

LEISTER LABOR S

Pistolet à air chaud □



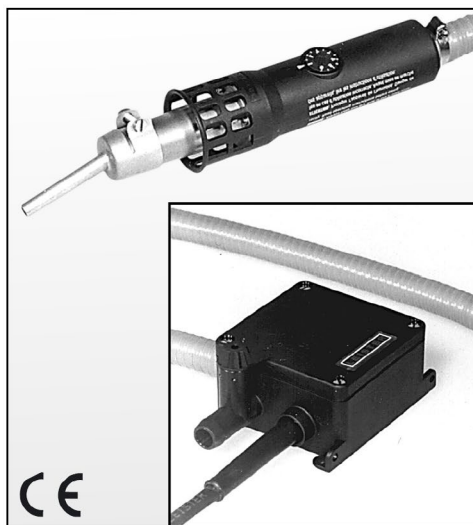
Instructions d'utilisation à lire très attentivement avant mise en marche, et à conserver pour dispositions ultérieures.

APPLICATIONS

- Les pistoles à air chaud LEISTER Labor S sont des appareils manuels. La version est également prévue pour montage sur machines, installations ou appareils et conçue pour travail en continue.
- **Souder et dessouder** les composants CMS et DIP
- **Souder** des matières thermoplastiques ainsi que différents élastoplastes et bitume-élastomères sous formes de plaques, tubes, profilés, revêtements d'étanchéité, tissus enduits, feuilles, mousses, dalles et bâches. Différentes méthodes sont possibles: soudage par recouvrement, à la bague, par bande d'apport, au miroir et par polyfusion.
- **Rétracter** des gaines, machons, films, bandes, connexions soudables à l'étain thermorétractables
- **Activer et décoller** des colles sans solvant et des colles à chaud.
- **Sécher** des surfaces mouillées ou humides.

UTILISATION NON CONFORME

Toute utilisation différente ou au-delà du cadre prescrit du LABOR S est considérée comme non conforme.





AVERTISSEMENT



Danger de mort en ouvrant l'appareil au contact des connexions et composants mis à nu et sous tension. Avant d'ouvrir l'appareil, prendre soin de débrancher la prise électrique.



Danger d'incendie ou d'explosion lors d'utilisations non prévues d'appareils à air chaud, surtout à proximité de matériaux inflammables et de gaz explosifs.



Danger de brûlure! Ne pas toucher les buses quand elles sont chaudes. Laisser refroidir l'appareil. Ne pas diriger le flux d'air vers les humains ou les animaux.



PRECAUTIONS



La **tension indiquée** sur l'appareil doit correspondre à celle de la ligne d'alimentation.



En cas d'utilisation sur chantier et pour la sécurité du personnel, il est impératif d'utiliser un **commutateur de sécurité**.



L'appareil ne doit pas être laissé **sans surveillance** pendant son fonctionnement.



Protéger l'appareil contre les **saletés et l'humidité**.

LABEL



L'appareil est certifié **CCA** (CENELEC Certification Agreement).

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Sécurité électrique:

double isolation

Coffret de soufflerie

Boîte de raccordement

Tension	V~
Puissance	W
Fréquence	Hz
Température	°C
Débit d'air	l/min.
Pression statique	mbar
Niveau sonore	dB (A)
Poids	g
Poids	kg
Dimensions	mm
Dimensions	mm
Dimensions	mm

100, 120, 200, 230	*
520, 700, 660, 900	
50/60	
20 – 600	
170 – 350	
40 – 110	
52 - 58	
150	Pistolet
2,7	Completo

100, 120, 200, 230	*
420, 600, 580, 800	
50/60	
20 – 600	
min. 80	
max. 500	
150	Pistolet
1,1	Completo

