud y la prosperidad.

Con nuestros productos para el mercado profesional servimos a todo tipo de clientes de Hostelería y Restauración, Hoteles, Sanidad y Geriátría, Organismos Públicos y Privados, Industria, Automoción, Educación, Servicios de Limpieza, Producción Alimentaria, Suministros Marítimos, Lavandería textil y todo tipo de colectividades.

Y seguimos invirtiendo en un sector con futuro: La Limpieza Profesional.

Seguimos invirtiendo en personal a su servicio. Seguimos invirtiendo en calidad y diseño para hacer de su trabajo algo mucho más fácil y agradable. Y por supuesto, invertimos en servicios, los mejores y más disponibles para usted. Servicios de asistencia técnica pre y post-venta, de formación, de dosificación, de consultoría en higiene profesional y servicios logísticos para ayudarle a racionalizar sus costes e inventarios. Servicios que le garantizan una ayuda verdadera y rentable.

Si para su actividad y la imagen de su empresa o negocio necesita productos de calidad y un proveedor muy cualificado, un proveedor en el "estado del Arte" de la legalidad, con fórmulas y procedimientos respetuosos con el medio ambiente, apueste por nosotros. Sus clientes y colaboradores le recordarán por el estado impecable de sus instalaciones. Se alegrará de habernos conocido.

Cuente con Thomil Profesional y recuerde que,  
*Un espacio impecable, es un espacio Thomil*



**Thomil**  
profesional

Tf.: (+34) 91 691 02 63

Fax: (+34) 91 691 13 45

Ctra. de Andalucía km. 18 • P.I. "Las Arenas"  
28320 Pinto - Madrid, España  
profesional@thomil.com  
www.thomil.com

# Sin historias ni generalidades que no sirven para nada

Ya hace muchísimo tiempo que nos equivocamos en todo lo que era necesario equivocarse. Ahora, usted ya sólo pagará aciertos.

## Acertamos en los productos

En Thomil Profesional trabajamos por una gran obsesión, la Calidad. Y nunca la sacrificamos a cambio de nada. Procuramos que nuestras fórmulas, envases y sistemas sean sencillos y eficaces. Que verdaderamente les ayuden a conseguir rendimiento y rentabilidad. *Nuestros productos son una garantía de acierto para usted.*

## Acertamos en los servicios

El cliente actual necesita algo más que productos de limpieza, necesita soluciones completas y sencillas. Nuestras fórmulas químicas son solo una parte de nuestro pack de servicios para el cliente: dosificación controlada, asesoramiento en normativa, formación a la carta, asistencia técnica eficaz, documentación clara y disponible, informes sobre consumos/rentabilidad y una distribución cercana, eficaz e interesada en que todo vaya muy bien, como usted necesita.

## Además a los clientes de cadenas y grandes corporaciones les asombrará la eficacia de nuestros servicios para ellos:

- Una única negociación nacional-internacional
- El mismo producto al mismo precio en todas sus localizaciones
- Siempre el mismo estándar de servicio
- Una única gestión financiero-administrativa centralizada con Thomil
- Un objetivo común de rentabilidad para usted que seguiremos conjuntamente
- Un centro único de información sobre costes, plazos, entregas, sugerencias y formación de su personal

## Nuestros servicios garantizan el éxito de su elección por Thomil

## Acertamos en el cumplimiento de todas las normas

Vivimos en un mundo globalizado y preocupado por la sostenibilidad del Medio Ambiente. La química actual se enfrenta a nuevos tiempos, tiempos de cambios muy emocionantes: conseguir limpiar más y mejor que nunca con el menor impacto medioambiental. En Thomil estamos ahí. Estamos con los cambios. Los estamos empujando y promoviendo. Nos preocupa y nos ocupa.

Casi todo lo nuevo que se legisla en materia química tiene hoy una clara orientación medioambiental: registros, nuevas normas, directivas, homologaciones y nuevos procedimientos más verdes, más respetuosos, más lógicos. Queremos un futuro más limpio y mucho más ecológico. ISO 14001, REACH, ECOLABEL, son sólo algunos ejemplos de hacia donde caminamos con nuestros clientes. Sin traumas. *A nivel normativo, Thomil es una garantía de acierto para usted.*

A casi nadie le gusta limpiar. A todos nos gusta la limpieza.

Sabemos que limpiar es un trabajo tedioso y poco valorado.

El catálogo que tiene usted en sus manos debe aportarle soluciones a sus problemas, pero no olvide que sólo es un catálogo, lo más importante son las personas y nosotros necesitamos sentirnos útiles para nuestros clientes.

No dude en llamarnos o escribirnos. Será un contacto que no le va a comprometer a nada, pero seguro que en Thomil movilizará a personas. Nos ocuparemos de proponerle soluciones rápidas, eficaces, sencillas y económicas que le convencerán de que la limpieza lógica es algo muy rentable para su entidad y una minúscula inversión comparada con la enorme ganancia en la imagen de su negocio y en la mente de sus clientes. La limpieza perfecta es la más económica de las campañas de Fidelización.

En cualquier caso, sinceramente queremos agradecerle su confianza y el interés que nos ha demostrado.



Toda una experiencia



## Limpieza de Superficies

**L**os limpiadores de superficies de Thomil se convierten en imprescindibles para los clientes que los utilizan. Son mucho más efectivos, mucho más seguros, mucho más fáciles de manejar, son muchísimo más rentables. En definitiva, son más profesionales.



# Limpieza de Superficies



## LIMPIADORES ESPECÍFICOS



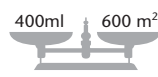
### Multi Splendid

Limpiador de muebles y superficies modernas



#### DESCRIPCIÓN

Fórmula profesional que limpia y abrillanta superficies modernas sin esfuerzo. No deja marcas. Ideal para madera lacada, formica, cueros, piel sintética, mármol o plásticos.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSLE 003	Pistola 500 ml	Caja 12 uds.	84 36024504699



### Saponif

Limpiador jabonoso de maderas



#### DESCRIPCIÓN

Limpiador de jabones naturales para superficies de madera virgen o lacada. Limpia y nutre sin dañar puertas, armarios, suelos, techos y paredes de maderas y mobiliario.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSLE 022	Garrafa 2l.	Caja 10 uds.	84 36024501407
LSLE 026	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502466



### Crystal

Limpiador de cristales y espejos



#### DESCRIPCIÓN

Limpiador de cristales, vidrios, espejos, superficies pulidas y cerámica. Limpia, desengrasa profundamente y abrillanta sin dejar velos ni marcas del paño, retrasando la aparición de la suciedad. Agradable perfume a coco con efecto ambientador.



A.P.P.C.C

Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSLE 042	Pistola 750ml.	Caja 12 uds.	84 36024500660
LSLE 043	Pistola 750ml.	Caja 6 uds.	84 36024500660
LSLE 048	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502473
LSLE 049	Garrafa 4l.	Caja 2 uds.	84 36024502473

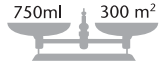


## Static

Limpiador antiestático superficies modernas

### DESCRIPCIÓN

Limpiador de efecto antiestático. Protege y regenera las superficies de impresoras, fax, fotocopiadoras, teclados y cualquier material ofimático, eliminando la electricidad estática acumulada y evitando que esta atraiga el polvo y la suciedad.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSLE 062	Pistola 750ml.	Caja 12 uds.	84 36024500776

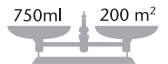


## Express

Eliminador de tintas y pigmentos

### DESCRIPCIÓN

Elimina tintas, colorantes y pigmentos de estilográficas, rotuladores o bolígrafos de superficies duras, plásticos y textiles.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSLE 082	Pistola 750ml.	Caja 12 uds.	84 36024500783

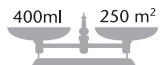


## Polish Metals

Pulimento de acero inox y metales

### DESCRIPCIÓN

Pulimento limpiador para acero inox, aluminio, cromo y metales dorados. No raya y protege contra huellas y manchas. Ideal para ascensores, puertas, molduras, maquinaria, campanas extractores, etc.



A.P.P.C.C

Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSLE 102	Aerosol 400ml.	Caja 6 uds.	84 36024501698

## LIMPIADORES GENERALES



## General

Limpiador multiusos autosecante

### DESCRIPCIÓN

Limpiador universal con bioalcohol, de secado rápido, que permite una limpieza eficaz de todo tipo de superficies lavables. Especialmente recomendado sobre azulejos, formica, cerámicas y cromados.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSLG 002	Pistola 750ml.	Caja 12 uds.	84 36024500769
LSLG 008	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502480



## Multi Herbal

Limpiador higienizante aroma hierbabuena



### DESCRIPCIÓN

Limpiador con esencia de hierbabuena para la limpieza rápida de superficies lavables sin necesidad de aclarado. Aporta frescor e higiene natural sobre vitrinas, mostradores o mesas en hostelería.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSLG 012	Pistola 750ml.	Caja 12 uds.	84 36024501797
LSLG 013	Pistola 750ml.	Caja 6 uds.	84 36024501797



## Amonia Fresh

Limpiador amoniaco multisuperficies



### DESCRIPCIÓN

Detergente concentrado con extracto de amoníaco y perfume pino fresh. Buen desengrasante e higienizante para la limpieza de superficies lavables, suelos sin protectores y cristales con mojadador.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSLG 022	Garrafa 2l.	Caja 10 uds.	84 36024500035
LSLG 021	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502497
LSLG 023	Garrafa 4l.	Caja 2 uds.	84 36024502497
LSLG 026	Garrafa 10l.	1 unidad	84 36024500059
LSLG 029	Garrafa 20l.	1 unidad	84 36024503050



## DW20

Limpiador desincrustante ácido



### DESCRIPCIÓN

Detergente base ácida para la limpieza de superficies pintadas, incrustaciones calcáreas, fondos y paredes de piscinas y suciedades industriales de origen proteínico y mineral. No daña las superficies, incluso las más delicadas como acero inoxidable, fibra de vidrio o de carbono, piedra porosa o artificial, aluminio, plásticos, etc., tanto de exterior como de interior.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSLG 044	Garrafa 2l.	Caja 10 uds.	84 36024500196
LSLG 047	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502510
LSLG 048	Garrafa 10l.	1 unidad	84 36024500219

## DESENGRASANTES



## Emulplac 180°C

Desengrasante de planchas de asar en caliente



### DESCRIPCIÓN

Limpiador de planchas, grills y elementos de cocción a alta temperatura. Desincrusta, disuelve y elimina las grasas más carbonizadas, incrustadas y atrasadas a temperatura de trabajo (+150°C) sin peligro de salpicaduras ni vapores nocivos y casi sin frotar en un tiempo record (inferior a 1 minuto), permitiendo realizar limpiezas rápidas intermedias entre trabajos o alimentos diferentes sin necesidad de esperar al final de la jornada.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSDE 003	Botella 850g.	Caja 6 uds.	84 36024500790



## Degrass Super

Super desengrasante hornos, campanas y superficies



### DESCRIPCIÓN

Potente limpiador de hornos, campanas extractoras, freidoras, filtros, superficies y utensilios con grasas incrustadas. Gracias a su efecto súper-adherente mantiene el contacto con la suciedad incluso sobre superficies verticales facilitando su eliminación casi sin frotar.



A.P.P.C.C

Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSDE 024	Pistola 750ml.	Caja 12 uds.	84 36024500806
LSDE 025	Pistola 750ml.	Caja 6 uds.	84 36024500806
LSDE 029	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502527

## Degrass Multi

Desengrasante multiusos uso frecuente



### DESCRIPCIÓN

Desengrasante alcalino multiusos para la limpieza de todo tipo de suciedad, y en especial grasa, en superficies que soporten el lavado alcalino además de suelos y cocinas.



A.P.P.C.C

Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSDE 044	Garrafa 2l.	Caja 10 uds.	84 36024500226
LSDE 047	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502534
LSDE 048	Garrafa 10l.	1 unidad	84 36024500240
LSDE 051	Garrafa 20l.	1 unidad	84 36024503067

## Degrass D-30

Desengrasante energético espumante



### DESCRIPCIÓN

Desengrasante alcalino para limpieza de grasas incrustadas en todo tipo de superficies. Muy recomendable para cañones de formación de espuma en industria alimentaria.



A.P.P.C.C

Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSDE 067	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502541

## Degrass D-50

Desengrasante superficies y planchas en frío



### DESCRIPCIÓN

Desengrasante alcalino concentrado para limpieza de grasas muy incrustadas en campanas extractoras, filtros, grills, hornos, planchas de asar, azulejos y herramientas de cocina.



A.P.P.C.C

Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSDE 078	Garrafa 4,7kg.	Caja 4 uds.	84 36024502558
LSDE 079	Garrafa 4,7kg.	Caja 2 uds.	84 36024502558

### C-2000 Scrub

Limpiador desengrasante alcalino para fregadora



**DESCRIPCIÓN**

Limpiador desengrasante para suelos sin tratar. Especial para máquina fregadora o rotativa monodisco. Con espuma controlada.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSDE 088	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502572

### C-3000 Scrub

Limpiador antimarcas para fregadora



**DESCRIPCIÓN**

Limpiador alcalino de espuma controlada especial para máquinas fregadoras de suelos muy marcados o incrustados de suciedad. Elimina grasas minerales, animales, vegetales o sintéticas. Especialmente desarrollado para eliminar con facilidad las marcas de neumáticos de vehículos, carretillas elevadoras o transpalets.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSDE 098	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502589

## DESINFECTANTES - HIGIENIZANTES

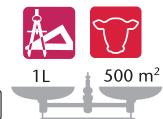
### Bacter Quat

Limpiador bactericida pH neutro



**DESCRIPCIÓN**

Producto bactericida de triple acción: Limpia, Desinfecta y Desodoriza todo tipo de superficies lavables. Materia activa: Cloruro de Benzalconio (4,56%). Registrado para el uso en Industria Alimentaria.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSLG 062	Pistola 750ml.	Caja 12 uds.	84 36024501353
LSLG 064	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502596
LSLG 069	Garrafa 4l.	Caja 2 uds.	84 36024502596
LSLG 068	Garrafa 10l.	1 unidad	84 36024501360

### Bacter Clhor

Limpiador desinfectante clorado alta concentración



**DESCRIPCIÓN**

Limpiador desinfectante de máxima eficacia para limpieza y desinfección de superficies resistentes al cloro. Alto contenido en cloro libre depurado (8% a salida de fábrica). Garantiza la eliminación de microorganismos. No contiene perfumes ni colorantes. Autorizado para desinfección ambiental de tipo general y en particular para la Industria Alimentaria como desinfectante de contacto en superficies.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSLG 076	Garrafa 4kg.	Caja 4 uds.	84 36024502619
LSLG 081	Garrafa 22 kg.	1 unidad	84 36024504330



## Clhor Food

Limpiador desinfectante de frutas y verduras



### DESCRIPCIÓN

Disolución de Hipoclorito de Sodio de calidad alimentaria para el lavado y desinfección de frutas sin pelar y vegetales crudos. Apto para el tratamiento y potabilización de agua de consumo.



A.P.P.C.C

Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSLG 089	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502633



## Tenso Clhor

Gel limpiador clorado perfume Marsella



### DESCRIPCIÓN

Gel limpiador con cloro activo de uso general. Muy adecuado en limpieza e higienización de suelos sin tratar o como desincrustante-blanqueador de suelos de piedra natural. Perfume Marsella. Muy adherente.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSLG 097	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502640



## Neutral Sani

Limpiador neutro higienizante multisuperficies



### DESCRIPCIÓN

Detergente con bio-alcohol de pH neutro para la limpieza profunda e higienización de suelos y todo tipo de superficies lavables. Su agradable perfume genera un efecto de ambientación y transmite una gran sensación de limpieza e higiene. Mantiene el brillo y no daña las superficies.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSMF 087	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502626
TSMF 088	Garrafa 10l.	1 unidad	84 36024501599

## BAÑOS



## Sanyos

Limpiador general baños efecto antical



### DESCRIPCIÓN

Limpiador ácido de baños de acción higienizante. Elimina con facilidad restos de jabones, cal y óxido de mamparas, azulejos, sanitarios, encimeras y griferías sin dañarlos.



A.P.P.C.C

Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSBA 002	Pistola 750ml.	Caja 12 uds.	84 36024500820
LSBA 004	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024503708



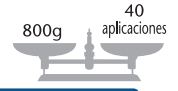
## Gel WC

Desincrustante y antióxidos WC y urinarios



### DESCRIPCIÓN

Limpiador viscoso y concentrado de acción rápida. Elimina óxidos, orin e incrustaciones en loza vitrificada y sanitarios de wc sin generar vapores tóxicos.



A.P.P.C.C

Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LSBA 022	Botella 800g.	Caja 18 uds.	84 36024501681
LSBA 023	Botella 800g.	Caja 6 uds.	84 36024501681



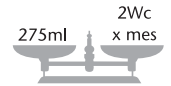
## Essence-Ella / Essence-El

Ambientador en gota concentrado aroma femenino/masculino



### DESCRIPCIÓN

Ambientador ultra-concentrado de aplicación por goteo con efecto de muy larga duración y aroma muy exclusivo en cuartos de baño o estancias con malos olores. No mancha ni deja cercos.



