EXPRESS
depuis 1905

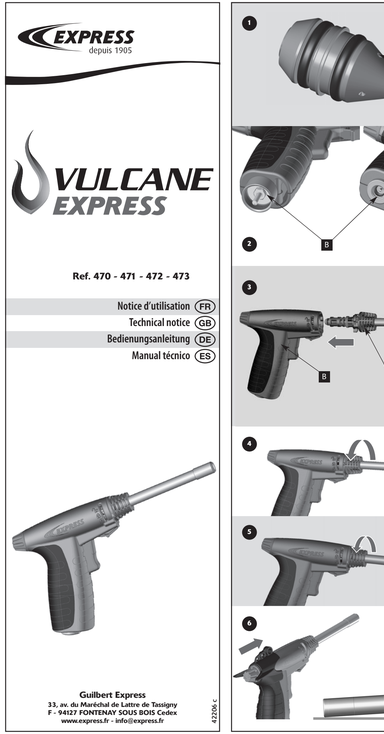
VULCANE EXPRESS

Ref. 470 - 471 - 472 - 473

Notice d'utilisation (FR)
Technical note (GB)
Bedienungsanleitung (DE)
Manual técnico (ES)

Guilbert Express
33, av. du Maréchal de Lattre de Tassigny
F - 94127 FONTENAY SOUS BOIS Cedex
www.express.fr - info@express.fr

42206 c



FRANÇAIS

Notice d'utilisation

IMPORTANT :
Lire cette notice d'utilisation attentivement pour vous familiariser avec l'appareil avant de l'assembler à son récipient de gaz. Conserver cette notice pour la relire plus tard.

INTRODUCTION

Appareil à pression directe : propylène.
Cet appareil doit être utilisé exclusivement avec les cartouches de gaz Express Réf. 2400.
Il peut être dangereux d'essayer d'utiliser d'autres récipients de gaz.
Injecteur démontable, marqué à l'avant (Fig. 1).
Le débit nominal avec :

- lance Réf. 4714 : 153 g/h ou Qn = 2.1 kW - 7157 BTU/h.
- lance Réf. 4722 : 200 g/h ou Qn = 2.74 kW - 9417 BTU/h.
- lance Réf. 4728 : 253 g/h ou Qn = 3.47 kW - 11912 BTU/h

Marquage (Fig. 1 A) :
Réf. 4722 : Pas de marquage. Réf. 4714 : 1 point. Réf. 4728 : 2 points.
N'utiliser que dans des locaux suffisamment aérés.

SÉCURITÉ

S'assurer de la présence et du bon état du joint d'étanchéité (A), avant de fixer le récipient de gaz (Fig. 2).
Ne pas utiliser un appareil ayant des joints endommagés ou usés. Ne pas utiliser un appareil qui fait, qui est détérioré ou qui fonctionne mal.
En cas de fuite sur l'appareil (odeur de gaz), le mettre immédiatement à l'extérieur, dans un endroit très ventilé, sans source d'inflammation, où la fuite pourra être recherchée et arrêtée. Si vous voulez rallumer l'étincelette de votre appareil, faites-le à l'extérieur. Ne pas rechercher les fuites avec une flamme, utiliser de l'eau savonneuse ou le détecteur de fuite EXPRESS Réf. 70210.
La cartouche doit être changée dans un endroit très aéré (de préférence à l'extérieur) hors de toutes sources d'inflammations. Éteindre les flammes nues, veilleuses, plaques électriques et tubes électriques proches.
L'appareil doit être utilisé loin de matériaux inflammables, à 40 cm des murs et plafonds.

