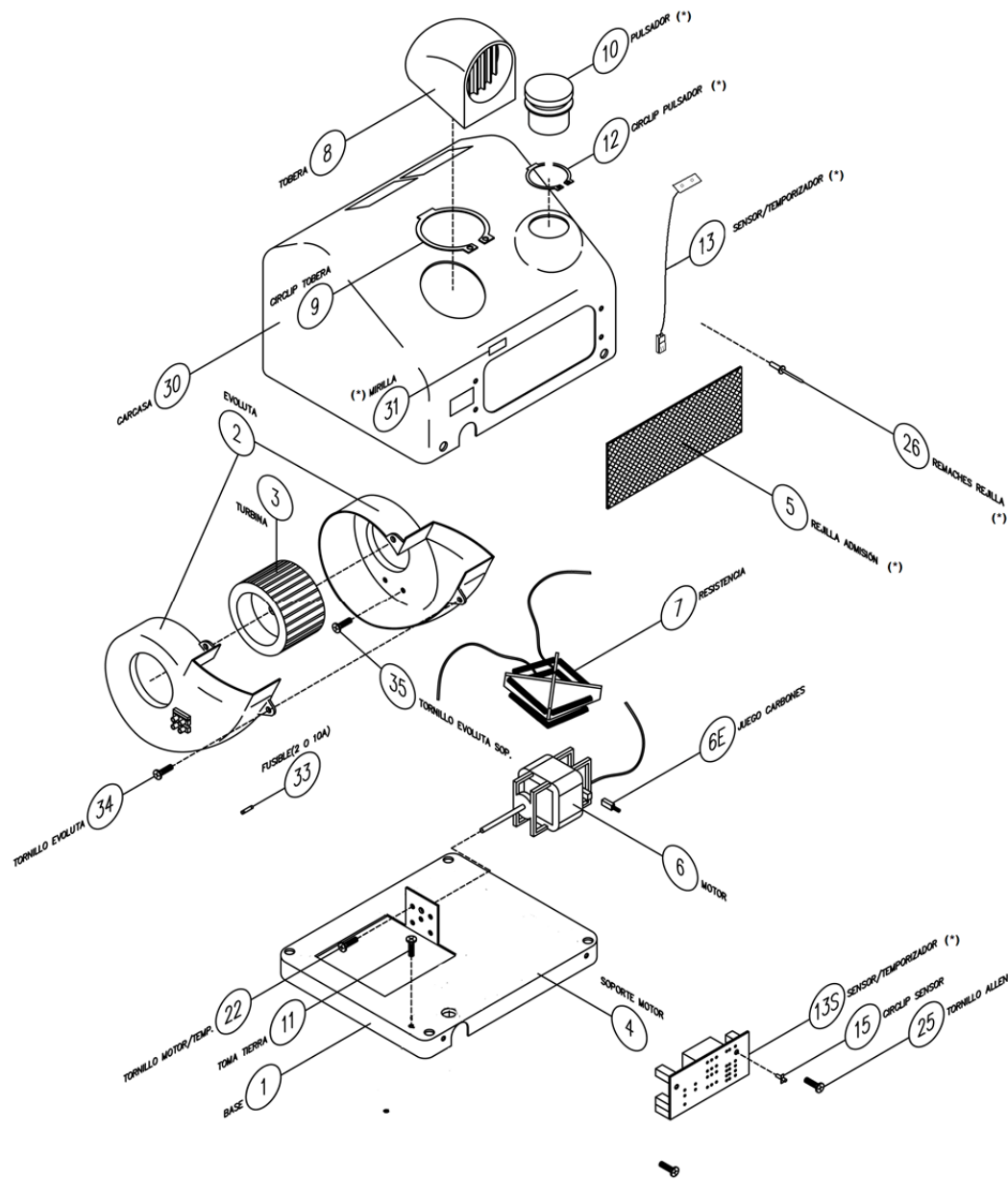


DESPIECE / SPARE PARTS
PEÇAS DE SUBSTITUIÇÃO / PARTIES



(*): Según modelo. نوع قيبيل من.
 By type.
 Par type.
 nach Typ.

