



Owner's Manual Afford-A-Flash

Flat Panel Infrared Flash Dryer

(Original Instructions)



IMPORTANT INSTRUCTIONS

SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE

This manual covers assembly, operation, and troubleshooting.

800-654-4205 – 1100 Jefferson Street – Pacific, MO 63069 USA

www.bbcind.com

WARNINGS

The operator should familiarize themselves with this manual and all the **WARNINGS** before installing or working on this heater to avoid potentially hazardous conditions, severe property damage, personal injury, or death.

1. BBC Industries is interested in the safe operations of this equipment. All wiring to this equipment must be connected to the source in strict accordance with all local codes having jurisdiction.
2. A dedicated electrical (earth) ground is required for proper operation of the equipment.
3. This equipment is meant for the drying/curing of non-flammable Plastisol and water-based screen-printing inks and dies on textiles or the like. Use for any other purpose may cause fire, electric shock, or injury to persons.
4. This heater is for indoor, non-residential use.
5. Install unit in a location with adequate emergency exits.
6. The dryer has hot and arcing or sparking parts inside. Do not use it in areas where gasoline, paint, or flammable vapors or liquids are used or stored.
7. Use the dryer in a well-ventilated space. Refer to the Safety Data Sheet (SDS) for any inks or dies that you are curing.
8. The area around this equipment should be designated as a work zone with only authorized personnel allowed in the work zone.
9. Keep the work zone clean and free of debris. A perimeter of at least 18 inches (.5 m) around the equipment is recommended.
10. Do Not use extension cords to power this equipment.
11. This equipment is hot when in use. To avoid burns, do not touch hot surfaces. Do not set objects on the unit.
12. Puncture of the heating element face may result in a shock hazard. Do not operate if heater face or power cord is damaged.
13. Do not operate the heater after it malfunctions. Disconnect power at service panel and have the dryer inspected by a qualified technician before reusing.
14. To disconnect the heater, turn off power and unplug the device.
15. When energizing the unit, be sure heater face is not within 3 ft. (1 m) of any combustible materials.
16. Do not leave the unit unintended while in use.
17. These units do not produce noise exceeding 70 dB(A).
18. Handle unit in a safe manner.

Model List and Electrical Information:

MODEL NO.	ELMENT SIZE	VOLTS	WATTS	AMPS	PLUG TYPE
LC1600	16" x 16"	120	1552	12.9	NEMA 5-15P
LC1800	16" x 16"	240	1853	7.7	NEMA 6-20P
LC1800-CE	16" x 16"	230	1701	7.4	CEE 7/7
LC2200*	18" x 18"	120	2283	19.0	NEMA 5-20P
LC2700	18" x 18"	240	2708	11.3	NEMA 6-20P
LC2700-CE	18" x 18"	230	2487	10.8	CEE 7/7
LB2800J	18" x 18"	200	2778	13.9	NEMA 6-20P

*The LC2200 must be connected to a Single Receptacle on an Individual Branch Circuit. Do not connect this heater to circuit supplying multiple receptacles.

DO NOT MODIFY THE CORD OR PLUG. This may compromise the safety of the unit and will void the warranty.

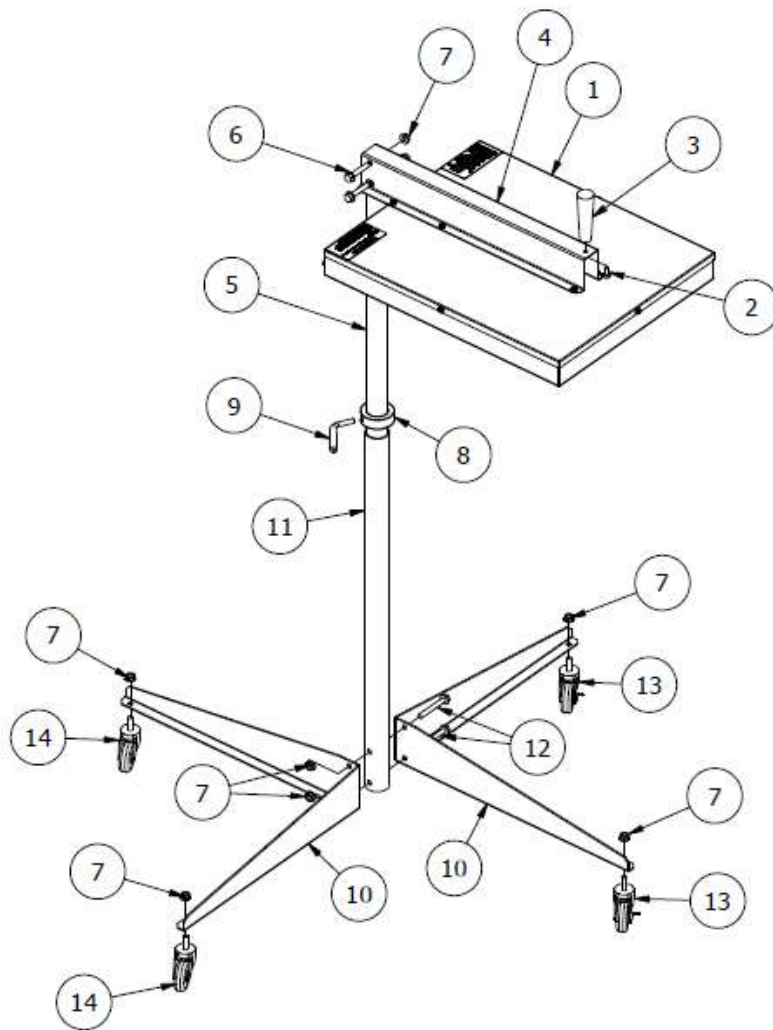
Assembly:

