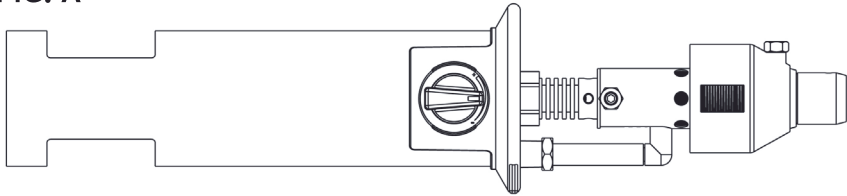




Gasbuddex™ Dehorer

FIG. A



INSTRUCTION MANUAL NOTICE D'UTILISATION BEDIENUNGSANWEISUNG MANUALE D'USO MANUAL DE INSTRUCCIONES HASZNÁLATI UTASÍTÁS

INSTRUKTIONSMANUAL NÁVOD PRO OBSLUHU ІНСТРУКЦІЯ ІНСТРУКЦІЯ INSTRUKCIJA INSTRUKCIJA OBSLUGI

GB/IRL - INSTRUCTION MANUAL KERBL GAS BUDDEX Dehorer

Contents

- 1.0 Warnings - General
- 2.0 Fitting Gas Cartridge
- 3.0 Ignition Sequence
- 4.0 Dehorning
- 5.0 Tip Replacement
- 6.0 Changing the spare nozzle

1.0 Warnings - General

- 1.1 Your unit contains flammable gas under pressure. Use with care.
- 1.2 Keep out of the reach of children (Fig D).
- 1.3 Fit gas cartridge away from flame. Only Kerbl gas should be used. No other fuel type should be used.
- 1.4 Excessive gas flow or flaming may occur when igniting or when the regulator is set too high. It is essential to ignite the dehorner with the tip pointing away from face and body.
- 1.5 Ensure flames are extinguished before putting down. Caution: Hot gases 580 °C (1075 °F) are emitted from the exhaust port. Do not leave unattended.
- 1.6 Do not drop.
- 1.7 Do not use if unit is damaged.
- 1.8 Do not expose to heat above +50 °C (+120 °F) and avoid prolonged exposure to the sun.
- 1.9 Do not puncture or incinerate.
- 1.10 Do not refill, ignite or use near flame or combustible materials.
- 1.11 Do not attempt to dismantle, readjust or repair. These products are not user serviceable apart from those mentioned in 5.0 & 6.0.
- 1.12 Do not inhale vapours emitted while in use.
- 1.13 Dispose of in accordance with local regulations.
- 1.14 Transportation of Hazardous Materials Regulations forbids the carriage of butane or other flammable gas products on passenger aircraft. Do not pack this item, or any other flammable gas item, in any checked or carry-on baggage.

2.0 Fitting Gas Cartridge

- 2.1 Make sure the on/off switch is in the "off" position before replacing gas cartridge.
- 2.2 Insert gas cartridge into handle.
- 2.3 Turn clockwise until you have a tight fit (seal).
- 2.4 To remove gas cartridge turn anti-clockwise until it comes free.
- 2.5 Note: Fitting or disconnecting the gas cartridge must be done while the dehorner is held vertically with the tip at the top.

3.0 Ignition Sequence

- NOTE:** Please remember butane does not flow at 0 °C/32 °F. If igniting below external temperatures of 12 °C/53 °F, try to ignite indoors/in-vehicle and then bring to workplace.
- 3.1 Point dehorner away from face and body.
 - 3.2 Switch on gas supply to high, and note "hiss" of gas. Press in Ignition switch.
 - 3.3 On ignition "hiss" of gas will change pitch to an equally noticeable "roaring" sound. This indicates that the flow of gas has ignited. Repeat until this sound is clearly heard.
 - 3.4 Place the dehorner vertically in the metal box square during the heating up period. If overheating or flaring occurs adjust the regulator in a clockwise (-) direction. Experience will dictate the setting required for efficient dehorning.
 - 3.5 Do not leave unattended.