Referencia	Aroma	Formato de uso	Uds. de venta	Código EAN
LSBA 044	Masculino	Botella 275ml.	Caja 12 uds.	84 36024500691
LSBA 064	Femenino	Botella 275ml.	Caja 12 uds.	84 36024500684

## DOSIFICADORES



## Bomba de presión previa



### DESCRIPCIÓN

Pulverizador de gran capacidad con difusor regulable y boquilla forma espuma. Por su gran capacidad permite pulverizar el producto fácilmente en grandes superficies con el mínimo esfuerzo. Funciona a través de aire a presión de manipulación manual. Se puede utilizar para la aplicación de productos neutros, alcalinos y ácidos.

### VENTAJAS DESTACABLES

- De fácil manejo.
- Resistente a todo tipo de pH.

Referencia	Ud. de venta
DPDI 026	1 unidad



## Dosificador Desinfectante Alimentario



### DESCRIPCIÓN

Dosificador de pulsaciones manuales muy resistente y de fácil instalación para garrafas de 4l. Permite dosificaciones exactas sin manipulación del producto evitando el traspaso de envases. Muy adecuado para productos desinfectantes o higienizantes.

### VENTAJAS DESTACABLES

- Resistente, fácil y cómodo.
- Dosificación manual correcta.

Referencia	Ud. venta
DPDI 036	1 unidad



## Lavado de Vajillas

**N**uestros lavavajillas manuales limpian en profundidad haciendo del lavado un trabajo sencillo, rápido y seguro para el operario. El respeto a los componentes de la máquina lavavajillas y el cuidado absoluto del menaje y sus decoraciones, generan la máxima confianza del consumidor en nuestros productos. La fácil eliminación de los restos resacos, el carmín y las manchas de café, son la prueba evidente de su calidad y efectividad.



# Lavado de Vajillas



## LAVAVAJILLAS MANUALES

### Kony Plus Lavavajillas manual concentrado



#### DESCRIPCIÓN

Detergente neutro de uso general para el lavado manual de la vajilla, cubtería, cristalería y todo tipo de menaje. Colocado en el estropajo o esponjilla de lavado desengrasa y desmancha con facilidad, proporcionando un secado rápido y alto nivel de brillo. Contiene emolientes protectores de la piel.



A.P.P.C.C



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LVDM 002	Botella 750ml.	Caja 18 uds.	84 36024500004
LVDM 009	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502879
LVDM 010	Garrafa 10l.	1 unidad	84 36024500080
LVDM 013	Garrafa 20l.	1 unidad	84 36024503074

### Kony Ultra Lavavajillas manual ultra concentrado



#### DESCRIPCIÓN

Detergente neutro ultra concentrado de uso general y para el lavado manual de la vajilla, cubtería, cristalería y todo tipo de menaje. Colocado en el estropajo o esponjilla de lavado desengrasa y desmancha con facilidad, proporcionando un secado rápido y alto nivel de brillo. Contiene emolientes protectores de la piel.



A.P.P.C.C



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LVDM 022	Botella 750ml.	Caja 18 uds.	84 36024500868
LVDM 023	Botella 750ml.	Caja 6 uds.	84 36024500868
LVDM 024	Garrafa 2l.	Caja 10 uds.	84 36024501384
LVDM 026	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502886
LVDM 027	Garrafa 4l.	Caja 2 uds.	84 36024502886

## LAVAVAJILLAS MÁQUINA

### Delta LV Detergente lavavajillas aguas dureza media



#### DESCRIPCIÓN

Detergente líquido concentrado de gran poder desengrasante y desmanchante para el lavado de vajilla, cubtería, cristalería y utensilios de cocina en lavavajillas de ciclos o túnel de lavado. Contiene secuestrantes de cal y minerales que impiden la formación de incrustaciones. Muy rentable y efectivo. Apto para su uso en aguas de hasta 15°HF. Compatible con acero inox, loza y plásticos.



A.P.P.C.C



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LVDA 015	Garrafa kg.	Caja 2 uds.	84 36024503081
LVDA 016	Garrafa 12kg.	1 unidad	84 36024503098
LVDA 017	Garrafa 24kg.	1 unidad	84 36024503104

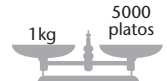
## Universal LV

### Detergente lavavajillas aguas duras



#### DESCRIPCIÓN

Detergente líquido concentrado de gran poder desengrasante y desmanchante para el lavado de vajilla, cubertería, cristalería y utensilios de cocina en lavavajillas de ciclos o túnel de lavado. Contiene secuestrantes de cal y minerales que impiden la formación de incrustaciones. Muy rentable y efectivo. Bajas dosis para durezas de hasta un máximo de 40°HF. Compatible con acero inox, loza y plásticos. No contiene sosa caústica.



A.P.P.C.C



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LVDA 005	Garrafa 4,6kg.	Caja 2 uds.	84 36024502909
LVDA 006	Garrafa 12kg.	1 unidad	84 36024500103
LVDA 011	Garrafa 25kg.	1 unidad	84 36024501872

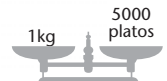
## Complex LV

### Detergente lavavajillas aguas extra duras



#### DESCRIPCIÓN

Detergente líquido concentrado de gran poder desengrasante y desmanchante para el lavado de vajilla, cubertería, cristalería y utensilios de cocina en lavavajillas de ciclos o túnel de lavado. Contiene secuestrantes de cal y minerales que impiden la formación de incrustaciones. Muy rentable y efectivo. Bajas dosis para durezas de más de 40°HF. Compatible con acero inox, loza y plásticos. No contiene sosa caústica.



A.P.P.C.C



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LVDA 025	Garrafa 4,8kg.	Caja 2 uds.	84 36024502916
LVDA 026	Garrafa 12kg.	1 unidad	84 36024500738
LVDA 031	Garrafa 25kg.	1 unidad	84 36024501889

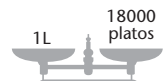
## Split LV

### Abrillantador lavavajillas para baja temperatura



#### DESCRIPCIÓN

Abrillantador líquido ultra-concentrado que facilita el secado rápido y uniforme en máquinas lavavajillas y túneles de lavado. Su pH ácido evita la formación de velos calcáreos e incrustaciones de la máquina y su caldera de aclarado.



A.P.P.C.C



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LVAC 015	Garrafa 4l.	Caja 2 uds.	8436024503111
LVAC 016	Garrafa 10l.	1 unidad	8436024503128
LVAC 017	Garrafa 20l.	1 unidad	8436024503135



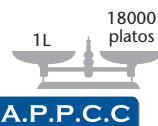
## Balance LV

Abrillantador lavavajillas ácido y desincrustante



### DESCRIPCIÓN

Abrillantador líquido ultra-concentrado que facilita el secado rápido y uniforme en máquinas lavavajillas y túneles de lavado. Su pH ácido (2,5) evita la formación de velos calcáreos e incrustaciones de la máquina y su caldera de aclarado.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LVAC 007	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502923
LVAC 008	Garrafa 10l.	1 unidad	84 36024500134
LVAC 011	Garrafa 20l.	1 unidad	84 36024501896



## Auto Sani LV

Detergente higienizante para máquinas lavavajillas



### DESCRIPCIÓN

Detergente líquido higienizante con compuesto de cloro activo destilado para lavavajillas, lavadoras de cajas y lavadoras de utensilios donde se precise un desmanchado eficaz y una higiene especialmente profunda. No produce espuma.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LVDA 046	Garrafa 12kg.	1 unidad	84 36024502299
LVDA 041	Garrafa 25kg.	1 unidad	84 36024502305



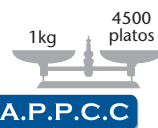
## Supra Wash

Detergente lavavajillas multiaguas dosificación manual



### DESCRIPCIÓN

Detergente concentrado desengrasante y desmanchante. Especial para máquinas de pequeña capacidad y dosificación manual. Es muy eficaz en aguas de alto contenido en minerales y cal. Contiene colorantes alimentarios que no tintan los materiales lavados.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LVSC 102	Garrafa 2,3kg.	Caja 4 uds.	84 36024501612



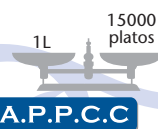
## Supra Balance

Abrillantador lavavajillas ácido todas las durezas



### DESCRIPCIÓN

Aditivo de enjuague para el secado y abrillatado en máquinas lavavajillas de pequeña o mediana capacidad con pH ácido que evita la formación de manchas de cal, velos e incrustaciones.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LVSC 004	Garrafa 2l.	1 unidad	84 36024501629



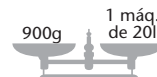


## Experto

*Desincrustante y antical lavavajillas monodosis*

### DESCRIPCIÓN

Evita y elimina las incrustaciones producidas por cal o restos de suciedad en lavavajillas, lavadoras textiles, cafeteras y todo tipo de maquinaria de acero inoxidable, prolongando la vida útil de la máquina.



**A.P.P.C.C**

Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LVAC 022	Botella 900g.	Caja 6 uds.	84 36024501605



## Zero

*Descalcificador y desincrustante superficies y conductos*

### DESCRIPCIÓN

Limpiador-desincrustante ácido muy concentrado para eliminar partículas de cal, oxidaciones y todo tipo de incrustaciones en máquinas lavavajillas, cafeteras, lavadoras textiles, maquinaria y conducciones.

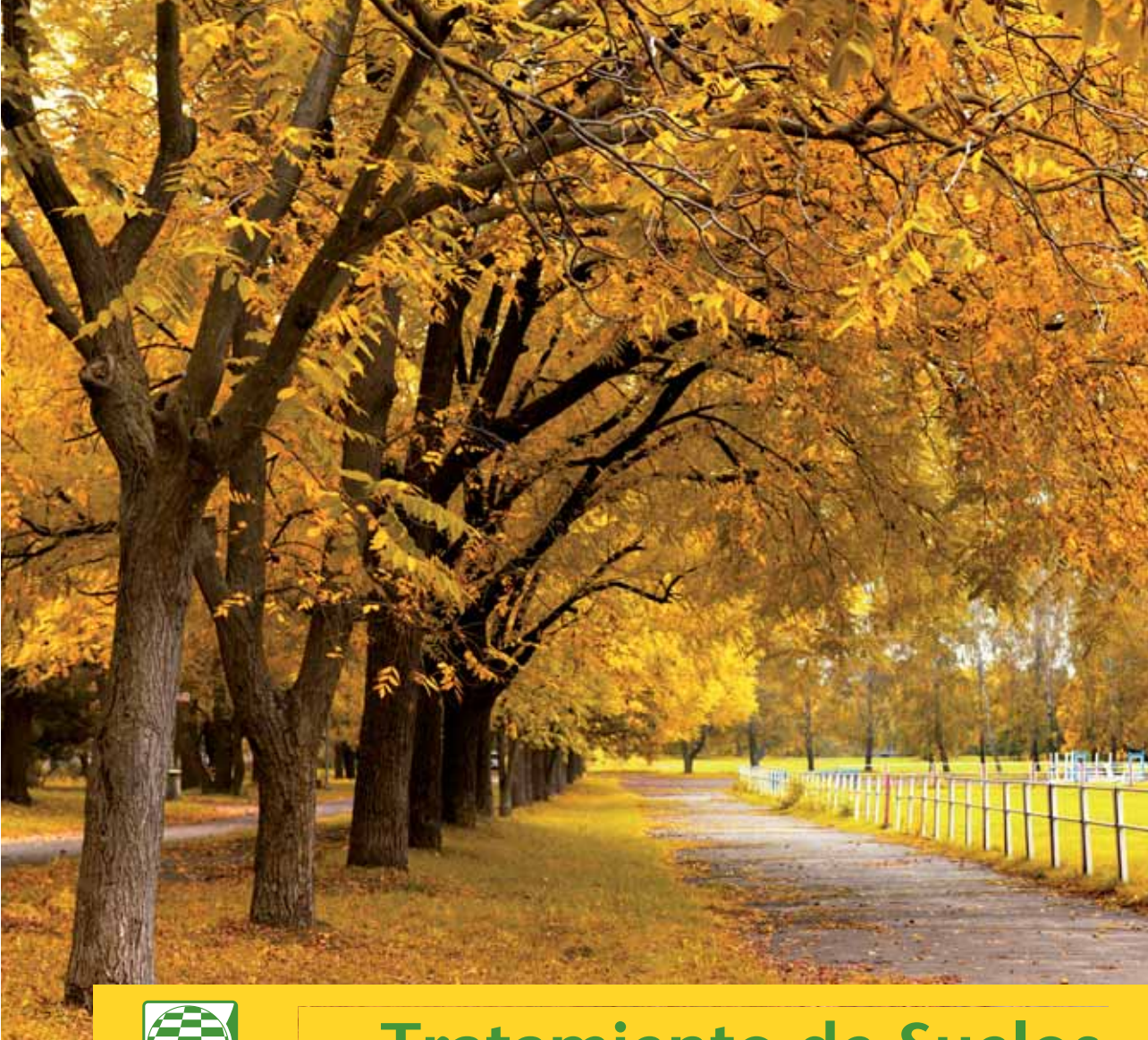


**A.P.P.C.C**

Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LVAC 028	Garrafa 4,5kg.	Caja 4 uds.	84 36024502930



Referencia	Producto	Descripción
LVDS 004	Dosificador TCF	Detergente C. no regulable
LVDS 024	Dosificador TCV	Detergente C. regulable
LVDS 044	Dosificador TA	Abrillantador C. regulable
LVDS 064	Dosificador túnel TDA	Detergente + Abrillantador
DPDI 006	Grifo de dosificación JUMBO	Regulador de caudal
DPDI 046	Dosificador manual de émbolo	A presión para fregaderos
LVDS 040	Diluidor PROMIX	(1 producto 4 l./min.)
LVDS 041	Diluidor PROMIX	(1 producto 16 l./min.)
LVDS 035	Central de Higiene	Manguera de 15m. estándar
LVDS 037	Dosificador y pulverizador de espuma	Sector agroalimentario
LVDS 039	Carro móvil inoxidable	Sistemas de lavado y desinfección



## Tratamiento de Suelos

**T**homil ha construido la historia del tratamiento y la protección de los suelos. Sea cual sea el tipo de pavimento, tenemos una solución adecuada para proteger una de las inversiones más importantes de nuestros clientes, sus suelos.



# Tratamiento de Suelos



## PREPARACIÓN



### Deka

Decapante alcalino de ceras y cristalizados

#### DESCRIPCIÓN

Potente eliminador de capas de ceras, cristalizados y pulimentos. Necesario como paso previo a la aplicación de un nuevo recubrimiento, proporcionando una mejor fijación y mayor duración del tratamiento nuevo.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSPR 006	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502657



### Cover

Sellador tapaporos de suelos absorbentes

#### DESCRIPCIÓN

Emulsión acrílica para el sellado de suelos porosos. Recomendado para evitar ensuciamientos por absorción o como pretratamiento de encerado en suelos de alta porosidad. Aporta un nivel medio de brillo.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSPR 026	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502664



### Vitro Base

Cristalizador base para sellado y abrillantado

#### DESCRIPCIÓN

Para el sellado del suelo y preparación del cristalizado final. Gran adherencia y duración. Recomendado para mármol, baldosa de terrazo y cemento. Se aplica con rotativa monodisco de baja velocidad y lana de acero.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSTV 006	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502671

## TRATAMIENTO



### Vitro Fin

Cristalizador rápido de acabado para suelos duros

#### DESCRIPCIÓN

Para el cristalizado final del suelo. Gran adherencia y duración. Recomendado para mármol, baldosa de terrazo y cemento. Se aplica con rotativa monodisco de baja velocidad y lana de acero.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSTV 026	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502688



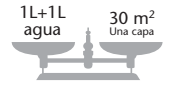
## Brillowax Clear

Cera plástica incolora pulimentable y diluible



### DESCRIPCIÓN

Cera emulsión autobrillante y pulimentable con máquina de baja velocidad para protección y abrillantado de todo tipo de suelos excepto madera. Se utiliza pura o diluida en agua. Protege de arañazos, suciedad y marcas del calzado.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSTP 006	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502695



## Brillowax Red

Cera plástica roja pulimentable y diluible



### DESCRIPCIÓN

Cera emulsión autobrillante y pulimentable con máquina de baja velocidad para protección y abrillantado de todo tipo de suelos excepto madera. Se utiliza pura o diluida en agua. Protege de arañazos, suciedad y marcas del calzado.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSTP 026	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502701



## Brillowax Dark

Cera plástica negra pulimentable y diluible



### DESCRIPCIÓN

Cera emulsión autobrillante y pulimentable con máquina de baja velocidad para protección y abrillantado de todo tipo de suelos excepto madera. Se utiliza pura o diluida en agua. Protege de arañazos, suciedad y marcas del calzado.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSTP 046	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502718



## Dura Plus-2

Emulsión acrílica autobrillante alto brillo y resistencia



### DESCRIPCIÓN

Cera emulsión acrílica superconcentrada (25% de residuo sólido). Alto brillo con efecto "suelo mojado" para protección y abrillantado de suelos duros de origen natural (mármol, terrazo, cemento y piedra) y sintéticos (gomas, acrílicos y plásticos). Soporta los mayores niveles de tráfico y el mantenimiento por sistema de Ultra High Speed.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSTM 005	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502725
TSTM 006	Garrafa 10l.	1 unidad	84 36024500462



## Barnix Parquet

Emulsión acrílica autobrillante  
suelos de madera



### DESCRIPCIÓN

Cera emulsión acrílica para protección y abrillantado de suelos de madera (parquet, tarima y corcho). Autobrillante y antideslizante. Protege de arañazos y marcas del calzado.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSTM 026	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502732