Tools required: (2) 1/2-inch wrench, (1) 7/16-in wrench, and a Level.

BE SURE ALL PARTS ARE INCLOSED.

ITEM	QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	1	VARIABLES	FLASH HEATER
2	1	25-009	BOLT – 1/4-20 x 1/2L
3	1	90-570	HANDLE – BLACK WITH 1/4-20 INSERT
4	1	LC98-22	MOUNTING BRACKET
5	1	LC98-16	UPPER OUTER TUBE
6	2	25-249	BOLT – 5/16-18 x 1-3/4L
7	8	24-008	NUT 5/16-18
8	1	13-141	COLLAR
9	1	97-184	BENT BOLT
10	2	LC98-09	LEG
11	1	LC98-15	LOWER INNER TUBE
12	2	25-032	BOLT – 5/16-18 x 2.5L
13	2	28-012	CASTER W/BRAKE
14	2	28-012-1	CASTER

1. Attach **HANDLE [3]** to **MOUNTING BRACKET [4]** with **BOLT [2]** using 7/16-inch wrench.
2. Align the two holes in the **MOUNTING BRACKET [4]** with the two holes in the **UPPER INNER TUBE [5]**. Insert the two **1-3/4L BOLTS [6]** through the hole and secure with **NUTS [7]** using the 1/2-inch wrench. The slotted hole in the **MOUNTING BRACKET [4]** will be used to level the heater head later in these instructions.
3. Place **COLLAR [8]** at least halfway up the **UPPER INNER TUBE [5]** and secure with **BENT BOLT [9]**.
4. On a flat surface, assemble the **LEGS [10]** to the **LOWER OUTER TUBE [11]** with the **2.5L BOLTS [12]** and **NUTS [7]**. Fully tighten using the 1/2-inch wrench.
5. Secure the **CASTERS [13 & 14]** with **NUTS [7]** using 1/2-inch wrench.
6. Insert the **UPPER INNER TUBE** and **FLASH HEATER** assembly (from step 3) into the **LOWER OUTER TUBE** assembly, adjusting the **COLLAR [8]** to the desired height.
7. Level the **FLASH HEATER** head and tighten the two **BOLTS [2]**.



Operation:

The intended use of the Afford-A-Flash is to *flash cure* inks on garments. Fully curing inks is also possible but not recommended. BBC Industries offers a full line of conveyor dryers for fully curing inks on garments.

After assembly, position the unit so that nothing is within 3 feet (1 m) under the heater surface. Plug the unit in to a proper outlet with the proper circuit protection allow 5-10 minutes for the unit to heat up. In-line heat controls are available from BBC Industries. Factors including the ink types and the substrate material will determine your most effective setting. For units without a heat control, adjusting the height of the heater can have a similar effect. It is recommended that two people adjust the height of the heater. DO NOT touch hot surfaces while attempting to adjust the height. For *flash curing* of plastisol inks, heat inks to about 180-200°F (82-105°C), or per the ink manufacturer's recommendations.

After usage is complete, unplug the unit and position the heater so that nothing is within at least 3 feet (1 m) under the heater face until the heater has cooled (10-15 minutes).

DO NOT LEAVE UNIT UNATTENDED WHILE HEATER IS HOT.