4.0 Dehorning

- NOTE:** Dehorning traditions and practices vary widely both between and within countries, our recommendation is based on closed field and humane farm practice.
- 4.1 Best time for Dehorning is between weeks 1 and 3, but it may vary from breed to breed. The height of the young horn bud should not be more than 1cm.
 - 4.2 Carefully cut all the hair from around the horn bud. It is recommended that a suitable local anaesthetic be used in the horn area, and that a suitable time elapses before the calf is restrained prior to actual dehorning.
 - 4.3 Push the pre-heated dehorner against the base of the horn bud (skullpan) for 10-15 seconds. The dehorning effect by can be increased by turning the dehorner in both directions (clockwise and anticlockwise) on the horn bud.
 - 4.4 To ensure all horn cells are completely destroyed, the place of brand should show a complete "copper coloured" burnt ring around the horn bud.
 - 4.5 Do not remove the rising scab. Do not give medicines or use ointment. Horn bud and scab will fall off after 4 - 6 weeks.
 - 4.6 Those users using anesthetic may wish to "pop" the horn bud off completely rather than waiting for nature to take its course. In this event, Kerbl does not accept responsibility, but would stress that it should be done with speed and in such a way that the minimum stress is caused to the animal.

5.0 Tip Replacement (Fig B)

- 5.1 Caution: allow to cool down completely. Tips are easily changed by unscrewing the tip retaining screw and removing the tip. Insert new tip and secure with retention screw.

6.0 Changing the spare Nozzle (Fig C)

- 6.1 Unscrew the burner with an 18mm open ended spanner and remove.(i)
- 6.2 Holding the base of the burner with a 15mm spanner(ii), unscrew the gas jet together with its o-ring using a 4 mm allen key(iii)
- 6.3 Screw in the new gas jet and tighten, but be careful not to over tighten.
- 6.4 Replace the burner and secure in place with the 18mm open ended spanner using moderate torque to ensure a leak free connection.(i)

Technical Specifications:

- Length 310mm, (12¼")
- Weight 675g, (1lb 8oz)
- Pre-heating time 3 minutes
- Working temperature Adjustable, up to 650 °C / 1202 °F
- Operating time 45 minutes, mid setting
- Gas Butane Cartridge

FR - NOTICE D'UTILISATION Écorneur à GAZ BUDDEX de KERBL

Table des matières

- 1.0 Mises en garde - Généralités
- 2.0 Installation de la cartouche de gaz
- 3.0 Séquence d'allumage
- 4.0 Écornage
- 5.0 Remplacement de la pointe
- 6.0 Remplacement de la buse de rechange

1.0 Mises en garde - Généralités

- 1.1 Cet appareil contient du gaz inflammable sous pression. À utiliser avec précaution.
- 1.2 Tenir hors de portée des enfants (Fig. D).
- 1.3 Installer la cartouche de gaz à l'écart de toute flamme. N'utiliser que le gaz Kerbl. Aucun autre type de combustible ne doit être utilisé.
- 1.4 Un débit gazeux excessif, des flammes ou le passage du catalyseur du rouge au noir peut se produire à l'allumage ou si le paramétrage du régulateur est trop haut. Il est essentiel d'allumer l'écorneur en orientant la pointe loin du visage et du corps.
- 1.5 S'assurer que les flammes sont bien éteintes avant d'abaisser l'appareil. Attention : L'orifice d'échappement émet des gaz très chauds de 580 °C (1075 °F). Ne pas laisser sans surveillance.
- 1.6 Ne pas faire tomber.
- 1.7 Ne pas utiliser si l'appareil est endommagé.
- 1.8 Ne pas exposer à une température supérieure à +50 °C (+120 °F) et éviter toute exposition prolongée au soleil.
- 1.9 Ne pas percer ni incinérer.
- 1.10 Ne pas recharger, allumer ou utiliser à proximité de flammes ou matières combustibles.
- 1.11 Ne pas tenter de démonter, réajuster ou réparer. L'utilisateur ne doit pas effectuer la maintenance de tels produits. Seules les personnes mentionnées aux points 5.0 et 6.0 peuvent le faire.
- 1.12 Ne pas inhaler les vapeurs émises lors de l'utilisation.
- 1.13 Éliminer conformément aux prescriptions des autorités locales.
- 1.14 La législation sur le transport des matières dangereuses prohibe le transport de butane ou autres produits gazeux inflammables par avion civil. Ne pas emballer cet article, ni tout autre article contenant du gaz inflammable, dans des bagages non accompagnés ou de cabine.