## Barnix Metal

Emulsión acrílica autobrillante suelos  
plásticos duros



### DESCRIPCIÓN

Cera emulsión acrílica para protección y abrillantado de suelos duros de origen natural (mármol, terrazo, cemento y piedra) y sintéticos (gomas, acrílicos y plásticos). Protege de arañazos, suciedad y marcas del calzado.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSTM 046	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502749

## MANTENIMIENTO - FREGASUELOS NEUTROS



## Bio Neutral

Fregasuelos neutro de suelos aroma limón



### DESCRIPCIÓN

Limpiador general con bio-alcohol especialmente recomendado como mantenedor neutro en la limpieza diaria de suelos abrillantados. No deja marcas ni velos. Efecto ambientación con aroma limón fresco.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSMF 004	Garrafa 2l.	Caja 10 uds.	84 36024501247
TSMF 003	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502756
TSMF 005	Garrafa 4l.	Caja 2 uds.	84 36024502756
TSMF 008	Garrafa 10l.	1 unidad	84 36024500271



## Bio Neutral

Fregasuelos neutro de suelos aroma manzana



### DESCRIPCIÓN

Limpiador general con bio-alcohol especialmente recomendado como mantenedor neutro en la limpieza diaria de suelos abrillantados. No deja marcas ni velos. Efecto ambientación con aroma manzana verde.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSMF 044	Garrafa 2l.	Caja 10 uds.	84 36024501254
TSMF 043	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502787
TSMF 045	Garrafa 4l.	Caja 2 uds.	84 36024502787
TSMF 048	Garrafa 10l.	1 unidad	84 36024500318

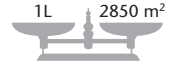


## Bio Neutral

*Fregasuelos neutro de suelos aroma lilas*

### DESCRIPCIÓN

*Limpiador general con bio-alcohol especialmente recomendado como mantenedor neutro en la limpieza diaria de suelos brillantados. No deja marcas ni velos. Efecto ambientación con aroma lilas silvestres.*



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSMF 023	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502770

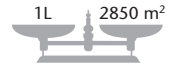


## Bio Pino

*Limpiador neutro energético de suelos*

### DESCRIPCIÓN

*Energico limpiador general de pH neutro con bio-alcohol, para la limpieza de suelos delicados y todo tipo de superficies lavables. Efecto ambientación con aroma pino balsámico.*



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSMF 077	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502800

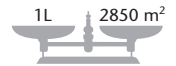


## Bio Neutral Peach

*Limpiador neutro de suelos aroma melocotón*

### DESCRIPCIÓN

*Limpiador general con bio-alcohol especialmente recomendado como mantenedor neutro en la limpieza diaria de suelos brillantados. No deja marcas ni velos. Efecto ambientación con aroma melocotón.*



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSMF013	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	8436024504651

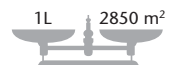


## Bio Neutral Pure

*Limpiador neutro antimarcas de suelos y superficies*

### DESCRIPCIÓN

*Limpiador de suelos cerámicos con alto nivel de brillo. Con fórmula de secado extra rápido y baja espuma. No deja restos, velos, ni trazas.*



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSMF033	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	8436024504668

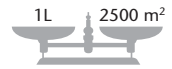


### C-100

Renovador limpiador neutro de suelos brillantados

#### DESCRIPCIÓN

Abrillantador y renovador perfumado de pH neutro. Limpia, regenera y mantiene el brillo especialmente de los suelos cristalizados sin necesidad de pulido con máquina. Antideslizante.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSMA 004	Garrafa 2l.	Caja 10 uds.	84 36024500165
TSMA 008	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502817



### C-1000

Renovador limpiador neutro de suelos con fregadora

#### DESCRIPCIÓN

Limpiador con máquina fregadora, mantenedor y renovador del brillo de pH neutro y perfumado en suelos cristalizados, encerados, pulidos o sin tratamiento. Fórmula antideslizamiento de baja espuma.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSMA 028	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502824



### Hs Plus

Renovador de ceras para Ultra High Speed

#### DESCRIPCIÓN

Mantenedor-Renovador de ceras por sistema de pulido con rotativa por Ultra Alta Velocidad (UHS hasta 2.500 r.p.m.). Evita el decapado de ceras viejas ahorrando tiempos de operativa y dinero.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSMA 048	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502831



### Polish

Lubricante líquido captador para barrido húmedo

#### DESCRIPCIÓN

Fórmula de alto rendimiento para mantenimiento de superficies con mopa impregnada y en particular suelos de madera por sistema de barrido húmedo.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSMI 004	Botella 750ml.	Caja 15 uds.	84 36024500011
TSMI 010	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502848
TSMI 026	Aerosol 750ml.	Caja 12 uds.	84 36024501223



MANTENIMIENTO - MOQUETAS



**Moketa**

*Champú limpiador de moquetas, alfombras y tapicerías*



**DESCRIPCIÓN**

*Champú neutro concentrado para lavado por cepillado de alfombras, moquetas y tapicerías. No precisa aclarado posterior. Aviva los colores.*



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSMM 008	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502855



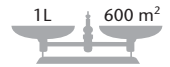
**Formula Ex**

*Detergente espuma controlada para sistema extracción*



**DESCRIPCIÓN**

*Champú alcalino concentrado con control de espuma para limpieza de alfombras, moquetas y tapicerías mediante sistema de inyección-extracción. Elimina suciedad con mínimo tiempo de contacto. Secado rápido y uniforme.*



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
TSMM 028	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502862



## Lavandería profesional

**S**omos expertos en lavandería. Expertos en mejorar los costes de lavado. Nuestros programas son asombrosamente efectivos. Además, nuestros técnicos de asistencia harán que todo funcione a la perfección.

**ThomilMATIC®**





## DETERGENTES LÍQUIDOS



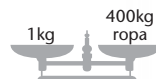
### Thomilmatic H-1

Componente humectante-desengrasante dosificación



#### DESCRIPCIÓN

Aditivo desengrasante-desmanchante para remojos o prelavados en dosificación automática. Actúa como desmanchante en ropa de trabajo y como pretratamiento o remojo en la ropa con sangre.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LPDL 005	Garrafa 20kg.	1 unidad	84 36024502206



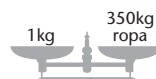
### Thomilmatic A-2

Componente alcalino para dosificación



#### DESCRIPCIÓN

Detergente desengrasante alcalino para todo tipo de ropa excepto delicada. Efecto higienizante a partir de 67°C y 10 min. Permite mezcla con Thomilmatic N-3 en dosificación automática.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LPDL 025	Garrafa 25kg.	1 unidad	84 36024502213



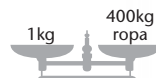
### Thomilmatic N-3

Componente completo tensoactivo para dosificación



#### DESCRIPCIÓN

Ultraconcentrado para prelavado y lavado de ropa con alto contenido en tensoactivos. En dosificación automática y mezclado con alcalinos, mejora el proceso de detergencia. Aporta efecto higienizante a partir de 67°C.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LPDL 045	Garrafa 20kg.	1 unidad	84 36024502220

## ADITIVOS PARA LÍQUIDOS



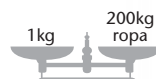
### Thomilmatic C-4

Blanqueante desinfectante con cloro activo para dosificación



#### DESCRIPCIÓN

Blanqueante, desmanchante y desinfectante con cloro activo depurado y libre de hierro para lino, algodón, poliéster y fibras acrílicas en el ciclo de lejado. Muy eficaz a bajas temperaturas. Especial dosificación automática.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LPCL 005	Garrafa 24kg.	1 unidad	84 36024502237



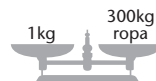
## Thomilmatic OX-5

Blanqueante desinfectante con oxígeno activo para dosificación



### DESCRIPCIÓN

Liberador de oxígeno activo para la desinfección, blanqueo y tratamiento de ropa blanca o de color en dosificación automática incluso a baja temperatura. Se puede mezclar con el detergente en el lavado principal y elimina las manchas de colorantes y desinfectantes hospitalarios.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LPCL 025	Garrafa 24kg.	1 unidad	84 36024502244



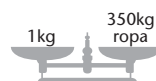
## Thomilmatic OXP-5

Blanqueante oxigenado con peracético a baja temperatura



### DESCRIPCIÓN

Liberador de oxígeno activo a muy baja temperatura para la desinfección, blanqueo y tratamiento de ropa blanca o de color en dosificación automática especialmente la hospitalaria.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LPCL 015	Garrafa 22kg.	1 unidad	84 36024502374



## Thomilmatic S-6

Suavizante antiestático perfumado efecto neutralizante



### DESCRIPCIÓN

Suavizante neutralizante concentrado. Agradablemente perfumado. Evita la aparición de moho amarillento sobre la ropa, facilita el planchado y reduce los tiempos de secado ahorrando costes energéticos.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LPCL 045	Garrafa 20kg.	1 unidad	84 36024502251



## Thomilmatic X-R

Acondicionador de aguas férricas y de calderas



### DESCRIPCIÓN

Aditivo eliminador de hierro y metales en el agua. Elimina incrustaciones de los textiles y acondiciona el agua de lavado que contiene impurezas de metales disueltos o en suspensión. Evita el deterioro prematuro de ropa y maquinaria.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LPCL 031	Garrafa 20l.	1 unidad	84 36024502138



## Thomilmatic OX-R

Eliminador de óxidos en aguas, superficies y textiles



### DESCRIPCIÓN

Regenerador de textiles y eliminador de manchas de óxidos tanto por contacto como por inmersión.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LPCL 055	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502947

## DETERGENTES EN POLVO

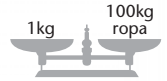


### Thomilmatic Pre-Bio

Detergente desengrasante para hostelería y ropa hospitalaria

#### DESCRIPCIÓN

Detergente desengrasante indicado para el prelavado-lavado de ropa de mesa y ropa sanitaria, excepto ropa delicada. Combinable con desengrasantes y aditivos de lavado textil. Perfecto para lavar ropa con grasa, colorantes, medicamentos o aceites minerales. Eficaz en todo tipo de aguas a cualquier temperatura.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LPDS 003	Saco 8kg.	1 unidad	84 36024502336
LPDS 005	Saco 16kg.	1 unidad	84 36024502282

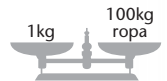


### Thomilmatic Len-Plus

Detergente blanqueante para hotelería y uso general

#### DESCRIPCIÓN

Detergente blanqueante indicado para el prelavado-lavado de ropa de cama y baño. Combinable con desengrasantes y aditivos de lavado textil. Muy recomendado para hoteles y sanidad. Eficaz en todo tipo de aguas a cualquier temperatura.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LPDS 023	Saco 8kg.	1 unidad	84 36024502343
LPDS 025	Saco 16kg.	1 unidad	84 36024502275

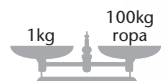


### Thomilmatic Perfect

Detergente especial para manchas difíciles

#### DESCRIPCIÓN

Detergente completo de alta calidad con gran efectividad para el lavado y recuperación de ropa con manchas y suciedad muy difícil. Especial como producto de recuperación de ropa con suciedades atrasadas. Elimina grasa, aceite, grafito, pigmentos, sangre, cosméticos, etc. Excelente en aguas duras a bajas dosis. También para sistema de pre-disolución con bombas de dosificación.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LPDS 045	Saco 16kg.	1 unidad	84 36024502268

## ADITIVOS PARA SÓLIDOS

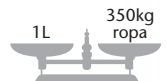


### Thomilmatic S-Matic

Suavizante antiestático perfumado concentrado

#### DESCRIPCIÓN

Suavizante profesional concentrado y perfumado. Acorta tiempos en secadora y planchadora, ahorrando dinero en energía. Ayuda a mantener los textiles en perfecto estado de conservación.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LPCS 006	Garrafa 10l.	1 unidad	84 36024500967
LPCS 007	Garrafa 20l.	1 unidad	84 36024502350



## Thomilmatic C-Matic

*Suavizante antiestático perfume Marsella ultra-concentrado*

### DESCRIPCIÓN

Suavizante ultra-concentrado con perfume Marsella para cualquier tipo de textil. Acorta tiempos, velocidades y temperaturas de secado y planchado. Muy rentable por sus bajas dosis y gran ahorro de energía. Elimina incrustaciones, agrasamiento y malos olores.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LPCS 018	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502954
LPCS 015	Garrafa 10l	1 unidad	84 36024504194



## Thomilmatic Rose

*Suavizante Perfumado de efecto prolongado*

### DESCRIPCIÓN

Suavizante Profesional altamente concentrado que acorta tiempos de secado y planchado. Perfume de larga duración a la salida de la lavadora y secadora.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LPCS 035	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024504200
LPCS 036	Garrafa 10l	1 unidad	84 36024504217



## Thomilmatic Lavande

*Suavizante Perfumado de efecto prolongado*

### DESCRIPCIÓN

Suavizante Profesional altamente concentrado que acorta tiempos de secado y planchado. Perfume de larga duración a la salida de la lavadora y secadora.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LPCS 055	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024504224
LPCS 056	Garrafa 10l	1 unidad	84 36024504231



## Thomilmatic H-Matic

*Detergente prendas delicadas y humectante-desengrasante*

### DESCRIPCIÓN

Detergente para lavado de ropa delicada. Eficaz como desengrasante en prelavados o en remojos de ropa con sangre para dosificación manual.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LPCS 026	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502961



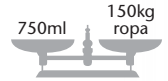
## Thomilmatic D-Matic

Pretratamiento desmanchante textil general



### DESCRIPCIÓN

Muy eficaz en el pre-tratamiento de manchas difíciles, localizadas y persistentes de tipo orgánico e inorgánico. Ablanda la suciedad y refuerza la acción posterior de los detergentes.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LPCS 042	Pistola 750ml.	Caja 12 uds.	84 36024500981



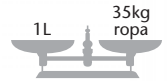
## Thomilmatic Presto

Apresto sintético profesional para textiles y fibras



### DESCRIPCIÓN

Fórmula para aprestar tejidos de algodón, rayón o seda. Aporta un volumen y cuerpo extra además de un tacto agradable facilitando el planchado y mejorando el acabado de los textiles y su resistencia al ensuciamiento, especialmente las mantelerías.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LPCL 067	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502978



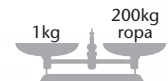
## Thomilmatic Activ-CL

Cloro activo en grano para ropa blanca



### DESCRIPCIÓN

Blanqueante y desinfectante clorado en grano para ropa blanca. No salpica en su manipulación y se aprovecha el 100% del producto al no evaporar como las lejías tradicionales, mucho más inestables. Se puede mezclar con el detergente como reforzante en lavados no superiores a 60°C.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LPCS 066	Cubo 10kg.	1 unidad	84 36024501414



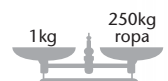
## Thomilmatic Activ-OX

Oxígeno activo en grano para ropa blanca y color



### DESCRIPCIÓN

Blanqueante, desmanchante y desinfectante oxigenado en grano para ropa blanca y de color. No salpica en su manipulación y se aprovecha el 100% del producto. Aumenta el blanco y realza los colores eliminando los malos olores. Se puede mezclar con el detergente como reforzante en lavados a cualquier temperatura.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
LPCS 086	Cubo 10kg.	1 unidad	84 36024501421

## COMPLEMENTOS Y DOSIFICADORES PARA LAVANDERÍA LÍQUIDA



Referencia	Producto
LPDA 001	Sistema SMARTSYSTEM 4 bombas de caudal 18 l/h.
LPDA 002	Sistema SMARTSYSTEM 5 bombas de caudal 18 l/h.
LPDA 003	Sistema SMARTSYSTEM 6 bombas de caudal 18 l/h.
LPDA 004	Sistema SMARTSYSTEM 4 bombas de caudal regulable 30/60/90/120 l/h.
LPDA 005	Sistema SMARTSYSTEM 5 bombas de caudal regulable 30/60/90/120 l/h.
LPDA 006	Sistema SMARTSYSTEM 6 bombas de caudal regulable 30/60/90/120 l/h.
LPDA 011	Caña de Aspiración
LPDA 012	Caña de Aspiración con sonda de nivel
LPDA 015	Equipo dosificador Multimáquina con predisolución
LPDA 018	Programador de SMART
LPDA 017	Tarjeta de Memoria / Tarjeta de Memoria Multilingüe





## Higiene Personal

**L**os nuevos cambios climáticos a los que nos enfrentamos y el duro trabajo de cada día, hacen que nuestra piel se enfrente a un entorno agresivo con tendencia a generar enfermedades y alteraciones. Para conseguir una piel sana y bien cuidada, Thomil Profesional ha desarrollado una gama de productos específicos que atienden las mayores exigencias y los más altos estándares de calidad, garantizando una higiene completa y la mejor hidratación para el cuidado de todo tipo de pieles.