N'utiliser que dans des locaux suffisamment aérés.
S'assurer que l'appareil est utilisé dans un endroit bien ventilé en respectant les exigences nationales, pour permettre l'alimentation en air de combustion et pour éviter la création de mélanges à teneur dangereuse en gaz non brûlé.
Ne jamais diriger le brûleur en direction d'une personne (risques de brûlures en cas de contact avec la flamme ou l'air chaud), ni vers la cartouche de gaz ou le tuyau, ni sur des matériaux combustibles (risque d'incendie ou d'intoxication par flamme de mauvaise qualité).
Toujours déconnecter l'appareil de la cartouche de gaz à chaque arrêt prolongé.
Stocker la cartouche de gaz à l'abri de rayons du soleil, sec et ventilé, hors de la portée des enfants. Récipient sous pression à protéger des rayons solaires et à ne pas exposer à une température supérieure à 50°C.
Attention : des parties accessibles peuvent être très chaudes. Éloigner les jeunes enfants.

ASSEMBLAGE

La lance (Fig. 3.A) vient sur le corps de l'appareil (Fig. 3.B). Indexer la pointe et le repère rouge de l'écrou (Fig. 3.C), la lance est fixée par pictogramme ✋ (position ouverte) du corps de l'appareil.
Tourner l'écrou de la lance et placer le repère rouge en face du pictogramme ✋ (position fermée) du corps de l'appareil (Fig. 4).
Tourner l'écrou de la lance et placer le repère rouge en face du pictogramme ✋ (position fermée) du corps de l'appareil (Fig. 4).
Lance (Fig. 3.A) vient sur le corps de l'appareil (Fig. 3.B). Indexer la pointe et le repère rouge de l'écrou (Fig. 3.C), la lance est fixée par pictogramme ✋ (position ouverte) du corps de l'appareil.
Tourner l'écrou de la lance et placer le repère rouge en face du pictogramme ✋ (position fermée) du corps de l'appareil (Fig. 4).
Lance Réf. 4714 (Ref. 4702) se place à l'arrière de l'appareil, en s'inflant au niveau du volant de robinet (Fig. 6).

MONTAGE DE LA CARTOUCHE

Vérifier que le joint soudé Express (Fig. 2.A) du raccord d'entrée soit bien en place avant d'effectuer le raccordement de l'appareil sur la cartouche de gaz.
À l'écart d'une flamme, cartouche verticale, valve en haut, visser la cartouche sur l'appareil. Dès que vous entendez le gaz sortir, visser la cartouche d'un demi-tour supplémentaire.

UTILISATION - MISE EN ROUTE

Tourner l'écrou de lance et placer le repère rouge en face du pictogramme ✋ (position fonctionnement) du corps de l'appareil (Fig. 5).
Ouvrir le robinet de l'appareil (pictogramme + +) (Fig. 7).
Prendre l'appareil par la poignée, en prenant garde à diriger le brûleur vers une zone non dangereuse.
Presser légèrement la gâchette (Fig. 7) pour déclencher l'arrivée de gaz (mode d'emploi spécifique). Appuyer ensuite à fond sur la gâchette pour obtenir l'allumage. Pendant cette opération, tenir la gâchette enclenchée. Tourner le robinet de l'appareil (pictogramme + +) pour augmenter le débit de gaz. Fermer le robinet (pictogramme + -) pour diminuer le débit de gaz.
Lâcher la gâchette pour arrêter l'appareil.
Nota : Pour une utilisation en continue, l'appareil possède une position bloquée. Pour ce faire, presser la gâchette (Fig. 8a) sur le bas de celle-ci. Pour débloquer la gâchette, relever celle-ci en appuyer sur le plat (Fig. 8a). Lors de l'utilisation de l'appareil de façon autonome, celui-ci doit impérativement être en appui sur son pied stabilisateur (Fig. 6).
Pour un fonctionnement optimum de l'allumage, appuyer lentement sur la gâchette, après l'ouverture du gaz.
Cet appareil est destiné à un usage intermittent. Il ne doit en aucun cas être utilisé en poste fixe.
Dans le cas d'utilisation tête en bas, ne pas utiliser l'appareil pendant une période prolongée en continu.
Prévoir des périodes d'arrêt ou de fonctionnement vertical pour éviter les phénomènes de givrage.
En cas de fonctionnement prolongé sans arrêt, utiliser le volant de fermeture pour couper le gaz.
Après chaque fonctionnement tête en bas, faire fonctionner l'appareil en position verticale afin de purger le gaz liquide pouvant se trouver dans le circuit.
Ne pas faire fonctionner l'appareil en position horizontale en appui sur son pied.