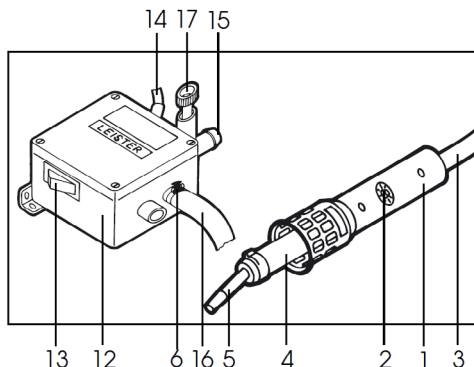
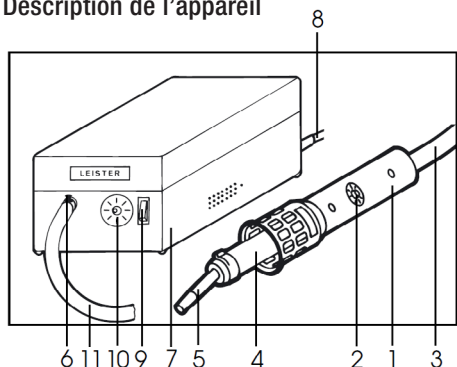
Ø 40 x 180 Pistolet

250 x160 x125 Coffret de soufflerie

89 x130 x 56 Boîte de raccordement

* pas en bi-voltage

Description de l'appareil

**Pistolet**

1. Poignée
2. Potentiomètre de réglage de température
3. Tuyau d'alimentation en air
4. Fourreau conique de la résistance
5. Buse
6. Borne de branchement ESD

Coffret de soufflerie

7. Coffret de soufflerie
8. Câble électrique.
9. Interrupteur électrique
10. Potentiomètre de réglage du débit d'air
11. Alimentation en air et électrique du pistolet

Préparation

- Selon besoin, monter **la buse (5)** correspondante.
- Raccorder l'appareil en version ESD à la terre par sa **borne spéciale (6)**.
- Raccorder l'appareil au réseau électrique
- Mettre la soufflerie en marche au moyen de **l'interrupteur (9)**.
- Le débit d'air est réglable en continu au moyen du **potentiomètre (10)**
- La température est réglable en continu au moyen du **potentiomètre rouge (2)**
- Préchauffer l'appareil pendant 5 minutes environ.

Boîte de raccordement

12. Boîte de raccordement électrique
13. Interrupteur électrique
14. Câble électrique
15. Tubulure d'entrée d'air (réseau)
16. Alimentation en air et électrique du pistolet
17. Vis réductrice du débit d'air

Préparation

- **Raccorder le boîtier (12)** au fournisseur d'air. Soufflerie LEISTER ou air comprimé détendu.
- Selon besoin, monter la **buse (5)** correspondante.
- Le débit d'air est réglable en continu au moyen de la **vis réductrice (17)**.
- Raccorder l'appareil en version ESD à la terre par sa borne spéciale.
- Raccorder l'appareil au réseau électr.
- Mettre l'appareil en marche au moyen de **l'interrupteur (13)**.
- La température de l'air chaud est réglable en continu au moyen du **potentiomètre rouge (2)**.
- Préchauffer l'appareil pendant 5 minutes environ.

Mise en marche

- La firme LEISTER ainsi que ses agents et services après-vente vous offrent des cours gratuits et conseils d'utilisation du matériel dans votre domaine d'activité (voir page 1).

Changement de buse

- Pour un changement de buse refroidir l'appareil ou utiliser un outil approprié (pince, par exemple)
- Ne pas toucher une **buse chaude (5)** et ne la poser impérativement que sur un support ininflammable, à cause du **risque d'incendie**.
- Les buses sont facilement emboîtables sur le **fourreau conique de résistance (4)** et sont fixées par serrage de la vis de la bride.
- Il ne faut utiliser que des buses d'origine LEISTER.

ACCESSOIRES

- On ne doit utiliser que des accessoires LEISTER.

ENTRETIEN

- Nettoyer la **buse de soudage (5)** au moyen d'une brosse métallique.

SERVICE ET REPARATIONS

- Les réparations doivent être faites exclusivement avec des pièces détachées originales et par notre **service après-vente autorisé LEISTER**. Elles peuvent être faites **en 24 heures** par un spécialiste.

GARANTIE ET RESPONSABILITE

- Garantie et responsabilité ont lieu selon le bulletin de garantie, selon les conditions générales concernant les rapports entre client et société et conformément aux conditions de livraison respectivement valables.
- LEISTER Technologies AG décline toute garantie pour des appareils qui ne sont pas dans leur état original. Les appareils LEISTER ne doivent pas être transformés ou modifiés.

Sous réserve de modifications techniques

Votre service après-vente: