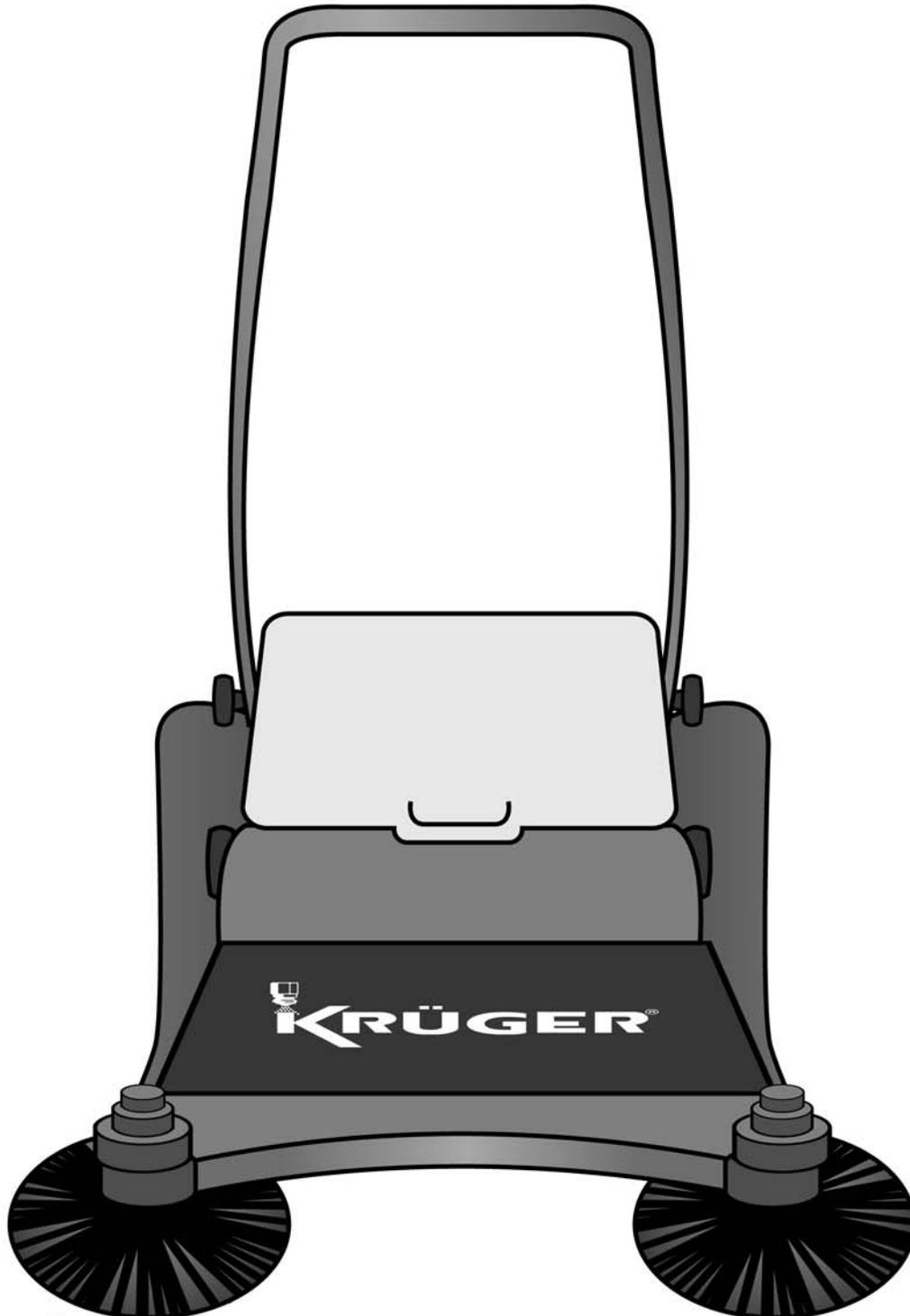


  
**KRÜGER**<sup>®</sup>  
MÁQUINAS DE LIMPIEZA

**KBM800**

