

> **SPOT 800W**

INFRARED PAINT DRYING EQUIPMENT

Product Ref. GAAB1001



1) PRODUCT DESCRIPTION	P3
A) <i>IR TECHNOLOGY USING SHORT WAVES</i>	P3
B) <i>DIAGRAM</i>	P3
C) <i>UL APPROVAL</i>	P4
2) SAFETY CAUTIONS (must be read before use)	P5
3) ASSEMBLY INSTRUCTIONS	P8
4) OPERATING INSTRUCTIONS	P9
A) <i>IR DRYER POSITIONING</i>	P9
B) <i>DRYING TIME INDICATIONS</i>	P10
5) MAINTENANCE	P11
A) <i>MAINTENANCE INSTRUCTIONS</i>	P11
B) <i>TROUBLESHOOTING CHART</i>	P11
C) <i>REPLACEMENT BULB INSTRUCTIONS</i>	P14
D) <i>SPARE PARTS LIST</i>	P15
6) WARRANTY	P17

1) DESCRIPTION	P3
A) <i>TECHNOLOGIE INFRAROUGE À ONDES COURTES</i>	P3
B) <i>SCHÉMA</i>	P3
C) <i>CERTIFICATION UL</i>	P4
2) CONSIGNES DE SECURITE (à lire impérativement avant utilisation)	P6
3) ASSEMBLAGE	P8
4) CONSIGNES D'UTILISATION	P9
A) <i>POSITIONNEMENT DU SÈCHEUR</i>	P9
B) <i>TEMPS DE SÉCHAGE</i>	P10
5) MAINTENANCE	P12
A) <i>CONSIGNES DE MAINTENANCE</i>	P12
B) <i>EN CAS DE DYSFONCTIONNEMENT</i>	P12
C) <i>REPLACEMENT D'UNE LAMPE</i>	P14
D) <i>LISTE DES PIÈCES DÉTACHÉES</i>	P15
6) GARANTIE	P17

1) DESCRIPTION	P3
A) <i>Technologie infrarouge à ondes courtes</i>	P3
B) <i>Schéma</i>	P3
C) <i>Certification UL</i>	P4
2) CONSIGNES DE SECURITE (à lire impérativement avant utilisation)	P6
3) ASSEMBLAGE	P8
4) CONSIGNES D'UTILISATION	P9
A) <i>POSITIONNEMENT DU SÈCHEUR</i>	P9
B) <i>TEMPS DE SÉCHAGE</i>	P10
5) MAINTENANCE	P12
A) <i>CONSIGNES DE MAINTENANCE</i>	P12
B) <i>EN CAS DE DYSFONCTIONNEMENT</i>	P12
C) <i>REPLACEMENT D'UNE LAMPE</i>	P14
D) <i>LISTE DES PIÈCES DÉTACHÉES</i>	P15
6) GARANTIE	P17

A) IR TECHNOLOGY USING SHORT WAVES

This appliance is based on **infrared radiation**. It is particularly well suited to drying products such as paint products (mastic, primer, lacquers). And any product requiring high energy input.

Short waves infrared rays penetrate the backing material and heat it by molecular agitation. This method of drying from the inside out, gradually removes the solvents and prevents the formation of microbubbles.

A) TECHNOLOGIE INFRAROUGE À ONDES COURTES

Cet appareil utilise comme principe de fonctionnement le rayonnement infrarouge.

Il est adapté pour le séchage des produits peinture de faibles épaisseurs, tels que les mastics, les apprêts, les laques et tout autre produit nécessitant un apport d'énergie important.

Les infrarouges à ondes courtes pénètrent le support et le chauffent par agitation moléculaire. Ce mode de séchage de l'intérieur vers l'extérieur, favorise l'élimination progressive des solvants, évitant ainsi tout phénomène de micro bullage.

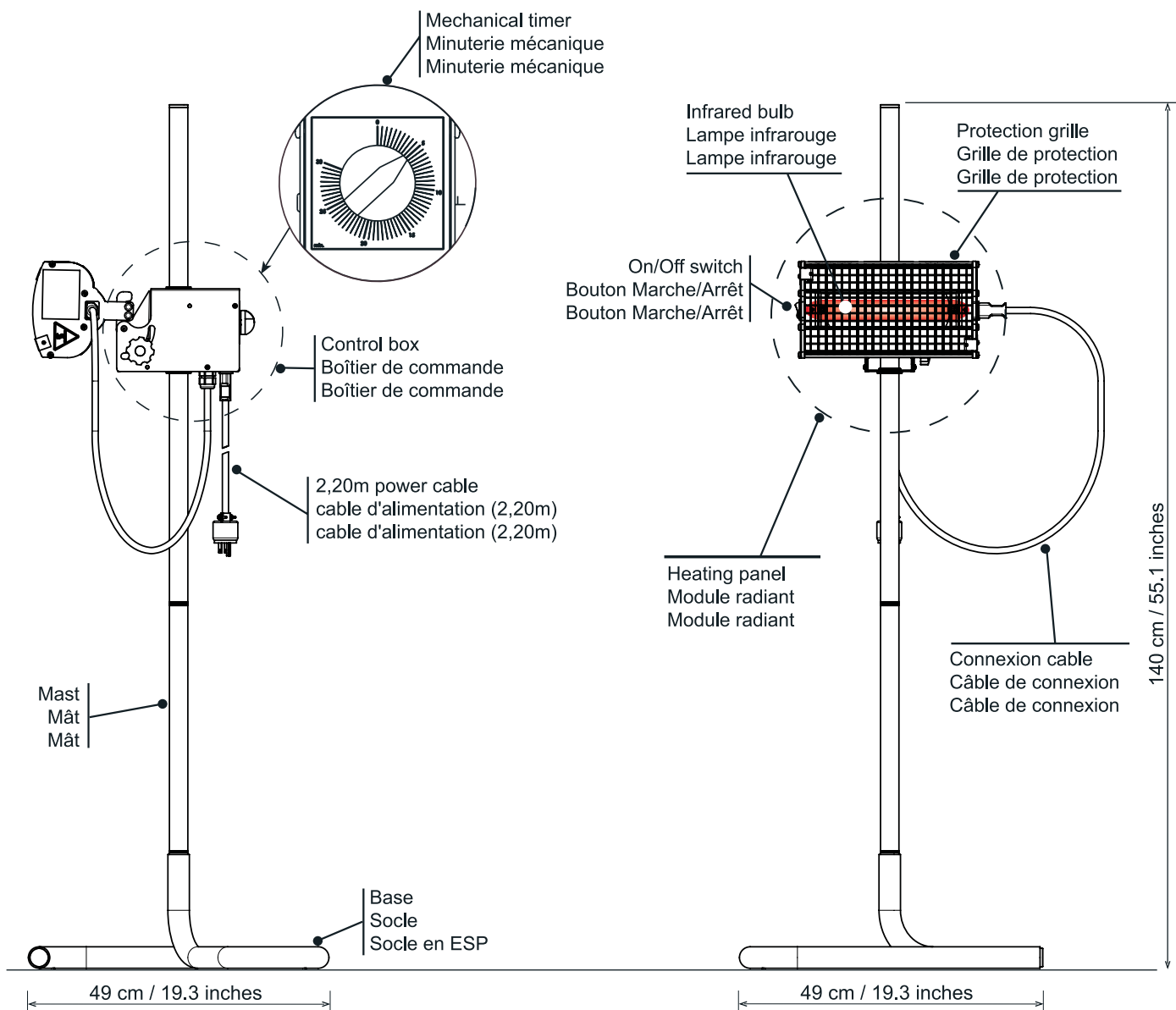
A) IR TECHNOLOGY USING SHORT WAVES > TEXTE ESP