2.0 Installation de la cartouche de gaz

- 2.1 S'assurer que le commutateur marche / arrêt est en position - arrêt - avant de remplacer la cartouche de gaz.
- 2.2 Insérer la cartouche de gaz dans la poignée.
- 2.3 Tourner dans le sens horaire jusqu'à ce qu'elle soit bien serrée (joint).
- 2.4 Pour retirer la cartouche de gaz, tourner dans le sens antihoraire jusqu'à ce qu'elle se libère.
- 2.5 Remarque : Il ne faut installer ou déboîter la cartouche de gaz que lorsque l'écorneur se trouve à la verticale, la pointe vers le haut.

3.0 Séquence d'allumage

- REMARQUE:** Garder présent à l'esprit le fait que le butane ne coule pas à 0 °C/32 °F. En cas d'allumage à des températures extérieures de 12 °C/53 °F, essayer de procéder à l'allumage à l'intérieur / à bord du véhicule, puis l'amener jusqu'au lieu de travail.
- 3.1 Orienter l'écorneur loin du visage et du corps.
 - 3.2 Allumer l'alimentation en gaz sur élevée, et remarquer le "chuintement" du gaz. Appuyer sur le commutateur Allumage.
 - 3.3 À l'allumage, le son de "chuintement" du gaz passera à un "ronflement" tout aussi remarqué. Ceci indique que l'écoulement de gaz s'est déclenché. Répéter l'opération si nécessaire, jusqu'au changement de son.
 - 3.4 Placer l'écorneur à la verticale dans le boîtier métallique carré lors de la période de chauffage. En cas de surchauffe ou d'évaselement, régler le régulateur dans le sens horaire (-). L'utilisateur trouvera par expérience le réglage requis pour un écornage efficace. (570-650 °C / 1060-1202 °F) Ne pas laisser sans surveillance.

4.0 Écornage

- REMARQUE:** Les traditions et pratiques de l'écornage varient considérablement entre les pays et à l'intérieur d'un même pays, notre recommandation se fonde sur une pratique agricole en terrain clos et à taille humaine.
- 4.1 Le moment idéal de l'écornage se situe entre les semaines 1 et 3, mais cela peut varier en fonction des races. La hauteur du cornillon ne doit pas excéder 1 cm.
 - 4.2 Couper soigneusement tous les poils entourant le cornillon. Une anesthésie locale appropriée, dans la zone de la corne, est recommandée, ainsi qu'un écoulement de temps suffisant avant que le veau ne soit attaché en vue de l'écornage.
 - 4.3 Poser l'écorneur préchauffé contre la base du cornillon (pan crânien) pour 10-15 secondes. L'effet de l'écornage peut être accru en tournant l'écorneur dans les deux sens (horaire et antihoraire) sur le cornillon.
 - 4.4 Afin de s'assurer que toutes les cellules cornées sont complètement détruites, l'endroit de la marque de feu doit laisser un anneau à la teinte entièrement "cuivrée" autour du cornillon.
 - 4.5 Ne pas retirer la croûte naissante. Ne pas administrer de médicaments, ni utiliser d'onguent. Le cornillon et la croûte tomberont au bout de 4 à 6 semaines.
 - 4.6 Certains utilisateurs ayant procédé à une anesthésie souhaitent "faire disparaître" complètement le cornillon plutôt qu'attendre que la nature reprenne son cours. Dans ce cas, Kerbl rejette toute responsabilité, mais insiste sur le fait que cela doit être effectué rapidement et dans des conditions de stress minimum pour l'animal.

5.0 Remplacement de la pointe (Fig. B)

- 5.1 Attention : Laisser l'appareil complètement refroidir. La pointe se remplace facilement en dévissant la vis de retenue et en retirant la pointe. Insérer une pointe neuve et resserrer la vis de retenue.