Manual de instrucciones
Manual of instructions
Manual de instruções
Manuel d'instruction
دليل التعليمات

**SECAMANOS / HAND DRYERS / SECADOR DE
 MAÕS / SECHE-MAINS /**

مجففات الأيدي /

Pulsador/ Push button/ Botão/ Bouton/ زر الضغط
&

Sensor/ Capteur/ جهاز استشعار

Secapelos/ Hair dryers/ Secador de cabelo/ Sèche cheveux/
مجففات الشعر

Secapelos con mango/ Hair dryers with handle/ Secador de cabelos com
manga/ Sèche cheveux avec mangue/
مجففات الشعر مع مقبض

Modelos / models

01100.S - 01100.B - 01100.W
01101.S - 01101.B - 01101.W
01151.S - 01151.B - 01151.W

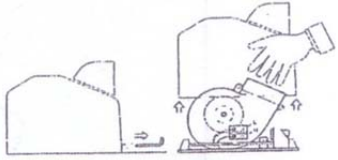


CE

1. INSTALACIÓN:

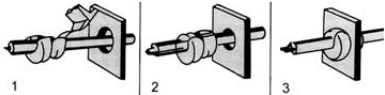
1.a) Desenroscar los dos tornillos allen de fijación de la carcasa con llave allen del nº 4.

1.b) Retirar la carcasa con precaución, quedando la base al descubierto.



1.c) Fijar la base en la pared, previa perforación de la misma con 4 agujeros de Ø 8, mediante la plantilla proporcionada, atomillándola con los tornillos proporcionados en la bolsa de tornillería. Ver en la plantilla las alturas de montaje recomendadas.

1.d) Efectuar las conexiones eléctricas, extremando las precauciones en este apartado. Procurar que la corriente general esté previamente desconectada. La conexión debe ser con manguera y a través del prensa estopas proporcionado:



Al instalar, conectar primero el cable de tierra y luego los cables con tensión. Para desinstalar efectuarlo a modo inverso, primero desconectar las fases con tensión y por último los cables de tierra.

1.e) En modelos automáticos no debe haber nada bajo la captación del sensor a menos de 50 cm. (repisas, jaboneras, lavamanos, etc.). Si no se respeta este apartado, puede activarse el sensor infrarrojo por reflexiones no deseadas.

1.f) Una vez fija la base en la pared, montar cuidadosamente la carcasa, atornillando los dos tornillos allen previamente desmontados. En las versiones automáticas hay que tener especial cuidado en no dañar los leds de infrarrojos. Activar la corriente de red.

1.g) En los modelos pulsador conectar el cable que viene del interior del pulsador a la placa electrónica.

1.h) Regulación:

Pulsador: tiempo regulable de 0 a 180sg

Sensor: Sensibilidad detección regulable de 0 a 35cm

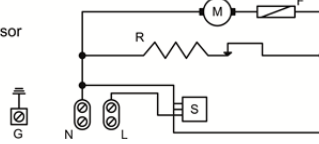
IMPORTANTE:

El cable de conexión debe ser del tipo H05VV-K de sección 1,5 mm. Antes de la conexión del secador de manos se deberá haber conectado a red un interruptor de corte omnipolar que tenga una distancia de apertura de contactos de como mínimo 3 mm (16 A / 250 V). Si el cable está dañado, debe ser sustituido por un cable o conjunto especial a suministrar por el fabricante o su servicio post-venta.

CLASE I El aparato debe conectarse a la conexión a tierra.

No abrir el aparato sin desconectar antes la tensión de red. El equipo debe ser manipulado solo por personal especializado.

S - Temporizador o Sensor
R - Resistencia
M - Motor
F - Fusible (2A)
G - Tierra



Nota: Fusible situado en la placa electrónica.

El equipo no puede ser utilizado por personas (incluidos niños) con facultades psíquicas, sensoriales o mentales reducidas, o sin experiencia o conocimiento, a menos que sea supervisado o instruido.

Debe vigilarse que los niños no jueguen con el equipo.