Cet appareil utilise comme principe de fonctionnement le **rayonnement infrarouge**.

Il est adapté pour le séchage des produits peinture de faibles épaisseurs, tels que les mastics, les apprêts, les laques et tout autre produit nécessitant un apport d'énergie important.

Les infrarouges à ondes courtes pénètrent le support et le chauffent par agitation moléculaire. Ce mode de séchage de l'intérieur vers l'extérieur, favorise l'élimination progressive des solvants, évitant ainsi tout phénomène de micro bullage.

B) DIAGRAM / SCHÉMA / ESQUEMA



C) UL APPROVAL

Model SPOT has been investigated by Underwriters Laboratories Inc.® (UL) or any authorized licensee of UL in accordance with the Standard(s) indicated below.

Standard(s) for Safety:

UL 499 - Electric Heating Appliances

CSA C22.2 No. 88-1958 - Industrial Heating Equipment

Additional Information:

ELECTRICAL RATINGS:

Model SPOT w/wo suffix C or H are rated 115 V, 60 Hz, 800 W.

Certificate Number 070607 - E304853

Issue Date 2007 June 7

C) CERTIFICAT UL

Le modèle SPOT a été évalué par Underwriters Laboratories Inc.® (UL) ou tout organisme sous licence UL, dans le respect des normes indiquées ci-dessous.

Norme(s) de sécurité:

UL 499 – Appareils électriques chauffants

CSA C22.2 No. 88-1958 – Equipements industriels chauffants

Information complémentaire:

SPECIFICITES ELECTRIQUES:

Modèles SPOT w/wo suffix C ou H sont évalués à 115 V, 60 Hz, 800 W.

Numéro de certificat: 070607 - E304853

Date: 7 juin 2007

C) CERTIFICAT UL > ESP

Le modèle SPOT a été évalué par Underwriters Laboratories Inc.® (UL) ou tout organisme sous licence UL, dans le respect des normes indiquées ci-dessous.

Norme(s) de sécurité:

UL 499 – Appareils électriques chauffants

CSA C22.2 No. 88-1958 – Equipements industriels chauffants

Information complémentaire:

SPECIFICITES ELECTRIQUES:

Modèles SPOT w/wo suffix C ou H sont évalués à 115 V, 60 Hz, 800 W.

Numéro de certificat: 070607 - E304853

Date: 7 juin 2007



COMMENTS :

As with all appliances, drying equipment has inherent dangers during use and general handling. Failure to apply the safety instructions, listed below may result in serious injury.

Constant care and correct handling reduce the risk of accidents considerably. On other hand, failure to take basic precautions inevitably leads to a risk for the operator.

This appliance is designed specifically for the use indicated.

We therefore strongly advise against any use for operations other than those intended by the manufacturer or any modifications to the appliance. If you have any questions about the use of this appliance that are not answered in these operating instructions, please seek the advice of your distributor who will be able to provide technical assistance.

GENERAL DIRECTIONS FOR SAFE OPERATION OF THE APPLIANCE.**DANGER**

- **Never use this appliance in an explosive atmosphere. There must be sufficient working space with non hazardous products nearby.**
- **Do not use in paint spray booths or within 10 feet of paint spraying operations to reduce the risk of explosion.**
- Never leave lamps unattended for prolonged periods of time. Risk of fire could occur.

WARNING

- **Always unplug from power source before performing any routine maintenance**
- **Any intervention on this machine must be made by a qualified technician.**
- Never attempt to repair or replace a damaged or severed cord.
- The plug on the electrical cable must be grounded according to local regulation. Connect it to an electrical cabinet or. Socket protected by a 30 mA ground leakage circuit breaker.
- Do not use this appliance in a hazardous environment. Do not use this appliance in wet surroundings or expose it to the rain.
- Do not use the appliance for operations other than those or which it was designed.
- Follow directives for preventing work accidents. DO not look at the infrared emitters and avoid direct, prolonged heating of al parts of your body.