# Higiene Personal



## Hydro Gel

Jabón de manos para uso frecuente



### DESCRIPCIÓN

Gel viscoso y concentrado de pH neutro, específico para el lavado y cuidado de las manos. Está ligera y agradablemente perfumado con esencias de notas florales y frescas. Contiene emolientes e hidratantes.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
HAHP 006	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502398
HAHP 007	Garrafa 4l.	Caja 2 uds.	84 36024502398



## Saniderm

Jabón dermoprotector para manos, baño y ducha



### DESCRIPCIÓN

Gel cosmético viscoso y concentrado de pH neutro específico para el lavado y cuidado de las manos y como gel de ducha. Contiene emolientes e hidratantes que protegen la piel. Está ligera y agradablemente perfumado.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
HAHP 026	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502411



## Emulgel Forte

Pasta renovadora granulada desengrasante de manos

### DESCRIPCIÓN

Pasta desengrasante de manos con micro-granos de PVC para facilitar la eliminación y arrastre de la suciedad. Especial para suciedades grasas extremas o muy persistentes. Ayuda a mantener la salud perfecta y necesaria de las manos.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
HAHP 048	Cubo 10l.	1 unidad	84 36024500707



## Bacteromil Gel

Gel alcohólico desinfectante de manos sin aclarado



### DESCRIPCIÓN

Producto de uso externo en piel sana especialmente formulado para la desinfección de manos sin necesidad de aclarado posterior.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
HAHP 062	Botella 500ml.	Caja 8 uds.	84 36024501711
HAHP 060	Botella 100ml.	Caja 18 uds.	84 36024502367



## Bacteromil Jabón

Jabón de manos higienizante con Triclosan



### DESCRIPCIÓN

Jabón de manos de uso frecuente con Triclosan, sin perfume ni colorantes. Contiene agentes antimicrobianos e hidratantes para una piel más sana.



**A.P.P.C.C**

Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
HAHP 088	Garrafa 4L.	Caja 4 uds.	84 36024502428



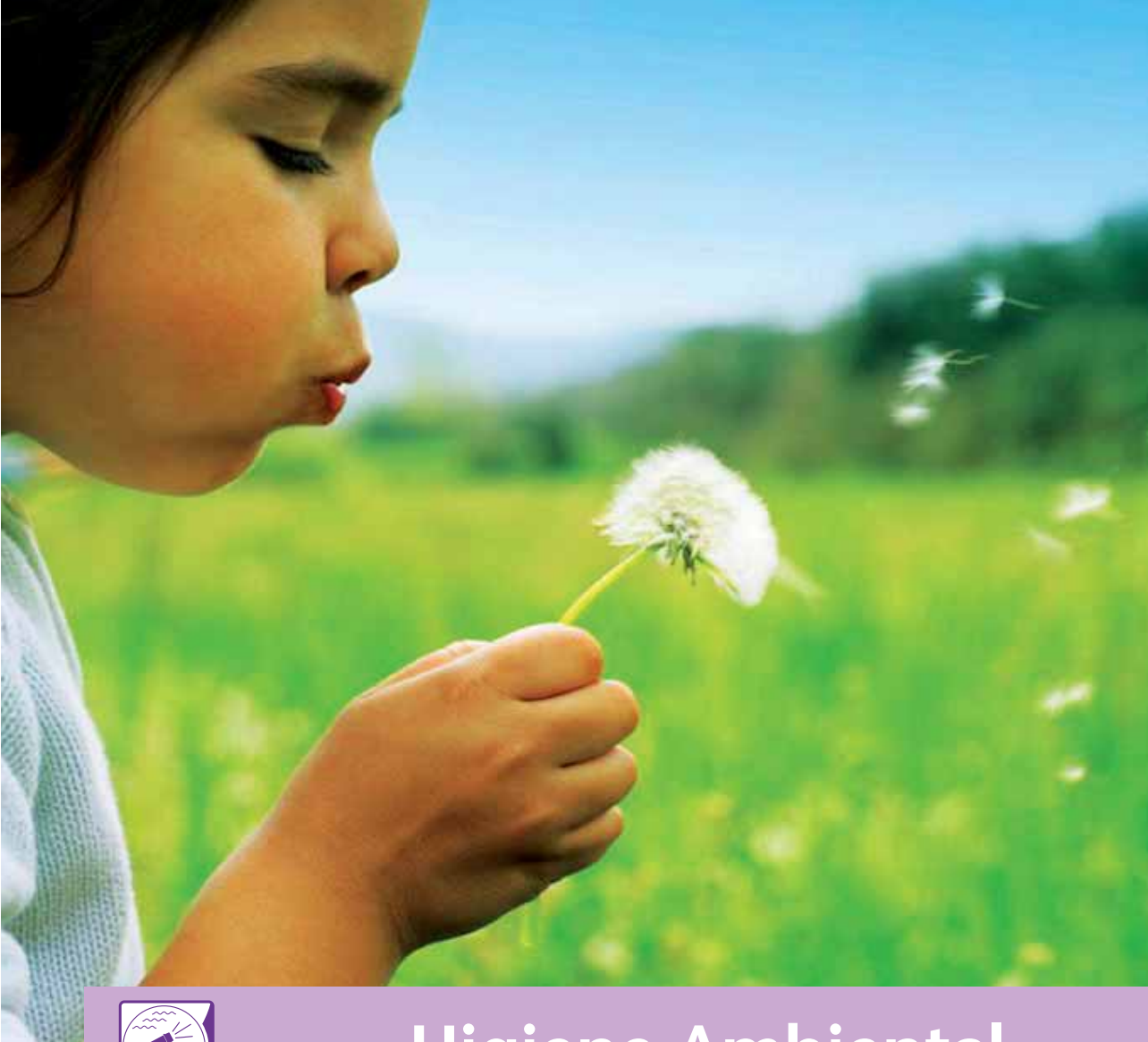
## Dosificador Bacteromil Jabón

### DESCRIPCIÓN

Dosificador con capacidad para un litro de jabón con pulsador ergonómico y sistema de válvula antigoteo.

Referencia	Formato de uso	Uds. venta
HADS 001	1 unidad	1 unidad





## Higiene Ambiental

**E**l secreto de nuestro éxito en el mundo de la ambientación está directamente relacionado con el uso de las esencias más exclusivas y persistentes según las últimas tendencias en perfumería, que hacen de cada entorno de trabajo, un lugar diferente y personal para cada consumidor.



# Higiene Ambiental



## Air Natur

Ambientador campestre de alto rendimiento



### DESCRIPCIÓN

Ambientador aroma natural muy selecto de pH neutro y larga duración que elimina los olores sin dejar cercos ni manchas.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
HAHA 002	Pistola 750ml.	Caja 12 uds.	84 36024500585
HAHA 007	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502435



## Air Classic

Ambientador clásico de alto rendimiento



### DESCRIPCIÓN

Ambientador aroma clásico muy selecto de pH neutro y larga duración que elimina los olores sin dejar cercos ni manchas.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
HAHA 022	Pistola 750ml.	Caja 12 uds.	84 36024500639
HAHA 027	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502442



## Air Fresh

Ambientador fresco de alto rendimiento



### DESCRIPCIÓN

Ambientador aroma fresco muy selecto de pH neutro y larga duración que elimina los olores sin dejar cercos ni manchas.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
HAHA 042	Pistola 750ml.	Caja 12 uds.	84 36024500608
HAHA 047	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024502459



## Ambisan Neutral

Absorbeolores higienizante renovador del aire



### DESCRIPCIÓN

Destruye instantáneamente los malos olores de basura, ceniceros, zapatos, ropa, cortinas, tapicerías, vestuarios, aseos, etc. Refresca y perfuma suavemente el ambiente.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
HAHA 062	Pistola 750ml.	Caja 12 uds.	84 36024501704



## Ambi Sense Open

Ambientador alto standing notas jóvenes y dulces

### DESCRIPCIÓN

Open es una fragancia dulce, joven, limpia, natural y fresca. Características que le confieren un toque más informal, moderno y actual, que encaja perfectamente en cualquier ambiente distendido y cómodo. Es un producto muy original compuesto en su esencia por un bouquet de frutas, flores frescas y maderas que le dotan de una sustantividad muy apreciable y una notable percepción de exclusividad.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
HAHA 126	Pistola 500ml.	Caja 6 uds.	84 36024504613



## Ambi Sense Zen

Ambientador alto standing notas especias orientales

### DESCRIPCIÓN

Zen es una fragancia unisex, moderna, selectiva y elegante con claras evocaciones orientales. Sus matices de madera e incienso le confieren un aroma especiado que se suaviza con un toque vainilla muy relajante, aportando leves notas de exotismo al ambiente.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
HAHA 136	Pistola 500ml.	Caja 6 uds.	84 36024504620



## Ambi Sense Ninfa

Ambientador alto standing notas frescas spa-relax

### DESCRIPCIÓN

Fragancia unisex, limpia y con altas notas spa-relax. Su aroma sutil lo posiciona como una esencia de "alto standing". Se percibe en él una agradable mezcla de flores blancas y perfumes naturales sobre un fondo de notas de agua que confieren a la estancia donde se aplique una sensación de pureza, tranquilidad e higiene profunda.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
HAHA 146	Pistola 500ml.	Caja 6 uds.	84 36024504637



## Estuche mixto Ambi Sense 4 aromas

Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
HAHA 156	3 uds. x 500ml.	Estuche 3 uds.	84 36024504644



## Concentrados

Con una cantidad mínima de producto, nuestros clientes consiguen resultados profesionales, y ahorran espacio, tiempo y dinero. Mucho dinero. Thomil Magic, ¡Concentrados en la limpieza que funciona!.

**Thomil**  
*Magic* 



## ThomilMagic N°1 Multisusos-Limpiacristales



### DESCRIPCIÓN

Limpia, desengrasa y abrillanta en segundos todo tipo de superficies lavables, cristales, azulejos, espejos, formica, cerámica, cromados, etc. Ideal para la limpieza diaria. Seca rápidamente sin dejar rastros ni velos. Agradablemente perfumado con aroma de coco. **Modo de empleo:** Pulverizar el producto directamente sobre la superficie a limpiar a una distancia de unos 25cm. Dejar actuar durante unos segundos. En caso de superficies delicadas o accesos a circuitos eléctricos aplicar sobre un paño. Limpiar la superficie y secar hasta obtener el brillo deseado.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
PCTM 012	Botella 1l.	Caja 4 uds.	84 36024501728



## ThomilMagic N°2 Limpiador Desengrasante



### DESCRIPCIÓN

Limpia y elimina todo tipo de grasas, incluso las más incrustadas depositadas en hornos, campanas extractoras, parrillas y filtros. Ideal para la limpieza diaria en cocinas, comedores y superficies susceptibles de acumulación de grasas. **Modo de empleo:** Pulverizar el producto a una distancia de unos 15cm. Dejar actuar durante unos minutos. Frotar con un estropajo hasta eliminar la grasa. Aclarar abundantemente con agua y secar.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
PCTM 022	Botella 1l.	Caja 4 uds.	84 36024501735

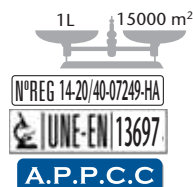


## ThomilMagic N°3 Limpiador Desinfectante



### DESCRIPCIÓN

Limpiador bactericida desinfectante con acción germicida. Limpia y desinfecta en profundidad cualquier superficie con necesidad de una limpieza higiénica y profunda: acero inoxidable, formica, cristal, etc. Ideal para la limpieza, desinfección y desodorización en cocinas, despensas, mostradores, expositores de alimentos, baños o aseos. **Modo de empleo:** Pulverizar el producto diluido directamente sobre la superficie a limpiar. Dejar actuar durante 5 minutos. Limpiar la superficie con una esponja. Aclarar abundantemente con agua y secar.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
PCTM 032	Botella 1l.	Caja 4 uds.	84 36024501742



## ThomilMagic N°4 Limpiador Neutro de Suelos



### DESCRIPCIÓN

Producto higienizante de elevado poder limpiador gracias a su fórmula en base a tensoactivos y humectantes. Su pH neutro mantiene el brillo de las superficies. De secado rápido y perfume con efecto desodorizante. **Modo de empleo:** Mezclar 75cc de producto diluido directamente en 8 litros de agua. Limpiar el suelo con un mocho o fregona. Como limpiador general: Aplicar el producto diluido directamente sobre una bayeta. Limpiar la superficie y secar. No necesita aclarado.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
PCTM 042	Botella 1l.	Caja 4 uds.	84 36024501759



## Concentrados

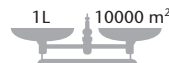


### ThomilMagic N°5 Limpiabaños



#### DESCRIPCIÓN

Producto especialmente formulado para la limpieza en profundidad de sanitarios, azulejos, bañeras, griferías y todo tipo de superficies lavables de los cuartos de baño. Proporciona un efecto desinfectante y antical eliminando sin dificultad las manchas de jabón y oxidaciones. Agradablemente perfumado. **Modo de empleo:** Pulverizar el producto directamente sobre la superficie a limpiar a una distancia de unos 25cm. Dejar actuar durante unos minutos. Limpiar la superficie con una esponja y aclarar con agua.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
PCTM 052	Botella 1l.	Caja 4 uds.	84 36024501766



### ThomilMagic N°6 Lavavajillas Manual



#### DESCRIPCIÓN

Detergente con elevadas propiedades desengrasantes. Ideal para el lavado manual de vajillas, cuberterías, cacerolas, baterías de cocina, cristalerías y menaje en general. Proporciona un secado rápido y un alto nivel de brillo. Su contenido en agentes suavizantes y su pH neutro permiten la protección y cuidado de las manos. **Modo de empleo:** Llenar el fregadero con agua caliente. Utilizar guantes de protección. Pulsar la palanca del dosificador Thomilmagic directamente en el fregadero. Dejar en remojo el menaje y frotar con un estropajo en caso de ser necesario. Aclarar con agua y secar.



A.P.P.C.C

Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
PCTM 062	Botella 1l.	Caja 4 uds.	84 36024501773

## COMPLEMENTOS Y DOSIFICADORES



Referencia	Producto
PCED 002	Envase pistola Thomilmagic para diluido de 630ml. sin pistola ni tapón
PCPS 002	Pistola pulverizador profesional Thomilmagic Canyon 50.000 disparos
PCED 004	Botella Thomilmagic para diluido de 750ml. con tapón
PCDS 002	Dosificador de concentrados Thomilmagic para botellas
PCDS 004	Dosificador de concentrados Thomilmagic para fregaderos

# Thomil Magic

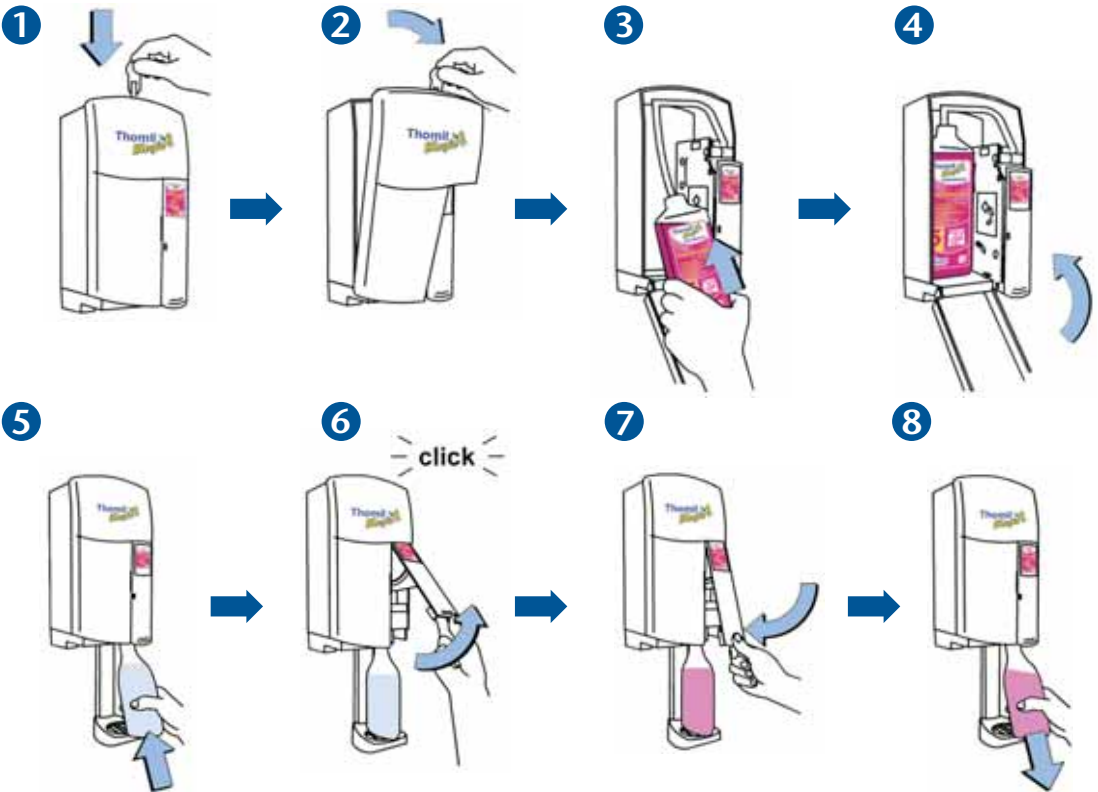


Dosificador para botellas / pistolas



Dosificador para fregaderos

## MODO DE EMPLEO





## Productos diluibles

**L**os productos ProSolution aportan valor añadido garantizado. Cuentan con la máxima calidad y posibilitan que clientes con muchas sucursales puedan enviar pequeños formatos desde la central con coste mínimo y poco espacio de almacenamiento. Así se pueden unificar criterios de calidad en la limpieza, consumo y tipo de productos. Y además hacerlo con total garantía de efectividad y cobertura legal. Seguimos pensando en innovar. Seguimos pensando en nuestros clientes.