2. MANTENIMIENTO:

2.a) Desconectar el equipo de red eléctrica para cualquier manipulación interna.

2.b) Para el funcionamiento óptimo del equipo, éste deberá ser limpiado por lo menos una vez al año. En lugares de uso elevado, adecuar dicha limpieza a dichas condiciones. Ésta limpieza consistirá principalmente en sacar el polvo acumulado en la turbina y en la rejilla de entrada. Se abrirá la carcasa tal como se efectuó en las operaciones del apartado 1.

2.c) Para la limpieza usar un aspirador y un cepillo de cerdas suaves. Cuidar de no dañar ni forzar ningún componente. Limpiar con un trapo húmedo el resto de componentes.

3. RESOLUCIÓN DE INCIDENCIAS:

3.a) Se ruega encarecidamente hacer caso al punto

2.a) y a ser posible dejar estas operaciones a personal especializado.

3.b) Fallo de arranque:

Verificar que llega corriente de red al equipo.

Verificar el fusible (2A)

Ver apartado referente a las escobillas.

En versiones automáticas, verificar que la tapa de leds no haya sido taponada. En ese caso retirar el obstáculo.

3.c) No sale aire caliente. Cambiar la resistencia.

3.d) Si el equipo sigue sin funcionar una vez verificado el punto 3.a), verificar las escobillas del motor. Si están agotadas, deben cambiarse por otras nuevas. Se recomienda su sustitución cuando quedan menos de 5 mm de carbón.

3.e) No arranca por sensor: verificar el funcionamiento de los leds sin la carcasa. En caso de que funcione sin la misma, debe cambiarse la pantalla transparente de la carcasa. En caso de no funcionar sin la carcasa, por fin de vida útil de la electrónica, sustituir desconectando los cables y volviéndolos a conectar en su posición original en el nuevo circuito.

3.e) Si un modelo de pulsador tiene fallos de arranque, no arranca o no se detiene, verificar la placa que está detrás del pulsador (que contiene el micro-ruptor). En caso de anomalía cambiar.

GARANTÍA:

Este producto goza de una garantía total de 2 años contra cualquier defecto de fabricación o de materiales durante el cual se sustituirán o repararán los componentes defectuosos incluyendo, además, la mano de obra necesaria para la citada reparación. El periodo de garantía se inicia en la fecha de compra del aparato, comprobada por el sello del vendedor, y termina después del periodo prescrito aunque el aparato no se haya usado. La garantía se pierde cuando el aparato sea reparado en un centro de asistencia no autorizado o cuando el defecto sea causado por un uso inapropiado o causa de fuerza mayor.

GUARANTEE:

This product comes with a full 2-year guarantee against any defect in terms of manufacturing or materials. During this period, the machine will be replaced or the defective components repaired, including the labour costs associated with these repairs. The guarantee period starts on the date the product is purchased, which is shown by the stamp provided by the distributor, and finishes at the end of the prescribed period, even if the machine has not been used. This guarantee will not apply if the machine has been repaired by an unauthorized person or if the defect has been caused by inappropriate use of the machine or by force major.

GARANTIA

Este produto tem uma garantia total de 2 anos contra qualquer defeito de fabrico ou de materiais, período durante o qual se substituirão ou repararão os componentes defeituosos, incluindo, além disso, a mão-de-obra necessária para a referida reparação. O período de garantia tem início na data de compra do aparelho, comprovada pelo carimbo do vendedor, e termina após o período prescrito, mesmo que o aparelho não tenha sido usado. A garantia deixa de ser válida se o aparelho for reparado num centro de assistência não autorizado ou quando o defeito for causado por um uso inadequado ou motivo de força maior.

GARANTIE :

Ce produit est couvert contre tout défaut de fabrication ou de matériaux par une garantie totale de ans, pendant laquelle les composants défectueux seront remplacés ou réparés, main d'œuvre nécessaire à la réparation comprise. La période de garantie prend effet à la date d'achat de l'appareil, contrôlée par le cachet du vendeur, et prend fin après la période prescrite même si l'appareil n'a pas été utilisé. L'appareil ne sera plus sous garantie s'il a été réparé par un service d'assistance technique non agréé ou si le défaut a été occasionné par une utilisation inappropriée ou par une cause de force majeure.