CAUTION

- Always wear protective clothing, masks, and/or respirators as recommended by the coatings manufacturer when managing paint body repair work.
- Keep the safety devices in perfect working order and do not remove them.
- Do not operate lamps closer than 15.7 inches (or 400 mm) to any vertical flammable surface and not closer than 19.7 inches (or 500 mm) to any horizontal flammable surface.
- Never place the lamp on the floor while it is "ON". When not operating by hand, use the dedicated stand.
- Never prop the lamp on a stand not intended for this function.

REMARQUES :

Le fait de ne pas appliquer les consignes de sécurité listées ci-après peut avoir pour conséquence de causer des blessures graves.

Comme toutes les machines, les appareils de séchage comportent des dangers inhérents à l'utilisation et au maniement des machines en général.

Une attention constante et un maniement correct réduisent considérablement les risques d'accidents. Par contre, le non respect des précautions élémentaires entraîne inévitablement un risque d'accident pour l'opérateur.

La conception de cet appareil est spécifique à l'utilisation indiquée. Pour cette raison, nous déconseillons formellement toute utilisation pour des opérations non prévues par le constructeur ainsi que toute modification de l'appareil.

Si vous avez des questions concernant l'utilisation de cet appareil et si vous ne trouvez pas la réponse dans ce mode d'emploi, veuillez demander conseil à votre distributeur qui vous assistera sur le plan technique.

DIRECTIVES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ ET DU MANIEMENT DES APPAREILS :**DANGER**

- Ne jamais utiliser cet appareil dans une atmosphère explosive, l'espace de travail doit être suffisant, sans produits dangereux à proximité.
- Ne pas utiliser le sècheur dans une cabine de peinture ou à moins de 3m d'un poste de pulvérisation pour réduire les risques d'explosion.
- Ne jamais laisser l'appareil en fonctionnement sans surveillance pour une durée indéterminée : risque d'incendie.

ATTENTION

- Toute réparation ou maintenance, tout changement de lampe doit être réalisé seulement après déconnexion du réseau d'alimentation.
- Toute intervention sur le matériel doit être impérativement réalisée par un électricien qualifié.
- Ne jamais essayer de réparer ou remplacer un câble endommagé.
- Le câble d'alimentation doit être muni obligatoirement d'une fiche secteur avec terre conformément à la réglementation.

Effectuer le branchement à partir d'un coffret ou d'une prise protégée par un disjoncteur différentiel 30 mA.

- Ne pas utiliser l'appareil dans un environnement à risques.
- Ne pas l'utiliser dans des locaux humides ni l'exposer à la pluie.
- Ne pas utiliser l'appareil pour d'autres travaux que ceux pour lesquels il a été conçu.
- Observer les directives de prévention des accidents du travail.
- Ne pas regarder les émetteurs infrarouges, et éviter l'échauffement inutile de toutes parties du corps.

PRÉCAUTION

- Toujours porter des habits, masques et lunettes de protection, selon les recommandations des fabricants de peinture, pour tous les travaux de réparation en carrosserie.
- Maintenir les protections de l'appareil en parfait état de fonctionnement, ne pas les démonter.
- Ne pas laisser l'appareil à moins de 400 mm (15.7 inches) d'une surface verticale et à moins de 500 mm (19.7 inches) d'une surface horizontale d'une surface inflammable.
- Ne pas laisser le module radiant au sol lorsqu'il est en position "ON"-Toujours poser le module chauffant sur le support dédié s'il n'est pas tenu à la main.
- Ne pas le mettre le module radiant sur un support non destiné à cet usage.

REMARQUES : TEXTE ESP

Le fait de ne pas appliquer les consignes de sécurité listées ci-après peut avoir pour conséquence de causer des blessures graves.

Comme toutes les machines, les appareils de séchage comportent des dangers inhérents à l'utilisation et au maniement des machines en général.

Une attention constante et un maniement correct réduisent considérablement les risques d'accidents. Par contre, le non respect des précautions élémentaires entraîne inévitablement un risque d'accident pour l'opérateur.

La conception de cet appareil est spécifique à l'utilisation indiquée. Pour cette raison, nous déconseillons formellement toute utilisation pour des opérations non prévues par le constructeur ainsi que toute modification de l'appareil.

Si vous avez des questions concernant l'utilisation de cet appareil et si vous ne trouvez pas la réponse dans ce mode d'emploi, veuillez demander conseil à votre distributeur qui vous assistera sur le plan technique.

DIRECTIVES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ ET DU MANIEMENT DES APPAREILS :**DANGER**

- Ne jamais utiliser cet appareil dans une atmosphère explosive, l'espace de travail doit être suffisant, sans produits dangereux à proximité.
- Ne pas utiliser le sècheur dans une cabine de peinture ou à moins de 3m d'un poste de pulvérisation pour réduire les risques d'explosion.
- Ne jamais laisser l'appareil en fonctionnement sans surveillance pour une durée indéterminée : risque d'incendie.

ATTENTION

- Toute réparation ou maintenance, tout changement de lampe doit être réalisé seulement après déconnexion du réseau d'alimentation.
- Toute intervention sur le matériel doit être impérativement réalisée par un électricien qualifié.
- Ne jamais essayer de réparer ou remplacer un câble endommagé.
- Le câble d'alimentation doit être muni obligatoirement d'une fiche secteur avec terre conformément à la réglementation.

Effectuer le branchement à partir d'un coffret ou d'une prise protégée par un disjoncteur différentiel 30 mA.

- Ne pas utiliser l'appareil dans un environnement à risques.
- Ne pas l'utiliser dans des locaux humides ni l'exposer à la pluie.
- Ne pas utiliser l'appareil pour d'autres travaux que ceux pour lesquels il a été conçu.
- Observer les directives de prévention des accidents du travail.
- Ne pas regarder les émetteurs infrarouges, et éviter l'échauffement inutile de toutes parties du corps.

