

TROUBLE SHOOTER

Xtratus[®]



ERREUR	EXPLICATION	SOLUTION POSSIBLE
E 1	Panne de l'alimentation principale	Vérifiez l'alimentation et les fusibles.
E 2	Pas de liquide.	La cartouche de liquide est vide. Installez une nouvelle cartouche de liquide.
E 3	Tension de batterie faible.	La pile 9 V est usée. Remplacez-la avec une pile 9 V neuve.
E 4	Temp. de la carte électronique élevée ou basse	La température ambiante est trop élevée ou trop basse. La température ambiante minimale et maximale ne doit pas être inférieure à 5°C ni supérieure à 70°C.
E 5	Capteur thermique	Vérifiez que le fil blanc et vert du capteur est fermement connecté à la fiche blanche. Vérifiez que la fiche blanche est fermement connectée à la carte électronique. Essayez de retirer la fiche blanche de la carte électronique et de la reconnecter au connecteur de la carte électronique, et d'effectuer une réinitialisation complète de la carte électronique. Utilisez un multimètre pour déterminer si le capteur thermique fonctionne normalement. Avec le multimètre réglé en Ohm, faites une mesure entre le fil blanc et le fil vert. Un capteur thermique fonctionnant normalement doit avoir une résistance mesurée d'environ 0 Ohm. Mesurez la tension du capteur thermique sur un générateur de brouillard chaud. Mesurez la tension entre le fil vert et le fil blanc. La mesure doit être comprise entre 0 et 14 mV DC (0 mV avec un générateur de brouillard froid et 13-14 mV avec un générateur de brouillard chaud).

ERREUR	EXPLICATION	SOLUTION POSSIBLE
E 6	Erreur de l'élément chauffant	<p>Le générateur de brouillard ne chauffe pas. Vérifiez le fusible de surcharge thermique à l'extrémité de l'élément chauffant. Une broche de réinitialisation est située au milieu du fusible thermique. Vérifiez le fusible F4 sur la carte électronique. Vérifiez la résistance chauffante de la cartouche. Avec l'alimentation coupée du générateur de brouillard, mesurez la résistance directement sur les bornes nommées « Heat » à côté du transformateur bleu. La mesure doit être comprise entre 49 et 53 Ohms. Si la mesure en Ohms est bien au-dessus de cette plage, l'échangeur de chaleur complet doit être remplacé.</p>
E 7	Temp. trop élevée	<p>Cette erreur se produit si la température contrôlée à l'intérieur de l'échangeur de chaleur est devenue trop élevée. Pour déterminer l'erreur, commencez par rechercher l'erreur E5, puis l'erreur E6.</p>

ERREUR	EXPLICATION	SOLUTION POSSIBLE
E 8	Affichage erreur moteur	Si le moteur ne fonctionne pas, cela se traduira par le code erreur E8. Vérifiez que la fiche blanche à 6 positions sur la carte électronique est fermement connectée. Vérifiez que le fil noir et rouge du moteur est bien soudé.
	Affichage	<p>Comment puis-je déterminer le type d'erreur ?</p> <p>Lorsqu'une erreur survient dans le Xtratus®, la LED rouge s'allumera et le bipeur sera actif. Pour voir quelle erreur spécifique est présente, il vous suffit d'appuyer et de relâcher le bouton RESET. Ensuite, la carte électronique fera clignoter la LED rouge et retentir le bipeur un certain nombre de fois. Par exemple, lorsque vous avez une erreur E5 sur le Xtratus®, la LED rouge est allumée de manière fixe. Vous appuyez et relâchez le bouton RESET, puis le Xtratus® fera clignoter la LED rouge et émettra un bip 5 fois, puis reviendra à la LED rouge fixe. Donc, vous comptez simplement le nombre de bip pour déterminer le type d'erreur. Pour effectuer une réinitialisation sur le Xtratus®, appuyez sur le bouton REST en maintenant l'appui pendant 4 secondes, puis relâchez.</p>

INFORMATIONS SUPPLÉMENTAIRES

Pile	<p>Le Xtratus® fonctionnera avec ou sans la pile, tant que l'alimentation secteur est appliquée. Si vous voulez que le Xtratus® puisse fonctionner avec une pile de secours, la pile doit être mise en place et être en bon état.</p> <p>Le Xtratus® ne chargera pas la pile 9 V, mais surveillera uniquement la tension. En cas de chute de tension de la pile, une erreur sera affichée sur le Xtratus®. Nous recommandons de changer la pile chaque année.</p>
Fluide	<p>Le Xtratus® utilise une cartouche de liquide sous pression, spécialement conçue pour cette équipement. La cartouche de liquide est conçue comme une cartouche pour un « seul tir ». Cela signifie que la cartouche de liquide contient du liquide et de la pression pour un seul tir de brouillard complet. Si le générateur de brouillard a libéré du brouillard, vous devez changer la cartouche de liquide. Toutefois, pour des raisons de sécurité, une cartouche contient du liquide et de la pression supplémentaires afin de permettre un tir de brouillard de secours, presque similaire au premier tir de brouillard. Sachez qu'il n'y a pas de suivi du niveau de liquide dans la cartouche.</p>

ADDITIONAL INFORMATION

LED	<p>À l'avant du Xtratus® se trouve une LED. Cette LED peut apparaître en vert, jaune ou rouge. Pendant le chauffage, la LED clignote en vert. Lorsque le Xtratus® est à température et prêt, la LED est allumée en vert et reste fixe. Après une libération de brouillard, la LED clignotera en jaune pendant 24 heures pour signaler au propriétaire qu'une nouvelle cartouche de liquide doit être installée. Après 24 heures, la LED reviendra à la normale.</p> <p>Une erreur non critique est signalée par une LED rouge clignotant. Une erreur critique est signalée par une LED rouge fixe.</p>
Bipeur	<p>Le bipeur peut être sélectionné pour fonctionner avec le commutateur DIP 5. Si vous mettez celui-ci sur ON, le bipeur sera actif. En position OFF, le bip ne sera pas actif. Le bipeur retentit en cas d'erreur. Il émettra un bip constant pendant les 2 premières minutes, puis il émettra un seul bip toutes les 30 secondes, jusqu'à ce que la carte électronique soit réinitialisée.</p>



SECURED IN SECONDS