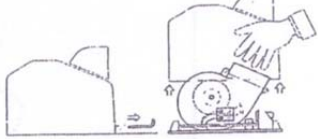
: الضمان

يأتي هذا المنتج مع سنتين ضمان ضد أي خلل من ناحية التصنيع أو المواد. خلال هذه الفترة، سيتم استبدال الجهاز أو العناصر المعيبة، بما في ذلك تكاليف العمالة المرتبطة بهذه الإصلاحات. تبدأ فترة الضمان من تاريخ شراء المنتج، التي تتضح من الطوابع التي يقدمها الموزع، وينتهي في نهاية الفترة المقررة، حتى إذا لم يتم استخدام الجهاز. لا يتم تطبيق هذا الضمان إذا كان قد تم إصلاح الجهاز من قبل شخص غير مفوض أو إذا تم سبب الخلل من خلال الاستخدام غير المناسب للألة أو عن طريق قوة رئيسية.

1. INSTALAÇÃO

1.a) Retirar os parafusos de fixação da carcaça com a chave allen n.º 4 fornecida juntamente com o secador.

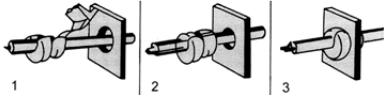
1.b) Retirar a carcaça, ficando a base a descoberto..



1.c) Fixar a base na parede, que deve estar previamente preparada com 4 furos diâmetro 8. Fazer marcação dos furos pelo molde fornecido. Apertar a base a parede com os parafusos fornecidos juntamente com o secador.

Ver as alturas de montagem recomendadas, no panfleto de montagem.

1.d) Efectuar as ligações eléctricas. Garantir que a corrente geral esta desligada. A ligação deve ser feita com mangueira através do passa cabos fornecido:



Ao instalar, ligar primeiro o cabo de terra e depois os cabos de corrente. Para desinstalar efectuar as operações de modo inverso, ou seja, primeiro desligar o cabo corrente e depois o cabo terra.

1.e) Em modelos automáticos, não deve existir nada por baixo da captação do sensor, a uma distância de 50 cm (lavatórios, papeleiras, saboneteiras etc.). Caso não se respeite esta regra o sensor infravermelho pode activar por reflexos não desejados.

1.f) Uma vez fixa a base a parede, montar cuidadosamente a carcaça com os parafusos retirados em **1.a)** Atenção nos modelos automáticos para não danificar os eixos infravermelhos. Ligar a corrente eléctrica.

1.g) Nos modelos manuais, ligar o cabo que vem do interior do botão a placa electrónica.

1.h) Regulação

Versão Manual: tempo de regulação de 0' a 180"

Versão Automática: distância de accionamento de 0 a 35 cm.

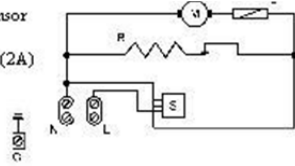
IMPORTANTE

O cabo de conexão deve ser do tipo H05VV-K de secção 1.5mm. Antes da ligação do secador de mãos, deverá fazer-se a ligação a rede de um interruptor de corte unipolar que tenha a distância de abertura de contactos a menos de 3mm (16A / 250V).

Se o cabo esta danificado, deve ser substituído por um cabo ou conjunto especial fornecido pelo fabricante. CLASSE I: equipamento eléctrico deve ser ligado a terra.

Nunca abrir o secador sem antes desligar a corrente eléctrica. O secador deve ser instalado por pessoal especializado.

S-Temporizador ou Sensor
R-Resistência
M-Motor F-Fusível (2A)
G-Terra



Nota: Fusível situado na placa electrónica.

O aparelho não deve ser usado por pessoas (incluindo crianças) com física reduzida, sensoriais ou mentais, ou falta de experiência e conhecimentos, salvo se tiverem recebido supervisão ou instrução.

Crianças sendo supervisionado para não brincar com o aparelho.