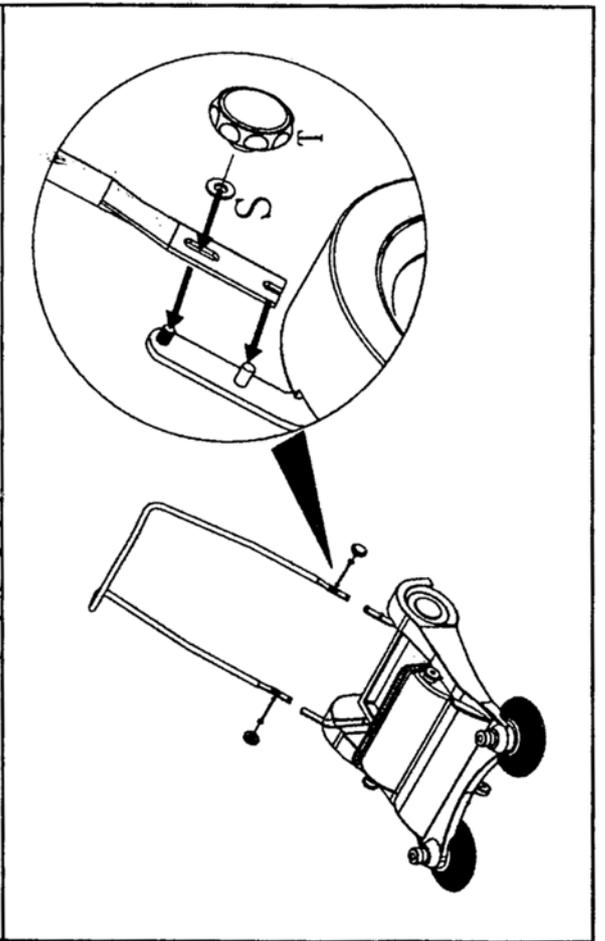
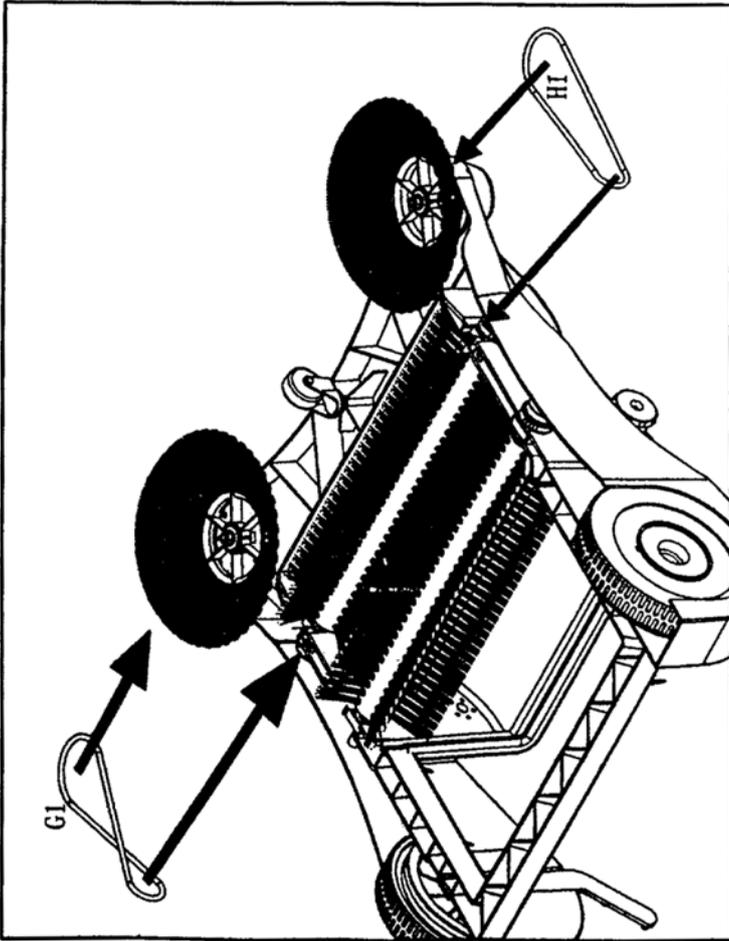
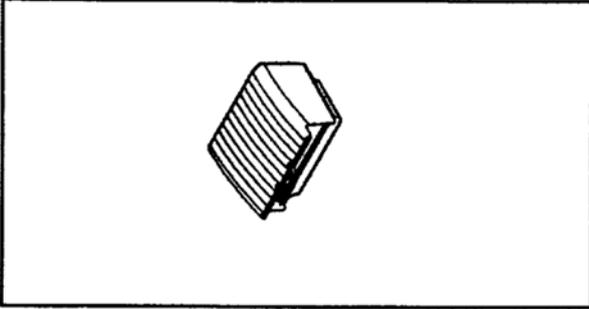