6.0 Remplacement de la buse de rechange (Fig. C)

- 6.1 Dévisser le brûleur à l'aide d'une clé plate de 18 mm et le retirer. (i)
- 6.2 En maintenant la base du brûleur avec une clé de 15 mm (ii), dévisser le bec à gaz avec son joint torique à l'aide d'une clé hexagonale de 4 mm. (iii)
- 6.3 Visser dans le nouveau bec à gaz et resserrer, mais en évitant de trop le serrer.
- 6.4 Remplacer le brûleur et le remettre à sa place à l'aide de la clé plate de 18 mm avec un couple modéré pour garantir une connexion sans fuite. (i)

Caractéristiques techniques:

- Longueur 310 mm, (12¼")
- Poids 675 g, (1lb 8oz)
- Temps de préchauffage 3 minutes
- Température de fonctionnement réglable, jusqu'à 650 °C / 1202 °F
- Temps de fonctionnement 45 minutes, réglage moyen
- Cartouche de gaz butane

DE - BEDIENUNGSANWEISUNG KERBL GAS BUDDEX Enthorner

Inhalt

- 1.0 Warnungen - Allgemein
- 2.0 Einsetzen der Gaskartusche
- 3.0 Zündsequenz
- 4.0 Enthornen
- 5.0 Austausch der Spitze
- 6.0 Wechsel der Ersatzdüse

1.0 Warnungen - Allgemein

- 1.1 Ihr Gerät enthält unter Druck stehendes, entzündliches Gas. Seien Sie daher achtsam.
- 1.2 Halten Sie das Gerät außer Reichweite von Kindern (Abb. D).
- 1.3 Setzen Sie die Gaskartusche nicht in der Nähe von offenem Flammen ein. Es darf nur Kerbl Gas verwendet werden. Keine anderen Brennstoffe sind zulässig.
- 1.4 Ein übermäßiger Gasstrom, Entzündungen oder ein rot bis schwarz pulsierender Katalysator können beim Entzünden auftreten oder wenn der Regler zu hoch eingestellt ist. Es ist wichtig, den Enthorner zu entzünden, während die Spitze von Gesicht und Körper weg weist.
- 1.5 Stellen Sie sicher, dass die Flammen erloschen sind, bevor Sie das Gerät abstellen. Vorsicht: Heiße Gase 580 °C werden an der Auslassdüse abgegeben. Lassen Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt.
- 1.6 Nicht fallen lassen.
- 1.7 Nicht verwenden, wenn das Gerät beschädigt ist.
- 1.8 Setzen Sie das Gerät keinen Temperaturen über +50 °C aus und vermeiden Sie eine längere direkte Sonneneinstrahlung.
- 1.9 Nicht einstechen oder verbrennen.
- 1.10 Nicht wieder auffüllen, entzünden oder in der Nähe von entzündlichen oder brennbaren Materialien verwenden.
- 1.11 Versuchen Sie nicht, das Gerät zu öffnen, selbst einzustellen oder zu reparieren. Produkte dieser Art sind nicht selbst wartbar. Bis auf die Spitze.
- 1.12 Inhalieren Sie während der Verwendung keine abgegebenen Dämpfe.
- 1.13 Entsorgen Sie das Gerät in Übereinstimmung mit den örtlichen Vorschriften.
- 1.14 Die Vorschriften zum Transport von gefährlichen Materialien verbieten die Beförderung von Butan oder anderen entzündlichen Gasprodukten in Passagierflugzeugen. Verpacken Sie dieses Produkt oder ein anderes Produkt, das entzündliches Gas enthält, nicht in einem aufgegebenen Gepäckstück oder im Handgepäck.

2.0 Einsetzen der Gaskartusche

- 2.1 Stellen Sie sicher, dass sich der Ein/Aus-Schalter in der Position "Aus" (Off) befindet, bevor Sie die Gaskartusche austauschen.
- 2.2 Setzen Sie die Gaskartusche in den Griff ein.
- 2.3 Drehen Sie sie im Uhrzeigersinn, bis sie fest sitzt (dicht).
- 2.4 Um die Gaskartusche zu entfernen, drehen Sie sie gegen den Uhrzeigersinn, bis sie frei sitzt.
- 2.5 Hinweis: Das Einsetzen oder Herausnehmen der Gaskartusche darf nur erfolgen, wenn der Enthorner vertikal mit der Spitze nach oben weisend gehalten wird.

3.0 Zündsequenz

- HINWEIS:** Bitte denken Sie daran, dass Butan bei 0 °C nicht fließt. Falls ein Entzünden bei Außentemperaturen unter 12 °C erforderlich ist, versuchen Sie das Gerät in wärmeren Gebäuden oder im Fahrzeug zu entzünden und dann an den Arbeitsplatz zu bringen.