ARRÊT DE L'APPAREIL

Avant de ranger l'appareil, attendre son refroidissement complet.
Après chaque utilisation :
Dévisser complètement la cartouche, ne pas la percer ni la jeter au feu.
Purger le chalumeau en position verticale pour brûler le gaz se trouvant dans la poignée : prendre l'appareil par la poignée, en prenant garde à diriger le brûleur vers une zone non dangereuse.
Presser la gâchette puis, après extinction de la flamme, relâcher la gâchette de l'appareil.
Fermer le volant de fermeture de gaz. Cette précaution est nécessaire pour ne pas maintenir l'appareil sous pression.
Tourner l'écrou de lance et placer le repère rouge en face du pictogramme ✋ (position fermée) du corps de l'appareil (Fig. 4).

CHANGEMENT DE LA CARTOUCHE

S'assurer que l'appareil est éteint avant de dévisser le récipient de gaz.
Dévisser complètement le récipient de gaz, ne pas le percer, ni le jeter au feu.
Examiner les joints d'étanchéité (A) avant d'assembler un nouveau récipient de gaz (Fig. 2).
Changer le récipient de gaz à l'extérieur et loin d'autres personnes.

INCIDENTS DE FONCTIONNEMENT

PROBLÈMES	CAUSES	REMÈDES
La Vulcane EXPRESS ne s'allume pas.	La lance est mal connectée.	Placer la lance correctement et la mettre sur la position fonctionnement (Fig. 7)
	Le robinet de l'appareil n'est pas ouvert.	Ouvrir le robinet en le tournant dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.
	La bouteille est vide.	La remplacer par une bouteille pleine.
	Le gaz de la cartouche est à trop basse température (givrage).	Utiliser une autre cartouche.

ENTRETIEN COURANT

Le chalumeau Vulcane Express bénéficie d'une automaintenance extrêmement simplifiée : l'injecteur peut se nettoyer au moyen d'aiguilles spécialement faites son outil. **En dehors de ces deux pièces détachées, ne jamais démonter, ni modifier l'appareil.**
SAV : L'appareil est destiné exclusivement à des applications professionnelles et ne doit être utilisé que par des utilisateurs formés à son emploi. Les réparations ne doivent être effectuées que par le fabricant et les distributeurs pour des raisons de sécurité. En cas de non respect de cette clause, la garantie est sans effet.
Toujours protéger l'appareil des chocs et des sollicitations extrêmes (flammes, passage de chariots, de véhicules, etc.) Nettoyer l'extérieur de l'appareil avec un chiffon humide de manière à le maintenir propre. Pour tout autre problème adressez vous à votre revendeur EXPRESS.
Guilbert Express se dégage de toute responsabilité en cas d'utilisation du produit ne suivant pas strictement le mode opératoire décrit ci-dessus.

ACCESSOIRES

Voir Fig. 8b.

Pièces détachées
Voir Fig. 9.
A/ Injecteur
B/ Gâchette Piezo
C/ Pied stabilisateur
Pour le montage et démontage des pièces détachées, se reporter aux schémas Fig. 10 et 11.