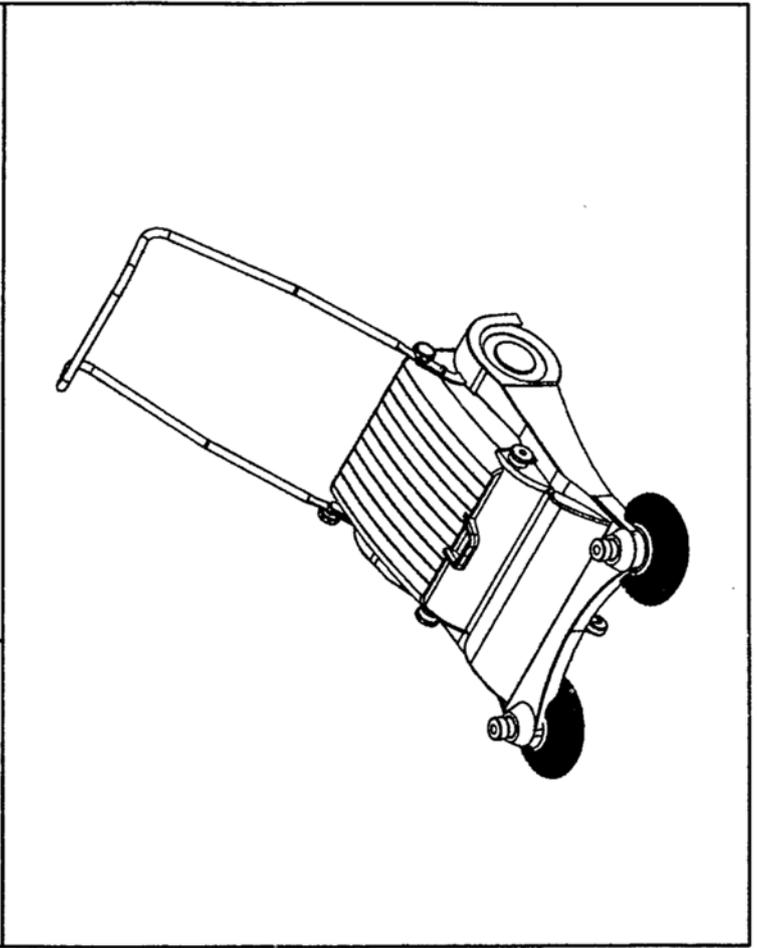
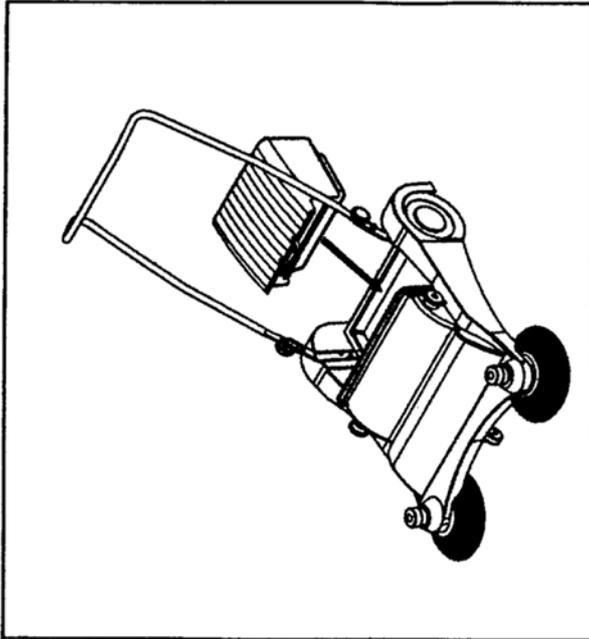
# MANUAL DE INSTRUCCIONES

