



## Thermal weeder

### OPERATING PRINCIPLES

The gas-fired thermal weeder eradicates weeds through thermal shock from a flame. The abrupt rise in temperature bursts the plant cells, destroying the weed. The weeder is for use on alleyways, footpaths, paved areas, patios & forecourts, outdoor stairways, vegetable gardens, and other places. The weeder is for outdoor use only. This type of weeding is eco-friendly (no chemicals or herbicides applied) and easy for an amateur gardener to use. It enables weeding without back-bending or tiring.

### INSTRUCTIONS FOR USE

Read these instructions for use carefully so as to familiarize yourself with the heating torch before connecting it to its gas container. Keep these instructions for future reference. Failure to follow the instructions contained in these instructions can result in serious injury. Do not modify the appliance. The original manual was drafted and approved in French. All other languages are translations of the original. In case of conflict, inaccuracies or discrepancies between the French and other languages, the French version prevails. Gas consumption: 4 kW (287g/h). Weight of device: 0.90kg.

### PREPARATION OF THERMAL WEEDEER

- The device must be used with the cartridge of LPG under pressure, with thread according to EN 417. It may be hazardous to attempt to fit other types of gas containers.  
 - Never connect a compressed gas cartridge unless you have read and followed the instructions on it.  
 - Ensure that the thermal weeder is in the off position (valve OFF).  
 - Check that seals (between the heating torch and the gas container) are in place and in good condition before connecting to the gas container. (Fig. A)  
 - Do not use the appliance if it has damaged or worn seals.  
 - Do not use a heating torch which is leaking, damaged or which does not operate properly.  
 - Always connect the gas cartridge outdoor or in well ventilated room, away from any sources of ignition and away from other people.  
 - Tightly screw the pressurized gas bottle in hand and in the direction of clockwise (Fig B, 1 and 2).

(O) (O)  
 - Check the airtightness on fittings using a specific spray or soapy water.  
 - If there is a leak on your heating torch (smell of gas), take it outside immediately into a well ventilated free location where the leak may be detected and stopped. If you wish to check for leaks on your heating torch, do it outside. Do not try to detect leaks using a flame, use soapy water.  
 - Do not use hoses between the unit and the compressed gas cartridge.

### STARTING BEFORE USING THERMAL WEEDEER

- CAUTION: Do not shake the device or bring in a horizontal position during the start and during use because a very high flame then may form.



### DÉSHERBEUR THERMIQUE

#### PRINCIPES DE FONCTIONNEMENT

Le désherbier thermique à gaz permet d'éradiquer les mauvaises herbes grâce à un choc thermique provoqué par une flamme. La montée rapide en température fait éclater les cellules de la plante et détruit la mauvaise herbe.

Le désherbier utilise dans les allées, les chemins, les zones pavées, les terrasses, les escaliers extérieurs, les potagers... Attention, s'utilise uniquement en extérieur.

Ce type de désherbage est écologique (pas d'utilisation de produits chimiques ou herbicides) et facile d'utilisation pour un jardinier amateur : il permet de désherber sans se fatiguer ni se bâiller.

#### NOTICE D'UTILISATION

Lire la notice d'utilisation attentivement afin de vous familiariser avec la torche de chauffage avant de la connecter à son réservoir de gaz. Conservez cette notice pour référence ultérieure. Ne pas modifier l'appareil. Veillez également lire et respecter les consignes de sécurité figurant sur la cartouche de gaz.

Le non-respect des instructions contenues dans les présentes instructions peut provoquer de graves blessures.

La notice originale a été rédigée et approuvée en français. Toutes les autres langues sont des traductions de l'originale. En cas de conflit, d'imprécisions ou d'écarts entre le français et les autres langues, la version française prévaut.

Consommation de gaz de l'appareil : 4 kW (287g/h).

Poids de l'appareil: 0.90kg.

#### PRÉPARATION DU DESHERBEUR THERMIQUE

- L'appareil ne doit être utilisé qu'avec la cartouche de gaz butane-propane sous pression à jet, à fuite conforme à la norme EN 417. Il peut être extrêmement dangereux d'essayer de raccorder d'autres types de gaz.

- S'assurer que le désherbier thermique est en position arrêt (vanne en position OFF).

- Vérifier que le joint (entre le désherbier et la cartouche de gaz) est en place et en bon état avant de connecter la cartouche de gaz. (Fig. A)

- Ne pas utiliser l'appareil si ce n'est pas en état ou endommagé.

- Ne pas utiliser un désherbier thermique qui fuit, endommagé ou qui ne fonctionne pas correctement.

- Toujours connecter la bouteille de gaz en plein air et dans un endroit bien aéré, loin de toute source d'inflammation et éloigné de toute autre personne.

- Visser fermement la bouteille de gaz sous pression à la main et dans le sens des aiguilles d'une montre (Fig B, 1 et 2).

- Vérifier l'étanchéité sous pression des raccords en utilisant un jet antifuite ou de l'eau savonneuse.