- 3.1 Richten Sie den Enthorner immer weg von Gesicht und Körper.
- 3.2 Drehen Sie den Gasregler auf hoch und achten Sie auf ein "Zischen" des Gases. Drücken Sie den Zündknopf.

- 3.3 Bei Zündung ändert sich das "Zischen" des Gases in ein gut hörbares "Dröhnen". Dies zeigt an, dass der Gasstrom entzündet wurde. Wiederholen Sie den Vorgang bei Bedarf, bis sich das Geräusch verändert.
- 3.4 Setzen Sie den Enthorner während der Aufwärmzeit vertikal in den Metallkasten. Bei einer Überhitzung oder einem Aufflackern drehen Sie den Regler etwas im Uhrzeigersinn (-). Die Erfahrung lehrt Sie die richtige Einstellung für einen effizienten Enthornungsvorgang. (570-650 °C)
- 3.5 Lassen Sie das Gerät nicht unbeaufsichtigt.

4.0 Enthornen

- HINWEIS:** Die Vorgehensweisen und Abläufe beim Enthornen unterscheiden sich in verschiedenen Ländern; unsere Empfehlung basiert auf bewährten Feldpraktiken und menschlichen Erfahrungswerten.
- 4.1 Der beste Zeitpunkt für das Enthornen liegt zwischen der 1 und 3. Woche, kann aber von Rasse zu Rasse variieren. Die Größe der jungen Hornknospe sollte nicht höher als 1 cm sein.
 - 4.2 Schneiden Sie sorgfältig alle Haare um die Hornknospe ab. Es wird empfohlen ein lokales Betäubungsmittel im Hornbereich einzusetzen und einige Zeit verstreichen zu lassen, bevor das Kalb vor dem eigentlichen Enthornungsvorgang festgesetzt wird.
 - 4.3 Drücken Sie den vorgewärmten Enthorner für 10-15 Sekunden gegen die Basis der Hornknospe (Schgedeldecke). Die Wirkung kann erhöht werden, indem der Enthorner auf der Hornknospe in beide Richtungen (im und gegen den Uhrzeigersinn) gedreht wird.
 - 4.4 Um sicherzustellen, dass alle Hornzellen vollständig zerstört sind, sollte der Ort des Brennvorgangs einen komplett "kupferfarbenen" Verbrennungsring um die Hornknospe zeigen.
 - 4.5 Entfernen Sie den entstehenden Schorf nicht. Verabreichen Sie keine Medikamente oder Salben. Die Hornknospe und der Schorf fallen von selbst nach 4-6 Wochen ab.
 - 4.6 Bei Verwendung eines Betäubungsmittels neigen die Anwender dazu, die Hornknospe vollständig herunterzuziehen, anstatt der Natur ihren Lauf zu lassen. In diesem Fall übernimmt Kerbl keine Verantwortung, betont jedoch, dass dies schnell und auf solche Weise erfolgen sollte, dass beim Vieh nur minimaler Stress verursacht wird.

5.0 Austausch der Spitze (Abb. B)

- 5.1 Vorsicht: Lassen Sie das Gerät vollständig abkühlen. Die Spitzen können einfach durch Lösen der Spitzenhalteschraube und Entfernen der Spitze getauscht werden. Setzen Sie die neue Spitze auf und befestigen Sie diese mit der Halteschraube.

6.0 Wechsel der Ersatzdüse (Abb. C)

- 6.1 Schrauben Sie den Brenner mit einem 18 mm Universal-Maulschlüssel ab und entfernen Sie ihn (i).
- 6.2 Halten Sie die Basis des Brenners mit einem 15 mm Maulschlüssel (ii) und schrauben Sie die Gasdüse mit der O-Dichtung mit einem 4 mm Inbusschlüssel (iii) ab.
- 6.3 Schrauben Sie die neue Gasdüse ein und ziehen Sie sie an. Achten Sie aber darauf, nicht zu fest anzuziehen.
- 6.4 Setzen Sie den Brenner wieder ein und befestigen Sie ihn mit dem 18 mm Universal-Maulschlüssel und mittlerer Zugkraft, um eine dichte Verbindung sicherzustellen (i).

