

Ref.: 300005043-44-45-54

## Mucari

### **Manual de instrucciones**

Instructions Manual  
Notice d'Utilisation  
Manual de instruções

### **Ventilador de techo**

Ceiling fan  
Ventilateur de plafond  
Ventilador de teto



## Introducción / Introduction / Introduction / Introdução

**ES.** Gracias por la compra nuestro producto de calidad. Utilizar cuidadosamente y de acuerdo con las instrucciones que figuran a continuación. Por favor leer y guardar estas instrucciones para futura referencia.

**EN.** Thank you for the purchase of our quality product. Used carefully and in accordance with the instructions set out below. Please read and keep these instructions for future reference.

**FR.** Je vous remercie pour l'achat de notre produit de qualité. Utilisez avec précaution et conformément aux instructions énoncées ci-après. Lisez et conservez ces instructions pour référence future.

**PT.** Obrigado por ter adquirido o nosso produto de qualidade. Use com cuidado e em conformidade as instruções listadas abaixo. Leia e guarde estas instruções para referências futuras.

## Datos técnicos / Technical data / Données techniques / Dados técnicos

### Potencia

Power / Pouvoir / Poder

40W

### Pulgadas

Inches / Pouces / Polegadas

52"

### Alimentación

Supply / Alimentation / Alimentacao da corrente

220-240V ~ 50Hz



## **PRECAUCIONES SEGURIDAD**

- 1.** Leer atentamente estas instrucciones antes de poner el aparato en marcha y guardarlo para posteriores consultas. La no observación e incumplimiento de estas instrucciones pueden comportar como resultado un accidente.
- 2.** Para evitar posibles descargas eléctricas, antes de instalar el ventilador comprobar la corriente y el voltaje de la red eléctrica.
- 3.** El cableado debe cumplir con las normas eléctricas nacionales.
- 4.** Todo el cableado debe realizarse de acuerdo con los códigos eléctricos na-

cionales y locales ANSI / NFPA 70. Si no se está familiarizado con el cableado llamar a un electricista cualificado.

- 5.** Este producto debe ser instalado según las normas nacionales para instalaciones eléctricas.
- 6.** Si el cable de alimentación se encuentra dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, o servicio postventa o por personal cualificado con el fin de evitar un peligro.
- 7.** El cable debe estar correctamente conectado a tierra para evitar el riesgo de que alguien se electrocute.
- 8.** Para reducir el riesgo de lesiones personales, conectar el ventilador directamente a la estructura del edificio de acuerdo con estas instrucciones, y use sólo

los productos suministrados.

**9.** La distancia mínima entre las aspas del ventilador y el suelo debe ser de al menos 2.3 metros y 76 cm de cualquier pared u obstrucción.

**10.** Nunca instalar el ventilador en una habitación muy húmeda o mojada. No usar ventiladores de techo ni aparatos de gas en la misma habitación al mismo tiempo.

**11.** No conectar el ventilador en cualquier punto; se debe instalar únicamente en el techo.

**12.** Antes de instalar, reparar o limpiar el ventilador, desconectar la red del suministro eléctrico.

**13.** No utilizar el aparato si se ha caído o está dañado.

**14.** Tener sumo cuidado si se está cerca de las aspas del ventilador.

**15.** No tocar las partes móviles del aparato en marcha.

**16.** Nunca intentar reparar el aparato uno mismo.

**17.** El aparato debe ser utilizado sólo para el fin para el que ha sido fabricado.

**18.** Para reducir el riesgo de lesiones personales, no doblar la cuchilla del sistema de fijación al instalar, equilibrar o limpiar el ventilador. Nunca insertar objetos extraños entre las aspas giratorias del ventilador.

**19.** No cambiar la dirección de su ventilador mientras esté girando. Sólo cambiar

la dirección después de que las aspas del ventilador se hayan detenido por completo.

**20.** Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o daños en el motor, no usar un mando a distancia de otras marcas con este ventilador. Utilizar sólo el mando de control proporcionado por el proveedor.

**21.** Utilizar solo piezas de repuesto distribuidas por el proveedor oficial.

**22.** El ventilador no debe ser usado por niños ni por personas que presenten problemas físicos o mentales. Tampoco debe ser usado por personas inexpertas

o que desconozcan el uso del aparato si es que éstas no son supervisadas por una persona responsable o cualificada.

**23.** Este aparato está pensado exclusivamente para uso doméstico, no para uso profesional o industrial.

**24.** Toda la utilización inadecuada, o en desacuerdo con las instrucciones de uso, puede comportar peligro, anulando la garantía y la responsabilidad del fabricante.

**25. Importante:** Siempre cortar el suministro eléctrico del interruptor automático o disyuntor durante la instalación o durante el mantenimiento del ventilador. Se recomienda sacar el fusible o apagar el

conector del interruptor automático o disyuntor antes de manipular el ventilador (no basta con apagarlo).

**26. Advertencia:** Por la seguridad de los niños, por favor, mantener todo el material del embalaje (bolsas plásticas, cajas, polietileno, etc.) fuera del alcance de los niños.

**27. Nota:** Las precauciones de seguridad e instrucciones que aparecen en este manual no están destinadas a cubrir todas las posibles situaciones peligrosas que puedan ocurrir. Debe entenderse que el sentido común y la precaución son factores necesarios en la instalación y manejo de este ventilador.

Guardar el aparato fuera del alcance de los niños y/o personas discapacitadas.

- Este aparato puede ser utilizado por niños con edad de 8 años y superior y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o falta de experiencia y conocimiento, si se les ha dado la supervisión o formación adecuadas respecto al uso del aparato de manera segura y comprenden los peligros que implica.

- Los niños menores de 3 años deben mantenerse fuera del alcance del aparato a menos que sean continuamente supervisados.

- Los niños desde 3 años y menores de 8 años deben sólo encender/apagar el aparato siempre que éste haya sido colocado o insta-

lado en su posición de funcionamiento normal prevista y que sean supervisados o hayan recibido instrucciones relativas al uso del aparato de una forma segura y entiendan los riesgos que el aparato tiene. No deben enchufar, regular y limpiar el aparato o realizar operaciones de mantenimiento.

- Los niños desde 3 años y menores de 8 no deben enchufar, regular y limpiar el aparato o realizar operaciones de mantenimiento.