2. MANUTENÇÃO

2.a) Desligar o secador da corrente eléctrica para qualquer manipulação do mesmo.

2.b) Para que o equipamento funcione em perfeitas condições, este deve ser limpo, pelo menos 1 vez ao ano. Em locais de utilização intensiva adequar a limpeza as condições de utilização.

A limpeza consiste em retirar o pó acumulado na turbina e principalmente na rede de entrada. A carcaça deve ser retirada para efectuar esta operação.

2.c) Na limpeza pode ser utilizado um aspirador e uma pequena escova macia. As restantes componentes podem ser limpas com um pano humedecido. Especial atenção em não danificar nenhum componente.

3. RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

3.a) Obedecer ao ponto 2.a) e de preferência que seja feito por pessoal especializado.

3.b) Falha no arranque

- verificar que a corrente eléctrica chega ao equipamento

- verificar o fusível (2A)

- ver parágrafo referente às escovas

- versões automáticas: verificar que a janela inferior na zona de accionamento não esta oculta por nenhum objecto

3.c) Não sai ar quente. Deve trocar-se a resistência calorífica

3.d) Se o equipamento continua sem trabalhar uma vez verificado o ponto 3.a), verificar as escovas do motor. Se estão gastas devem ser trocadas por umas novas, recomenda-se a sua substituição quando restam menos de 5mm de carvão.

3.e) O sensor por aproximação das mãos não arranca

- Verificar o funcionamento dos leds sem a carcaça

- Se não funcionar deve trocar-se o ecrã transparente da carcaça

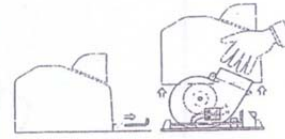
- No caso de não funcionar sem carcaça devido ao término da vida útil da parte electrónica, deverá substituir-se esse mesmo circuito electrónico.

3.e) Se no modelo manual verificar falha no arranque (não liga ou trabalha em contínuo), deve proceder a verificação da placa que se encontra por detrás do botão de accionamento e que contém o Micro-Ruptor, em caso de anomalia deve ser substituída.

1. INSTALLATION:

1.a) Dévisser les deux vis allen de fixation du capot avec une clé Allen n ° 4.

1.b) Retirer le capot avec précaution, laissant base nue.



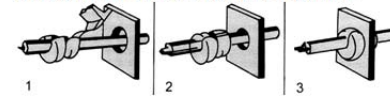
1.c) Fixer la base au mur, après le forage avec 4 trous de Ø 8, en utilisant le modèle en papier foumi, à visser avec les vis fournies dans le sac de quincaillerie.

Voir dans les modèle en papier les hauteurs recommandées de montage.

1.d)

Effectuer les raccordements électriques, en prenant une extrême prudence.

Assurez-vous que le courant est déconnecté précédemment. Le raccordement doit se faire par la glande:



Lors de l'installation, connecter le fil de terre, puis les câbles de tension. Pour désinstaller faire un mode inverse, déconnectez d'abord les phases d'alimentation et les fils de terre enfin.

1.e) Dans les modèles automatiques ne devraient pas être quelque chose sous le capteur a moins de 50 cm. (étagères, sablonnières, évier, etc). Si cette distance n'est pas respectée, le capteur infrarouge peut être activé par les reflets indésirables.

1.f) Une fois la base est fixé à le mur, avec prudence assembler le capot, serrant les deus vis avant retirés. Dans les versions automatiques faut faire attention à ne pas endommager les LED infrarouges. Activer le réseau.

1.g) Dans les modèles de bouton connecter le câble de l'intérieur du capot derrière le bouton à la carte électronique.

1.h) Règlement:

Bouton: temps réglable de 0 à 180sg

Capteur: Sensibilité de détection réglable de 0 à 35cm

IMPORTANT:

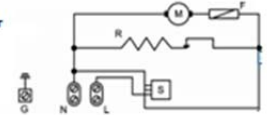
Le câble doit être de type H05VV-section K de 1,5 mm. Avant de brancher le sèche-mains doit être connecté à un commutateur de réseau couper pôle ayant une distance d'ouverture des contacts d'au moins 3 mm (16 A / 250 V).