Suggested Initial Settings:

	Distance Above Printing Surface	Heat Control Setting*	Exposure Time
Plastisol Flash	2 – 3 in. (5 – 7.5 cm)	100%	5 – 10 s
Nylon Preheat	2 – 3 in. (5 – 7.5 cm)	30 – 40%	5 – 10 s
Nylon Flash	2 – 3 in. (5 – 7.5 cm)	100%	5 – 10 s
Plastisol Cure	2 – 3 in. (5 – 7.5 cm)	100%	30 – 40 s
Nylon Cure	2 – 3 in. (5 – 7.5 cm)	60 – 100%	15 – 20 s

*Heat Control Settings are provided for users who are utilizing the in-line Heat Control.

The settings in the chart above are suggested initial settings. There are many factors that influence the response of different inks, including Wattage of the heater, ambient conditions during production, inks being used, etc. Your settings may need adjustments.

Troubleshooting:

If the unit is not operating properly, unplug the heater.

Contact BBC Technical Services:

800-654-4205

techservice@bbcind.com



Manuel du propriétaire Afford-A-Flash

Flasheur Intermédiaire infrarouge à panneau plat
(Traduit des instructions originales)



DES INSTRUCTIONS IMPORTANTES CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE

Ce manuel couvre l'assemblage, le fonctionnement et le dépannage.

800-654-4205 - 1100 Jefferson Street - Pacific, MO 63069 USA

www.bbcind.com

AVERTISSEMENTS

L'opérateur doit se familiariser avec ce manuel et tous les **AVERTISSEMENTS** avant d'installer ou de travailler sur ce chauffage afin d'éviter des conditions potentiellement dangereuses, des dommages matériels graves, des blessures corporelles ou la mort.

1. BBC Industries s'intéresse à la sécurité d'utilisation de ses équipements. L'ensemble des câbles de cet équipement doit être connecté à la source en stricte conformité avec tous les codes locaux en vigueur.
2. Une mise à la terre électrique dédiée est nécessaire pour le bon fonctionnement de l'équipement.
3. Cet appareil est destiné au séchage des encres de sérigraphie Plastisol ininflammables et à base d'eau, ainsi que des matrices, sur des textiles ou autres. Une utilisation à d'autres fins peut provoquer un incendie, une électrocution ou des blessures.
4. Cet appareil est destiné à un usage intérieur, non résidentiel.
5. Installez l'appareil dans un endroit doté d'issues de secours adéquates.
6. Le séchoir contient des pièces chaudes et des pièces produisant des arcs ou des étincelles. Ne l'utilisez pas dans des endroits où de l'essence, de la peinture ou des vapeurs ou liquides inflammables sont utilisés ou stockés.
7. Utilisez le séchoir dans un espace bien ventilé. Reportez-vous à la fiche de données de sécurité (FDS) des encres ou des matrices que vous durcissez.
8. La zone autour de cet équipement doit être désignée comme zone de travail et seul le personnel formé et autorisé est autorisé à y pénétrer.
9. Gardez la zone de travail propre et exempte de débris. Un périmètre d'au moins 18 pouces (0,5 m) autour de l'équipement est recommandé.
10. N'utilisez pas de rallonges pour alimenter cet équipement.
11. Cet appareil est chaud lorsqu'il est utilisé. Pour éviter les brûlures, ne touchez pas les surfaces chaudes. Ne posez pas d'objets sur l'appareil.
12. La perforation de la face de l'élément chauffant peut entraîner un risque d'électrocution. Ne faites pas fonctionner l'appareil si la face de l'élément chauffant est endommagée.
13. Ne faites pas fonctionner l'élément chauffant s'il fonctionne mal. Débranchez l'appareil au niveau du panneau de service et faites-le inspecter par un technicien qualifié avant de le réutiliser.
14. Pour débrancher cet appareil, éteignez le chauffage et débranchez l'appareil.
15. Lors de la mise sous tension de l'appareil, s'assurer que la face avant de l'appareil n'est pas à moins de 1 m (3 ft) d'un matériau combustible.
16. Ne laissez pas l'appareil sans surveillance lorsqu'il est en cours d'utilisation.
17. Ces appareils ne produisent pas de bruit supérieur à 70 dB(A).
18. Manipulez l'appareil en toute sécurité.

Liste des modèles et informations électriques :

NUMÉRO DEMODÈLE	TAILLE DE L'ÉLÉMENT	VOLTS	WATTS	RSMA	TYPE DE PLUG
LC1600	16" x 16"	120	1552	12.9	NEMA 5-15P
LC1800	16" x 16"	240	1853	7.7	NEMA 6-20P
LC1800-CE	16" x 16"	230	1701	7.4	CEE 7/7
LC2200*	18" x 18"	120	2283	19.0	NEMA 5-20P
LC2700	18" x 18"	240	2708	11.3	NEMA 6-20P
LC2700-CE	18" x 18"	230	2487	10.8	CEE 7/7
LB2800J	18" x 18"	200	2778	13.9	NEMA 6-20P

*Le LC2200 doit être connecté à une seule prise sur un circuit de dérivation individuel. Ne pas raccorder ce radiateur à un circuit alimentant plusieurs prises.