- Si il y a une fuite sur votre désherbier (odeur de gaz), l'amener immédiatement à l'extérieur dans un emplacement libre et bien ventilé où la fuite peut être détectée et arrêtée. Si vous souhaitez vérifier les fuites sur votre désherbier, le faire à l'extérieur. Ne pas essayer de détecter les fuites en utilisant une flamme, utiliser de l'eau savonneuse.

- Ne pas utiliser de flexibles entre l'appareil et la cartouche de gaz sous pression.

**MISE EN MARCHE AVANT UTILISATION DU DESHERBEUR THERMIQUE**

- ATTENTION: Ne pas secouer l'appareil, ni l'amener en position horizontale pendant la mise en marche et pendant l'utilisation, car une très forte flamme risque alors de se former.

- ATTENTION: N'allumez pas et n'utilisez pas l'appareil en plein air ou dans des pièces bien aérées. Toujours tenir l'appareil à l'abri de personnes et d'animaux.

- Tourner la vanne de l'appareil jusqu'à la position «ON» (Fig. B, 3).

- Allumer alors immédiatement le gaz en appuyant une ou plusieurs fois sur le bouton d'allumage piezo se trouvant sur la poignée, jusqu'à ce que l'éclisse allume la flamme (Fig.B).

- Si vous tentez plusieurs fois d'allumer le gaz, fermez le robinet. Attendez que le gaz jaillisse et se soit dispersé dans l'atmosphère (5min) puis faites à nouveau un essai d'allumage.

#### UTILISATION

- ATTENTION: les pièces accessibles peuvent être très chaudes. Ne laisser jamais les enfants approcher l'appareil. Il est conseillé de porter des vêtements de protection pour éviter tout risque de brûlure.

- Diriger la flamme à une dizaine de cm au-dessus de la mauvaise herbe avec un mouvement de balayage lent (Fig. C).

- Chauder la mauvaise herbe jusqu'à ce qu'elle rétrécisse, les cellules des plantes se dessèchent ensuite et la mauvaise herbe sera détruite en 2 à 3 jours. Plusieurs passages espacés dans le temps peuvent être nécessaires sur les mauvaises herbes résistantes et tenaces.

- ATTENTION: Risque d'incendie de surface en cas de forte sécheresse du sol.

- La désherbation thermique doit être utilisée dans des matières inflammables et à 2 m de distance des murs et plafonds.

- Toujours tenir l'appareil vers le bas (45° maxi), pour éviter que la flamme ne monte (Fig. C).

#### PRÉPARATION DU DESHERBEUR THERMIQUE

- L'appareil ne doit être utilisé qu'avec la cartouche de gaz butane-propane sous pression à jet, à fuite conforme à la norme EN 417. Il peut être extrêmement dangereux d'essayer de raccorder d'autres types de gaz.

- S'assurer que le désherbier thermique est en position arrêt (vanne en position OFF).

- Vérifier que le joint (entre le désherbier et la cartouche de gaz) est en place et en bon état avant de connecter la cartouche de gaz. (Fig. A)

- Ne pas utiliser l'appareil si ce n'est pas en état ou endommagé.

- Ne pas utiliser un désherbier thermique qui fuit, endommagé ou qui ne fonctionne pas correctement.

- Toujours connecter la bouteille de gaz en plein air et dans un endroit bien aéré, loin de toute source d'inflammation et éloigné de toute autre personne.

- Visser fermement la bouteille de gaz sous pression à la main et dans le sens des aiguilles d'une montre (Fig B, 1 et 2).

- Vérifier l'étanchéité sous pression des raccords en utilisant un jet antifuite ou de l'eau savonneuse.

- Si il y a une fuite sur votre désherbier (odeur de gaz), l'amener immédiatement à l'extérieur dans un emplacement libre et bien ventilé où la fuite peut être détectée et arrêtée. Si vous souhaitez vérifier les fuites sur votre désherbier, le faire à l'extérieur. Ne pas essayer de détecter les fuites en utilisant une flamme, utiliser de l'eau savonneuse.

- Ne pas utiliser de flexibles entre l'appareil et la cartouche de gaz sous pression.

**MISE EN MARCHE AVANT UTILISATION DU DESHERBEUR THERMIQUE**

- ATTENTION: Ne pas secouer l'appareil, ni l'amener en position horizontale pendant la mise en marche et pendant l'utilisation, car une très forte flamme risque alors de se former.

- ATTENTION: N'allumez pas et n'utilisez pas l'appareil en plein air ou dans des pièces bien aérées. Toujours tenir l'appareil à l'abri de personnes et d'animaux.

- Tourner la vanne de l'appareil jusqu'à la position «ON» (Fig. B, 3).

- Allumer alors immédiatement le gaz en appuyant une ou plusieurs fois sur le bouton d'allumage piezo se trouvant sur la poignée, jusqu'à ce que l'éclisse allume la flamme (Fig.B).

- Si vous tentez plusieurs fois d'allumer le gaz, fermez le robinet. Attendez que le gaz jaillisse et se soit dispersé dans l'atmosphère (5min) puis faites à nouveau un essai d'allumage.

#### UTILISATION

- ATTENTION: les pièces accessibles peuvent être très chaudes. Ne laisser jamais les enfants approcher l'appareil. Il est conseillé de porter des vêtements de protection pour éviter tout risque de brûlure.