- Los niños no deben jugar con el apartado.

- No utilizar el aparato con un cable de extensión.

## **PRECAUTIONS SECURITY**

**1.** Read these instructions carefully before switching on the appliance and keep them for future reference. Failure to follow and observe these instructions may result in an accident.

**2.** To avoid possible electrical shock, before installing the fan, disconnect the power by turning off the circuit breakers to the outlet box and associated wall switch location.

**3.** The wiring must comply with national electrical standards.

**4.** All wiring must be in accordance with national and local electrical codes and

ANSI/NFPA 70. If you are unfamiliar with wiring, use a qualified electrician.

**5.** This product must be installed in accordance with national regulations for electrical installations.

**6.** If the power cord is damaged, take it to an Authorized Service Center for repair.

**7.** The cable must be properly grounded to avoid the risk of electrocution.

**8.** To reduce the risk of personal injury, attach the fan directly to the support structure of the building according to these instructions, and use only the hardware supplied.

**9.** The minimum distance between the fan blades and the ground



must be at least 2.3 meters and 76 cm from any wall or obstruction.

**10.** Never install the fan in a very humid or wet room. Do NOT use ceiling fans and gas appliances in the same room at the same time.

**11.** Do not connect the fan at any point of power supply. It should be installed only on the roof.

**12.** Before installing, cleaning or repairing the fan, disconnect the mains from the power supply.

**13.** Do not use the device if it has been dropped or damaged.

**14.** Use extreme caution if you are near the fan blades.

**15.** Do not touch the moving parts of the fan running.

**16.** Never attempt to

open or repair the device yourself.

**17.** The appliance must be used only for the purpose for which it was manufactured.

**18.** To reduce the risk of personal injury, do not bend the blade attachment system when installing, balancing, or cleaning the fan. Never insert foreign objects between rotating fan blades.

**19.** Do NOT change the direction of your fan whilst it is spinning. ONLY change the direction after the fan blades have come to a complete stop.

**20.** To reduce the risk of fire, electrical shock, or motor

damage, do not use a solid-state speed control with this fan. Use only the control remote provided by the supplier.

**21.** Use only spare parts distributed by the official supplier.

**22.** The fan should not be used by children or by people who have physical or mental problems. Nor should it be used by inexperienced persons or those who do not know the use of the appliance if they are not supervised by a responsible or qualified person.

**23.** This device is intended exclusively for domestic use, not for professional or industrial use.

**24.** Any misuse or fai-

lire to follow the instructions for use renders the guarantee and the manufacturer's liability null and void.

**25. Important:** Always cut the power supply of the circuit breaker or circuit breaker during installation or during maintenance of the fan. It is recommended to remove the fuse or switch off the circuit breaker or circuit breaker connector before handling the fan (it is not sufficient to turn it off).

**26. Warning:** For the safety of children, please keep all packing material (plastic bags, boxes, polystyrene, etc.) out of the reach of children.

**27. Note:** The important safety precautions and instructions appear

ring in the manual are not meant to cover all possible conditions and situations that may occur. It must be understood that common sense and caution are necessary factors in the installation and operation of this fan.

Store the device out of the reach of children and/or disabled people.

- Children under 3 years of age should be out of reach unless they are continuously supervised.
- This appliance can be used by children aged 8 years and older and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, if they have been given adequate training in the

use of the appliance safely and understand the dangers involved.

- Children under 3 years of age and under 8 years old should be monitored / turned off as long as it has been installed or installed in its normal operating position and has been supervised or received instructions on how to use the device safely and understand the risks that the device has.

- Children from 3 years of age and children under 8 should not be plugged in, regulate and clean the appliance or maintenance operations.

- Children should not play with the device.
- Do not use the appliance with an extension cord.

## **PRÉCAUTIONS ET SECURITÉ**

**1.** Lire attentivement ce feuillet d'instructions avant de mettre l'appareil en marche et conserver ce document pour des consultations futures. Le fait de ne pas lire ces instructions et de ne pas utiliser le produit en bonne et due forme peut avoir comme résultante un accident.

**2.** Afin d'éviter d'éventuelles décharges électriques, coupez le réseau électrique avant l'installation et vérifiez la tension.

**3.** Le câblage doit être conforme aux normes électriques nationales.

**4.** Tout le câblage doit être réalisé selon

les normes électriques nationales et locales ANSI / NFPA 70. Si vous n'avez pas les compétences suffisantes, adressez-vous à un électricien.

**5.** Ce produit doit être installé conformément aux réglementations nationales pour les installations électriques.

**6.** Si le cordon d'alimentation est endommagé, apportez-le à un centre de service après-vente agréé pour réparation.

**7.** Le câble doit être correctement connecté à la terre pour éviter le risque d'électrocution.

**8.** Afin d'éviter tout risque de lésions personnelles, connectez l'appareil selon les instructions et utilisez uniquement les pièces

fournies.

**9.** La distance minimale entre les pales du ventilateur et le sol doit être d'au moins 2.3 mètres et à 76 cm de tout mur ou obstacle.

**10.** N'installez jamais le ventilateur dans une pièce très humide ou mouillée. N'utilisez PAS de ventilateurs de plafond et d'appareils au gaz dans la même pièce en même temps.

**11.** Ne pas connecter le ventilateur à n'importe quel point du réseau électrique. Il doit être installé uniquement au plafond.

**12.** Avant d'installer, nettoyer ou de réparer le ventilateur, couper l'électricité de votre disjoncteur.

**13.** Ne pas utiliser l'appareil s'il est tombé ou endommagé, ou

bien si le cordon ou la prise sont endommagés.

**14.** Soyez extrêmement prudent si vous êtes près des pales du ventilateur.

**15.** Ne pas toucher les parties mobiles de l'appareil en marche.

**16.** N'essayez jamais d'ouvrir ou de réparer l'appareil vous-même.

**17.** L'appareil doit être utilisé uniquement dans le but pour lequel il a été fabriqué.

**18.** Afin d'éviter le risque de lésions personnelles, ne pliez pas la lame du système de fixation au moment de l'installation, de l'équilibrage ou de l'entretien du

**25. Important:** coupez le disjoncteur général pendant l'installation ou pendant la maintenance du ventilateur.

**26. Avertissement:** Pour la sécurité des enfants, gardez tous les matériaux d'emballage (sacs en plastique, boîtes, polyéthylène, etc.) hors de leur portée.