**ProSolution.**  
**Solution.**

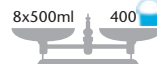


## ProSolution 5

### Multiusos limpiacristales

#### DESCRIPCIÓN

Limpiador universal con bioalcohol de secado rápido para la limpieza de todo tipo de superficies lavables. Recomendado sobre azulejos, formica, cerámica y cromados. Directamente pulverizado o diluido en proporción de 100ml./10l.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
PSDI005	Sobre 500ml.	Caja 8 uds.	8436024504255



## ProSolution 10

### Limpiador amoniacado

#### DESCRIPCIÓN

Detergente con extracto de amoníaco y perfume pino. Buen desengrasante e higienizante para la limpieza de superficies lavables, suelos sin abrillantar y cristales con mojador. Se usa diluido 30ml./5l. de agua o sin diluir para suciedades fuertes.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
PSDI010	Sobre 500ml.	Caja 8 uds.	8436024504262



## ProSolution 15

### Limpiador desengrasante

#### DESCRIPCIÓN

Desengrasante alcalino multiusos para la limpieza de todo tipo de grasas. Recomendado para la limpieza de suelos, cocinas y superficies que soporten lavado alcalino. Suciedad normal: 50ml./1l. de agua, suciedad fuerte: 100ml./1l. de agua y sin diluir para suciedades muy fuertes.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
PSDI015	Sobre 500ml.	Caja 8 uds.	8436024504279



## ProSolution 20

### Limpiador neutro higienizante

#### DESCRIPCIÓN

Detergente con bio-alcohol de pH neutro con perfume efecto ambientación. Recomendado para la limpieza e higienización de todo tipo de superficies lavables. Suelos: 50ml./5l. de agua. Como limpiador general utilizar sin diluir. No necesita aclarado.



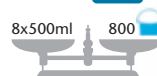
Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
PSDI020	Sobre 500ml.	Caja 8 uds.	8436024504286



**ProSolution 25**  
*Limpiador neutro de suelos*

**DESCRIPCIÓN**

Limpiador general con bio-alcohol y aroma limón. Especialmente recomendado como mantenedor para la limpieza diaria de todo tipo de suelos. Suelos: 50ml./5l. de agua. Como limpiador general utilizar sin diluir. No necesita aclarado.



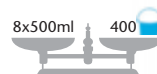
Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
PSDI025	Sobre 500ml.	Caja 8 uds.	8436024504293



**ProSolution 30**  
*Limpiador de baños antical*

**DESCRIPCIÓN**

Limpiador ácido de baños de efecto higienizante y acción antical. Especialmente recomendado para eliminar restos de jabones, cal y óxidos sobre todo tipo de superficies que soporten limpieza ácida. Suciedad normal: 100ml./5l. de agua. En suciedades fuertes, pulverizar directamente con aclarado posterior.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
PSDI030	Sobre 500ml.	Caja 8 uds.	8436024504309





## Limpieza ecológica

**T**homil Profesional presenta esta gama de productos ecológicos y respetuosos con el medio ambiente. La gama Naturelle con Certificación Ecolabel ha demostrado que garantiza los criterios de sostenibilidad medioambiental requeridos por las autoridades de la Unión Europea, así como la calidad de sus fórmulas y resultados. Naturelle es una gama fabricada con materias primas de origen natural que asegura un producto eficiente, que colabora junto con los consumidores a la sostenibilidad medioambiental.

*Naturelle*  
by Thomil



## Naturelle by Thomil Crystal *Limpiacristales*

### DESCRIPCIÓN

Limpiador de cristales, vidrios, espejos, superficies pulidas y cerámica. Limpia, desengrasa profundamente y abrillanta sin dejar velos ni marcas del paño, retrasando la aparición de la suciedad.



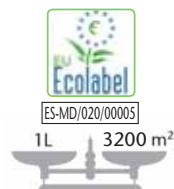
Referencia	Formato	Uds. venta	Código EAN
NALE042	Pistola 750ml.	Caja 12 uds.	8436024503180
NALE048	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	8436024503173



## Naturelle by Thomil Bio Neutral *Limpiador neutro de suelos*

### DESCRIPCIÓN

Limpiador general con bio-alcohol especialmente recomendado como mantenedor neutro en la limpieza diaria de suelos abrillantados. No deja marcas ni velos.



Referencia	Formato	Uds. venta	Código EAN
NAMF053	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	8436024503241



## Naturelle by Thomil Sanyos *Limpiabaños desincrustante antical*

### DESCRIPCIÓN

Limpiador ácido de baños de acción higienizante. Elimina con facilidad restos de jabones, cal y óxido de mamparas, azulejos, sanitarios, encimeras y griferías sin dañarlos.



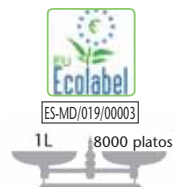
Referencia	Formato	Uds. venta	Código EAN
NABA022	Botella 800gr.	Caja 12 uds.	8436024503210
NABA026	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	8436024503203



## Naturelle by Thomil Kony *Lavavajillas manual ultra concentrado*

### DESCRIPCIÓN

Detergente neutro de uso general para el lavado manual de la vajilla, cubtería, cristalería y todo tipo de menaje.



Referencia	Formato	Uds. venta	Código EAN
NADM022	Botella 800gr.	Caja 12 uds.	8436024503166
NADM026	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	8436024503159



## Naturelle by Thomil Degrass Multi

*Desengrasante general de superficies*

### DESCRIPCIÓN

Desengrasante para la limpieza en la cocina de azulejos y otras superficies como encimeras y electrodomésticos.



ES-MD/020/00005

1L 600 m<sup>2</sup>



Referencia	Formato	Uds. venta	Código EAN
NADE042	Pistola 750ml.	Caja 12 uds.	8436024503234
NADE047	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	8436024503227



## Naturelle by Thomil Neutral Sani

*Limpiador multisuperficies higienizante*

### DESCRIPCIÓN

Detergente con bio-alcohol de ph neutro para la limpieza profunda e higienización de todo tipo de superficies lavables. Con un agradable perfume que trasmite una gran sensación de limpieza e higiene.



ES-MD/020/00005

1L 2800 m<sup>2</sup>



Referencia	Formato	Uds. venta	Código EAN
NAMF087	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	8436024503197





## Industria y Automoción

**N**uestros productos de la gama de Industria y Automoción resultan especialmente eficaces y sus resultados son muy apreciables sobre carrocerías, cisternas, cristales, llantas, plásticos, tapicerías... Además garantizan un lavado, aclarado y abrillantado perfecto. *¡Con nuestros productos en marcha, sus clientes siempre vuelven!*

**SUMO** 



## Sumo Prewash Pro

*Detergente de pre-lavado máquina y pre-rociado*



### DESCRIPCIÓN

*Detergente energético y espumante con inhibidores de corrosión para eliminar insectos e incrustaciones o como lavado por rociado químico en puentes, túneles o hidrolimpiadoras. Actúa rápidamente sin residuos.*



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
AUDE 025	Garrafa 4kg.	Caja 4 uds.	84 36024502985
AUDE 026	Garrafa 25kg.	1 unidad	84 36024501506



## Sumo Neutro Pro

*Detergente neutro espumante máquina y manual*



### DESCRIPCIÓN

*Detergente energético para prelavado-lavado manual y automático de vehículos. Alto poder espumante y de penetración en la suciedad. Elimina grasas orgánicas y minerales sin dañar pintura, gomas ni embellecedores.*



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
AUDE 035	Garrafa 4kg.	Caja 4 uds.	84 36024502992
AUDE 036	Garrafa 25kg.	1 unidad	84 36024501483



## Sumo Activ Pro

*Detergente espuma activa para prelavado y lavado*



### DESCRIPCIÓN

*Detergente espumante, energético y concentrado con inhibidores de corrosión para lavado de vehículos en túneles o puentes de lavado. Gran capacidad para penetrar y disolver rápidamente suciedades resacas.*



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
AUDE 046	Garrafa 25kg.	1 unidad	84 36024501544



## Sumo Hidro-Press Pro

*Detergente alto rendimiento para alta presión*



### DESCRIPCIÓN

*Detergente concentrado con inhibidores de corrosión para prelavado-lavado de vehículos turismos e industriales en lavado con agua a presión. Precisa de poco tiempo de contacto. También es válido para fachadas, embarcaciones y aeronaves.*



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
AUDE 055	Garrafa 4kg.	Caja 4 uds.	84 36024503005
AUDE 056	Garrafa 25kg.	1 unidad	84 36024501490



## Sumo Strip Pro

Eliminador de recubrimientos de parafinas y ceras



### DESCRIPCIÓN

Producto para desengrasar y eliminar films protectores de parafinas y ceras en vehículos nuevos, mediante hidrolimpiadoras o en máquinas automáticas de cepillos. Es muy efectivo y no daña plásticos, cromados ni superficies delicadas.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
AUAD 036	Garrafa 25L.	1 unidad	84 36024501520



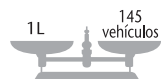
## Sumo Brillo Pro

Aditivo de aclarado de efecto secante



### DESCRIPCIÓN

Producto de aclarado que mejora el rendimiento de los sopladores de aire en el proceso de secado de los vehículos en sistemas automáticos y en el lavado por agua a presión. No precisa de secado posterior.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
AUAD 026	Garrafa 25L.	1 unidad	84 36024501513



## Sumo Motorclean Pro

Desengrasante de motores y piezas inmersión y rociado



### DESCRIPCIÓN

Desengrasante de alto poder desincrustante que elimina grasas, aceites y carbonillas de motores, piezas, maquinaria y superficies. Eficaz en suelos de industrias, talleres, gasolineras y superficies verticales. De aclarado rápido y fácil.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
AUAD 046	Garrafa 25L.	1 unidad	84 36024501537



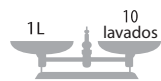
## Sumo Supergel Pro

Gel desengrasante de manos alto rendimiento



### DESCRIPCIÓN

Gel desengrasante de manos ultra-concentrado. Elimina grasas, carbonilla, aceites quemados, pinturas, tintes, barnices y suciedades persistentes. Cuida la piel ya que no contiene ni disolventes ni abrasivos.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
AUAD 055	Garrafa 4kg.	Caja 4 uds.	84 36024503012
AUAD 056	Garrafa 25kg.	1 unidad	84 36024501551



## Sumo Auto Alumin

*Limpiador de llantas, cromados y aluminio*



### DESCRIPCIÓN

Detergente en base ácida concentrado para limpieza y abrillantado de aluminio, llantas y metales. Seguro, rápido y eficaz eliminador de alquitranes, grasas y manchas de todo tipo sin dañar las superficies.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
AULI 042	Pistola 750ml.	Caja 12 uds.	84 36024501285
AULI 045	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024503029



## Sumo Auto Tapiwash

*Champú limpiador para tapicerías por cepillado*



### DESCRIPCIÓN

Champú neutro concentrado para lavado de alfombras, moquetas y tapicerías. No precisa aclarado posterior. Aviva los colores.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
AULI 025	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024503036



## Sumo Auto Extraction

*Detergente para tapicerías por sistema extracción*



### DESCRIPCIÓN

Champú concentrado con control de espuma para limpieza de alfombras, moquetas y tapicerías de vehículos mediante inyección-extracción. Elimina suciedad con mínimo tiempo de contacto. Secado rápido y uniforme.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
AULI 035	Garrafa 4l.	Caja 4 uds.	84 36024503043



## Sumo Auto Intenso

*Limpiador de insectos y prelavado químico energético*



### DESCRIPCIÓN

Detergente energético con inhibidores de corrosión que elimina insectos, manchas e incrustaciones sobre la carrocería sin dañarla.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
AUDE 022	Pistola 750ml.	Caja 12 uds.	84 36024501575



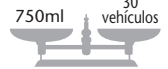
## Sumo Auto Crystal

*Limpiador secante de cristales, espejos y cromados*



### DESCRIPCIÓN

Limpiador desengrasante de cristales, vidrios, retrovisores, lunas, cerámicas, vitrificados y plásticos. Funciona diluido en agua como aditivo para el depósito del lava-parabrisas. Usado en interior elimina nicotina y retrasa la aparición del vaho.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
AULI 062	Pistola 750ml.	Caja 12 uds.	84 36024501292



## Sumo Auto Vinyl

*Limpiador antiestático de superficies plásticas*



### DESCRIPCIÓN

Limpiador de superficies sintéticas del automóvil como paragolpes, salpicaderos y plásticos. Regenera las superficies y evita la redeposición de la suciedad sin engrasar ni dejar velos. No aporta brillo a las superficies satinadas.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
AULI 072	Pistola 750ml.	Caja 12 uds.	84 36024501308



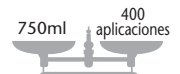
## Sumo Auto Spot

*Ablandador de suciedades y eliminador de manchas*



### DESCRIPCIÓN

Desmanchante para todo tipo de textiles. Ablanda y emulsiona la suciedad difícil y reseca, eliminándola sin esfuerzo.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
AULI 052	Pistola 750ml.	Caja 12 uds.	84 36024501315



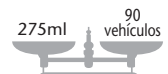
## Sumo Auto Essence

*Ambientador concentrado de goteo directo en tapicerías*



### DESCRIPCIÓN

Ambientador de aplicación en gota de aroma suave y efecto prolongado. Elimina malos olores consiguiendo mayor higiene en ambientes cerrados. Fácil de usar sin riesgos de derrame, no mancha ni deja cercos en la tapicería.



Referencia	Formato de uso	Uds. venta	Código EAN
AULI 082	Botella 275ml.	Caja 12 uds.	84 36024501438



## Maquinaria de Limpieza

La maquinaria de limpieza profesional Cleanfix, cumple con los más exigentes estándares de calidad, la tradicional calidad suiza. Su facilidad de uso, durabilidad, y por supuesto, su potencia limpiadora, han hecho de las máquinas Cleanfix, una solución completa y técnicamente avanzada para la limpieza. A ello hay que unir el constante trabajo de Investigación y Desarrollo en busca de la excelencia tecnológica para ofrecer siempre la mejor solución a nuestros clientes.

## ASPIRADORES

Los Aspiradores Profesionales de CLEANFIX son máquinas totalmente orientadas hacia el resultado. Facilitan el trabajo del operario disminuyendo el número de pasadas sobre una misma superficie y reduciendo el ruido gracias a sus motores de baja sonoridad. Además, la calidad y resistencia de sus materiales y componentes los convierten en máquinas de alta rentabilidad que generan satisfacción inmediata en los clientes.

### S-10 VDE Aspirador para sólidos secos

Cód. 022.000.10

#### DESCRIPCIÓN

Gracias a su diseño muy compacto y a su gran potencia de aspiración, el S-10 es una máquina muy fácil de usar y muy transportable gracias a su ligero peso. Es especialmente silencioso y robusto, lo que garantiza muchas horas de funcionamiento sin problemas. Todas sus partes son muy accesibles, minimizando así los tiempos de operación. Se fabrica utilizando materiales 100% reciclables.

#### VENTAJAS MÁS DESTACABLES

- Gran potencia de aspiración.
- Robusto y silencioso.
- Muy estable y resistente.



Datos Técnicos	
Potencia Total Absorbida	1100 Watt /230 V
Depresión Columna de agua	2500 mm
Capacidad bolsa para polvo	6 litros
Capacidad Total del depósito	9 litros
Nº de ruedas	5
Nivel máx. de sonido emitido	62 dB
Longitud cable de conexión	10 metros
Peso total de la máquina	7 kg
Dimensiones (Lar x An x Al)	40x40x49 cm

Cód.	Incluye de serie
012.567	Manguera aspiración 2'2m
645.002A	2 tubos aspiración metálicos
645.103	Boquilla aspiración Combi duro/textil
645.004	Boquilla de mano especial tapicerías
645.006	Boquilla especial juntas y rincones
022.300	Cesta textil pre-filtro motor
-----	1 bolsa filtro papel (muestra)

\* Disponibles accesorios opcionales

### S-10 Plus HEPA Aspirador para sólidos secos Cód. 022.012

#### DESCRIPCIÓN

Gracias a su diseño muy compacto y a su gran potencia de aspiración, el S-10 es una máquina muy fácil de usar y muy transportable gracias a su ligero peso. Es especialmente silencioso y robusto, lo que garantiza muchas horas de funcionamiento sin problemas. La versión HEPA de nuestro famoso aspirador es capaz de retener las partículas más pequeñas, incluso ácaros.

#### VENTAJAS MÁS DESTACABLES

- Máxima filtración.
- Gran potencia de aspiración.
- Robusto y silencioso.
- Muy estable y resistente.