PRÉCAUTION

- Toujours porter des habits, masques et lunettes de protection, selon les recommandations des fabricants de peinture, pour tous les travaux de réparation en carrosserie.
- Maintenir les protections de l'appareil en parfait état de fonctionnement, ne pas les démonter.
- Ne pas laisser l'appareil à moins de 400 mm (15.7 inches) d'une surface verticale et à moins de 500 mm (19.7 inches) d'une surface horizontale d'une surface inflammable.
- Ne pas laisser le module radiant au sol lorsqu'il est en position "ON"-Toujours poser le module chauffant sur le support dédié s'il n'est pas tenu à la main.
- Ne pas le mettre le module radiant sur un support non destiné à cet usage.

1

D

C

B

A

- Screw part B in A, then C in B and D in C

- Visser B dans A, puis C dans B, et D dans C

- Visser B dans A, puis C dans B, et D dans C

2

E

- Insert the mast in the control box. Turn the knob to block the control box at the required height.

- Insérer le mât dans le boîtier. Utiliser la molette pour bloquer le boîtier à la hauteur désirée.

- Insérer le mât dans le boîtier. Utiliser la molette pour bloquer le boîtier à la hauteur désirée.

3

F

- Position the heating panel on the control box hook.

- Positionner le module radiant sur l'accroche du boîtier de commande.

- Positionner le module radiant sur l'accroche du boîtier de commande.

4

- Connect the cable to the heating panel, and then install the power cable.

- Raccorder le câble de connections du boîtier au module radiant puis installer le câble d'alimentation.

- Raccorder le câble de connections du boîtier au module radiant puis installer le câble d'alimentation.

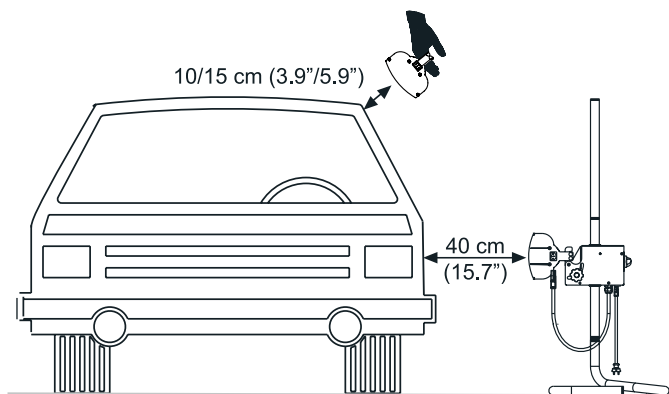
A) IR DRYER POSITIONING / POSITIONNEMENT DU SÈCHEUR

- **IMPORTANT:** infrared waves only react on exposed surface. Make sure it covers properly the part to be dried.
- **IMPORTANT :** Les infrarouges agissent seulement sur les surfaces exposées, d'où la nécessité de bien épouser la forme de l'élément à sécher.
- **IMPORTANT :** Les infrarouges agissent seulement sur les surfaces exposées, d'où la nécessité de bien épouser la forme de l'élément à sécher.

• Position the unit 15.7" (40 cm) from the coverage area. For manual use, a distance of 3.9"/5.9" (10/15 cm) is required.

• Positionner le sècheur sur mat à 40 cm (15,7") de la surface. Lors d'une utilisation manuelle, la distance recommandée est de 10/15 cm (3.9"/5.9").

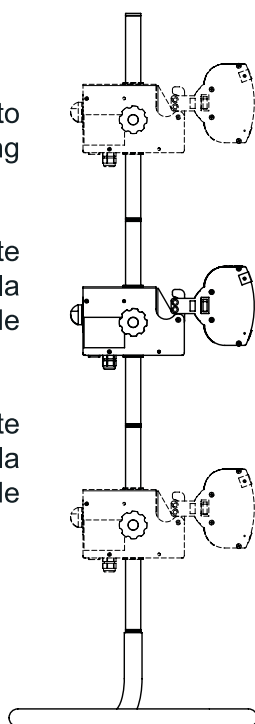
• Positionner le sècheur sur mat à 40 cm (15,7") de la surface. Lors d'une utilisation manuelle, la distance recommandée est de 10/15 cm (3.9"/5.9").



• Turn the right knob to adjust the heating module on the mast.

• Tourner la molette droite pour ajuster la hauteur du boîtier de chauffe sue le mât.

• Tourner la molette droite pour ajuster la hauteur du boîtier de chauffe sue le mât.



• The head should be operated parallel with the surface for optimum curing results.

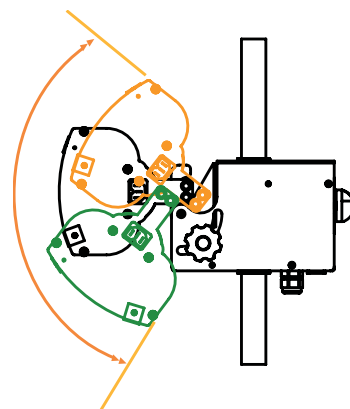
Head adjustment is made by turning the left knob.

• Le module radiant doit être parallèle à la surface à sécher.

Tourner la molette gauche pour orienter le module radiant. (voir 5 section 4)

• Le module radiant doit être parallèle à la surface à sécher.

Tourner la molette gauche pour orienter le module radiant. (voir 5 section 4)



• **Before any handling, make sure all levers are tight. To adjust the dryer's head vertically, put one foot on the stand for better stability.**

• **Avant toute manipulation, vérifier que les molettes de blocage du boîtier de commande et du bras sont bien serrées.**

Pour toute manipulation, poser le pied sur le socle de l'appareil afin d'améliorer sa stabilité.

• **Avant toute manipulation, vérifier que les molettes de blocage du boîtier de commande et du bras sont bien serrées.**

Pour toute manipulation, poser le pied sur le socle de l'appareil afin d'améliorer sa stabilité.