Technische Spezifikationen:

- Länge: 310 mm
- Gewicht: 675 g
- Aufwärmzeit: 3 Minuten
- Arbeitstemperatur: einstellbar bis zu 650 °C
- Betriebsdauer: 45 Minuten bei mittlerer Einstellung
- Gas: Butankartusche

IT - MANUALE D'USO Decornatore Buddex KERBL A GAS

Indice

- 1.0 Avvertenze - Generale
- 2.0 Inserimento ricarica gas
- 3.0 Procedura d'accensione
- 4.0 Decornazione
- 5.0 Sostituzione della punta
- 6.0 Sostituzione dell'ugello di riserva

1.0 Avvertenze - Generale

- 1.1 L'unità contiene gas infiammabile sotto pressione. Usare con cura.
- 1.2 Tenere lontano dalla portata dei bambini (Fig D).
- 1.3 Evitare la ricarica del gas lontano dalla fiamma. È necessario usare solo il gas Kerbl. Non utilizzare altri tipi di carburante.
- 1.4 All'accensione oppure se il regolatore è messo troppo in alto, potrebbe verificarsi una fuoriuscita eccessiva di gas, una fiammata o che il catalizzatore passi da rosso a nero. È fondamentale accendere il decornatore con la punta diretta lontano dal viso e dal corpo.
- 1.5 Accertatevi che le fiamme si siano spente prima di mettere giù l'arnese. Attenzione: dallo sportello di scarico vengono emessi dei gas caldi 580 °C (1075 °F). Non lasciare l'arnese incontrollato.
- 1.6 Non far cadere lo strumento.
- 1.7 Non usare l'unità se risulta danneggiata.
- 1.8 Non esporre a calore superiore a +50 °C (+120 °F) ed evitare un'esposizione al sole.
- 1.9 Non forare o incenerire.
- 1.10 Non ricaricare, accendere o usare vicino a materiali combustibili.
- 1.11 Non provare a smontare, regolare o riparare. Questi prodotti non possono essere manutenti dall'utente. Tranne che per le unità menzionate in 5.0 & 6.0.
- 1.12 Non inalare i vapori emessi durante l'utilizzo.
- 1.13 Smaltire secondo le normative del paese.
- 1.14 Come previsto dalle norme sul trasporto di Materiali Pericolosi, non è consentito il trasporto di gas butano o altri prodotti infiammabili su un aereo. Non imballare quest'articolo né articoli in gas infiammabile in imballatrici per il check-in.

2.0 Inserimento ricarica gas

- 2.1 Prima di sostituire la ricarica, accertatevi che l'interruttore on/off sia su "off".
- 2.2 Inserire la ricarica di gas nella maniglia.
- 2.3 Ruotare in senso orario fino ad aver stretto bene (sigillato).
- 2.4 Per rimuovere la ricarica del gas girare in senso antiorario finché questa non venga via facilmente.
- 2.5 Attenzione: Inserire / scollegare la ricarica di gas sono operazioni che devono essere eseguite tenendo il decornatore verticalmente con la punta in alto.

3.0 Procedura d'accensione

- ATTENZIONE:** Ricordate che il gas butano non è fluido a 0 °C/32 °F. Se l'accensione avviene ad una temperatura esterna di +12 °C/53 °F, provate ad accendere al coperto nel veicolo e poi portare sulla postazione.
- 3.1 Non puntare la decornatore contro il viso ed il corpo.
 - 3.2 Mettere l'interruttore per l'alimentazione a gas su high, fino ad avvertire un "sibilo" di gas. Premere l'interruttore di accensione.
 - 3.3 Dopo il sibilo avvertire un rumore "assordante", che indica l'attivazione del flusso di gas. Ripetere, se necessario, fino all'arrivo del suono/rumore.
 - 3.4 Durante il periodo di riscaldamento posizionare il decornatore verticalmente nella cassetta metallica. Se si verificasse un surriscaldamento della vampa, regolare il decornatore in senso antiorario (-). La vostra esperienza vi aiuterà ad impostare il decornatore per un uso efficiente. (570-650 °C / 1060-1202 °F)
 - 3.5 Non lasciare l'arnese incontrollato.