**27. Remarque:** Les précautions de sécurité et les instructions de la notice ne peuvent pas faire référence à toutes les situations de risque possible. Il est donc important de comprendre que le sens commun et la précaution sont des facteurs clés et nécessaires au moment de l'installation et du maniement du ventilateur.

ventilateur. Ne jamais introduire d'objets entre les pales du ventilateur.

**19.** Ne modifiez PAS la direction de votre ventilateur pendant qu'il tourne. Modifiez UNIQUEMENT la direction une fois que les pales du ventilateur se sont complètement arrêtées.

**20.** Afin de réduire le risque d'incendie, de décharge électrique ou d'endommagement du moteur, ne pas utiliser de télécommande d'autres marques. Utilisez uniquement la télécommande fournie.

**21.** Utilisez uniquement les pièces détachées de votre distributeur habituel.

**22.** Le ventilateur ne

doit pas être utilisé par des enfants ou par des personnes ayant des problèmes physiques ou mentaux. Il ne doit pas, non plus, être utilisé par des personnes inexpérimentées ou qui ne connaissent pas l'utilisation de l'appareil si elles ne sont pas supervisées par une personne responsable ou qualifiée.

**23.** Cet appareil sert exclusivement un usage domestique, ne pas l'utiliser pour un usage professionnel ou industriel.

**24.** Toute utilisation inadéquate, ou en désaccord avec les instructions d'usage, peut comporter un danger, annulant la garantie et la responsabilité du fabricant.

Rangez l'appareil hors de portée des enfants et/ou des personnes handicapées.

- Les enfants de moins de 3 ans doivent être hors de portée, à moins qu'ils ne soient surveillés en permanence.

- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, s'ils ont reçu une formation adéquate sur l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et comprennent les dangers encourus
- Les enfants de moins de 3 ans et de moins de 8 ans doivent être surveillés / désactivés aussi longtemps qu'ils ont été installés ou installés dans leur position de fonctionnement

normale et qu'ils ont été supervisés ou ont reçu des instructions sur la façon d'utiliser l'appareil en toute sécurité et de comprendre les risques que présente l'appareil.

Les enfants à partir de 3 ans et les enfants de moins de 8 ans ne doivent pas être branchés, régler et nettoyer l'appareil ou les opérations de maintenance.

- Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.

- N'utilisez pas l'appareil avec une rallonge.



## PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

**1.** Ler atentamente estas instruções antes de por o plafon em uso e guarde-as para futuras consultas. A não leitura destas instruções pode culminar num acidente.

**2.** Para evitar possíveis descargas elétricas, antes de instalar o ventilador, desligar a corrente depois de verificar a corrente e a tensão da rede elétrica.

**3.** A cablagem deve cumprir com as normas elétricas nacionais.

**4.** Toda a cablagem deve ser realizada de acordo como os códigos elétricos nacionais e locais ANSI / NFPA 70. Se não

estiver familiarizado com a cablagem, deve chamar um electricista qualificado.

**5.** Este produto deve ser instalado de acordo com as normas nacionais para instalações elétricas.

**6.** Se o cabo elétrico estiver danificado, o mesmo deve ser reparado por um centro de assistência autorizado.

**7.** O cabo deve estar corretamente ligado à terra para evitar o risco de que alguém se electrocute.

**8.** Para reduzir o risco de lesões pessoais, ligar o ventilador diretamente à estrutura do edifício de acordo com estas instruções e utilize apenas os produtos fornecidos.

**9.** A distância mínima entre as lâminas do

ventilador e o pavimento deve ser de, pelo menos 2.3 metros e 76 cm de qualquer parede ou obstrução.

**10.** Nunca instalar o ventilador numa sala muito húmida ou molhada. NÃO utilizar ventiladores de teto nem aparelhos a gás na mesma divisão ao mesmo tempo.

**11.** Não ligar o ventilador em qualquer ponto da alimentação elétrica. Deve instalar-se apenas no teto.

**12.** Antes de instalar, limpar ou de reparar o ventilador, desligar a rede da alimentação elétrica.

**13.** Não utilize o aparelho caso tenha caído ou esteja danificado.

**14.** Ter o máximo cuidado caso se esteja perto das lâminas do ventilador.

**15.** Não toque nas partes móveis do dispositivo em movimento.

**16.** Nunca tente abrir ou reparar o dispositivo sozinho.

**17.** O aparelho deve ser utilizado apenas para a finalidade para o qual tivera sido fabricado.

**18.** Para reduzir o risco de lesões pessoais, não dobrar a lâmina do sistema de fixação ao instalar, equilibrar ou limpar o ventilador. Nunca inserir objetos estranhos entre as lâminas giratórias do ventilador.

**19.** NÃO mudar a direção do ventilador enquanto estiver a girar. Mudar a direção APENAS depois das lâminas do ventilador

terem parado por completo.

**20.** Para reduzir o risco de incêndio, descarga elétrica ou danos no motor, não utilizar um comando de controlo de outras marcas com este ventilador. Utilizar apenas o comando de controlo disponibilizado pelo fornecedor.

**21.** Utilizar apenas peças de reposição distribuídas pelo fornecedor oficial.

**22.** O ventilador não deve ser utilizado por crianças nem por pessoas que apresentem problemas físicos ou mentais. Também não deve ser utilizado por pessoas inexperientes ou que desconheçam a utilização

do dispositivo sem que sejam supervisionadas por um responsável ou pessoa qualificada.

**23.** Este dispositivo é destinado exclusivamente para uso doméstico, não para uso profissional ou industrial.

**24.** Todo uso inadequado ou em desacordo com as instruções de uso pode ser perigoso, anulando a garantia e a responsabilidade do fabricante.

**25. Importante:** Cortar sempre a alimentação elétrica do interruptor automático ou disjuntor durante a instalação ou durante a manutenção do ventilador. Recomenda-se retirar o fusível ou desligar o conector do interruptor automático

ou disjuntor antes de manipular o ventilador (não é suficiente desligá-lo).

**26. Aviso prévio:**

Para segurança das crianças, por favor, manter todo o material da embalagem (sacos de plástico, caixas, polietileno, etc.) fora do alcance das crianças.