B) DRYING TIME INDICATIONS / TEMPS DE SÉCHAGE

PRODUCT DRYING TIME

Refer to the technical paint products datasheet provided by coatings manufacturer.

The indicated drying time does not take into account the time needed for the dryer to reach the desired set temperature.

This parameter varies according to the model of dryer and the positioning in relation to the support to be dried: control the support temperature in function of the set temperature (temperature must reach 75°C after 5mn of heating in the full power position. Never exceed 85°C for a complete cycle).

PRODUCT CURING IN MINUTES

POLYESTER PUTTY.....	FROM 4 TO 6
ACRYLIC PRIMER.....	FROM 5 TO 7
2 K PRIMER.....	FROM 8 TO 10
SPRAYABLE POLYESTER.....	FROM 10 TO 15
LACQUERS, VARNISH.....	FROM 12 TO 18



TEMPS DE SÉCHAGE DES PRODUITS

Se référer à la fiche technique du produit peinture fournie par le fabricant.

Le temps de séchage indiqué ne comprend pas le temps de montée en température.

Ce paramètre varie selon le modèle du sècheur et le positionnement par rapport à l'élément à sécher, leur vétusté : contrôler la température support en fonction de la température demandée (température à atteindre 75° C après 5 mn de cuisson plein régime). Ne jamais dépasser 85° C en cycle complet.

PRODUIT CUISSON EN MINUTES

MASTIC POLYESTER.....	DE 4 A 6
APPRET ACRYLIQUE.....	DE 5 A 7
APPRET BI-COMPOSANT.....	DE 8 A 10
APPRET POLYESTER PISTOLABLE.....	DE 10 A 15
LAQUES, VERNIS.....	DE 12 A 18

TEMPS DE SÉCHAGE DES PRODUITS

Se référer à la fiche technique du produit peinture fournie par le fabricant.

Le temps de séchage indiqué ne comprend pas le temps de montée en température.

Ce paramètre varie selon le modèle du sècheur et le positionnement par rapport à l'élément à sécher, leur vétusté : contrôler la température support en fonction de la température demandée (température à atteindre 75° C après 5 mn de cuisson plein régime). Ne jamais dépasser 85° C en cycle complet.

PRODUIT CUISSON EN MINUTES

MASTIC POLYESTER.....	DE 4 A 6
APPRET ACRYLIQUE.....	DE 5 A 7
APPRET BI-COMPOSANT.....	DE 8 A 10
APPRET POLYESTER PISTOLABLE.....	DE 10 A 15
LAQUES, VERNIS.....	DE 12 A 18

A) MAINTENANCE INSTRUCTION

In order to keep the drier in optimal working condition, it is necessary to regularly clean the lamps and reflectors with a dry cloth.

Do not use abrasive or aggressive products.

Avoid all contact between products and the heating modules.

Do not clean while the lamps are hot.

B) TROUBLESHOOTING CHART

CAUTION:

Before any routine maintenance, turn off and disconnect the product.

Make the checking operations by a qualified electrician.

The luminous switch does not ignite

- Check the power supply of the network
- Check that the cable is in good condition (not crushed - not cutted)
- Check connection inside the control box
- Change the switch

With the startup of the drier, the heating modules do not ignite

- Check the position of the switches of the heating modules (on I)
- Check the good position of the shutters plug
- Check the good position of the IR bulb
- Check the cables condition
- Change the IR bulb (follow maintenance instructions)
- Contact FTNA or your distributor

The lamps do not put out

- Check if the timer is blocked
- Change the timer

The general circuit breaker cut out

- Check the electrical installation
- Check the electric cable (not crushed - not cutted)

Contact FILLON TECHNOLOGIES or an approved distributor for technical assistance.



A) MAINTENANCE

Afin de conserver un niveau optimal du produit, il est nécessaire de l'entretenir régulièrement : lampes et paraboles à nettoyer à l'aide d'un chiffon sec.

Ne pas utiliser de produits agressifs (diluants, abrasifs,..).

Eviter toutes projections de produits en direction du module infrarouge.

B) EN CAS DE DYSFONCTIONNEMENT

• ATTENTION :

Avant toute opération débrancher l'appareil.

Il est recommandé de faire réaliser les opérations de contrôle par un électricien qualifié.

L'interrupteur lumineux ne s'allume pas	<ul style="list-style-type: none"> - Vérifier l'alimentation électrique du réseau - Vérifier que le câble soit en bon état (pas écrasé - pas coupé) - Vérifier la connexion à l'intérieur du boîtier - Changer l'interrupteur
A la mise en route du sécheur, les modules radiants ne s'allument pas	<ul style="list-style-type: none"> - Vérifier la position des interrupteurs des modules radiants (sur I) - Vérifier la bonne position des prises Shurters - Vérifier la bonne position des lampes IR - Vérifier l'état des câbles - Changer la lampe IR (suivre instructions de maintenance) - Contacter FTNA ou votre distributeur
Les lampes ne s'éteignent pas	<ul style="list-style-type: none"> - Vérifier si la minuterie est bloquée - Changer la minuterie
Le sectionneur général disjoncte	<ul style="list-style-type: none"> - Vérifier l'installation électrique - Vérifier le câble d'alimentation (pas écrasé - pas coupé) - Vérifier le pont de diode

Pour toute assistance technique, contacter votre fournisseur agréé ou FILLON TECHNOLOGIES.

A) MAINTENANCE INSTRUCTION TEXTE ESP

Afin de conserver un niveau optimal du produit, il est nécessaire de l'entretenir régulièrement : lampes et paraboles à nettoyer à l'aide d'un chiffon sec.

Ne pas utiliser de produits agressifs (diluants, abrasifs,...).

Eviter toutes projections de produits en direction du module infrarouge.