Si le cordon est endommagé, il doit être remplacé par un câble ou unité spéciale prévue par le fabricant ou son service après-vente.

CLASSE I L'appareil doit être relié à la terre.No abrir el aparato sin desconectar antes la tensión de red. El

equipo debe ser manipulado solo por personal especializado.

S - Minuterie ou Capteur
R - Résistance
M - Moteur
F - Fusible (2A)
G - Terre



Remarque: fusible situé sur la carte de circuit électronique

L'appareil ne doit pas être utilisé par des personnes (y compris les enfants) ayant un handicap physique réduite, sensorielles ou mentales, ou le manque d'expérience et de connaissances, à moins qu'elles ne soient surveillées ou instruction.

Enfants supervisés ne pas de jouer avec l'appareil.

2. ENTRETIEN:

2.a) Débranchez l'appareil du secteur à toute manipulation interne.

2.b) Pour un fonctionnement optimal, il doit être nettoyé au moins une fois par an. En cas de forte utilisation, adapter le nettoyage à ces conditions. Faire principalement le nettoyage de la poudre provenant de la turbine et la grille d'entrée. Ouvrez le capot comme des opérations effectuées dans le paragraphe 1.

2.c) Pour le nettoyage, utiliser un aspirateur et une brosse à poils doux. Prenez soin de ne pas endommager les composants ou la force. Essuyer avec un chiffon humide les autres composants.

3. DÉPANNAGE:

3.a) Sont priés à tenir compte du point 2) et, si possible, laissez les opérations au personnel spécialisé

3.b) Échec de démarrage:

Vérifier que l'alimentation électrique est fournie.

Vérifier le fusible (2A)

Voir la section relative à les balais du moteur Dans les versions automatiques, vérifiez que le couvercle LED n'a pas été branché : Ensuite, retirer l'obstacle.

3.c) Pas d'air chaud à l'extérieur. Changer la résistance.

3.d) Si le sèche-mains ne fonctionne toujours pas après point la vérification du pont 3.a), vérifier les balais du moteur. S'ils sont morts, devraient être remplacés par des neuves. Le remplacement est recommandé quand il ya moins de 5 mm charbon.

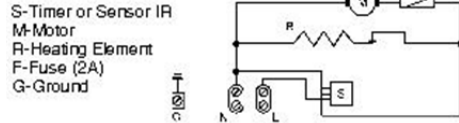
3.e) Si le modèle capteur ne démarre pas: vérifier le bon fonctionnement des LED sans le capot. Dans le cas où travailler sans lui, l'écran transparent doit être changé. Si ce n'est pas travailler sans le capot, c'est la fin de la carte électronique, remplacer et retour à se connecter à sa position d'origine.

3.e) Si un modèle a bouton est defectueux du démarreur, (ne démarre pas ou ne s'arrête pas), vérifiez la carte électronique derrière le bouton (qui contient le micro-interrupteur). En cas d'échec à changer.

إلى موصولا الجهاز يكون أن يجب الأول الصف الأرض .

الكهربائي التيار فصل دون الجهاز تفتوح لا موظفين قبل من فقط المعدات مع التعامل يجب مؤهلين

بمن أشخاص قبل من لاستخدامها ليس الجهاز والقدرات،المادية انخفاض مع (الأطفال فيهم،والمعرفة الخبرة وجود عدم أو،العقلية أو الحسية التعليمات أو الإشراف أعطيت قد تكن لم ما الجهاز مع للعب يشرف لا للذين الأطفال



الصيانة:

تلاعب أي عن الكهربائي التيار من الجهاز لفصل داخلي

تنظيفها من بد الأيدي،لا لمجففات مثالي لأداء الأقل على السنة في واحدة مرة في المستراكم الغبار استخراج النظافة تتألف الغلاف فتح سيتم.الدخول وموقد التوربينات ١ الفقرة عمليات في تنفيذه تم كما وفرشاة الكهربائيه المكنسة استخدام للنظافة أي تلف عدم على الحرص يجب.ناعمة شعيرات من قماش قطعة مع المكونات ببقية تنظيف.مكون رطبة