NE PAS MODIFIER LE CORDON OU LA FICHE. Cela pourrait compromettre la sécurité de l'appareil et annulerait la garantie.

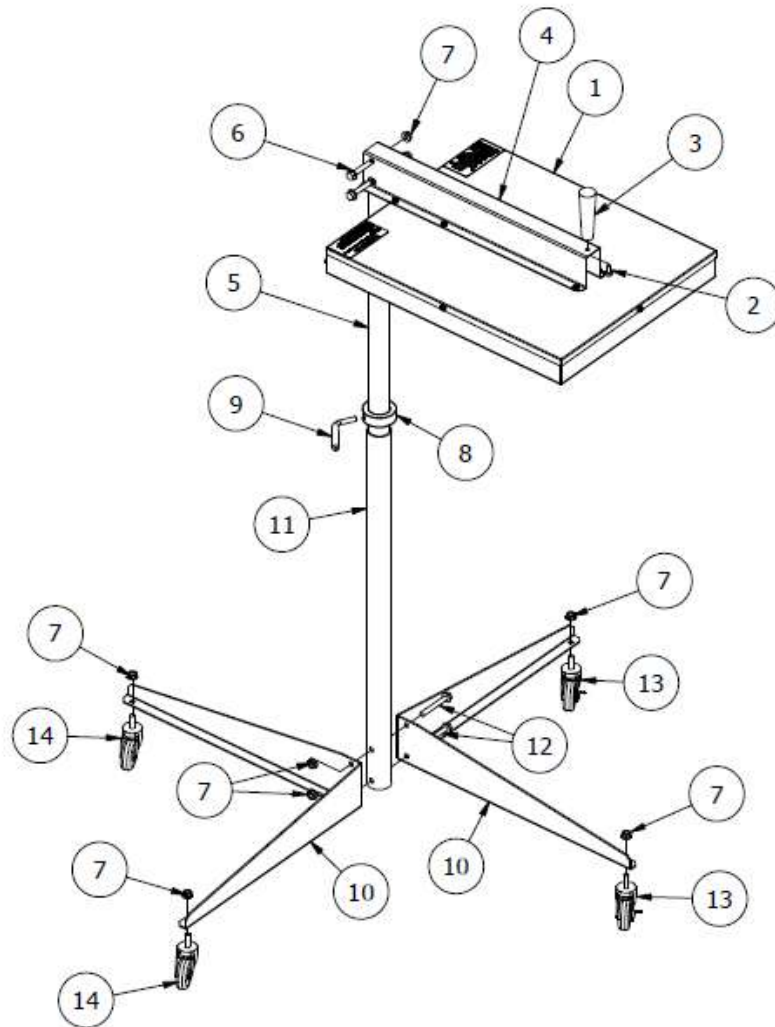
Assemblage :

Outils nécessaires : (2) clés de 1/2-pouce, (1) clé de 7/16-pouce et un niveau.

S'ASSURER QUE TOUTES LES PIÈCES SONT INCLUSES.

OBJET	QUANTITÉ	NUMÉRO DE PIÈCE	DESCRIPTION
1	1	VARUES	FLASHEUR INTERMÉDIAIRE
2	1	25-009	BOULON - 1/4-20 x 1/2L
3	1	90-570	POIGNÉE - NOIRE AVEC INSERT
4	1	LC98-22	SUPPORT DE MONTAGE
5	1	LC98-16	TUBE INTERNE SUPÉRIEUR
6	2	25-249	BOULON - 5/16-18 x 1-3/4L
7	8	24-008	ÉCROU 5/16-18
8	1	13-141	COLLIER
9	1	97-184	BOULON PLIÉ
10	2	LC98-09	PATTE
11	1	LC98-15	TUBE EXTERNE INFÉRIEUR
12	2	25-032	BOULON - 5/16-18 x 2,5L
13	2	28-012	ROULETTE AVEC FREIN
14	2	28-012-1	ROULETTE