B) TROUBLESHOOTING CHART

• **ATTENTION : Avant toute opération débrancher l'appareil.**

Il est recommandé de faire exécuter les opérations de contrôle par un électricien qualifié.

L'interrupteur lumineux ne s'allume pas	<ul style="list-style-type: none"> - Vérifier l'alimentation électrique du réseau - Vérifier que le câble soit en bon état (pas écrasé - pas coupé) - Vérifier la connexion à l'intérieur du boîtier - Changer l'interrupteur
A la mise en route du sècheur, les modules radiants ne s'allument pas	<ul style="list-style-type: none"> - Vérifier la position des interrupteurs des modules radiants (sur I) - Vérifier la bonne position des prises Shurters - Vérifier la bonne position des lampes IR - Vérifier l'état des câbles - Changer la lampe IR (suivre instructions de maintenance) - Contacter FTNA ou votre distributeur
Les lampes ne s'éteignent pas	<ul style="list-style-type: none"> - Vérifier si la minuterie est bloquée - Changer la minuterie par un électricien qualifié
Le sectionneur général disjoncte	<ul style="list-style-type: none"> - Vérifier l'installation électrique - Vérifier le câble d'alimentation (pas écrasé - pas coupé)

Pour toute assistance technique, contacter votre fournisseur agréé ou FILLON TECHNOLOGIES.

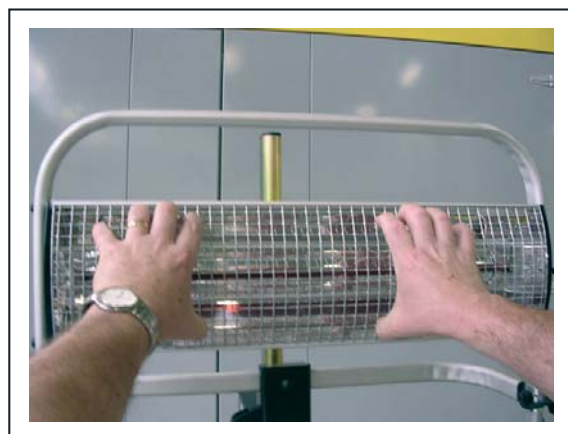
C) REPLACEMENT BULB INSTRUCTIONS / REMPLACEMENT D'UNE LAMPE



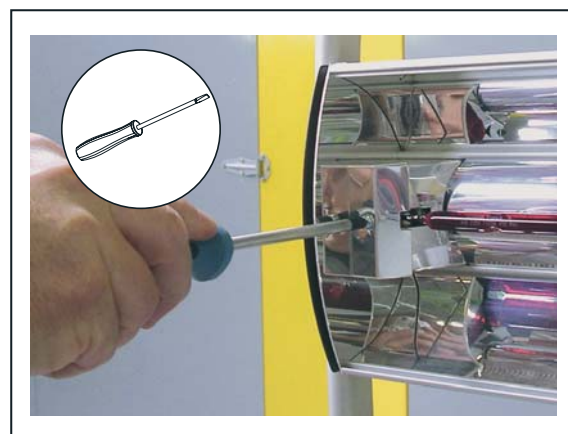
PICTO A FAIRE VALIDER
OU PICTO ADEQUAT A FOURNIR SVP



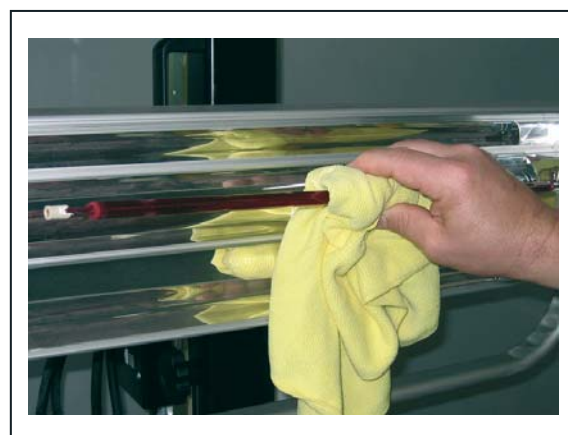
- Unplug from power source.
Wait until bulb cooling before replacing the lamp.
- Débrancher le sècheur.
Avant intervention, patientez jusqu'au refroidissement de la lampe.
- Débrancher le sècheur.
Avant intervention, patientez jusqu'au refroidissement de la lampe.



- Take the protection grill off.
- Retirer la grille de protection.
- Retirer la grille de protection.



- Unscrew protections of the bulb connections.
- Dévisser les protections des connexions de lampe.
- Dévisser les protections des connexions de lampe.



- Remove the bulb from the lamp and replace it by a new one.
- Retirer la lampe puis effectuer le remplacement.
- Retirer la lampe puis effectuer le remplacement.