**27. Nota:** As precauções de segurança e instruções incluídas neste manual não se destinam a cobrir todas as possíveis situações perigosas que possam ocorrer. Deve entender-se que o senso comum e a precaução são fatores necessários na instalação e manuseamento deste ventilador.

Guarde o aparelho fora do alcance de crianças e/ou pessoas com deficiência.

- O aparelho deve ser mantido afastado do alcance de crianças menores de 3 anos a menos que sejam supervisionadas de forma contínua.

- Este aparelho pode ser utilizado por crianças com idade igual ou superior a 8 anos e pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimento, desde que tenham recebido formação adequada sobre a utilização segura do aparelho e compreendam os perigos envolvidos .

- As crianças menores de 3 anos e menores de 8 anos apenas devem ligar/desligar o aparelho sempre este tenha sido

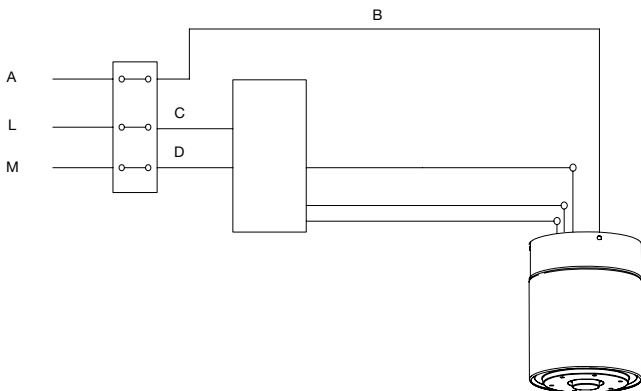
colocado ou instalado na sua posição de funcionamento normal e prevista e desde que sejam supervisionadas ou tenham recebido instruções relativamente à utilização do aparelho de forma segura e compreendam os riscos que o aparelho implica.

- As crianças a partir dos 3 anos e menores de 8 não devem ligar, regular e limpar o aparelho ou realizar operações de manutenção.

- As crianças não devem brincar com o dispositivo.

- Não use o aparelho com um cabo de extensão.

## CONEXIONADO/ CONNECTION/ CONNEXION/ CONEXÃO



**A:** Cable de tierra / Ground wire / Fil de terre / Fio terra.

**B:** Cable verde-amarillo / Green-yellow cable / Câble verte-jaune / Cabo verde-amarela.

**C:** L de entrada / L input / L input / L de entrada.

**D:** M de entrada / M input / M input / M de entrada.

## INTRODUCCIÓN

Gracias por la compra nuestro producto de calidad. Utilizar cuidadosamente y de acuerdo con las instrucciones que figuran a continuación. Por favor leer y guardar estas instrucciones para futuras referencias.

## PIEZAS



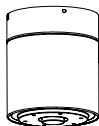
Soporte  
colgante



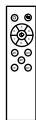
Paquete de  
espirales



3 aspas



Motor



Mando

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Potencia: 40W.

Decibelios: 40dB.

6 velocidades.

RPM: máx.200rpm.

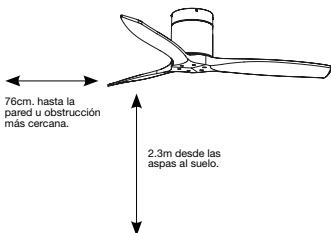
Flujo de aire: máx.1980m<sup>3</sup>/min.

Área cobertura: 20-32m<sup>2</sup>.

Mando a distancia: 2xAAA (Incl.).

Voltaje: 220-240V~ 50Hz.

## ANTES DE LA INSTALACIÓN



## PREPARACIÓN LUGAR INSTALACIÓN

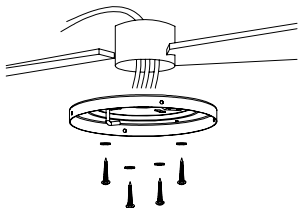
Este ventilador puede montarse en un techo de madera o de hormigón.

La instalación requiere estas herramientas:

destornillador, destornillador de cabeza plana, alicates ajustables o llave inglesa, escalera de tijera, cortadores de alambre y cinta aislante.

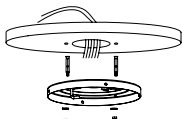
## INSTALACIÓN DEL SOPORTE DE SUSPENSIÓN

La caja de distribución y la viga deben estar bien montadas y ser capaces de soportar con seguridad como mínimo el peso del ventilador.



### Techo de madera

Fijar el soporte con los tornillos y las arandelas para madera en las uniones del techo.



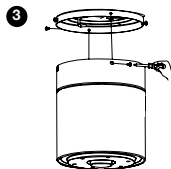
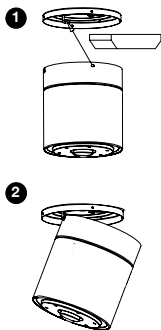
### Techo de hormigón

Hacer unos orificios con una broca de 8mm, de acuerdo con la longitud de los tornillos de expansión. Fijar el soporte al techo con los tornillos.

**Nota:** no fijar el soporte en techos de menos de 10mm para evitar riesgo de que los tornillos se aflojen y se salga.

## COLOCACIÓN DEL RECEPTOR

Enganchar el motor en el gancho izquierdo y después tender el cable.



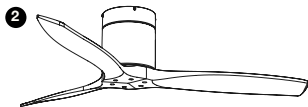
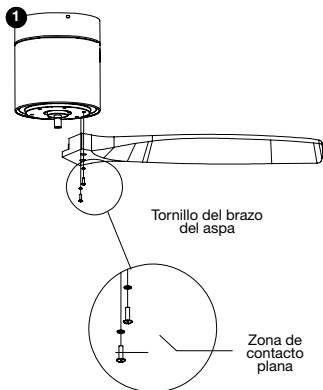
## ENSAMBLAJE DE LAS ASPAS

Para ahorrar tiempo se puede colocar las arandelas de las aspas en cada tornillo antes de instalarlas.

Después alinear los orificios de las aspas con los orificios de los tornillos del motor, y apretarlos bien una vez fijadas todas las aspas.

Antes de apretar los tornillos de forma permanente, repetir con el resto de los brazos de las aspas.