1. Fixer la **POIGNÉE [3]** au **SUPPORT DE MONTAGE [4]** avec le **BOULON [2]** à l'aide d'une clé de 7/16-pouce.
2. Aligner les deux trous du **SUPPORT DE MONTAGE [4]** avec les deux trous du **TUBE INTERNE SUPÉRIEUR [5]**. Insérer les deux **BOULONS 1-3/4L [6]** dans le trou et les fixer avec les **ÉCROUS [7]** à l'aide de la clé de 1/2-pouce. Le trou oblong du **SUPPORT DE MONTAGE [4]** sera utilisé pour mettre à niveau la tête de chauffe plus loin dans ces instructions.
3. Placer le **COLLIER [8]** au moins à mi-hauteur du **TUBE INTERNE SUPÉRIEUR [5]** et le fixer à l'aide du **BOULON PLIÉ [9]**.
4. Sur une surface plane, assemblez les **PATTES [10]** au **TUBE EXTERNE INFÉRIEUR [11]** avec les **BOULONS DE 2,5L [12]** et les **ÉCROUS [7]**. Serrer à fond à l'aide d'une clé de 1/2 pouce.
5. Fixer les **ROIULETTES [13 & 14]** avec les **ÉCROUS [7]** à l'aide d'une clé de 1/2 pouce.
6. Insérez l'ensemble **TUBE INTERNE SUPÉRIEUR** et **FLASHEUR INTERMÉDIAIRE** (de l'étape 3) dans l'ensemble **TUBE EXTERNE INFÉRIEUR**, en ajustant le **COLLIER [8]** à la hauteur souhaitée.
7. Mettez la tête du **FLASHEUR INTERMÉDIAIRE** à niveau et serrez les deux **BOULONS [2]**.



Fonctionnement :

L'utilisation prévue de l'Afford-A-Flash est le séchage intermédiaire des encres sur les vêtements. Le séchage complet des encres est également possible mais n'est pas recommandé. BBC Industries propose une gamme complète de sècheurs à convoyeur pour le séchage complet des encres sur les vêtements.

Après l'assemblage, placez l'appareil de manière à ce que rien ne se trouve à moins de 1 m sous la surface chauffante. Branchez l'appareil sur une prise de courant appropriée avec la protection de circuit adéquate et attendez 5 à 10 minutes pour que l'appareil chauffe. Des commandes de chauffage en ligne sont disponibles auprès de BBC Industries. Des facteurs tels que les types d'encre et le matériau du support détermineront le réglage le plus efficace. Pour les unités sans contrôle de chaleur, le réglage de la hauteur de l'appareil peut avoir un effet similaire. Il est recommandé que deux personnes règlent la hauteur de l'appareil. NE PAS toucher les surfaces chaudes en essayant de régler la hauteur. Pour le *séchage flash* des encres plastisol, chauffez les encres à environ 82-105°C (180-200°F), ou selon les recommandations du fabricant de l'encre.

Une fois l'utilisation terminée, débranchez l'appareil et placez le poêle de manière à ce que rien ne se trouve à moins de 3 pieds (1 m) sous la face du poêle jusqu'à ce que le poêle ait refroidi (10-15 minutes).

NE PAS LAISSER L'APPAREIL SANS SURVEILLANCE LORSQU'IL EST CHAUD.

Réglages initiaux suggérés :

	Distance au-dessus de la surface d'impression	Réglage du contrôle de la chaleur*	Durée d'exposition
Séchage intermédiaire du Plastisol	2 - 3 in. (5 - 7,5 cm)	100%	5 - 10 s
Préchauffage du nylon	2 - 3 in. (5 - 7,5 cm)	30 - 40%	5 - 10 s
Séchage intermédiaire du nylon	2 - 3 in. (5 - 7,5 cm)	100%	5 - 10 s
Séchage complet du plastisol	2 - 3 in. (5 - 7,5 cm)	100%	30 - 40 s
Séchage complet du nylon	2 - 3 in. (5 - 7,5 cm)	60 - 100%	15 - 20 s

*Les paramètres de contrôle de la chaleur sont fournis aux utilisateurs utilisant le contrôle de la chaleur en ligne.

Les réglages indiqués dans le tableau ci-dessus sont des réglages initiaux suggérés. De nombreux facteurs influencent la réaction des différentes encres, notamment la puissance du chauffage, les conditions ambiantes pendant la production, les encres utilisées, etc. Vos réglages peuvent nécessiter des ajustements.

Dépannage :

Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, débranchez-le.

Contactez les services techniques de la BBC :

800-654-4205

techservice@bbcind.com



Benutzerhandbuch Afford-A-Flash

Flachbildschirm-Infrarot-Zwischentrockner

(Übersetzt aus der Originalanleitung)



WICHTIGE ANWEISUNGEN

Bewahren Sie diese Anweisungen zum späteren Nachschlagen auf. Dieses Handbuch behandelt die Montage, den Betrieb und die Fehlerbehebung.