للالحوادث الحل

العمليات هذه لترك يمكن وإذا ٢. بنقطة الاهتمام

مخصصة لأفراد

المبتدئين خطأ

الجهاز إلى يأتي التيار إمدادات أن من تحقق الصمامات من التحقق

الفرش بخصوص الفقرة انظر

شفافة شاشة أن من تحقق،الاستشعار نماذج مع العائق سحب الحالة هذه في.توقف لم الأضواء من التسخين عنصر لتغيير.السداف الهواء ملح لا فرش من التحقق يجب عمل دون الجهاز استمر إذا لقطع تتغير أن يجب،إرهاقهم تم إذا للمحرك من ملم ٥ من أقل مع استبدال ينصح.جديدة الكربون.

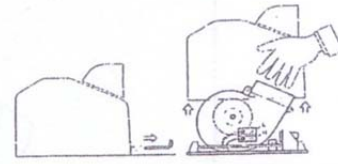
من والتحقق،الاستشعار أجهزة تشغيل يتم لم إذا ويجب،يعمل كان حال في.غطاء دون الأضواء أداء في.الغطاء من شفافة شاشة تغيير المرء على وربطها الكابلات قطع،غطاء دون من يعمل لا حال الجديدة الدائرة في الأصلي موقعها في أخرى مرة

أخطاء لديه زر على ضغط من نموذج كان إذا للتحقق،يتوقف لا أو يبدأ لإفائه،المبتدئين تقف التي الصغيرة الكمبيوتر أجهزة لوحة من التبديل على يحتوي الذي) زر على ضغط وراء تغييره يجب شذوذ حالة في.(الجزئي

1. INSTALLATION:

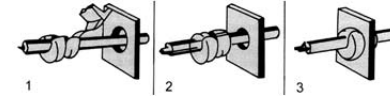
1.a) Unscrew the two allen screws fixing the case with allen key n° 4.

1b) Remove the cover carefully, leaving the base exposed.



1.c) Set the base on the wall, after drilling it with four holes Ø 8, using the template provided, screwing the screws provided in the hardware bag. See in the template, recommended mounting heights.

1.d) Make the electrical connections, use extreme caution in this section. Ensure that the mainstream is previously disconnected. The hose connection must be through the gland provided in the bag of hardware



When installing, connect the ground wire first and then the living wires. To uninstall performed at reverse mode, first disconnect the voltage phases and finally the ground wires.

1.e) On automatic models should not be anything under the sensor to capture within 50 cm. (shelves, soap dishes, sink, etc..) Failure to comply with this section, the infrared sensor can be activated by unwanted reflections

1.f) Once the base fixed on the wall, carefully assemble the housing, screwing the two allen screws previously removed. In automatic versions must be especially careful not to damage the infrared leds. Turn on the electric current.

1.g) In the pushbutton models. Connect the cable from the interior of the pushbutton to the circuit board.

1.h) Regulation:

Button: time adjustable from 0 to 180sg

Sensor detection sensitivity adjustable from 0 to 35cm.

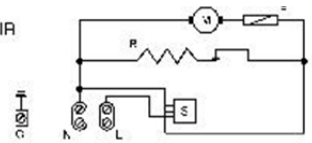
IMPORTANT:

The connection cable should be H05VV-K section 1 mm². Before connection, there should be an omnipolar circuit breaking switch with a gap of at least 3mm (15A 250V) fitted.

If the cable is damaged, it must be replaced by a cable or a special set provided by the manufacturer or after-sales service.

CLASS I The device must be connected to ground. Do not open the device without disconnecting the voltage. The equipment must be handled only by qualified personnel.

S-Timer or Sensor IR
M-Motor
R-Heating Element
F-Fuse (2A)
G-Ground



Note: Fuse placed in the PC board.

The appliance is not to be used by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction.

Children being supervised not to play with the appliance.

2. MAINTENANCE:

2.a) To disconnect the device of electrical supply for any internal manipulation.