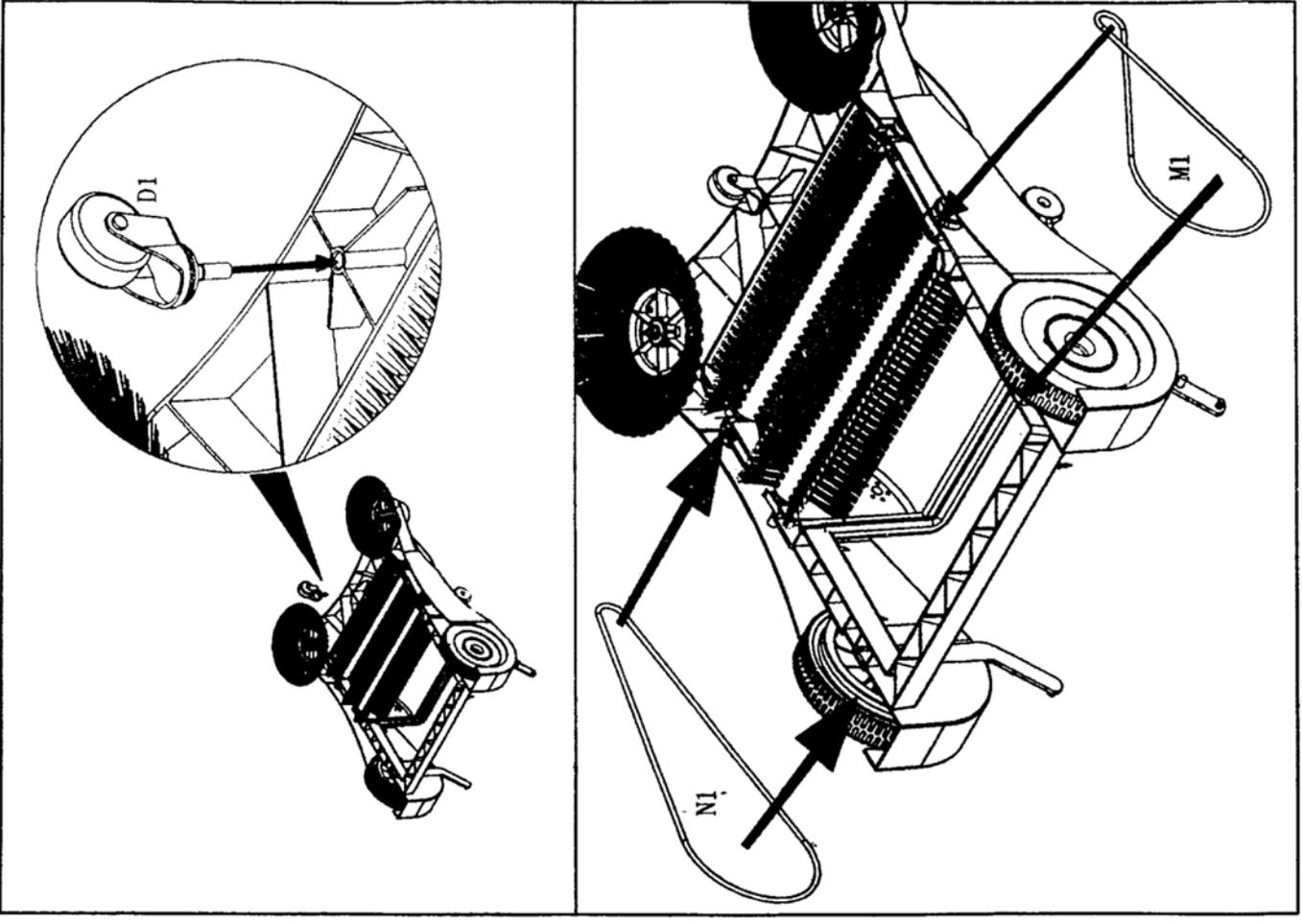


**Cleaning**  
machines s.l.

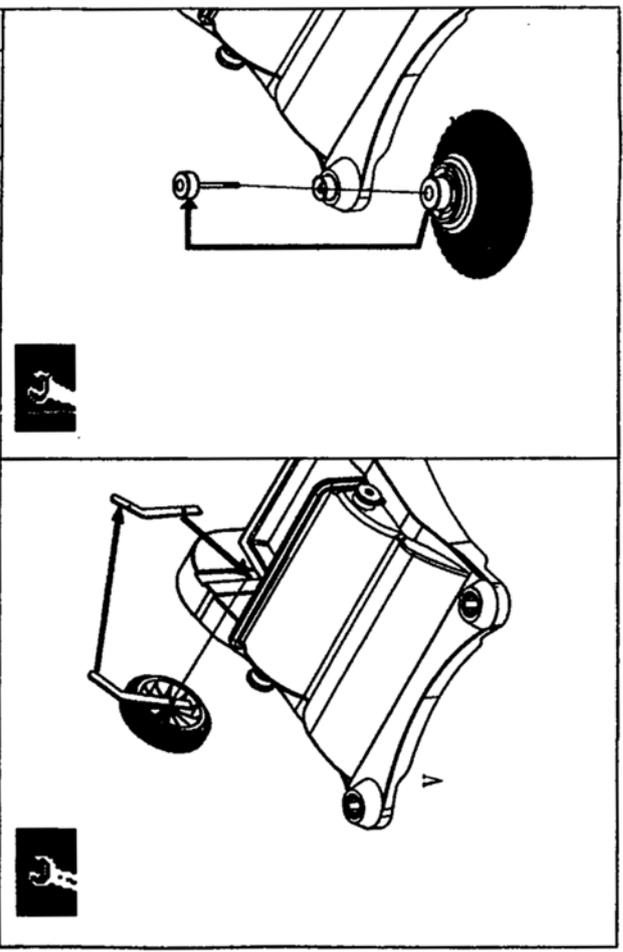
Pol. Agustinos C/ G, Parcela B2 31013 PAMPLONA (Navarra) SPAIN  
Tfno.: 948 318 405 - 948 317 616 Fax: 948 318 453

visite: [www.kruger.es](http://www.kruger.es)





2X	10X										
L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U		
2X	2X	8X	2X								
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	



## **Manual de Instrucciones KBM800**

Gracias por elegir uno de nuestros eficientes y fáciles sistemas de barrido. El sistema de 2 cepillos laterales mas 2 cepillos centrales garantizan una doble limpieza.

### **Recomendaciones del uso:**

Esta máquina esta especialmente diseñada para ser utilizada en todo tipo de superficies lisas y duras en seco, como patios, plazas, almacenes y talleres.

Las consecuencias que se deriven del uso inadecuado de esta maquina o la utilización para otros trabajos no indicados en este apartado, no es responsabilidad del fabricante.

El fabricante no se responsabiliza de los daños a personas o bienes que pudieran ocasionarse por el uso indebido de la maquina.

### **Desembalaje y Montaje**

Al desembalar compruebe que el equipo esta completo y lea atentamente el libro de instrucciones.

Siga las instrucciones de ensamblaje de la maquina como se indica en los croquis del manual de instrucciones.

### **Modo del uso:**

Barrer siempre hacia delante.

Compruebe que el sentido de rotación de los cepillos laterales es correcto.

Por favor, cerciórese que los cepillos descansan en el suelo con poca presión. Un mayor nivel de presión en el ajuste no proporciona mejor resultado de limpieza y puede aumentar el desgaste de los cepillos.