4.0 Decornazione

- ATTENZIONE:** Le tradizioni e le pratiche di decornazione variano tra ed all'interno delle regioni, le nostre raccomandazioni sono valide per un campo chiuso o in una fattoria.
- 4.1 Il periodo migliore per la decornazione è tra le settimane 1 e 3, ma potrebbe cambiare a seconda della razza. L'altezza delle corna in crescita non dovrebbe essere superiore ad 1cm.
 - 4.2 Rimuovere con cura tutta la peluria dalle corna. Si raccomanda l'uso di un anestetico nell'area delle corna, e che passi un tempo ragionevole prima di legare l'animale per eseguire la decornazione.
 - 4.3 Premere il decornatore pre-riscaldato verso la base delle corna per 10-15 secondi. L'effetto della decornazione può essere maggiore ruotando il decornatore in entrambe le direzioni (oraria e antioraria) sulle corna.
 - 4.4 Per essere certi di aver distrutto tutte le cellule delle corna, il punto di cauterizzazione dovrebbe mostrare un anello completo color rame intorno alle corna.
 - 4.5 Non rimuovere la crosta. Non usare medicine né unguenti. Le corna e la crosta cadranno dopo 4 - 6 settimane.
 - 4.6 Chi usa un anestetico potrebbe preferire di estrarre completamente le corna senza aspettare. In questo caso, Kerbl non si assume nessuna responsabilità, ma in ogni modo si precisa che ciò dovrebbe essere eseguito velocemente ed in modo da causare all'animale il minimo stress possibile.

5.0 Sostituzione della punta (Fig B)

- 5.1 Attenzione: far raffreddare completamente. È facile sostituire le punte svitando le vite che le blocca e togliendo la punta stessa. Inserire una nuova punta e fissare con la vite.

6.0 Sostituzione dell'ugello di scorta (Fig C)

- 6.1 Svitare il bruciatore con una chiave da 18mm e rimuoverlo.(i)
- 6.2 Tenendo la base del bruciatore con una chiave da 15 mm, (ii), svitare il gettito del gas e la guarnizione con una chiave esagonale da 4 mm. (iii)
- 6.3 Avvitare il nuovo ugello e fissarlo, senza eccedere nella stretta.
- 6.4 Sostituire il bruciatore e fissarlo con una chiave da 18mm usando una torsione moderata per ottenere un collegamento senza fuoriuscite.(i)

Specifiche tecniche:

- Lunghezza 310mm, (12¼")
- Peso 675g, (1lb 8oz)
- Tempo di pre riscaldamento 3 minuti
- Temperatura di funzionamento Regolabile, fino a 650 °C / 1202 °F
- Tempo di funzionamento 45 minuti, impostazioni medie
- Ricarica di Gas Butano

ES - MANUAL DE INSTRUCCIONES Descornador KERBL GAS BUDDEX

Indice

- 1.0 Advertencias - Generalidades
- 2.0 Colocación del cartucho de gas
- 3.0 Secuencia de ignición
- 4.0 Descornado
- 5.0 Cambiar la punta
- 6.0 Cambiar la boquilla de repuesto

1.0 Advertencias - Generalidades

- 1.1 La unidad contiene gas inflamable bajo presión. Úsela con cuidado.
- 1.2 Mantenga alejado de los niños (Imag. D).
- 1.3 Inserte el cartucho de gas lejos de las llamas. Use exclusivamente gas Kerbl. Queda terminantemente prohibido utilizar cualquier otro tipo de combustible.
- 1.4 Durante la ignición o cuando el regulador está en una posición demasiado alta, podría haber un flujo excesivo de aire, flameado o el catalizador podría pasar de rojo a negro. Es esencial encender el descornador con la punta lejos de la cara y el cuerpo.
- 1.5 Asegúrese de que las llamas se han apagado antes de posarlo. Atención: La salida de escape emite gases calientes a 580 °C (1075 °F). No deje la unidad sin supervisión.
- 1.6 Evite que se caiga.
- 1.7 No utilice la unidad si presenta desperfectos.
- 1.8 No la exponga a temperaturas superiores a los +50°C (+120°F) y ni a periodos prolongados a la luz del sol.
- 1.9 No la pinche ni la queme.
- 1.10 No la retiene encendida o use cerca de llamas o materiales combustibles.
- 1.11 No la intente desmontar, reajustar ni reparar. Estos productos no están diseñados para que los repare el usuario. Aparte de las excepciones mencionadas en 5.0 y 6.0.
- 1.12 No inhale los vapores que emite la unidad mientras se está usando.
- 1.13 Reciclela según la normativa local.
- 1.14 Las normas de transporte de materiales peligrosos prohíben el transporte de butano u otros productos de gas inflamable en aviones o pasajeros. Por lo tanto, no meta este artículo ni ningún otro artículo de gas inflamable en su equipaje (ya sea facturado o de mano).