GARANTIE

L'appareil bénéficie d'une garantie totale d'un an à compter de la date d'achat, contre tous vices de fabrication ou défauts de matière. Notre garantie exclut les remplacements ou les réparations résultant de l'usure normale et des détériorations provenant de négligences ou de non respect des consignes d'utilisation mentionnées sur ce mode d'emploi. Notre garantie exclut tous manuels assemblages avec des appareils non compatibles. Les appareils défectueux doivent être retournés au distributeur ou au fabricant. Guilbert Express se dégage de toute responsabilité en cas d'utilisation du produit ne suivant pas strictement le mode opératoire décrit ci-dessus.
Cet appareil n'est pas prévu pour être utilisé par des personnes (y compris des enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil. Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

ENGLISH

Technical notice

IMPORTANT:
Please read this notice carefully to familiarise yourself with the equipment before assembly onto its gas container. Retain this notice for future reference.

INTRODUCTION

Direct pressure equipment: propylene.
This equipment must only be used with Express cartridges Ref. 2400. Attempting to use other gas containers may be dangerous.
Removable injector, marked at the front (Fig. 1).
Nominal output with:

- burner Ref. 4714: 153 g/h and Qn = 2.1 kW – 7157 BTU/h,
- burner Ref. 4722: 200 g/h and Qn = 2.74 kW – 9417 BTU/h,
- burner Ref. 4728: 253 g/h and Qn = 3.47 kW – 11912 BTU/h.

Markings (Fig. 1.A):
Ref. 4722: no markings. Ref. 4714: 1 dot. Ref. 4728: 2 dots.
Only use in sufficiently ventilated areas.

SAFETY

Ensure that the seal is present and in good condition (A), before attaching the gas container (Fig. 2).
Never use a device with damaged or worn seals. Never use a device which is leaking, damaged or not operating correctly.
Should your equipment leak (smell of gas), place it outdoors immediately, in a very well ventilated area, away from any source of ignition where it will be possible to look for and stop the leak. If you wish to check the seal on your equipment, do so outdoors. Never use a flame to look for leaks, use soapy water or the leak detector Ref. 70210.
The cartridge must be changed in a very well ventilated area (preferably outdoors), away from any sources of ignition, such as naked flames, pilot lights, electric plates, and away from other people.
The equipment must be used away from flammable materials, 40 cm from walls and ceilings.

Only use in sufficiently ventilated areas.
Ensure that the equipment is used in a well ventilated areas, respecting national requirements, to allow the combustion air supply and to avoid the creation of mixtures with a hazardous level of unburnt gas.
Never point the burner directly at somebody (they may be burnt in the event of contact with the flame or hot air), or at the gas cylinder or hose, or at combustible materials (danger of fire or being overcome by fumes).
Always disconnect the device from the gas container when stopping for a long period.
Store the container in a cool, dry, well ventilated area, out of the reach of children. Pressurised container, protect from direct sunlight and do not expose to temperatures higher than 50°C.
ATTENTION: Accessible elements may be very hot. Keep out of the reach of children.

ASSEMBLY

The burner (Fig. 3.A) fastens onto the body of the device (Fig. 3.B). Align the dot and red marker on the nut (Fig. 3.C), with the burner opposite the pictogram ✋ (open position) on the body of the device.
Turn the nut on the burner and place the red marker opposite the pictogram ✋ (closed position) on the body of the device (Fig. 4).
The Vulcane EXPRESS foot (Ref. 4702) is placed at the rear of the device, threaded by the tap wheel (Fig. 6).

ASSEMBLING THE CARTRIDGE

Check that the rubber seal (Fig. 2.A) of the inlet connection is correctly fitted before connecting the device to the gas container.
Away from naked flame, cartridge vertical, valve pointing up, screw the container onto the device. As soon as you hear gas escape, give the cartridge another half turn.