800-654-4205 - 1100 Jefferson Street - Pacific, MO 63069 USA

www.bbcind.com

WARNHINWEISEN

Der Bediener sollte sich mit diesem Handbuch und allen **WARNHINWEISEN** vertraut machen, bevor er dieses Heizgerät installiert oder daran arbeitet, um potenziell gefährliche Bedingungen, schwere Sachschäden, Verletzungen oder den Tod zu vermeiden.

1. Für BBC Industries sind sichere Betriebsbedingungen ihrer Geräte sehr wichtig. Die gesamte Verkabelung dieses Geräts muss in strikter Übereinstimmung mit allen örtlichen Vorschriften erfolgen.
2. Für ordnungsgemäße Betriebsbedingungen des Geräts ist eine spezielle elektrische (Erdung) Masse erforderlich.
3. Dieses Gerät ist für die Trocknung/Härtung von nicht entflammaren Plastisol- und wasserbasierten Siebdruckfarben und -stempeln auf Textilien oder Ähnlichem bestimmt. Zweckentfremdende Anwendung kann zu Bränden, Stromschlägen oder Verletzungen führen.
4. Dieses Heizgerät ist für den Gebrauch in Innenräumen, aber nicht für Wohnzwecke, bestimmt.
5. Installieren Sie das Gerät an einem Ort mit entsprechend ausgelegten Notausgängen.
6. Der Trockner hat heiße und lichtbogen- oder funkenbildende Teile im Inneren. Verwenden Sie ihn nicht in Bereichen, in denen Benzin, Farbe oder entflammare Dämpfe oder Flüssigkeiten verwendet oder gelagert werden.
7. Verwenden Sie den Trockner in einem gut belüfteten Raum. Lesen Sie das Sicherheitsdatenblatt (SDS) für die Tinten oder Stempel, die Sie aushärten.
8. Der Bereich um dieses Gerät sollte als Arbeitsbereich ausgewiesen werden, in dem sich nur geschultes und autorisiertes Personal aufhalten darf.
9. Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und frei von Ablagerungen. Um das Gerät wird ein Freiraum von mindestens 18 Zoll (0,5 m) empfohlen.
10. Verwenden Sie keine Verlängerungskabel für die Stromversorgung dieses Geräts. Ein Heizgerät hat heiße und lichtbogen- oder funkenbildende Teile im Inneren. Nicht in Bereichen verwenden, in denen Benzin, Farbe oder entflammare Dämpfe oder Flüssigkeiten verwendet oder gelagert werden.
11. Dieses Gerät ist heiß, wenn es in Betrieb ist. Um Verbrennungen zu vermeiden, sollten Sie keine heißen Oberflächen berühren. Stellen Sie keine Gegenstände auf das Gerät.
12. Ein Durchstoßen der Heizelementoberfläche kann zu einem Stromschlag führen. Nehmen Sie das Heizgerät nicht in Betrieb, wenn die Heizfläche beschädigt ist.
13. Nehmen Sie das Heizgerät nicht in Betrieb, wenn es eine Fehlfunktion aufweist. Trennen Sie den Trockner vom Stromnetz und lassen Sie ihn von einem qualifizierten Techniker überprüfen, bevor Sie ihn wieder verwenden.
14. Um dieses Gerät zu trennen, schalten Sie die Heizung aus und ziehen Sie den Netzstecker.
15. Achten Sie beim Einschalten des Geräts darauf, dass sich die Vorderseite des Heizgeräts nicht näher als 1 m (3 ft.) an brennbaren Materialien befindet.
16. Lassen Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt, während es in Betrieb ist.
17. Diese Geräte erzeugen keinen Lärm von mehr als 70 dB(A).
18. Behandeln Sie das Gerät auf eine sichere Weise.

Modellliste und elektrische Informationen:

MODELL NR.	ELEMENT GRÖSSE	VOLTS	WATTS	AMPERE	STECKER-TYP
LC1600	16" x 16"	120	1552	12.9	NEMA 5-15P
LC1800	16" x 16"	240	1853	7.7	NEMA 6-20P
LC1800-CE	16" x 16"	230	1701	7.4	CEE 7/7
LC2200*	18" x 18"	120	2283	19.0	NEMA 5-20P
LC2700	18" x 18"	240	2708	11.3	NEMA 6-20P
LC2700-CE	18" x 18"	230	2487	10.8	CEE 7/7
LB2800J	18" x 18"	200	2778	13.9	NEMA 6-20P

*Das LC2200 muss an eine einzelne Steckdose in einem einzelnen Stromkreis angeschlossen werden. Schließen Sie dieses Heizgerät nicht an einen Stromkreis mit mehreren Steckdosen an.