2.0 Colocación del cartucho de gas

- 2.1 Asegúrese de que el interruptor de encendido/apagado está en la posición "OFF" (apagado) antes de cambiar el cartucho de gas.
- 2.2 Inserte el cartucho de gas en el mango.
- 2.3 Gírelo en el sentido de las agujas del reloj hasta que ajuste (efecto sellado).
- 2.4 Para retirar el cartucho de gas, gírelo en sentido contrario a las agujas del reloj hasta que se suelte.
- 2.5 Nota: Para colocar o desconectar el cartucho de gas, el descornador debe estar en posición vertical con la punta en la parte superior.

3.0 Secuencia de ignición

- NOTA:** No olvide que el butano no fluye a 0°C/32°F. Si va a trabajar a temperaturas externas por debajo de los 12 °C/53 °F, intente encenderlo en un espacio cubierto/vehículo y después síguelo a la zona de trabajo.
- 3.1 Apunte con el descornador lejos de la cara y el cuerpo.
 - 3.2 Cambie el suministro de gas a "alto" (high) y escuchará un "sibido" de gas. Pulse el interruptor de ignición.
 - 3.3 Cuando se encienda, el "sibido" de gas pasará a ser un "rugido" distinguible. Esto indica que el flujo de gas ya se ha encendido. Repita el proceso, si fuera necesario, hasta que haya un cambio de sonido (de silbido a rugido).
 - 3.4 Coloque el descornador en posición vertical sobre la caja metálica durante el calentamiento. Si se produce sobrecalentamiento o combustión, ajuste el regulador en el sentido de las agujas del reloj (-). Con el tiempo (experiencia), conocerá el ajuste más adecuado para un descornado eficaz. (570-650 °C / 1060-1202 °F)
 - 3.5 No deje la unidad sin supervisión.

4.0 Descornado

- NOTA:** Las tradiciones y las costumbres de descornado varían enormemente entre y dentro de los distintos países. Nuestra recomendación se basa en el trabajo en granjas sin crueldad y sobre el terreno.
- 4.1 El mejor momento para el descornado es entre las semanas 1 y 3, aunque puede variar en función de la raza. La altura de la yema joven del cuerno no debería ser mayor de 1 cm.
 - 4.2 Corte con cuidado el pelo alrededor de la yema. Se recomienda usar una anestesia local adecuada en la zona del cuerno.
 - 4.3 Presione el descornador precalentado contra la base de la yema durante 10-15 segundos. El efecto puede incrementarse girando el descornador en ambas direcciones (sentido horario y antihorario) sobre la yema.
 - 4.4 Para garantizar que se destruyen por completo todas las células del cuerno, la zona de aplicación tendría que mostrar un anillo de quemadura de color "cobre" alrededor de la yema.
 - 4.5 No retire la costra. No administre medicamentos ni aplique ungüentos. La yema y la costra se caerán tras 4-6 semanas.
 - 4.6 Los usuarios que emplean anestesia podrían sentirse tentados a quitar la yema por completo, en vez de esperar a que la naturaleza siga su curso. En tal caso, Kerbl no acepta responsabilidad alguna. Sin embargo, recordamos que es necesario actuar con rapidez para causar el mínimo estrés posible al animal.

5.0 Cambiar la punta (Imag. B)

- 5.1 Cuidado: Deje que se enfríe por completo. Las puntas se cambian fácilmente soltando el tornillo de fijación y sacando la punta. Inserte una punta nueva y apriete el tornillo de fijación.

6.0 Cambiar la boquilla de repuesto (Imag. C)

- 6.1 Desatornille