**Nota:** apretar dos veces los tornillos.





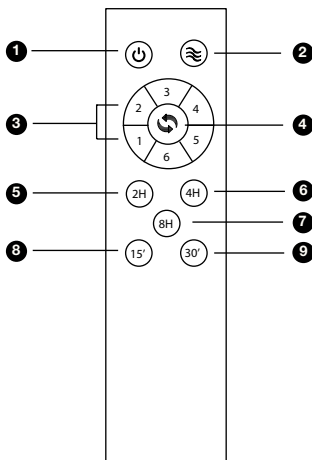
## MANDO A DISTANCIA

Transmisión digital inalámbrica RF y control bidireccional.

El mando puede controlar el receptor desde cualquier ángulo o dirección hasta el límite de distancia de 2M.

**Nota:** si el mando no funciona, comprobar que las pilas estén bien colocadas y cargadas. Si la pila está a punto de agotarse, afectará a la sensibilidad del transmisor y debilitará la recepción de la señal, deben cambiarse antes de que se agoten.

1. Botón ON/OFF
2. Botón de niveles de potencia
3. Botón de velocidades (6)
4. Botón sentido inverso
5. Botón temporizador de 2h.
6. Botón temporizador de 4h.
7. Botón temporizador de 8h.
8. Botón temporizador de 15 seg.
9. Botón temporizador de 30 seg.



## LIMPIEZA

Desenchufar el aparato de la corriente eléctrica y dejarlo enfriar antes de iniciar cualquier operación de limpieza. Limpiar el aparato con un paño húmedo impregnado con unas gotas de detergente y secarlo después. No utilizar disolventes, ni productos con un PH ácido o básico como la lejía, ni productos abrasivos para la limpieza del aparato. No sumergir el aparato en agua u otro líquido.

## ANOMALÍAS & REPARACIÓN

1. En caso de avería llevar el aparato a su servicio técnico de asistencia.
2. No intentar desmontarlo o repararlo si no es una persona cualificada.
3. Si la conexión de red se encuentra dañada debe ser sustituida de manera inmediata.
4. El movimiento natural de sus ventiladores puede hacer que los tornillos se aflojen. Cada 6 meses, verifique que TODOS los tornillos estén bien apretados con un destornillador.

## ¡PRECAUCIÓN!

Este aparato puede ser utilizado por niños de 8 años y mayores y las personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o falta de experiencia y conocimiento si han sido supervisados o instruidos acerca del uso del aparato de una manera segura y comprenden los peligros involucrados. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y mantenimiento no serán realizadas por los niños sin supervisión.



**ELIMINACIÓN CORRECTA DEL PRODUCTO.** Esta marca indica que este producto no debe eliminarse junto con otros residuos domésticos en toda la UE.



Las baterías se deben reciclar o destruir de forma apropiada. No las eche a la basura doméstica, la municipal ni al fuego ya que podrían presentar fugas o incluso explotar. No abra ni cortocircuite ni dañe las baterías, correría el riesgo de producirse lesiones.

Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, reciclar correctamente para promover la reutilización sostenible de recursos materiales. Para devolver su dispositivo usado, utilice los sistemas de devolución y recogida o póngase en contacto con el establecimiento donde se adquirió el producto. Ellos pueden recoger este producto para el reciclaje seguro ambiental.

## INTRODUCTION

Thank you for the purchase of our quality product. Used carefully and in accordance with the instructions set out below. Please read and keep these instructions for future reference.

### PIECES



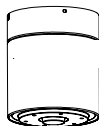
Hanging  
bracket



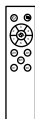
Screw pack



3 blades



Motor



Remote  
control

### TECHNICAL DETAILS

Power: 40W.

Decibels: 30-40dB.

6 speeds.

RPM: 78/110/139/160/179/200.

Air flow: 100/150/190m<sup>3</sup>/min.

Coverage area: 12-25m<sup>2</sup>.

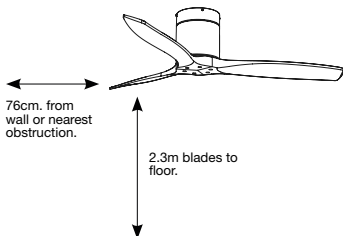
Remote control: 2xAAA (Incl.).

Voltage: 220-240V~ 50Hz.

### INSTALLATION PREPARATION

To avoid personal injury and damage, ensure that the location for hanging the fan allows the blades a clearance of 2.3m from the ground and 76cm from any wall or obstacle.

Make sure the outlet box is attached to the building structure and can support the full weight of the fan.



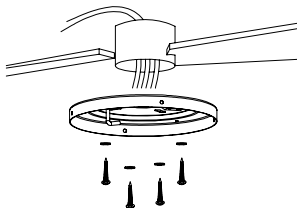
### PREPARING THE FAN SITE

This fan can be mounted on a wood or concrete ceiling.

Installation requires these tools: screwdriver, flathead screwdriver, adjustable pliers or wrench, stepladder, wire cutters, and electrical tape.

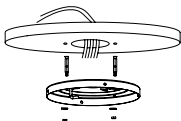
### INSTALLING THE HANGER BRACKET

The outlet box and beam must be securely mounted and capable of safely supporting at least the weight of the fan.



#### Wood roof

Attach bracket with wood screws and washers at ceiling joints.



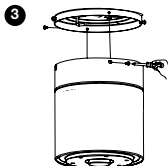
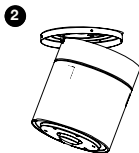
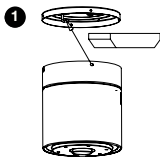
#### Concrete ceiling

Make some holes with an 8mm drill bit, according to the length of the expansion screws. Fix the bracket to the ceiling with the screws.

**Note:** do not fix the bracket on ceilings less than 10mm to avoid the risk of the screws loosening and coming out.

### RECEIVER PLACEMENT

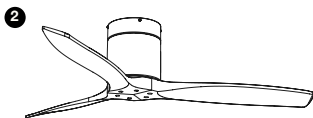
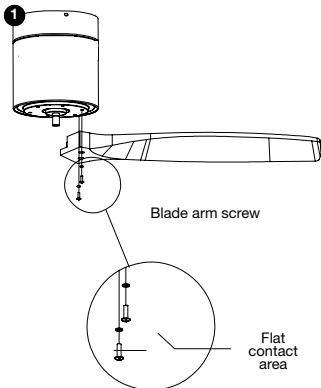
Hook the motor on the left hook and then lay the cable.