VERÄNDERN SIE NICHT DAS KABEL ODER DEN STECKER. Dies kann die Sicherheit des Geräts beeinträchtigen und führt zum Erlöschen der Garantie.

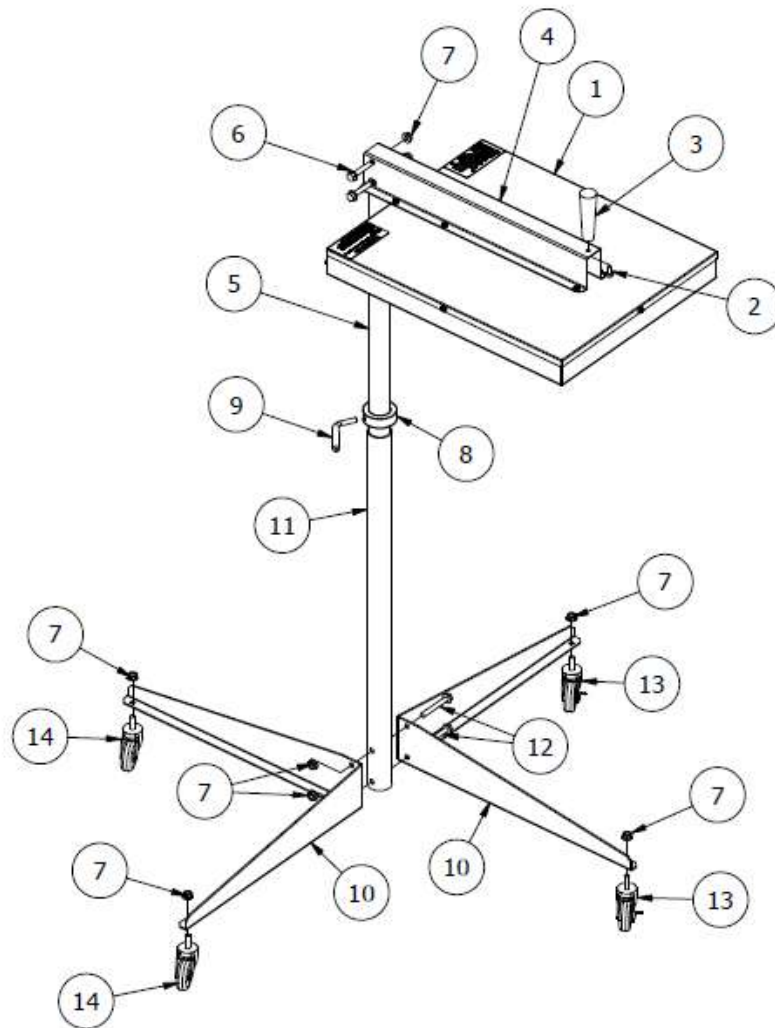
Montage:

Erforderliche Werkzeuge: (2) 1/2-Zoll-Schlüssel, (1) 7/16-Zoll-Schlüssel und eine Wasserwaage.

VERGEWISSERN SIE SICH, DASS ALLE TEILE ENTHALTEN SIND.

ITEM	MENGE	TEILNUMMER	BESCHREIBUNG
1	1	VARIANTEN	ZWISCHENTROCKNER
2	1	25-009	SCHRAUBE - 1/4-20 x 1/2L
3	1	90-570	GRIFF - SCHWARZ MIT EINSATZ
4	1	LC98-22	MONTAGEBÜGEL
5	1	LC98-16	OBERES ROHR
6	2	25-249	SCHRAUBE - 5/16-18 x 1-3/4L
7	8	24-008	MUTTER 5/16-18
8	1	13-141	KRAGEN
9	1	97-184	GEBOGENE SCHRAUBE
10	2	LC98-09	BEIN
11	1	LC98-15	UNTERES ROHR 1,63 O.D.
12	2	25-032	SCHRAUBE - 5/16-18 x 2,5L
13	2	28-012	LENKROLLE MIT BREMSE
14	2	28-012-1	LENKROLLE