### **Trabajar en superficies irregulares:**

Trabajar con precaución sobre todo al cambiar la dirección.

La maquina puede barrer subiendo o bajando pendientes no superiores al 20° y siempre hacia delante.

### **Antes del uso:**

Comprobar el buen estado de los componentes de la maquina.

### **Después del uso y para una buena conservación:**

Vaciar el contenedor de residuos y limpiar la maquina.

### **Almacenamiento de la barredora:**

Vaciar el contenedor de residuos y limpiar la maquina.

Almacenar en un lugar seco y libre de ambientes corrosivos.

## Guía solución de problemas:

En caso de algún problema en el funcionamiento de la barredora comprobar la tabla adjuntada:

Problema	Posible causa	Solución
No giran los cepillos laterales	1. Correa transmisión suelta 2. Correa transmisión deformada o rota	1. Colocarla 2. Sustitución por una nueva
No giran los cepillos centrales	1. Correa transmisión suelta 2. Correa transmisión deformada o rota	1. Colocarla 2. Sustitución por una nueva
Alta Vibración	Los tornillos están flojos	Apretar los tornillos
Barrido imperfecto	Bloqueo de cepillos por suciedad acumulada	Limpiar cepillos

Si tiene algún problema o necesita asesoramiento sobre el funcionamiento de la barredora, póngase en contacto con el distribuidor autorizado o directamente con Cleaning Machines, S. L. en el Tlfno., 902 180 335.

**CLEANING MACHINES, S.L.**

CON DOMICILIO EN: POL. AGUSTINOS C/G PARCELA B2 31013 PAMPLONA (NAVARRA)

Declara bajo su propia y exclusiva responsabilidad que el producto:

❖ **BARREDORA KRÜGER**

MODELO	KBM800
MATRÍCULA	
AÑO DE FABRICACIÓN	

Al cual se refiere esta declaración, es conforme a las siguientes normas:

**2002/95/EC - 2005/618/EC - 2005/717/EC - 2005/747/EC**

Este producto ha sido homologado por TÜV Rheinland Product Safety, según normativas:

**EN ISO 12100-1:2003**

**EN ISO 12100-2:2003**



**DIRECTOR-GERENTE**  
**CARLOS KRÜGER**

**Pamplona, 23 de julio de 2007**

## DECLARACIÓN DE GARANTIA

ENHORABUENA, Ud. ha adquirido una máquina de avanzado diseño, fabricada con materiales de primera calidad y homologada según normativa CE.

Compruebe, que las características y prestaciones de la misma son las adecuadas para el trabajo a realizar.

Para disfrutar de un máximo rendimiento y evitar que se originen desperfectos por uso inadecuado, es necesario que lea y siga atentamente las instrucciones de manejo y mantenimiento especificadas en el manual de uso que le ha sido entregado.

Modelo de la máquina.....Nº.....

Nombre del cliente.....

Dirección.....

Teléfono.....

Fecha de venta .....

(Sello del Distribuidor o adjuntar factura de compra)

- *Con la ejecución y envío del presente certificado, acepta expresamente que sus datos personales sean incorporados en un fichero automatizado de datos, cuyo titular es Cleaning machines s.l.: Polígono Agustinos. Calle G Parcela B2, 31013 PAMPLONA ( Navarra) ESPAÑA que los usará en relación con la presente garantía incluyendo el tratamiento para fines comerciales y/o de promoción publicitaria propia. Asimismo, autoriza al titular del fichero a que ceda sus datos personales a los fines expuestos a empresas del grupo. Usted podrá ejercitar los derechos de acceso, oposición, cancelación y rectificación de datos dirigiendo solicitud por escrito a la dirección indicada y acompañando fotocopia de su D.N.I.*

### Definiciones:

Bien de consumo: Cualquier bien cuyo destino principal o común es el uso o consumo final, con exclusión de los inmuebles.

Consumidor: Aquella persona que actúa con fines ajenos al marco de su actividad profesional, es decir, cuando se trata de un usuario final, siendo su consumo de carácter particular o doméstico.