2.b) For the ideal functioning of the handdryer, this one will have to be cleaned at least once a year. In places of high use, to adapt the above mentioned cleanliness to the above mentioned conditions. This one cleanliness will consist of extracting principally the dust accumulated in the turbine and in the grill of entry. The casing will be opened as it was carried out in the operations of the paragraph 1.

2.c) For the cleanliness to use a vacuum cleaner and a brush of soft bristles. To be careful not to damage nor force any component. To clean with a humid rag the rest of components.

3. RESOLUTION OF INCIDENCES:

3.a) attention asks to be paid earnestly to the point 2.a) and if possible to leave these operations to specializing personnel.

3.b) Mistake of starter:

Verify that current of supply comes to the device. Verify the fuse (2A)

To see paragraph regarding the brushes.

In automatic versions, to verify that the transparent screen of leds has not been stopped up. In this case to withdraw the obstacle.

3.c) do not salt warm air. To change the heating element.

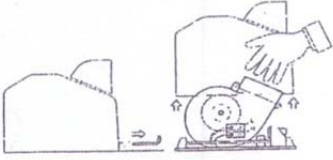
3.d) If the device continues without working as soon as the point was verified 3.a), to verify the brushes of the engine. If they are exhausted, they must change for other new pieces. His replacement is recommended when less than 5 mm of carbon .

3.e) It does not start for sensor: to verify the functioning of the leds without the cover. In case it works without the same one, one must change the transparent screen of the cover. In case of not working without the cover, finally of useful life of the electronics, substituting disconnecting the cables and connecting them again in his original position in the new circuit.

3.e) If a model of push button has mistakes of starter, it does not start or does not stop, to verify the small PC board that is behind the push button (that contains the micro-switch). In case of anomaly to change.

التركيب

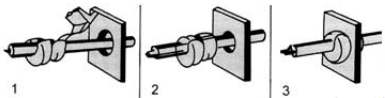
٤ رقم مفتاح مع الغطاء إصلاح و المسمارين فك مكشوفة القاعدة وترك،بعناية الغطاء إزالة



أربعة حفر بعد،الحائظ على القاعدة ضبط،المتوفر النموذج باستخدام ذلك،تقوب الأجهزة كيس في المتوفرة المسامير شد الارتفاعات على،النموذج على الاطلاع بها الموصى



واستخدام،الكهربائية التوصيلات إجراء أن من تأكد.القسم هذا في الشد الحذر يكون أن يجب.سابقا التيار قطع يتم المتوفرة الغدة خلال من الخرطوم اتصال الأجهزة كيس في



أسلاك ثم أولا الأرض سلك ربط،التثبيت عند عكسي وضع في التثبيت لإزالة.المعيشة الأرض أسلاك وأخيرا للجهود الأولى المراحل قطع أي هناك يكون أن ينبغي لا الاستشعار نماذج مع لالتقاط الاستشعار ظل في شيء

عدم (.الخ،الصابون أطباق،رفوف)سم ٥٠ضمن الاستشعار تفصيل القسم،يمكن بهذا الالتزام غير الانعكاسات خلال من الحمراء تحت بالأشعة فيها المرغوب

شد الجدار يجب على القاعدة إصلاح يتم عندما المسمارين

خصوصا حذرا تكون أن يجب الاستشعار نماذج مع قم.الحمراء تحت الأشعة الأضواء تضرر لا لكي الكهربائي التيار بتشغيل

من الكابل بتوصيل قم الضغط نماذج في الدوائر لوحة إلى الداخلية المناطق

التنظيم

١٨٠ ل ٠ من للتعديل قابل:الزر

٠ من للتعديل قابل الحساسية كشف استشعار ٣٥ ل

١٨٠ H05VVK الاتصال كابل يكون أن يجب

هناك يكون أن ينبغي الاتصال قبل.ملم ١,٥

من الأقل على فجوة وجود مع التبديل كسر دائرة ٣ مم

بنظام استبداله يجب،الكابل تلف حالة في الشركة قبل من المقدمة خاصة مجموعة أو الكابل البيع بعد ما خدمة أو المصنعة