1. Befestigen Sie den **Griff [3]** mit der **Schraube [2]** mit einem 7/16-Zoll-Schraubenschlüssel an der **Montagehalterung [4]**.
2. Richten Sie die beiden Löcher in der **MÜNDUNGSHALTERUNG [4]** auf die beiden Löcher im **OBEREN ROHR [5]** aus. Stecken Sie die beiden **1-3/4L-Schrauben [6]** durch die Löcher und sichern Sie sie mit den **Muttern [7]** mit dem 1/2-Zoll-Schlüssel. Das Langloch in der **MONTAGEHALTERUNG [4]** wird später in dieser Anleitung zur Nivellierung des Heizkopfes verwendet.
3. Platzieren Sie die **SÄULE [8]** mindestens auf halber Höhe des **oberen Rohrs [5]** und sichern Sie sie mit der **gebogenen Schraube [9]**.
4. Montieren Sie auf einer ebenen Fläche die **FÜSSE [10]** mit den **2,5L-Schrauben [12]** und **Muttern [7]** am **UNTEREN ROHR [11]**. Mit einem 7/16-Zoll-Schraubenschlüssel vollständig anziehen.
5. Sichern Sie die beiden **VERSCHLÜSSELUNGEN W/BRAKE [13]** und die beiden **VERSCHLÜSSELUNGEN [14]** mit **MUTTERN [7]** mit einem 7/16-Zoll-Schlüssel.
6. Führen Sie die Baugruppe **Obere Röhre** und **Flashrockner** (aus Schritt 3) in die Baugruppe **Untere Röhre** ein, und stellen Sie dabei die **SÄULE [8]** auf die gewünschte Höhe ein.
7. Richten Sie den **Flashrockner** Kopf aus und ziehen Sie die beiden **SCHRAUBEN [2]** fest.



Betrieb:

Der Afford-A-Flash ist für die *Zwischentrocknung* von Siebdruckfarbe auf Kleidungsstücken vorgesehen. Endfixierung von Siebdruckfarbe ist ebenfalls möglich, wird aber nicht empfohlen. BBC Industries bietet ein komplettes Sortiment an Bandtrocknern für die vollständige Aushärtung von Druckfarben auf Kleidungsstücken an.

Stellen Sie das Gerät nach dem Zusammenbau so auf, dass sich im Umkreis von 1 m (3 Fuß) nichts unter der Heizfläche befindet. Schließen Sie das Gerät an eine geeignete Steckdose mit dem richtigen Stromkreisschutz an und warten Sie 5-10 Minuten, bis das Gerät aufgeheizt ist. Inline-Heizungssteuerungen sind bei BBC Industries erhältlich. Die effektivste Einstellung hängt unter anderem von der Art der Tinte und des Bedruckstoffs ab. Bei Geräten ohne Wärmeregler kann die Einstellung der Höhe der Heizung einen ähnlichen Effekt haben. Es wird empfohlen, dass zwei Personen die Höhe des Heizelements einstellen. Berühren Sie keine heißen Oberflächen, während Sie versuchen, die Höhe einzustellen. Für die *Schnellhärtung* von Plastisolfarben erhitzen Sie die Farben auf ca. 82-105 °C (180-200 °F) oder entsprechend den Empfehlungen des Farbherstellers.

Ziehen Sie nach dem Gebrauch den Stecker aus der Steckdose und stellen Sie das Heizgerät so auf, dass sich im Umkreis von mindestens 1 m (3 Fuß) nichts unter der Heizfläche befindet, bis das Gerät abgekühlt ist (10-15 Minuten).

LASSEN SIE DAS GERÄT NICHT UNBEAUF SICHTIGT, SOLANGE ES HEISS IST.

Empfohlene Anfangseinstellungen:

	Abstand über der Druckfläche	Einstellung der Wärmeregulierung*	Belichtungszeit
Zwischentrocknung von Plastisol	2 - 3 Zoll (5 - 7,5 cm)	100%	5 - 10 s
Nylon Vorwärmung	2 - 3 Zoll (5 - 7,5 cm)	30 - 40%	5 - 10 s
Zwischentrocknung von Nylon	2 - 3 Zoll (5 - 7,5 cm)	100%	5 - 10 s
Endfixierung von Plastisol	2 - 3 Zoll (5 - 7,5 cm)	100%	30 - 40 s
Endfixierung von Nylon	2 - 3 Zoll (5 - 7,5 cm)	60 - 100%	15 - 20 s

*Für Benutzer, die eine Inline-Wärmeregulierung verwenden, stehen Einstellungen zur Wärmeregulierung zur Verfügung.

Die Einstellungen in der obigen Tabelle sind empfohlene Anfangseinstellungen. Es gibt viele Faktoren, die sich auf die Reaktion der verschiedenen Tinten auswirken, darunter die Wattzahl des Heizgeräts, die Umgebungsbedingungen während der Produktion, die verwendeten Tinten usw. Ihre Einstellungen müssen möglicherweise angepasst werden.

Fehlersuche:

Wenn das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert, ziehen Sie den Stecker des Heizgeräts aus der Steckdose.

Wenden Sie sich an den Technischen Dienst von BBC:

800-654-4205

techservice@bbcind.com