Defecto: (según la ley: “falta de conformidad”) Se entenderá que existe un defecto cuando:

- a) No se ajuste a la descripción o modelo presentados previamente por el vendedor o sus características, difieran de las anunciadas en publicidad o el etiquetado.
- b) No sea apto para el uso común o habitual al que se destinan los bienes del mismo tipo.
- c) No sea apto para usos especiales requeridos, habiendo sido admitidos expresamente por el vendedor.
- d) No posea la calidad o prestaciones habituales de un bien de la misma naturaleza.

Sin embargo precisa la ley que (para el supuesto descrito en el anterior apartado a) el vendedor no quedará obligado, si demuestra que desconocía y no cabía razonablemente que conociera la declaración publicitaria sobre el bien, o que tal declaración ha sido corregida antes de celebrar el contrato o que la declaración no pudo influir en el consumidor.

En la ley, también se equipara la incorrecta instalación con la falta de conformidad si estaba incluida en el contrato y se lleve a cabo por el vendedor o bajo su responsabilidad. También en los casos que la instalación se efectúe por el consumidor siguiendo unas instrucciones erróneas facilitadas por el vendedor.

## Condiciones de la presente garantía comercial:

La presente garantía ofrecida por CLEANING MACHINES, S. L. cubre durante 2 años a partir de la fecha de compra, los defectos de fabricación y, si fuera preciso, el cambio gratuito de las piezas defectuosas, en el territorio nacional, incluyendo portes para su reparación o cambio, atendiendo las especificaciones del apartado anterior (**definiciones**).

Las condiciones de garantía para el uso profesional o no doméstico de las máquinas, será durante el periodo de **1 año** a partir de la fecha de compra.

Para validar la garantía se deberá presentar este certificado debidamente sellado por el establecimiento vendedor y adjuntar copia de la factura de compra de la máquina.

Se excluye de la garantía:

- Las compraventas mercantiles (compraventa de la máquina con finalidad de revender y obtener beneficio en la reventa), compraventas de uso o consumo industrial (compraventa de maquinaria realizadas por empresarios para uso o consumo de la propia empresa dentro del ámbito del desarrollo de la actividad social) cuando se incorporen en los procesos productivos de la entidad.
- Desplazamiento y mano de obra si el cliente solicita la asistencia del servicio técnico oficial Krüger en sus instalaciones.
- Revisiones periódicas, intervenciones de mantenimiento, limpieza y ajustes.
- Los daños producidos como resultado del forzamiento excesivo de la máquina, al realizar tareas no acordes con sus prestaciones y características especificadas, así como los golpes y roturas que se deriven del uso inadecuado.
- El uso en condiciones ambientales adversas como poca ventilación, excesiva humedad, salitre, utilización de químicos agresivos, etc.
- El uso no recomendado, citado en el manual de instrucciones, que hace referencia a toda negligencia.
- Cualquier daño o deterioro de los componentes y accesorios de la máquina, causado por el desgaste natural derivado del uso y paso del tiempo.
- Cualquier daño o deterioro derivado del trato brusco, mala instalación o tentativa de reparación por personas no autorizadas por CLEANING MACHINES, S. L.
- Cualquier daño o deterioro derivado de la mala conservación o del inadecuado mantenimiento del usuario o un tercero.
- Igualmente, la garantía, queda excluida en el supuesto de que la máquina se utilice en procesos de producción, transformación o prestación a terceros.