D) SPARE PARTS LIST / LISTE DES PIÈCES DÉTACHÉES

STRUCTURE

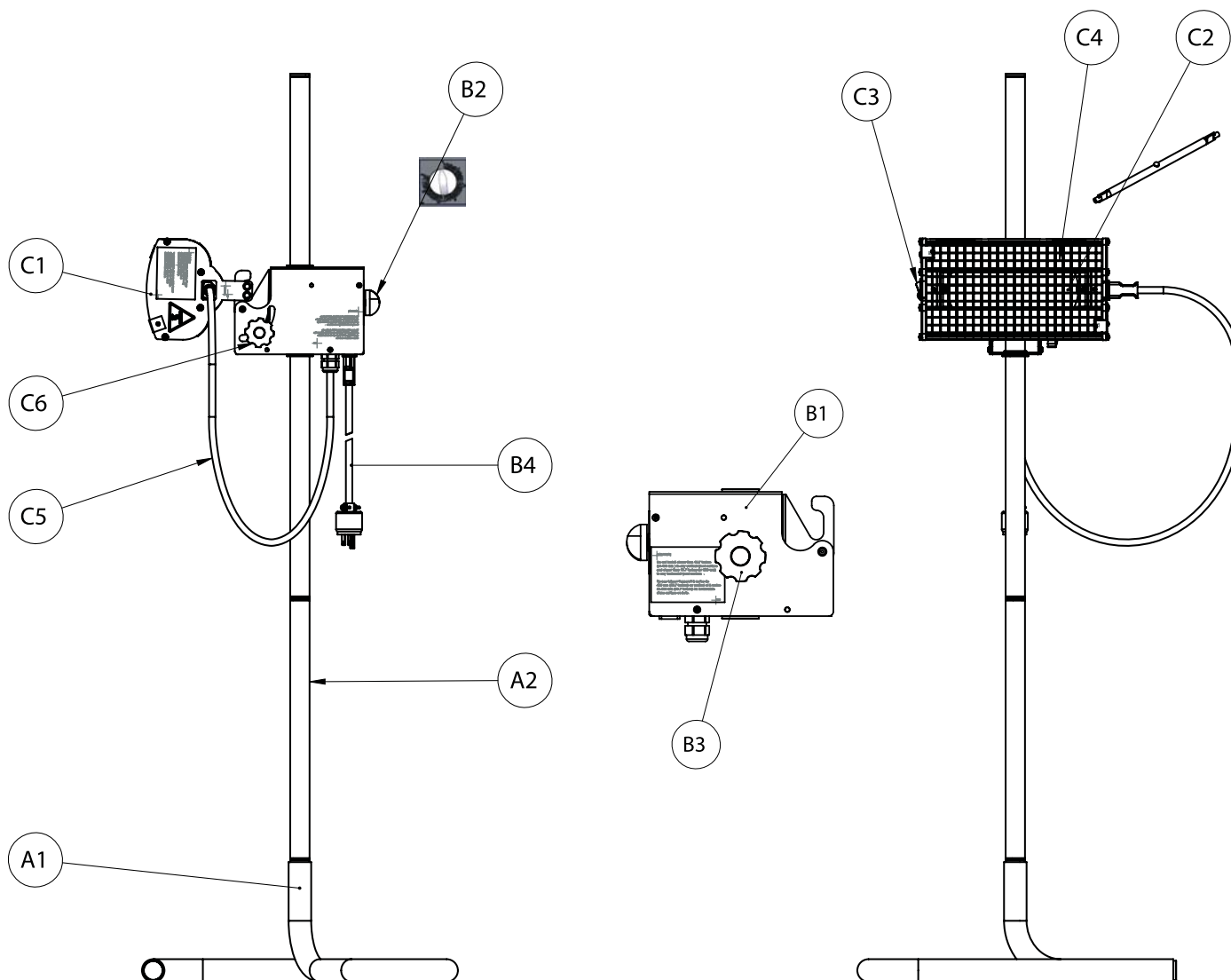
- A1 Yellow coloured base for SPOT
A2 Mast kit for SPOT

CONTROL BOX

- B1 Complete printed control box for SPOT
B2 Mechanical timer
B3 Control box knob
B4 Power cable 2,20m

HEATING PANEL

- C1 Complete heating module
(1 infrared bulb / module)
C2 Red infrared bulb 800W – 115V
C3 On / Off switch
C4 Protection grille module 800W
C5 Cable connexion
C6 Heating panel knob - Ceramic socket kit



• TO ORDER A SPARE PART

Mention all the information provided on the manufacturer's identification plate, the part item number given on the manual, and the quantity.

• POUR COMMANDER UNE PIÈCE DÉTACHÉE

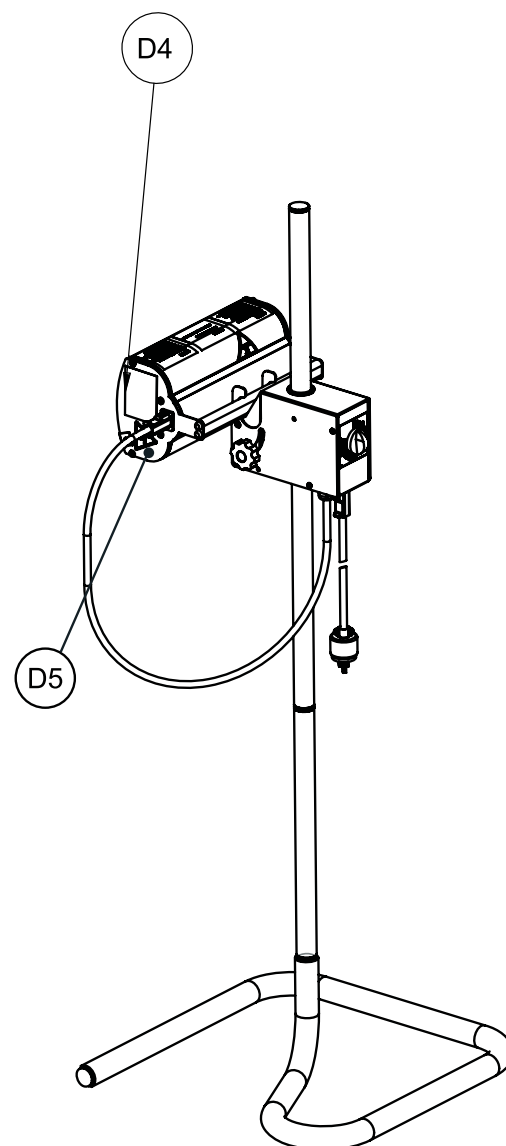
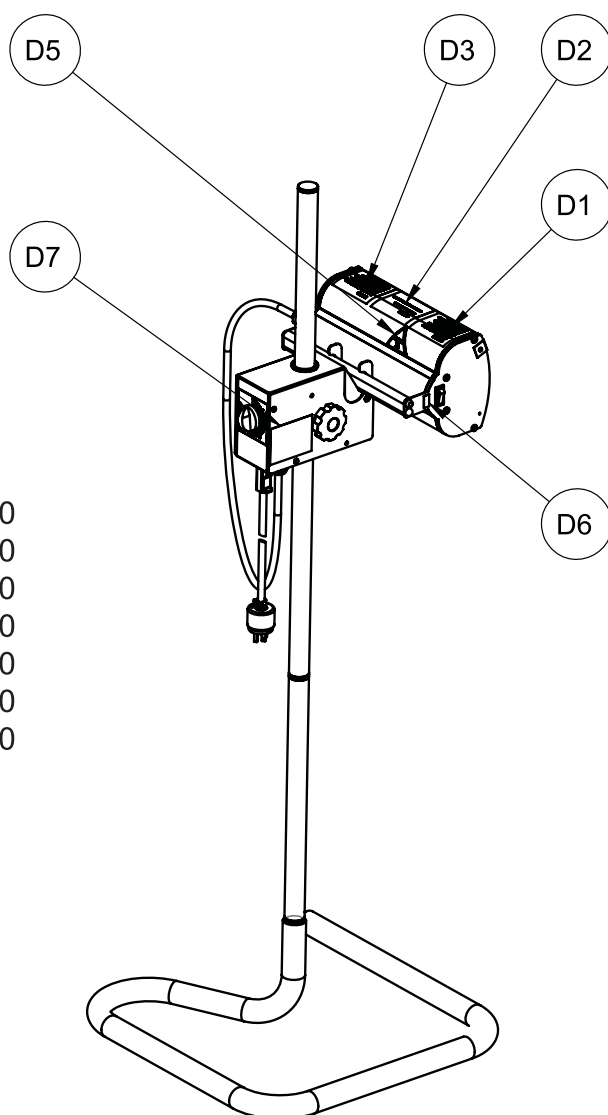
Mentionner toutes les indications portées sur la plaque constructeur, le repère de la pièce mentionnée sur la notice et la quantité.