### BLADE ASSEMBLY

To save time you can put the blade washers on each screw before installing them. Then align the holes of the blades with the holes of the motor screws, and tighten them well once all the blades are fixed. Before permanently tightening the screws, repeat for the rest of the blade arms.

**Note:** double tighten the screws.



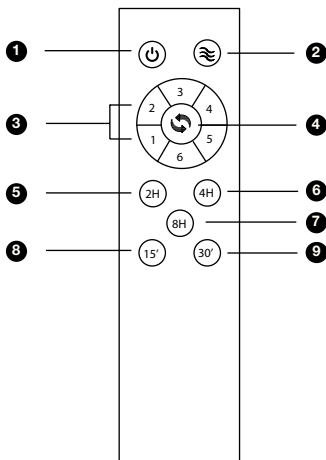
## REMOTE CONTROL

RF wireless digital transmission and two-way control.

The controller can control the receiver from any angle or direction up to the distance limit of 2M.

**Note:** if the remote does not work, check that the batteries are correctly inserted and charged. If the battery is about to run out, it will affect the sensitivity of the transmitter and weaken the signal reception, they should be changed before they run out.

1. ON/OFF button
2. Power levels button
3. Speed button (6)
4. Reverse button
5. Timer button 2h.
6. Timer button 4h.
7. Timer button 8h.
8. Timer button 15 seg.
9. Timer button 30 seg.



## CLEANING

Disconnect the appliance from the mains and let it cool before undertaking any cleaning task. Clean the equipment with a damp cloth with a few drops of washing-up liquid and then dry. Do not use solvents, or products with an acid or base pH such as bleach or abrasive products, for cleaning the appliance. Do not submerge the appliance in water or any other liquid, or place it under a running tap.

## FAULTS

1. In case of failure, take the device to your technical assistance service.
2. Do not attempt to disassemble or repair it if you are not a qualified person.
3. If the network connection is damaged, it must be replaced immediately.
4. Your fans natural movement can cause screws to loosen. Every 6 months, check that ALL screws are securely tightened with a screwdriver.

## CAUTION!

This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.



**CORRECT DISPOSAL OF THIS PRODUCT:** This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU.



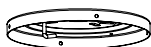
Batteries must be recycled or destroyed properly. Do not dispose of them in household or municipal waste or in a fire as they may leak or even explode. Do not open or short-circuit or damage the batteries, as this may cause injury.

To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

## INTRODUCTION

Je vous remercie pour l'achat de notre produit de qualité. Utilisé avec précaution et conformément aux instructions énoncées ci-après. Lisez et conservez ces instructions pour référence future.

## PIÈCES



Support de  
suspension



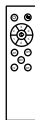
Pack  
spirale



3 pales



Moteur



Télécommande

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Puissance: 40W.

Décibels: 30-40dB.

6 vitesse.

RPM: 78/110/139/160/179/200.

Flux d'air: 100/150/190m³/min.

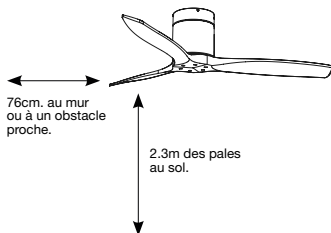
Zone de couverture: 12-25m².

Télécommande: 2xAAA (Incl.).

Tension: 220-240V~ 50Hz.

## PRÉPARATION DE L'INSTALLATION

Afin d'éviter toutes lésions et tous dommages personnels, assurez-vous que la zone d'installation permette une distance des pales au sol d'au moins 2.3m et une distance d'au moins 76cm d'un mur ou de tout autre obstacle. Assurez-vous que la zone d'installation puisse supporter tout le poids du ventilateur.



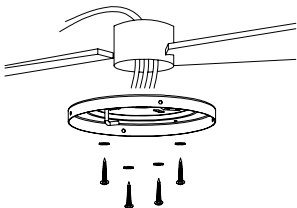
## PRÉPARATION DE LA ZONE

Ce ventilateur peut être monté sur un plafond en bois ou en béton.

L'installation requiert certains outils : tournevis, tournevis à tête plate, pinces réglables ou clé anglaise, escabeau, coupe-câble et ruban isolant.

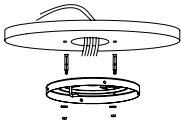
## POSE DE SUPPORT DE SUSPENSION

La boîte de sortie et la poutre doivent être solidement fixées et capables de supporter en toute sécurité au moins le poids du ventilateur.



#### Toit en bois

Fixez le support avec des vis à bois et des rondelles aux joints du plafond.



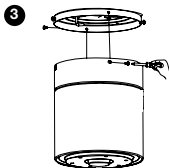
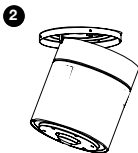
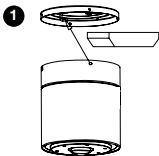
#### Plafond en béton

Faites quelques trous avec un foret de 8 mm, en fonction de la longueur des vis d'expansion. Fixez le support au plafond avec les vis.

**Note:** ne fixez pas le support sur des plafonds inférieurs à 10 mm pour éviter le risque de desserrage et de sortie des vis.

### PLACEMENT DU RÉCEPTEUR

Accrochez le moteur au crochet de gauche puis posez le câble.



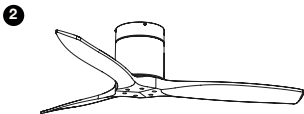
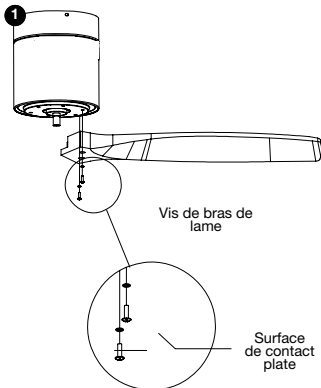
### ASSEMBLAGE DE LAME

Pour gagner du temps, vous pouvez mettre les rondelles de lame sur chaque vis avant de les installer.

Alignez ensuite les trous des pales avec les trous des vis du moteur, et serrez-les bien une fois toutes les pales fixées.

Avant de serrer les vis de façon permanente, répétez l'opération pour le reste des bras de lame.