Datos Técnicos	
Potencia Total Absorbida	1100 Watt /230 V
Depresión Columna de agua	2500 mm
Capacidad bolsa para polvo	6 litros
Capacidad Total del depósito	9 litros
Nº de ruedas	5
Nivel máx. de sonido emitido	62 dB
Longitud cable de conexión	10 metros
Peso total de la máquina	7 kg
Dimensiones (Lar x An x Al)	40x40x49 cm

Cód.	Incluye de serie
012.567	Manguera aspiración 2'2m
645.002A	2 tubos aspiración metálicos
645.103	Boquilla aspiración Combi duro/textil
645.004	Boquilla de mano especial tapicerías
645.006	Boquilla especial juntas y rincones
022.450	Cartucho filtración HEPA anti-ácaros
-----	1 bolsa filtro papel (muestra)

\* Disponibles accesorios opcionales

## RS-05 Aspirador mochila para sólidos secos Cód. 025.000

### DESCRIPCIÓN

El nuevo aspirador-mochila RS-05 es una máquina ligera y muy fácil de usar. Este modelo ha sido diseñado y desarrollado pensando en el usuario, su trabajo habitual y para las zonas de más difícil acceso con máquinas convencionales. Su fantástica ergonomía hace que se adapte perfectamente a cada constitución física, consiguiéndose nuevos estándares de confort en los trabajos más pesados y las zonas más complicadas.

### VENTAJAS MÁS DESTACABLES

- Permite una gran movilidad.
- Muy ergonómica.
- Muy ligera y manejable.



Datos Técnicos		Cód.	Incluye de serie
Potencia Total Absorbida	1100 Watt /230 V	025.150	Arnés anatómico ajustable a la espalda
Depresión Columna de agua	2500 mm	025.050	Manguera aspiración 1,5m completa
Capacidad bolsa para polvo	4,5 litros	645.002A	2 tubos de aspiración metálicos
Nivel máx. de sonido emitido	62 dB	645.004	Boquilla de mano especial tapicerías
Longitud cable de conexión	15 metros	645.006	Boquilla especial juntas y rincones
Peso total de la máquina	4,8 kg	646.200	Boquilla aspiración suelos duros 30 cm
Dimensiones (Lar x An x Al)	28x29x57 cm	-----	1 bolsa filtro papel (muestra)

\* Disponibles accesorios opcionales

## BS-360 Aspirador-Barredor para moquetas y suelos Cód. 355.000

### DESCRIPCIÓN

Máquina de cómodo diseño para el cepillado-barrido y aspirado de moquetas, alfombras y suelos. El rodillo de goma para el cepillado, barre la superficie a gran velocidad para después aspirarla con potencia. 2 acciones en 1. Este rodillo de cepillado es ajustable en 4 alturas por lo que se adapta a cualquier tipo de pelo o superficie. Dispone de un tubo separable e independiente de aspiración para rincones, escaleras o zonas inaccesibles.

### VENTAJAS MÁS DESTACABLES

- Dos acciones en una.
- Perfecto acabado.
- Adaptable a cualquier tipo de pelo o superficie.



Datos Técnicos		Cód.	Incluye de serie
Potencia Total Absorbida	950 Watt /230 V	-----	Tubo de aspiración completo
Depresión Columna de agua	1750 mm	-----	Boquilla especial juntas y rincones
Ancho de trabajo	35 cm		
Nivel máx. de sonido emitido	56 dB		
Longitud cable de conexión	10 metros		
Peso total de la máquina	9 kg		
Velocidad de cepillo barredor	5200 rpm		

\* Disponibles accesorios opcionales



## SW-21 Combi Aspirador para sólidos y líquidos Cód. 014.000

### DESCRIPCIÓN

Este aspirador se distingue por su gran versatilidad. Con un diseño especialmente robusto, se conjugan a la perfección la limpieza del polvo y la aspiración de líquidos en una única máquina para trabajos muy constantes (gracias a la gran calidad de su motor) en áreas de tipo medio. El cambio de configuración de sólido a líquido se realiza en cuestión de segundos sin "desmontar" ninguna pieza o tornillo.

### VENTAJAS MÁS DESTACABLES

- Muy versátil.
- Robusto y resistente.
- Gran estabilidad.



Datos Técnicos		Cód.	Incluye de serie
Potencia Total Absorbida	1100 Watt /230 V	020.567	Manguera aspiración 3m
Depresión Columna de agua	2000 mm	645.002A	2 tubos aspiración metálicos
Capacidad bolsa para polvo	6 litros	20122519	Cesta textil pre-filtro motor
Capac. Depósito agua sucia	22 litros	645.004	Boquilla de mano especial tapicerías
Nº de ruedas	4	645.006	Boquilla especial juntas y rincones
Nivel máx. de sonido emitido	62 dB	646.100	Boquilla aspiración de agua, 30 cm
Longitud cable de conexión	10 metros	646.200	Boca aspiración suelos duros, 30 cm
Peso total de la máquina	13,3 kg		
Dimensiones (Lar x An x Al)	43x43x67,5 cm		

\* Disponibles accesorios opcionales

## SW-25 KW Aspirador para sólidos y líquidos Cód. 023.000

### DESCRIPCIÓN

Con su gran capacidad de aspiración el SW-25 es capaz de manejarse holgadamente sobre cualquier tipo de superficie industrial. El carro inclinable simplifica infinitamente el vaciado del agua sucia por vertido, y además, lo hace especialmente maniobrable y fácil de transportar. Su contenedor de alta resistencia en acero inoxidable lo convierte en una opción magnífica para industria alimentaria.

### VENTAJAS MÁS DESTACABLES

- Gran capacidad de aspiración. Ideal para grandes áreas.
- De fácil vaciado y manejo.
- Cómodo de transportar.



Datos Técnicos		Cód.	Incluye de serie
Potencia Total Absorbida	1100 Watt /230 V	2012428	Carro trolley inox. basculante completo
Depresión Columna de agua	2000 mm	020.567	Manguera aspiración completa 3m
Capacidad bolsa para polvo	10 litros	645.002A	Tubo aspiración metal inox. (2 uds.)
Capac. Depósito agua sucia	26 litros	021.601	Boya separadora anti-inundación líquido
Nº de ruedas	4	646.300	Boquilla aspiración de agua, 37 cm
Nivel máx. de sonido emitido	65 dB	645.103	Boquilla aspiración Combiduro/textil
Longitud cable de conexión	10 metros	645.004	Boquilla de mano especial tapicerías
Peso total de la máquina	12,3 kg	645.006	Boquilla especial juntas y rincones
Dimensiones (Lar x An x Al)	60x40x84 cm	645.005	Boquilla tipo pincel
		20122519	Cesta textil pre-filtro motor

\* Disponibles accesorios opcionales

## SW-60 Aspirador para sólidos y líquidos

Cód. 013.001

### DESCRIPCIÓN

Potente aspirador de tres motores para polvo y agua. Polivalente, sus tres motores pueden funcionar por separado, adaptándose a cualquier tipo de superficie, consiguiéndose altos rendimientos y una mayor durabilidad. Por su gran capacidad y potencia es una máquina idónea para grandes áreas y trabajos continuos o difíciles. Gracias a su tubo independiente de vaciado de líquidos y su fácil desmontaje del carro, su vaciado es rápido y sencillo. Incluye cesta para transportar boquillas o productos de limpieza. Carcasa de acero inoxidable profesional de larga duración.

### VENTAJAS MÁS DESTACABLES

- Potente aspirador de 3 motores. Independencia en su funcionamiento.
- Adaptable a cualquier tipo de superficie.
- Altos rendimientos y una mayor durabilidad.
- Vaciado rápido y sencillo.



Datos Técnicos	
Potencia Total Absorbida	3x1000 W/230 V
Depresión Columna de agua	1800 mm
Ancho de trabajo	37 cm
Capac. Depósito agua sucia	60 litros
Nº de ruedas	4
Nivel máx. de sonido emitido	65 dB
Longitud cable de conexión	15 metros
Peso total de la máquina	33 kg
Dimensiones (Lar x An x Al)	51x69x95 cm

Cód.	Incluye de serie
013.100	Manguera de aspiración
013.101	2 tubos de aspiración en acero cromado
013.004	Boquilla de mano especial tapicerías
013.006	Boquilla especial juntas y rincones
013.102	Boca aspiración suelos duros, 37 cm
013.108	Boca aspiración agua, 37 cm
-----	Bolsa filtro-papel sólidos

\* Disponibles accesorios opcionales

## MÁQUINAS DE INYECCIÓN-EXTRACCIÓN

Más de 30 años en la producción de máquinas especiales para la limpieza de alfombras, moquetas y tapicerías avalan a CLEANFIX como fabricante especialista en este segmento de mercado a nivel mundial. Las Inyectoras-Extractoras de Cleanfix son reconocidas internacionalmente como máquinas eficaces, originales y con prestaciones novedosas, que facilitan uno de los trabajos más tediosos y complicados: la limpieza profunda de paramentos textiles.

## DS-8 Máquina a vapor inyección-extracción Cód. 036.000

### DESCRIPCIÓN

Con las máximas prestaciones y una enorme capacidad, la inyectora-extractora por vapor DS-7 se distingue, sobre todo, por su especial aplicación en grandes áreas y sectores para la limpieza difícil y complicada. El simple principio de inyección y extracción de vapor asegura unos resultados de primera clase en todo tipo de limpieza de superficies duras y textiles resistentes.

### VENTAJAS MÁS DESTACABLES

- Máximas prestaciones.
- Ideal para limpiezas complicadas.
- Altos rendimientos.



Datos Técnicos	
Potencia Total Absorbida	3500 W/230 V
Depresión Columna de agua	2100 mm
Capacidad agua limpia-sucia	6,5/11 litros
Presión máx. bomba iny.	4 bar
Nº protecciones temperat.	4 protecciones
Longitud cable de conexión	10,5 metros
Peso total de la máquina	21 kg
Dimensiones (Lar x An x Al)	53x36x61 cm

Cód.	Incluye de serie
032.400	Manguera c/empuñadura 3m completa
032.801	Tubo de aspiración en aluminio
028.031	Botella especial llenado de caldera 2l.
032.600	Boca para suelos completa
032.650	Boca manual para paredes y techos
032.700	Boca inyección por chorro de vapor
028.710	Boca corta para juntas y rincones

\* Disponibles accesorios opcionales

## TW-412 Limpiadora por inyección-extracción Cód. 044.000

### DESCRIPCIÓN

Una poderosa máquina de 2 bombas para áreas de pequeño a mediano tamaño. Con un diseño horizontal para fácil transporte. Es una de las inyectoras de mayor maniobrabilidad del mercado. Ideal para zonas de muchos despachos, varias plantas o pisos, o limpieza interior de vehículos, es capaz de trabajar sobre superficies horizontales o verticales, tanto suelos, asientos, paredes, techos, etc, gracias a la gran gama de accesorios disponibles para este modelo.

### VENTAJAS MÁS DESTACABLES

- Muy potente.
- Fácil de usar.
- Diseño trolley muy manejable.



Datos Técnicos	
Potencia Total Absorbida	1200 W/230 V
Depresión de aspiración	220m bar
Potencia máxima bomba iny.	70 Watt
Capacidad agua limpia-sucia	10'5/9 litros
Presión máx. bomba iny. agua	2,4 bar
Caudal máx. bomba iny. agua	2'3 l./min
Longitud cable de conexión	7,5 metros
Peso total de la máquina	14 kg
Dimensiones (Lar x An x Al)	65x32.5x44 cm

Cód.	Incluye de serie
602.000.1	Tubo inox., boca 2 inyectores, 26 cm
041.100	Manguera iny-extr completa 3m

\* Disponibles accesorios opcionales

## TW-600 Limpiadora por inyección-extracción Cód. 060.000

### DESCRIPCIÓN

Esta máquina profesional de inyección-extracción es muy compacta en tamaño, gracias a su tanque de membrana indeformable, pero muy grande en prestaciones. Este tipo de tanque consigue una capacidad de solución limpiadora de 28 litros, más que suficiente para grandes áreas. La más sencilla, robusta, rentable y duradera del mercado. El estándar del mercado.

### VENTAJAS MÁS DESTACABLES

- Potente y de gran capacidad.
- Grandes prestaciones.
- Muy sencilla de manejar.
- Compacta y resistente.



Datos Técnicos	
Potencia Total Absorbida	1000 W/230 V
Depresión Columna de agua	2100 mm
Capacidad de aspiración	50 l./s.
Capacidad agua limpia-sucia	28/30 litros
Presión máx. bomba iny. agua	5 bar
Caudal máx. bomba iny. agua	6 l./min
Longitud cable de conexión	7,5 metros
Peso total de la máquina	21 kg
Dimensiones (Lar x An x Al)	53x36x69 cm

Cód.	Incluye de serie
602.000.1	Tubo inox., boca 2 inyectores, 26 cm
035.561	Manguera iny-extr completa 3m

\* Disponibles accesorios opcionales

## TW-1250 Limpiadora de presión variable

Cód. 125.000

### DESCRIPCIÓN

En los más altos estándares de calidad de Cleanfix, esta máquina cumple con todas las especificaciones para ser una estrella en la gama de inyección-extracción. Dispone de boca para moqueta de 4 inyectores y una bomba ajustable de presión para inyección de 2 a 11 bares. Una potencia extraordinaria nunca vista anteriormente. Máximo rendimiento y capacidad de adaptarse a las necesidades del tipo de textil a limpiar (sintético, natural, pelo largo, corto, compacto, etc.).

### VENTAJAS MÁS DESTACABLES

- Gran potencia.
- Presión variable.
- Máximo rendimiento.



Datos Técnicos		Cód.	Incluye de serie
Potencia Total Absorbida	1700 W/230 V	611.000	Tubo Alum., boca 4 inyectores, 30 cm
Depresión Columna de agua	2500 mm	125.400	Manguera iny-extr alta presión 4m
Capacidad de aspiración	60 l./s.	500.863	Cable conex. potencia Schucco 20m
Capacidad agua limpia-sucia	35/40 litros		
Presión máx. bomba iny.	2-11 bar		
Caudal máx. bomba iny. agua	2,5-9 l./min		
Longitud cable de conexión	15 metros		
Peso total de la máquina	39 kg		
Dimensiones (Lar x An x Al)	82x41x84 cm		

\* Disponibles accesorios opcionales

## TW-Compact Fregadora para moquetas

Cód. 420.000

### DESCRIPCIÓN

Una máquina increíble para el fregado de moquetas, con acción de limpieza por cepillado tanto hacia adelante como hacia atrás, sin ningún esfuerzo para el operario. Es la máquina perfecta para la limpieza más profesional de grandes áreas enmoquetadas, dado el gran número de m<sup>2</sup> que la máquina limpia en cada hora de trabajo efectivo. Con la extensión conectable adaptada también se pueden limpiar escaleras, rincones y zonas inaccesibles con la máquina.

### VENTAJAS MÁS DESTACABLES

- Excelentes resultados tanto en limpieza como en secado.
- Potente cepillado.
- Dos sentidos de marcha.



Datos Técnicos		Cód.	Incluye de serie
Potencia Total Absorbida	1600 W/230 V	420.470	Manguera de aspir.-vapor 3m completa
Depresión Columna de agua	2500 mm	400.784	Tubo de aspiración en aluminio
Ancho Aspirado/Cepillado	36 cm/32 cm	411.750	Botella especial llenado de caldera 2 litros
Capacidad agua limpia-sucia	35/40 litros	500.862	Boca para suelos completa
Presión máx. bomba iny.agua	5 bar	500.863	Boca manual para paredes y techos
Caudal de Aspiración	60 l./seg		
Caudal máx. bomba iny. agua	6 l./min		
Longitud cable de conexión	20 metros		
Peso total de la máquina	45 kg		
Dimensiones (Lar x An x Al)	100x45x103 cm		

\* Disponibles accesorios opcionales

## HURRICANE Soplador - Secador por aire

Cód. 990.000

### DESCRIPCIÓN

Una poderosa turbina de impulsión de aire que incorpora 3 niveles de potencia. Seca las superficies generando una cortina de aire a ras del suelo, ahorrando tiempos, costes y pro-blemas de tráfico. Realiza un secado delicado utilizando el aire de la estancia y evitando la contaminación por el secado con aire externo, lo que lo hace imprescindible en el caso de centros sanitarios o de cuidado de ancianos o niños.

### VENTAJAS MÁS DESTACABLES

- Suelos, moquetas y superficies secas en pocos minutos.
- Importante ahorro en costes.
- Tres niveles de potencia.



Datos Técnicos	
Potencia Total Absorbida	3 fases / 750W
Circulación de aire	116 m <sup>3</sup> /min
Longitud cable de conexión	12,5 metros
Peso total de la máquina	15 kg
Dimensiones (Lar x An x Al)	38x43x51 cm

## ROTATIVAS ABRILLANTADORAS DE SUELOS

Las empresas de limpieza y servicios, la hostelería y las grandes colectividades, necesitan de máquinas, fiables, duraderas y sencillas de manejar que soporten incansablemente el trabajo en condiciones muy adversas, en frecuencias excesivas o con operarios poco especializados. Las Rotativas Monodisco de CLEANFIX son una respuesta clara y evidente a sus necesidades, sin grandes sacrificios económicos y con una característica fundamental: La Sencillez.

## FloorMac PE-300 Rotativa monodisco

(Sin accesorios incl.) Cód. 718.010

(Con accesorios incl.) Cód. 718.000

### DESCRIPCIÓN

Limpieza y mantenimiento perfecto de todo tipo de suelos de piedra, plástico y suelos de madera de altacalidad. Pule, limpia y mantiene el brillo de forma profesional. Gracias a su movimiento de oscilación, su fácil manejo sin especialización y su reducido tamaño, permite su utilización en aquellos lugares complicados de abrillantar con máquinas rotativas convencionales (escalones y zonas con muchos obstáculos). Es una máquina muy transportable gracias a su ligero peso. Incluye plato portapads.