• POUR COMMANDER UNE PIÈCE DÉTACHÉE

Mentionner toutes les indications portées sur la plaque constructeur, le repère de la pièce mentionnée sur la notice et la quantité.

CE	Fillon Technologies	c	UL	US LISTED
28210 FAVEROLLES FRANCE				
REF.				
NO.	TYPE			
P (W)	U (V)	I (A)	f (Hz)	

D) SPARE PARTS LIST / LISTE DES PIÈCES DÉTACHÉES



D1 > E08520
 D2 > E08170
 D3 > E08180
 D4 > E08160
 D5 > E08530
 D6 > E08200
 D7 > E08660

D1 > E08520

CAUTION

Never place the lamp on the floor while it is "ON".
 When not operating by hand, use the dedicated stand.

ATTENTION

Ne pas laisser le module radiant au sol lorsqu'il est en position "ON".
 Toujours poser le module chauffant sur le support dédié, quand il n'est pas tenu à la main.

E08520

D3 > E08180

DANGER

Do not use in spray booths or within 10 feet of paint spraying operations to reduce the risk of explosion.

DANGER

Ne pas utiliser le sècheur dans une cabine de peinture ou à moins de 3m d'un poste de pulvérisation pour réduire les risques d'explosion.

E08180



D5 > E08530

D6 > E08200

Pmax : 800 W

E08200

D2 > E08170

CAUTION

**HOT SURFACE
 AVOID CONTACT**

ATTENTION

**SURFACE CHAUDE
 EVITER TOUT CONTACT**

E08170

D4 > E08160

WARNING

Always unplug from power source before performing any routine maintenance.

ATTENTION

Toute réparation ou maintenance, tout changement de lampe, doit être réalisé seulement après déconnexion du réseau d'alimentation.

E08160

D7 > E08660

CAUTION

Do not operate lamps closer than 15.7 inches (or 400mm) to any vertical flammable surface or not closer than 19.7 inches (or 500mm) to any horizontal flammable surface.

ATTENTION

Ne pas laisser l'appareil à moins de 400mm (ou 15.7 inches) d'une surface verticale et à moins de 500mm (ou 19.7 inches) d'une surface horizontale inflammable.

E08660

WARRANTY

The lamp is warranted for two years from manufacturing date and is exclusive to defect in parts or workmanship.

The warranty does not cover the following elements, considered as consumables: mainly fuses, bulbs and seals.

The manufacturer reserves the option to repair or replace under this limited warranty.

Proof of purchase required to obtain warranty service.

The information presented herein is based on proper application and normal use of the product.

Because the manufacturer cannot control handling, storage and use of the product, no warranty of merchantability of any kind, either expressed or implied, is made regarding this product.

The manufacturer assumes no responsibilities or liability with respect to personal injury or property damage resulting from the improper use, handling or results obtained from using this product.

GARANTIE

Le sècheur est garanti deux ans depuis la date de fabrication et s'applique uniquement aux pièces ou à une fabrication défectueuse.

La garantie de couvre pas les éléments suivants, considérés comme consommables: fusibles principaux, lampes, et les joints.

Le fabricant se réserve le droit d'effectuer soit une réparation ou un remplacement, sous garantie limitée. Une preuve d'achat est requise pour obtenir le service de garantie.

Les conditions présentées ci-dessus impliquent une application appropriée et une utilisation normale du produit.

Le fabricant ne pouvant exercer un contrôle quelconque sur la manipulation, le stockage et l'utilisation du produit, aucune contrepartie indirecte en tout genre, exprimée ou implicite, ne peut être attribuée.

Le fabricant n'assume aucune responsabilité en ce qui concerne des blessures ou des dégâts matériels résultant d'une utilisation impropre ou d'une mauvaise manipulation du produit ni de résultats inexacts obtenus suite à l'utilisation de ce produit.