**Note:** serrez les vis deux fois.



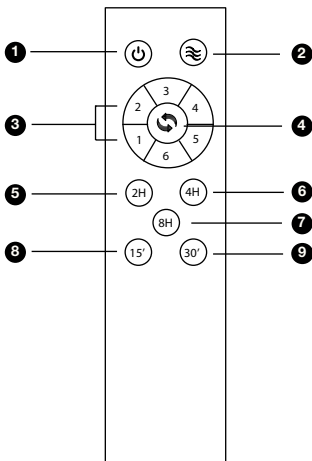
## TÉLÉCOMMANDE

Transmission numérique sans fil RF et contrôle bidirectionnel.

La télécommande peut contrôler le récepteur sous n'importe quel angle ou direction jusqu'à la limite de distance de 2 m.

**Note:** si la télécommande ne fonctionne pas, vérifiez que les piles sont correctement insérées et chargées. Si la batterie est sur le point de s'épuiser, cela affectera la sensibilité de l'émetteur et affaiblira la réception du signal, elles doivent être changées avant qu'elles ne s'épuisent.

1. Bouton marche/arrêt
2. Bouton des niveaux de puissance
3. Bouton de vitesse (6)
4. Bouton de marche arrière
5. Bouton de minuterie 2h.
6. Bouton de minuterie 4h.
7. Bouton de minuterie 8h.
8. Bouton de minuterie de 15 secondes.
9. Bouton de minuterie de 30 secondes.



## NETTOYAGE

Débrancher l'appareil du courant électrique et le laisser refroidir avant quelque opération de nettoyage. Nettoyer l'appareil avec un chiffon humide imprégné avec des gouttes de détergeant et le sécher par la suite. Ne pas utiliser de dissolvant, ni de produits au PH acide ou basique comme l'eau de javel, ni des produits abrasifs pour le nettoyage de l'appareil. Ne pas tremper dans l'eau ou autre liquide l'appareil.

## ANOMALIES ET RÉPARATION

1. En cas de panne, amener l'appareil à son service d'assistance.
2. N'essayez pas de le montrer ou de le réparer car ça pourrait comporter un risque.
3. Si la connexion du réseau se trouve abîmée, elle doit être réparée de suite.
4. Le mouvement naturel de vos ventilateurs peut entraîner le desserrage des vis. Tous les 6 mois, vérifiez que TOUTES les vis sont bien serrées avec un tournevis.

## ¡ADVERTISSEMENT!

Cet appareil ne peut être utilisé par des enfants de plus de 8 ans, des personnes ayant une déficience physique réduite, sensorielles ou mentales ou des personnes inexpérimentées que sous supervision. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage ou l'entretien ne sera réalisé par des enfants que sous supervision.



### ELIMINATION CORRECTE DU PRODUIT.

Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être éliminé avec les autres déchets ménagers dans l'UE.



Les piles doivent être recyclées ou détruites correctement. Ne les jetez pas avec les ordures ménagères ou municipales ou dans un feu car ils pourraient fuir ou même exploser. N'ouvrez pas, ne court-circuitiez pas et n'endommagez pas les piles, car cela pourrait causer des blessures.

Le produit ne doit pas être jeté avec les autres déchets ménagers habituels. Afin d'éviter toute atteinte à l'environnement ou à la santé humaine pour cause d'élimination incontrôlée des déchets, recycler de façon responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Pour vous débarrasser de votre appareil, utiliser les systèmes de reprise ou de collecte ou bien prenez contact avec le magasin où le produit a été acheté. Ils peuvent reprendre le produit afin de garantir un recyclage sûr.

## INTRODUÇÃO

Obrigado por ter adquirido o nosso produto de qualidade. Use com cuidado e em conformidade as instruções listadas abaixo. Leia e guarde estas instruções para referências futuras.

## PEÇAS



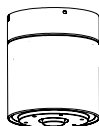
Suporte de suspensão



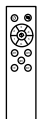
Pacote espiral



3 lâminas



Motor



Control remoto

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Potência: 40W.

Decibéis: 30-40dB.

6 velocidades.

RPM: 78/110/139/160/179/200.

Flux d'air: 100/150/190m³/min.

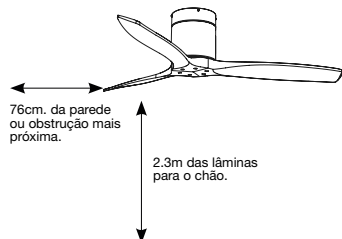
Zone de couverture: 12-25m².

Controlo remoto: 2xAAA (Incl.).

Tension: 220-240V~ 50Hz.

## PREPARAÇÃO DA INSTALAÇÃO

Para evitar lesões e danos pessoais, assegurar-se de que a localização para pendurar permite às lâminas um espaço livre de 2.3m até ao chão e 76cm até qualquer parede ou obstáculo. Assegurar-se de que a caixa de saída está unida à estrutura do edifício e consegue suportar todo o peso do ventilador.



## PREPARAÇÃO DE INSTALAÇÃO

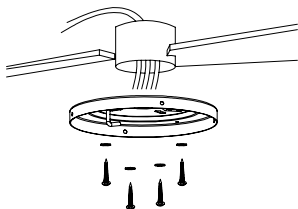
Este ventilador pode ser montado em um teto de madeira ou concreto.

Esta instalação requer as seguintes ferramentas: Aparafusadora, aparafusadora de cabeça plana, alicates ajustáveis ou chave inglesa, escadote tesoura, cortadores de arame e fita isoladora.

## INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE SUSPENSÃO

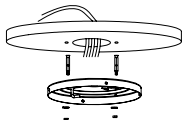
A caixa de saída e a viga devem ser montadas com segurança e capazes de suportar com segurança pelo menos o peso do ventilador.





#### Telhado de madeira

Fixe o suporte com parafusos de madeira e arruelas nas juntas do teto.



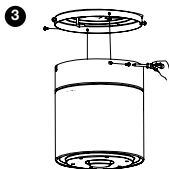
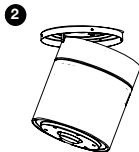
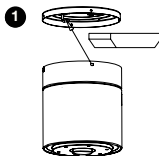
#### Teto de concreto

Faça alguns furos com uma broca de 8mm, de acordo com o comprimento dos parafusos de expansão. Fixe o suporte no teto com os parafusos.