## Observaciones

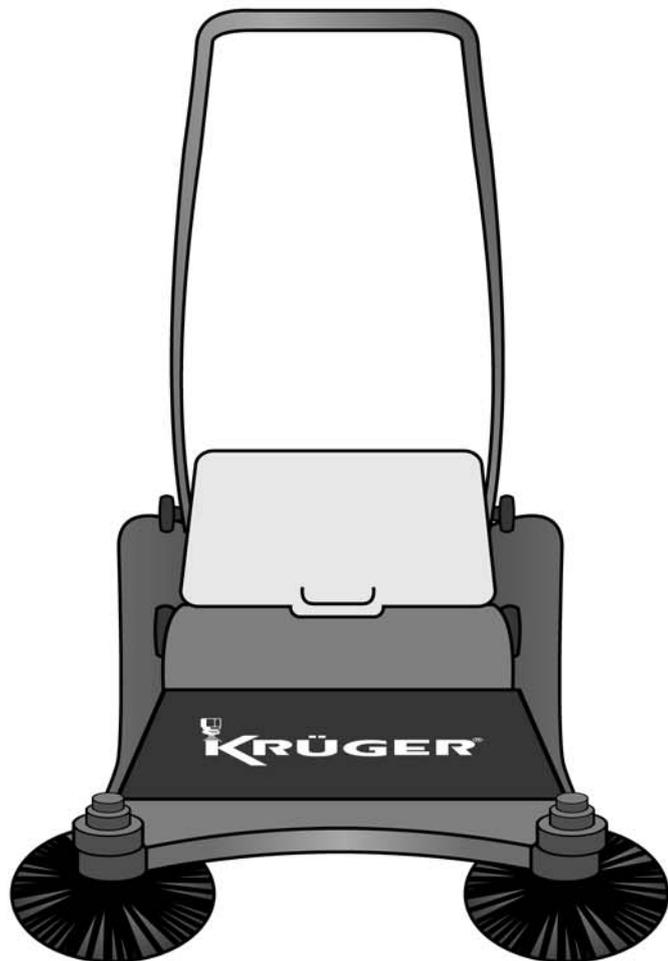
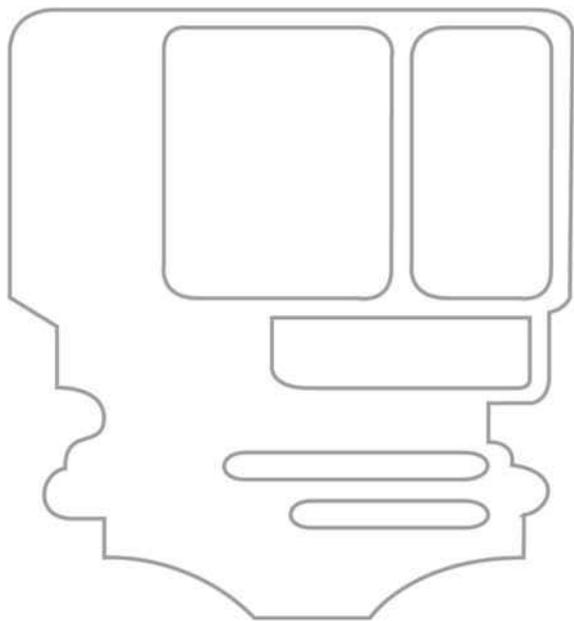
Para hacer uso de esta garantía, deberá dirigirse al establecimiento donde ha comprado la máquina o directamente a CLEANING MACHINES, S. L., Dpto. de atención al cliente Telef.: 902 18 03 35, en un plazo máximo de 2 meses, una vez detectado el defecto de la citada máquina. Dicho plazo, deberá estar comprendido dentro del periodo de garantía establecido de 2 años, contando a partir de la fecha de compra.

CLEANING MACHINES, S. L. se reserva la potestad para determinar si la avería de la máquina se contempla como garantía.

CLEANING MACHINES S. L. pone a su servicio una amplia red de servicios técnicos a nivel nacional cuyos datos le serán facilitados por el vendedor o por Cleaning Machines, S. L. El comprador de esta máquina esta amparado por los derechos que le otorga la ley vigente de garantías en la venta de bienes de consumo, (23/2003 del 11 de julio de 2.003) la ley general para la defensa de los consumidores y usuarios, y legislación concordante.

Con la firma y/o sellado del presente certificado de garantía por parte de la entidad vendedora, Usted, en calidad de consumidor, manifiesta haber recibido las instrucciones de uso del modelo adquirido, haber comprendido su funcionamiento y haber inspeccionado la máquina a su entera satisfacción.

---



**KBM800**

[www.kruger.es](http://www.kruger.es)