- Diriger la flamme à une dizaine de cm au-dessus de la mauvaise herbe avec un mouvement de balayage lent (Fig. C).

- Chauder la mauvaise herbe jusqu'à ce qu'elle rétrécisse, les cellules des plantes se dessèchent ensuite et la mauvaise herbe sera détruite en 2 à 3 jours. Plusieurs passages espacés dans le temps peuvent être nécessaires sur les mauvaises herbes résistantes et tenaces.

- ATTENTION: Risque d'incendie de surface en cas de forte sécheresse du sol.

- La désherbation thermique doit être utilisée dans des matières inflammables et à 2 m de distance des murs et plafonds.

- Toujours tenir l'appareil vers le bas (45° maxi), pour éviter que la flamme ne monte (Fig. C).

#### PRÉPARATION DU DESHERBEUR THERMIQUE

- L'appareil ne doit être utilisé qu'avec la cartouche de gaz butane-propane sous pression à jet, à fuite conforme à la norme EN 417. Il peut être extrêmement dangereux d'essayer de raccorder d'autres types de gaz.

- S'assurer que le désherbier thermique est en position arrêt (vanne en position OFF).

- Vérifier que le joint (entre le désherbier et la cartouche de gaz) est en place et en bon état avant de connecter la cartouche de gaz. (Fig. A)

- Ne pas utiliser l'appareil si ce n'est pas en état ou endommagé.

- Ne pas utiliser un désherbier thermique qui fuit, endommagé ou qui ne fonctionne pas correctement.

- Toujours connecter la bouteille de gaz en plein air et dans un endroit bien aéré, loin de toute source d'inflammation et éloigné de toute autre personne.

- Visser fermement la bouteille de gaz sous pression à la main et dans le sens des aiguilles d'une montre (Fig B, 1 et 2).

- Vérifier l'étanchéité sous pression des raccords en utilisant un jet antifuite ou de l'eau savonneuse.

- Si il y a une fuite sur votre désherbier (odeur de gaz), l'amener immédiatement à l'extérieur dans un emplacement libre et bien ventilé où la fuite peut être détectée et arrêtée. Si vous souhaitez vérifier les fuites sur votre désherbier, le faire à l'extérieur. Ne pas essayer de détecter les fuites en utilisant une flamme, utiliser de l'eau savonneuse.

- Ne pas utiliser de flexibles entre l'appareil et la cartouche de gaz sous pression.

**MISE EN MARCHE AVANT UTILISATION DU DESHERBEUR THERMIQUE**

- ATTENTION: Ne pas secouer l'appareil, ni l'amener en position horizontale pendant la mise en marche et pendant l'utilisation, car une très forte flamme risque alors de se former.

- ATTENTION: N'allumez pas et n'utilisez pas l'appareil en plein air ou dans des pièces bien aérées. Toujours tenir l'appareil à l'abri de personnes et d'animaux.

- Tourner la vanne de l'appareil jusqu'à la position «ON» (Fig. B, 3).

- Allumer alors immédiatement le gaz en appuyant une ou plusieurs fois sur le bouton d'allumage piezo se trouvant sur la poignée, jusqu'à ce que l'éclisse allume la flamme (Fig.B).

- Si vous tentez plusieurs fois d'allumer le gaz, fermez le robinet. Attendez que le gaz jaillisse et se soit dispersé dans l'atmosphère (5min) puis faites à nouveau un essai d'allumage.

#### UTILISATION

- ATTENTION: les pièces accessibles peuvent être très chaudes. Ne laisser jamais les enfants approcher l'appareil. Il est conseillé de porter des vêtements de protection pour éviter tout risque de brûlure.

- Diriger la flamme à une dizaine de cm au-dessus de la mauvaise herbe avec un mouvement de balayage lent (Fig. C).

- Chauder la mauvaise herbe jusqu'à ce qu'elle rétrécisse, les cellules des plantes se dessèchent ensuite et la mauvaise herbe sera détruite en 2 à 3 jours. Plusieurs passages espacés dans le temps peuvent être nécessaires sur les mauvaises herbes résistantes et tenaces.

- ATTENTION: Risque d'incendie de surface en cas de forte sécheresse du sol.

- La désherbation thermique doit être utilisée dans des matières inflammables et à 2 m de distance des murs et plafonds.

- Toujours tenir l'appareil vers le bas (45° maxi), pour éviter que la flamme ne monte (Fig. C).

#### PRÉPARATION DU DESHERBEUR THERMIQUE

- L'appareil ne doit être utilisé qu'avec la cartouche de gaz butane-propane sous pression à jet, à fuite conforme à la norme EN 417. Il peut être extrêmement dangereux d'essayer de raccorder d'autres types de gaz.

- S'assurer que le désherbier thermique est en position arrêt (vanne en position OFF).

- Vérifier que le joint (entre le désherbier et la cartouche de gaz) est en place et en bon état avant de connecter la cartouche de gaz. (Fig. A)

- Ne pas utiliser l'appareil si ce n'est pas en état ou