### VENTAJAS MÁS DESTACABLES

- Perfecta para su uso en zonas con obstáculos y escalones.
- Fácil de manejar gracias a su movimiento oscilante.
- Ligera y de tamaño reducido.



Datos Técnicos		Cód.	Incluye de serie (718.010)
Potencia Total Absorbida	290 W / 230 V	718.070	Plato guía Portapads-accesorios
Ancho de trabajo	116 m <sup>3</sup> /min		
Alto de trabajo (paso)	12,5 metros	Cód.	Incluye de serie (718.000)
Longitud del cable	15 kg	718.070	Plato guía Portapads-accesorios
Peso	38x43x51 cm	718.901	Disco blanco de abrillantado, diam-33cm
Velocidad de oscilación	1.450 vibr/min	718.906	Disco Microfibra parquet diam-33cm

\* Disponibles accesorios opcionales



**PowerDisc LS Rotativa monodisco**

160 rpm Cód. 726.000

**PowerDisc HS Rotativa monodisco - alta velocidad**

400 rpm Cód. 726.010

**Power Disc HD Rotativa monodisco - alta velocidad**

160 rpm Cód. 726.020

*DESCRIPCIÓN*

De todas, la PowerDisc es la rotativa más estándar para los trabajos más habituales de la limpieza y el mantenimiento de los suelos. Gracias a su consolidado sistema de correas de transmisión de Cleanfix, es una máquina fiable, sin vibraciones y muy, muy silenciosa, lo que la hace muy recomendable en escuelas, hospitales, geriátricos, bibliotecas, etc. Este duro y probado sistema de transmisión, también asegura la máxima calidad de limpieza incluso en suelos especialmente complicados.

*VENTAJAS MÁS DESTACABLES*

- Sin vibraciones y muy silenciosa.
- Versátil y manejable.
- Ligera y cómoda.

Datos Técnicos	160rpm	400rpm
Máxima Potencia Total	1000W/230V	1200W/230V
Velocidad giro cepillo	160 rpm	400 rpm
Ancho de trabajo	44 cm	44 cm
Alto de trabajo (paso)	37 cm	37 cm
Longitud del cable	12'5 m	12,5 m
Peso incluido el cepillo	30 kg	30 kg

\* Disponibles accesorios opcionales



**R 44 - 180 Rotativa monodisco**

Cód. 741.000

*DESCRIPCIÓN*

La rotativa profesional para los trabajos más duros de abrillantado o limpiezas de mantenimiento con cepillo sobre la mayor parte de suelos. Perfectamente equilibrada y muy fácil de usar. Proporciona resultados rápidos y excelentes con una suavidad increíble y un nivel de ruido excepcionalmente bajo. Transmisión a correas trapecoidales dentadas Poly-V autotensables e indeformables. Carcasa en fundición de aluminio resistente a químicos e impactos y motor descentrado sin posibilidad de pérdidas de equilibrio. Dispone de sistemas de seguridad de arranque y protección térmica del motor con auto parada por sobrecalentamiento o sobreesfuerzo.

*VENTAJAS MÁS DESTACABLES*

- Resultados rápidos y excelentes en todo tipo de trabajos.
- Robusta carcasa muy resistente.
- Perfectamente equilibrada y de fácil uso.
- Dispone de sistema de seguridad de arranque.

Datos Técnicos	
Máxima Potencia Total	1200W/230V
Velocidad giro cepillo	180 rpm
Ancho de trabajo	44 cm
Alto de trabajo (paso)	33 cm
Longitud del cable	12,5 m
Peso incluido el cepillo	34 kg

\* Disponibles accesorios opcionales

## R 53 - 1500 Ultra High Speed

Cód. 785.000

### DESCRIPCIÓN

Rápida y silenciosa, esta máquina de Ultra Alta Velocidad, prácticamente flota sobre el suelo gracias a sus tres ruedas de soporte que mantienen el plato totalmente horizontal. Así se aprovecha al 100% la superficie completa del disco sin necesidad de inclinación para utilizar la potencia real del motor. Incorpora un novedoso sistema de auto-ajuste digital de la presión contra el suelo para evitar sobrecalentamientos en las condiciones ideales de velocidad y presión con resultados espectaculares. Permite espaciar los periodos entre decapados, puliendo y restaurando el brillo de ceras desgastadas a velocidades impensables para los sistemas tradicionales de abrillantado.

### VENTAJAS MÁS DESTACABLES

- Máquina de ultra alta velocidad. Ahorra tiempo y esfuerzo.
- Incorpora un novedoso sistema de auto-ajuste digital de presión.
- Permite espaciar los periodos entre decapados.
- Magníficos resultados.



Datos Técnicos	
Máxima Potencia Total	1800W/230V
Velocidad giro cepillo	1500 rpm
Ancho de trabajo	53 cm
Alto de trabajo (paso)	15/35 cm
Longitud del cable	20 m
Peso incluido el cepillo	46 kg

\* Disponibles accesorios opcionales

## SCRUBBY Monodisco multiusos

Cód. 715.000

### DESCRIPCIÓN

Suelos, paredes, techos, escaleras, baños, saunas y los lugares más complicados o inaccesibles son pan comido para Scrubby. Una solución muy imaginativa para los problemas de limpieza más complejos. Elimina la suciedad más complicada en alfombras, terrazas, madera, barcos, caravanas, etc. Facilita la limpieza de los lugares más estrechos o de difícil acceso, y sin molestos cables. Sus menos de 3 kg, incluida batería, la hacen extremadamente ligera y la convierten en el asistente ideal del carro de limpieza de cualquier operario.

### VENTAJAS MÁS DESTACABLES

- Permite la limpieza en áreas estrechas y difícilmente accesibles.
- Limpia y cepilla superficies horizontales y verticales.
- Muy ligera y fácil de manejar.



Datos Técnicos		Cód.	Incluye de serie
Velocidad del cepillo	350 rpm	715.010	Batería acumulador de 9,6 v
Tiempo de carga batería	1 hora	715.012	Cargador rápido para batería 9,6 v
Tiempo de trabajo (max.)	45 min.	715.030	Cepillo de fregado de 18 cm
Longitud total de Scrubby	110-137 cm		
Peso incluida la batería	3 kg		
Ancho del portapads	14,5 cm		
Ancho total de trabajo	18 cm		

\* Disponibles accesorios opcionales

## AUTO FREGADORAS - SECADORAS

Tanto de conductor acompañante como de conductor a bordo, las Fregadoras de suelos Cleanfix son una garantía de acierto. Sus depósitos son excepcionalmente robustos y tanto la parte eléctrica, la mecánica y la neumática de sus máquinas han sido construidos con los tradicionales estándares de calidad suizos. Además, cada fregadora Cleanfix es montada manualmente con precisión absoluta y probada individualmente como garantía de su calidad total. Se alegrará de haber elegido nuestras fregadoras. Se olvidará de problemas que nunca se descuentan del precio.

**RA 431-E** Auto Fregadora - Secadora a cable eléctrico Cód. 432.000  
**RA 431-B** Auto Fregadora - Secadora a baterías (no incluidas) Cód. 436.000

### DESCRIPCIÓN

Gracias a su robusta construcción y a la gran potencia de sus motores de cepillado y aspiración, esta máquina asegura una larga vida de duro trabajo. Es fácil de transportar y está perfectamente equilibrada, lo que garantiza la inmediata aceptación del usuario. Disponible con cepillo o pad porta-discos. Su gran capacidad, a pesar de su pequeño tamaño, la hacen muy recomendable para trabajos que requieren de muchos desplazamientos o para lugares poco diáfanos o inaccesibles.

### VENTAJAS MÁS DESTACABLES

- Potentes motores de cepillado y aspiración.
- Perfectamente equilibrada y fácil de transportar.
- Gran capacidad y autonomía en poco espacio.
- Muy robusta y resistente.



Datos Técnicos	RA 431-E	RA 431-B
Energía utilizada	230 V/50 Hz	24 v/DC
Potencia motor cepillo	1200 W	1000 W
Potencia motor aspirac.	750 W	500 W
Depósito agua limpia	35 l.	32 l.
Depósito agua sucia	40 l.	38 l.
Ancho de aspiración	72 cm	72 cm
Ancho de cepillado	43 cm	43 cm
Longitud del cable	20 m	20 m
Peso (s/agua, c/bater)	62 kg	122 kg
Dimensiones (LxAnxAl)	80x43x73cm	85x51x80cm
Boca de aspiración	Incluida	Incluida
Presión de cepillos	36 kg	54 kg

Cód.	RA 431-E Incluye de serie
742.059	Cepillo fregado estándar PPN 0,6
432.025	Boca aspiración recta 70 cm anti-grasas

Cód.	RA 431-B Incluye de serie
742.059	Cepillo fregado estándar PPN 0,6
432.025	Boca aspiración recta 70 cm anti-grasas

\* Disponibles accesorios opcionales  
Añada sus baterías y cargador

**RA 501-E** Auto Fregadora - Secadora a cable eléctrico Cód. 501.000  
**RA 501-B** Auto Fregadora - Secadora a baterías (no incluidas) Cód. 501.010

### DESCRIPCIÓN

Similar a la RA 431 pero con mayor ancho de fregado. Con esta versión, se cubre completamente el segmento intermedio de máquinas fregadoras de altas prestaciones, calidad y rendimiento. La relación precio-prestaciones-rendimiento de esta máquina la convierte en un duro competidor difícil de superar.

### VENTAJAS MÁS DESTACABLES

- Mayor ancho de fregado.
- Fácil de transportar.
- Gran capacidad y autonomía en poco espacio.
- Altas prestaciones y alto rendimiento.



Datos Técnicos	RA 501-E	RA 501-B
Energía utilizada	230 V/50 Hz	24 v/DC
Potencia motor cepillo	1200 W	1000 W
Potencia motor aspirac.	750 W	500 W
Depósito agua limpia	35 l.	32 l.
Depósito agua sucia	40 l.	38 l.
Ancho de aspiración	80 cm	80 cm
Ancho de cepillado	50 cm	50 cm
Longitud del cable	20 m	20 m
Peso (s/agua, c/bater)	62 kg	122 kg
Dimensiones (LxAnxAl)	80x43x73cm	85x51x80cm
Boca de aspiración	Incluida	Incluida
Presión de cepillos	36 kg	54 kg

Cód.	RA 501-E Incluye de serie
730.059	Cepillo fregado estándar PPN 0,6, 50 cms
432.030	Boca aspiración curva 80 cm

Cód.	RA 501-B Incluye de serie
730.059	Cepillo fregado estándar PPN 0,6, 50 cms
432.031	Boca aspiración curva 80 cm

\* Disponibles accesorios opcionales  
Añada sus baterías y cargador



**RA 505-IBC** Auto Fregadora - Secadora a baterías (no incluidas) Cód. 555.015  
**RA 505-IBCT** Auto Fregadora - Secadora a baterías (no incluidas) Cód. 555.055

**DESCRIPCIÓN**

Fregadora-secadora de suelos con cargador de baterías incorporado. Esta robusta máquina es perfecta tanto para suelos duros como flexibles o suelos planos y/o rugosos, tanto en industria como en todo tipo de comercios o colectividades. Dispone de semi-tracción por la propia rotación de los cepillos que facilita el avance sin esfuerzo del operario. El panel de control es sencillo y los cepillos se cambian en segundos. Superficies de tamaño medio.



Datos Técnicos	RA 505IBC	RA 505-IBCT	Cód. RA 505-IBC	Incluye de serie
- Energía utilizada	24 v / DC	24 v / DC	730.059	Cepillo fregado estándar PPN 0,6, 51 cms
- Potencia motor cepillo	750 W	750 W	555.560	Boca aspiración trasera Curvada
- Potencia motor aspirac.	400 W	400 W		
- Aspiración	130 mbar	130 mbar		
- Depósito agua limpia	55 l.	55 l.		
- Depósito agua sucia	56 l.	56 l.		
- Ancho de aspiración	88 cm	88 cm		
- Ancho de cepillado	51 cm	51 cm		
- Productividad	2100 m <sup>2</sup> /h	2100 m <sup>2</sup> /h		
- Peso (s/agua, c/bater)	164 kg	178 kg		
- Dimensiones (LxAnxAl)	138x56x113cm	138x56x113cm		
- Diámetro cepillos	51 cm	51 cm		
- Presión de cepillos	48 kg	48 kg		
			Cód. RA 505-IBCT	Incluye de serie
			730.059	Cepillo fregado estándar PPN 0,6, 51 cms
			555.560	Boca aspiración trasera curvada

*\* Disponibles accesorios opcionales  
Añada sus baterías*

**RA 605-IBCT** Auto Fregadora - Secadora a baterías (no incluidas) Cód. 565.055

**DESCRIPCIÓN**

Fregadora-secadora de suelos con cargador de baterías ya incorporado. Esta robusta máquina es perfecta tanto para suelos duros como flexibles o suelos planos y/o rugosos, tanto en industria como en todo tipo de comercios o colectividades. Dispone de tracción propia que facilita el avance sin esfuerzo del operario. El panel de control es sencillo y los cepillos se cambian en segundos. Superficies de tamaño medio.



Datos Técnicos		Cód.	Incluye de serie
- Energía utilizada	24 v / DC	565.059	Cepillo fregado estándar diámetro 318mm (2nd)
- Potencia motor cepillo	750 W	555.560	Boca aspiración trasera Curvada
- Potencia motor aspirac.	400 W		
- Aspiración	130 mbar		
- Depósito agua limpia	55 l.		
- Depósito agua sucia	56 l.		
- Ancho de aspiración	88 cm		
- Ancho de cepillado	62 cm		
- Productividad	2500 m <sup>2</sup> /h		
- Peso (s/agua, c/bater)	190 kg		
- Dimensiones (LxAnxAl)	138x64x113cm		
- Diámetro cepillos	2x318 mm		
- Presión de cepillos	55 kg		

*\* Disponibles accesorios opcionales  
Añada sus baterías*

## RA 535-IBCT de conductor a bordo

Cód. 535.000

### DESCRIPCIÓN

La nueva RA 535-IBCT facilita al operario la posibilidad de trabajar cómodamente sentado en lugar de caminar empujando su máquina, siendo una gran máquina para fregado y secado de suelos duros y blandos en todo tipo de clientes, es muy pequeña y maniobrable, lo que le permite acceder a zonas y accesos complicados. Con el cargador integrado, el cambio de baterías es realmente fácil y accesible.



Datos Técnicos	
- Suministro de potencia	24 V DC
- Potencia motor tracción	400 W
- Potencia motor aspiración	400 W
- Potencia aspiración	115 mbar
- Potencia motor del cepillo	400 W
- Velocidad del cepillo	175 rpm
- Presión del cepillo	23 kg
- Velocidad de trabajo	3-5 km/h
- Velocidad máx. desplazamiento	5 km/h
- Depósito agua limpia	55 l.
- Depósito agua sucia	55 l.
- Ancho de aspiración	60 cm
- Ancho de cepillado	53 cm
- Ancho de paso	65 cm
- Radio de giro	185 cm
- Dimensiones (LxAnxAI)	127x65x113 cm
- Peso en vacío	148 kg
- Nivel de ruido	64 db(A)
- Rendimiento teórico aprox.	2,650 m <sup>2</sup> /h

Cód.	Incluye de serie
535.059	Cepillo fregado estándar PPN 0,6 consultar

\* Disponibles accesorios opcionales  
Añada sus baterías

## RA 800-SAUBER

Auto Fregadora - Secadora de conductor a bordo

Cód. 800.000

## RA 900-SAUBER

Auto Fregadora - Secadora de conductor a bordo

Cód. 910.000

### DESCRIPCIÓN

La RA SAUBER se presenta como una máquina robusta y eficiente en los clientes que necesitan agilidad, velocidad y rendimiento. Atraviesa puertas o pasillos de 90 cm de ancho y dispone de un increíble radio de giro. Gracias a sus 4 ruedas (anti-derrape en las traseras) la máquina es de conducción muy cómoda y sencilla y con una estabilidad sorprendente. Incorpora Sistemas Automáticos de elevación en cepillos y aspirador.

### VENTAJAS MÁS DESTACABLES

- Máquina de conductor a bordo muy manejable, cómoda y de fácil uso.
- Muy estable y robusta.
- La mayor capacidad, productividad y potencia sin esfuerzo.



Datos Técnicos	RA 800	RA 900
Energía utilizada	2150 W	2150 W
Potencia motor cepillo	1600 W	1600 W
Potencia motor aspirac.	750 W	750 W
Depósito agua limpia	130 l.	130 l.
Depósito agua sucia	120 l.	120 l.
Ancho de aspiración	105 cm	105 cm
Ancho de cepillado	76 cm	86 cm
Radio de giro	185 cm	250 cm
Peso incl. baterías	560 kg	570 kg
Dimensiones (LxAnxAI)	172x72x132cm	172x90x132cm
Boca de aspiración	Incluida	Incluida
Rendimiento aprox.	5500 m <sup>2</sup> /h	6500 m <sup>2</sup> /h

Cód.	RA 800 SAUBER Incluye de serie
800.059	1 Cepillo fregado estándar PPN 0,6 (rec. 2)
800.550	Boca aspiración curva 105 cm

Cód.	RA 900 SAUBER Incluye de serie
910.059	1 Cepillo fregado estándar PPN 0,6 (rec. 2)
800.550	Boca aspiración curva 105 cm

\* Disponibles accesorios opcionales  
Añada sus baterías y cargador

## ROBOT 40 A baterías (incluidas)

### DESCRIPCIÓN

El ROBOT 40 es un robot de limpieza que puede fregar y secar 1.200 m<sup>2</sup> sin intervención humana. El sistema de navegación CURON supone sus ojos y su cerebro y dispone de 8 sensores de ultrasonido y 3 de infrarrojos que lo hacen totalmente consciente de su entorno. Este nuevo sistema supone la más avanzada tecnología en limpieza automática del mundo, que no obstante, combina sus altas prestaciones con la simplicidad de sus controles.