**Nota:** não fixe o suporte em tetos com menos de 10 mm para evitar o risco de os parafusos se soltarem e saírem.

### COLOCAÇÃO DO RECEPTOR

Enganche o motor no gancho esquerdo e depois coloque o cabo.

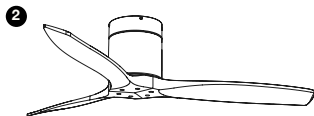
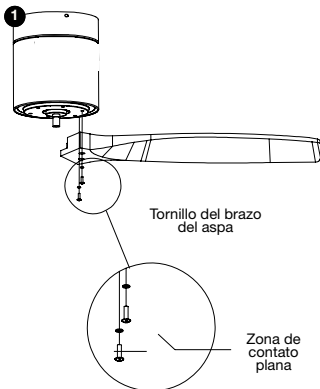


### MONTAGEM DA LÂMINA

Para economizar tempo, você pode colocar as arruelas de lâmina em cada parafuso antes de instalá-los.

Em seguida, alinhe os orifícios das lâminas com os orifícios dos parafusos do motor e aperte-os bem quando todas as lâminas estiverem fixadas. Antes de apertar permanentemente os parafusos, repita para o resto dos braços da lâmina.

**Nota:** aperte os parafusos duas vezes.



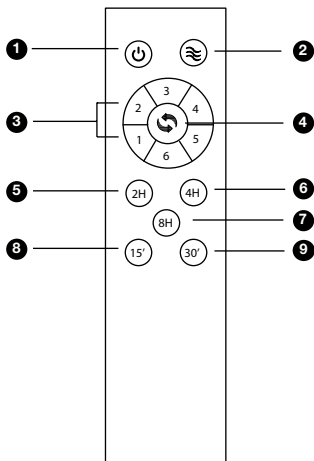
## CONTROL REMOTO

Transmissão digital sem fio RF e controle bidirecional.

O controlador pode controlar o receptor de qualquer ângulo ou direção até o limite de distância de 2M.

**Nota:** se o controle remoto não funcionar, verifique se as baterias estão inseridas e carregadas corretamente. Se a bateria estiver prestes a acabar, afetará a sensibilidade do transmissor e enfraquecerá a recepção do sinal, devendo ser trocada antes que acabe.

1. Botão LIGA/DESLIGA
2. Botão de níveis de potência
3. Botão de velocidade (6)
4. botão reverso
5. Botão do temporizador 2h.
6. Botão do temporizador 4h.
7. Botão do temporizador 8h.
8. Botão do temporizador 15 seg.
9. Botão do temporizador 30 seg.



## MANUTENÇÃO E LIMPEZA

Desconecte o aparelho da fonte de alimentação e deixe-o esfriar antes de iniciar qualquer operação de limpeza. Limpe o aparelho com um pano úmido impregnado com algumas gotas de detergente e depois seque-o. Não use solventes, produtos com PH ácido ou básico, como alvejantes, ou produtos abrasivos para limpar o aparelho. Não mergulhe o aparelho em água ou outro líquido.

## ANOMALIAS E REPARO

1. Em caso de falha, leve o dispositivo ao seu serviço de assistência técnica.
2. Não manipule os produtos, nem tente substituir as peças.
3. Se o cabo estiver danificado, entre em contato com o revendedor onde o item foi comprado.
4. O movimento natural dos seus ventiladores pode soltar os parafusos. A cada 6 meses, verifique se TODOS os parafusos estão apertados com uma chave de fenda.

## AVISO!

Este aparelho pode ser usado por crianças, adultos, pessoas com deficiências sensoriais ou mentais ou falta de experiência e conhecimento se tiverem sido supervisionados ou instruídos à utilização do aparelho de forma segura e a compreender os perigos envolvidos. As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e a manutenção não serão executadas pelas crianças sem supervisão.



### ELIMINATION CORRECTE DU PRODUIT.

Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être éliminé avec les autres déchets ménagers dans l'UE.



Les piles doivent être recyclées ou détruites correctement. Ne les jetez pas avec les ordures ménagères ou municipales ou dans un feu car ils pourraient fuir ou même exploser. N'ouvrez pas, ne court-circuitez pas et n'endommagez pas les piles, car cela pourrait causer des blessures.

Le produit ne doit pas être jeté avec les autres déchets ménagers habituels. Afin d'éviter toute atteinte à l'environnement ou à la santé humaine pour cause d'élimination incontrôlée des déchets, recycler de façon responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Pour vous débarrasser de votre appareil, utiliser les systèmes de reprise ou de collecte ou bien prenez contact avec le magasin où le produit a été acheté. Ils peuvent reprendre le produit afin de garantir un recyclage sûr.



## Garantía / Warranty / Garantie / Garantia

**ES.** Este producto tiene una garantía de 3 años desde la fecha de venta, declinando toda responsabilidad por defectuosos o roturas, originadas por mal uso. Para que esta garantía sea válida, es imprescindible presentar esta tarjeta así como el ticket o la factura de compra.

**EN.** This product has a 3-year warranty from the date of sale, declining all responsibility for defects or breakages caused by misuse. For this guarantee to be valid, it is essential to present this card as well as the purchase receipt or invoice.

**FR.** Ce produit bénéficie d'une garantie de 3 ans à compter de la date de vente, déclinant toute responsabilité en cas de défauts ou de casse causés par une mauvaise utilisation. Pour que cette garantie soit valable, il est indispensable de présenter cette carte ainsi que le ticket de caisse ou la facture d'achat.

**PT.** Este produto tem garantia de 3 anos a partir da data de venda, declinando qualquer responsabilidade por defeitos ou quebras causadas por uso indevido. Para que esta garantia seja válida é imprescindível a apresentação deste cartão bem como do recibo ou fatura de compra.

### Nombre y dirección del Comprador

Name and address of the purchaser  
Nom et adresse de l'acheteur  
Nome e endereço do comprador

### Nombre y dirección del Vendedor Sello del establecimiento

Name and Postal address. Stamp of establishment  
Nom et adresse postale. Cachet de l'établissement  
Nome e endereço do fornecedor. Selo de estabelecimento

Fabricado en China / Made in China / Fabriqué en Chine / Feito na china



Importado por / Imported by / Importé par / Importado

**Garsaco Import S.L. / [www.niaros.com](http://www.niaros.com)**

C/Corts Valencianes 10. 12549 Betxí (CS) SPAIN. B-12524773