### VENTAJAS MÁS DESTACABLES

- Dispone de un sistema de navegación y memoria propia.
- Permite la limpieza en grandes áreas sin ayuda manual.
- Ahorro en tiempo de limpieza. Muy rentable.



Datos Técnicos	
Máxima potencia Total	400 W
Potencia succión motor	100-200 W
Depósito agua limpia/sucia	28 l./31 l.
Rendimiento teórico	1.200 m <sup>2</sup> /hora
Ancho de trabajo	40 cm
Diámetro cepillos	2x35 cm
Sistema de navegación	64 MB Ram
Peso incluidas baterías	10 kg
Velocidad de trabajo	0,4 m/s
Presión de cepillos	17 kg
Tiempo carga baterías	3 horas
Rendim. teor. baterías	6 horas
Capacidad batería	24V-58 ah

Cód.	Incluye de serie
700.070	Carro de transporte y mantenimiento
700.090	Cargador rápido TCI-LT
700.091	1 Batería 28V-50 ah (neces. 2 uds.)

\* Disponibles accesorios opcionales

## BARREDORAS

Las Barredoras de Cleanfix consiguen extraer del suelo la mayor parte de la suciedad depositada, incluso aunque se trate del polvo más fino. Son imprescindibles como paso previo al fregado, ya que evitan que las máquinas fregadoras generen un barro que obstruye sus elementos de aspiración.

### HS - 770 Barredora de tracción manual

Cód. 077.000

#### DESCRIPCIÓN

Barredora manual de tracción muy compacta y manejable para superficies medianas, tanto en uso doméstico como industrial. Ideal para enlosados, jardines y suelos duros gracias a su nulo ruido y nulo nivel de emisiones, tanto para interior como para exterior. Cepillo lateral ajustable. Mínimo esfuerzo para el operario.

#### VENTAJAS MÁS DESTACABLES

- Permite un barrido rápido, fácil y sin esfuerzos.
- Perfecta para el uso doméstico e industrial.
- Incorpora un cepillo lateral ajustable.
- Totalmente silenciosa.



Datos Técnicos	
Contenedor de recogida	32 litros
Ancho de trabajo	77 cm
Cepillo lateral y central	Ajustable
Peso	18 kg
Dimensiones (incl. asa)	132x80x88 cm

Cód.	Incluye de serie
077.740	Cepillo de barrido lateral ajustable
077.270	Cepillo cilíndrico de barrido central (2 partes)

\* Disponibles accesorios opcionales

## KS - 650 IBC *Barredora de tracción manual a baterías* Cód. 065.000

### DESCRIPCIÓN

Barredora automática de tracción, muy compacta y manejable para superficies medianas y grandes en uso profesional-industrial. Ideal para enlosados, plásticos y suelos duros gracias a su nulo ruido y nivel de emisiones, tanto para interior como para exterior. Cepillo lateral ajustable. Mínimo esfuerzo para el operario. Gran capacidad de extracción de la suciedad más incrustada.



Datos Técnicos	
- Potencia Total	750 W/12V
- Capacidad contenedor de recogida	35 litros
- Ancho de trabajo c/cepillo lateral	71 cm
- Rendimiento teórico c/cepillo lateral	3525 m <sup>2</sup> /h
- Tracción	Auto-tracción
- Peso con baterías	122 kg
- Velocidad de trabajo	5 km/h
- Dimensiones (incl. asa)	110x71x72 cm

\* Disponibles accesorios opcionales  
Añada sus baterías y cargador

## KS - 1100B *Barredora de conductor a bordo* Cód. 080.000

### DESCRIPCIÓN

Esta compacta y robusta barredora de conductor a bordo ha sido diseñada para el mantenimiento continuo de medianas y grandes superficies, fundamentalmente de interior, aunque también de exterior en seco. Es de gran capacidad aunque suficientemente pequeña para caber en un ascensor. Limpia perfectamente los bordes y sube pendientes de casi el 20% con resultados de barrido perfectos.

### VENTAJAS MÁS DESTACABLES

- Perfecta para el barrido de grandes y medianas áreas.
- Muy robusta, compacta, y de fácil manejo.
- Alto rendimiento. Muy rentable.



Datos Técnicos	Cód.	Incluye de serie
Ancho de trabajo c/cepillos laterales	100 mm	080.222 1 Filtro Polyester 3,9 m <sup>2</sup>
Ancho de trabajo s/cepillos laterales	700 mm	080.336 Cepillo lateral diam. 440 mm (nec. 2 ud)
Diámetro de cepillo lateral	440 mm	080.501 Cepillo cilíndrico de barrido central
Principio funcionamiento de barrido	Sobre-barrido	
Depósito de residuos	60 l.	
Material del filtro del depósito	Polyester	
Superficie del filtro	3,9 m <sup>2</sup>	
Sistema de limpieza del filtro	Agitador eléct.	
Radio de giro de la máquina	<1 mt	
Planta de potencia del motor	Baterías 24v 180 ah	
Dimensiones (Lon x an x al)	1450x1000x1220mm	
Peso total sin baterías y en vacío	240 kg	
Rango de velocidades	0-7,2 km/h	
Horas teor. trabajo (desplazamiento)	4,5h	
Rendimiento máx. teórico	8.000 m <sup>2</sup> /h	
Pendiente máxima subida en vacío	20%	

\* Disponibles accesorios opcionales  
Añada sus baterías y cargador




### ROTATIVAS ABRILLANTADORAS DE SUELOS

Modelo	Características	Referencia	Necesita uds.
SCRUBBY	Batería Acumulador 9,6V	Batería 715.110	1 Ud.
SCRUBBY	Cargador rápido para 9,6V	Cargador 715.112	1 Ud.



### AUTO FREGADORAS - SECADORAS

Modelo	Características	Referencia	Necesita uds.
RA 431 B	Batería 12 V-90 Ah	Batería 490.091	2 Uds.
RA 431 B	Cargador 24 V-15 Ah	Cargador 686.301	1 Ud.



Modelo	Características	Referencia	Necesita uds.
RA 501 B	Batería 12 V-90 Ah	Batería 490.091	2 Uds.
RA 501 B	Cargador 24 V-15 Ah	Cargador 686.301	1 Ud.



Modelo	Características	Referencia	Necesita uds.
RA 505 IBC	Batería 12 V-90 Ah	Batería 490.093	2 Uds.
RA 505 IBCT	Batería 12 V-110 Ah	Batería 436.093	2 Uds.



Modelo	Características	Referencia	Necesita uds.
RA 605 IBCT	Batería 12 V-110 Ah	Batería 436.093	2 Uds.



Modelo	Características	Referencia	Necesita uds.
RA 701 B	Batería 6 V-180 Ah	Batería 700.091	4 Uds.
RA 701 B	Cargador 24V-30 Ah	Cargador 686.701	1 Ud.



Modelo	Características	Referencia	Necesita uds.
RA 800-900 B	Batería 6 V-280 Ah	Batería 800.091	4 Uds.
RA 800-900 B	Cargador 24V-40 Ah	Cargador 686.801	1 Ud.



Modelo	Características	Referencia	Necesita uds.
ROBOT 40	Batería 12 V-50 Ah	Consultar	2 Uds.
ROBOT 40	Cargador rápido TC1-LT	Consultar	1 Ud.

## BARREDORAS








Modelo	Características	Referencia	Necesita uds.
KS 700	Batería 12 V-110 Ah	Batería 490.091	1 Ud.
KS 700	Cargador 12V- 10 Ah	Cargador 686.302	1 Ud.



Modelo	Características	Referencia	Necesita uds.
KS 1100 B	Batería 6 V-180 Ah	Batería 700.091	4 Uds.
KS 1100 B	Cargador 24V-30 Ah	Cargador 686.701	1 Ud.

# Registros y Normas

Producto	Registro/Homologación	Norma UNE	Designación del ensayo
 BACTEROMIL GEL	Nº 546-DES (Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios) <b>Antiséptico para piel sana</b>	UNE-EN-1500	Determinación de la Actividad BACTERICIDA en Antisépticos y Desinfectantes Químicos utilizados para el Tratamiento Higiénico de las Manos por Fricción.
 BACTER QUAT	Nº 12-20/4006539 HA (Dirección General de Salud Pública)	UNE-EN-13697	Determinación de la Actividad BACTERICIDA Y/O FUNGICIDA en Antisépticos y Desinfectantes Químicos en aplicación por contacto.
 BACTER CLHOR	Nº 09-20/40-05249 HA (Dirección General de Salud Pública) Nº 09-20/40-05249 Ambiental (Dirección General de Salud Pública)	UNE-EN-1276	Determinación de la Actividad BACTERICIDA en Antisépticos y Desinfectantes Químicos.
 AUTO-SANI LV		UNE-EN-1650	Determinación de la Actividad FUNGICIDA en Antisépticos y Desinfectantes Químicos.
 THOMILMAGIC Nº3	Nº 14-20/40-07249-HA (Dirección General de Salud Pública)	UNE-EN-13697	Determinación de la Actividad BACTERICIDA Y/O FUNGICIDA en Antisépticos y Desinfectantes Químicos en aplicación por contacto.
		UNE-EN-13697	Determinación de la Actividad FUNGICIDA de los Antisépticos y Desinfectantes Químicos.

## PRODUCTOS DE HIGIENE SEGURA GARANTIZADA

 GENERAL	 THOMILMATIC OX-5
 CHLOR FOOD	 THOMILMATIC ACTIV-CL
 TENSO CLHOR	 THOMILMATIC ACTIV-OX
 NEUTRAL SANI	 BACTEROMIL JABON
 THOMILMATIC C-4	 AMBISAN NEUTRAL

### LEYENDA



Producto Desinfectante Homologado.



Producto de Higiene Garantizada.

**A.P.C.C**

Análisis de Peligros y Puntos de Control Crítico

# Una buena muestra de nuestros servicios

**El sistema Thomil Profesional: Las mejores Personas + Los mejores Productos + Los mejores Servicios.**

Si quiere conocer más sobre todos o cualquiera de los servicios que Thomil Profesional pone a su disposición, contacte rápidamente con nosotros y dispondrá de toda la información que precise de cada uno de ellos. A continuación les relacionamos algunos de los más conocidos por nuestros mejores clientes.

## Normativa y Legalidad

- Gestión de Residuos, Envases y Embalajes
- Gestión Medioambiental. ISO 14001. Vertidos = 0. Emisiones = 0
- Información y Asesoramiento Técnico-Sanitario: Procedimientos, Registros, Fichas de Seguridad...



## Costes de Rentabilidad

- Estudios de Costes por unidad de uso. Informes de situación, áreas de mejora y métodos de implementación
- Informes sobre compras y consumos. Información global o por cada uno de sus centros de costes



## Análisis del Mercado

- Información para el usuario Thomil. Normativa, reglamentación y prácticas relacionadas con el entorno de nuestro cliente

## Asistencia Técnica

- Estudio, análisis, instalación, programación, puesta en marcha y mantenimiento de dosificación y control estadístico para Lavandería Profesional
- Dosificación para Lavado automático de la Vajilla
- Dosificación y control para la Industria Alimentaria
- Dosificación y control para el servicio de Limpieza del Automóvil



## Formación

- Planes de Higiene-Limpieza
- Prospección y estudio de las necesidades del cliente personalizado
- cumplimiento, seguimiento de resultados y corrección de desviaciones
- Formación en el Cliente-Usuario Thomil
- Demostraciones sobre eficacia de los productos y sus métodos de aplicación
- Formación en materia de Prevención de accidentes y seguridad laboral relacionada con la limpieza
- Centro de Formación y Show-Room Thomil Profesional
- Más de 15 programas de formación diferentes sobre productos y sus aplicaciones, entornos y elementos reales para todas las prácticas sobre limpieza
- Personal específico y especializado en materia de formación específicas para un cliente y su personal



## Servicios Web

- Consultas sobre productos, métodos, normativas, medioambiente, promociones, lanzamientos, noticias...
- Descargas de imágenes y fotografías, catálogos, presentaciones, fichas técnicas, hojas de seguridad, planes de higiene
- Solicitudes de asistencia técnica, asistencia comercial, documentación técnica o legal, formación, demostraciones, compras...



## Distribución y Logística

- Un único proveedor para cubrir todas sus necesidades
- Stock permanente, suficiente, completo y actualizado
- Entrega gratuita y rápida en sus instalaciones



## CALIDAD THOMIL PROFESIONAL

- En los productos: Fórmulas estables-invariables, eficaces, biodegradables, 100% legales
- En los envases y embalajes: Diseño propio, exclusivo y ergonómico. Adaptados al uso. Seguros y ecológicos.



# Leyenda Iconos



## Hostelería

*Productos especialmente recomendados en:*

Bares, Cafeterías, Restaurantes, Catering, Pastelerías, Pubs, Discotecas, Salas de Celebraciones, Centros de Ocio, Escuelas de Hostelería, etc...



## Hoteles y Residencias

*Productos especialmente recomendados en:*

Pensiones, Hostales, Hoteles, Casas Rurales, Albergues, Camping, Residencias de Estudiantes, Residencias Geriátricas, Centros para Mayores, Centros Penitenciarios, Cuarteles, Centros de Acogida, etc...



## Empresas de Limpieza

*Productos especialmente recomendados en:*

Empresas de Limpieza, Empresas Pulidoras, Constructoras, Colectividades y Comunidades, Organismos Públicos, etc...



## Sanidad y Estética

*Productos especialmente recomendados en:*

Consultas Médicas, Ambulatorios, Clínicas, Hospitales, Sanatorios, Centros de Salud, Dentistas, Podólogos, Masajistas/Fisioterapeutas, Veterinarios, Servicios Funerarios, Tanatorios, Peluquerías, Solarium, Centros de Estética, Balnearios, Instalaciones Deportivas, Gimnasios, etc...



## Enseñanza

*Productos especialmente recomendados en:*

Guarderías, Centros de Infancia, Colegios, Institutos, Universidades, Facultades, Centros de Estudios, Academias, Centros de Formación, Conservatorios, Imprentas, Artes Gráficas, Oficinas, Despachos, Salas de Reuniones, Recepciones, Comercios, etc...



## PYME Alimentaria

*Productos especialmente recomendados en:*

Carnicerías, Pescaderías, Pollerías, Fruterías, Hornos, Panaderías, Cash & Carry, Mercados, Supermercados, Hipermercados, Mataderos, Salas de Despiece, Conserveras, Industria Láctea, Bodegas, Granjas, Explotaciones Ganaderas, etc...



## PYME Industrial

*Productos especialmente recomendados en:*

Talleres Mecánicos, Concesionarios, Almacenes, Fábricas, Naves Industriales, Estaciones de Servicio y Gasolineras, Autolavados, Taxis, Camiones, Embarcaciones Deportivas, Renting, Renta Car, Flotas, Transporte Público y Privado, Trenes, Industria Aeronáutica y Marítima, ect.

# Trabajamos para proteger el Medio Ambiente

Estamos especialmente concienciados de la necesidad de trabajar en el cumplimiento de toda la normativa para la protección de la Naturaleza.

Disponemos de la certificación ISO 14001:2004 para la Gestión Medioambiental concedida por Bureau Veritas. Hemos demostrado que reducimos de forma activa los impactos al medio ambiente en todo lo que hacemos en Thomil. Esta certificación internacional, nos compromete a mejorar de manera continua. Hemos realizado una importante inversión en una moderna planta depuradora que nos permite cumplir nuestro principal objetivo medioambiental: el Vertido Cero.

Tenemos establecidos controles y sistemas de prevención para evitar la contaminación acústica, las emisiones a la atmósfera y las filtraciones al subsuelo.

Con el objetivo de facilitar la gestión de los residuos de nuestros clientes, estamos adheridos de forma voluntaria a los dos principales sistemas de eco-gestión, Ecoembes-Punto Verde para la Gestión de Reciclaje de los Envases y Eco-Raess para la Gestión de Residuos Eléctricos y Electrónicos.

Conscientes de la compleja situación medioambiental de la industria química, sabemos la gran importancia que tiene generar recursos económicos e invertirlos en hechos reales para garantizar a los consumidores que Thomil contribuye activamente a la conservación de la Naturaleza.

Thomil, cada vez más consciente de la defensa de la ecología, protege nuestro Medio Ambiente.

## Realmente nos preocupa, realmente nos ocupa.



**ECOEMBES**



ISO 14001 GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL





# Thomil

profesional

Un espacio impecable, un espacio Thomil



Tf.: (+34) 91 691 02 63

Fax: (+34) 91 691 13 45

Ctra. de Andalucía km. 18 • P.I. "Las Arenas"

28320 Pinto - Madrid. España

profesional@thomil.com

www.thomil.com

ESPAÑOL