UTILISATION - STARTING

Turn the nut on the burner and place the red marker opposite the pictogram ✋ (operating position) on the body of the device (Fig. 5).
Open the tap on the device (pictogram " + " (Fig. 7).
Hold the device by the handle, ensuring that the burner is directed towards a non-hazardous area.
Gently press the trigger (Fig. 7) to commence gas delivery (characteristic noise). Then depress the trigger fully to achieve ignition. During this operation, hold the trigger open. Open the tap on the device (pictogram " + ") to increase the flow. Close the tap (pictogram " - ") to reduce the gas flow.
Release the trigger to stop the device.
NOTE: For continuous use, the device has a locked position. To do this, press the trigger (Fig. 8a) at the bottom. To release the trigger, raise it by pressing on the flat part (Fig. 8a). When using the device independently, it must be resting on its stabiliser foot (Fig. 6).
For ignition to operate most efficiently, press the trigger slowly, after opening the gas supply.
This equipment is intended for intermittent use. It must not be used as a fixed work station under any circumstances.
Do not use the equipment for extended continuous periods with the head down. Turn off the equipment for a time or use it for periods in a vertical position in order to prevent freezing.
In the event of extended operation with the head down, use the shut-off wheel to cut off the gas supply. Operate the equipment in the vertical position in order to purge any liquefied gas that may be present in the circuit after each period of use with the head down. Do not operate the equipment in a horizontal position supported on the foot.

TURNING OFF THE EQUIPMENT

Before storing the device, wait for it to cool down completely.
After use:
Fully unscrew the cartridge, do not pierce or incinerate.
Purge the blowtorch in the vertical position in order to burn off the gas that is present in the handle: hold the device by the handle, ensuring that the burner is directed towards a non-hazardous area.
Press the trigger and then, once the flame is extinguished, release the trigger on the device.
Release the trigger then close the gas shut-off wheel. This precaution is necessary to ensure that the device does not remain pressurised.
Turn the nut on the burner and place the red marker opposite the pictogram ✋ (closed position) on the body of the device (Fig. 4).

CHANGING THE CARTRIDGE

Ensure that the device is switched off before unscrewing the gas container.
Fully unscrew the gas container, do not pierce or incinerate.
Examine the seals (A) before assembling a new gas container (Fig. 2).
Change the gas container outside far from other people.

OPERATING DIFFICULTIES

PROBLEMS	CAUSES	REMEDIES
The Vulcane EXPRESS does not light.	The burner is incorrectly connected.	Fit the burner correctly and place it in operating position (Fig. 7)
	The tap on the device is not open.	Open the tap by turning it anticlockwise.
	The container is empty.	Replace with a full container.
	The gas in the container is at a temperature which is too low (icing).	Use another cartridge.

REGULAR MAINTENANCE

Owner-maintenance of the Vulcane Express is extremely simple: no tools are required for removal of the injector and Piezo-electric ignition. **Never dismantle or modify this equipment other than for these two replacement parts.**
AFTER-SALES SERVICE: The equipment is designed solely for professional use and must only be operated by users who have received training. Repairs must only be carried out by the manufacturer and distributors for safety reasons. If this clause is not respected, the warranty is void.
Always protect the device from knocks and extreme loads (flames, passing of trolleys, vehicles, etc…). Clean the outside of the device with a damp cloth to ensure that it remains clean. If you have any other problems, please contact your EXPRESS vendor.

ACCESSORIES

See Fig. 8b.

Replacement parts
See Fig 9.
A/ Injector
B/ Piezo-electric ignition trigger
C/ Stabiliser foot
To fit and remove replacement parts, refer to the diagrams in Fig. 10 and 11.

WARRANTY

The equipment benefits from a full warranty for one year from the purchase date, against any manufacturing or material defects. Our warranty does not include replacement or repair arising from normal use or damage arising from negligence or a failure to respect the instructions for use contained in this manual. Our warranty excludes any faulty assembly to non-compatible equipment. Faulty equipment must be returned to the distributor or manufacturer. Guilbert Express cannot be held liable if the product is not used in strict accordance with the operating method described above.
This equipment is not designed for use by people (including children) whose physical, sensory or mental abilities are impaired or those without appropriate skills or knowledge, unless they have received instruction beforehand in the use of the equipment or are supervised by an individual responsible for their safety. Children should be monitored to ensure that they do not play with the equipment.

DEUTSCH

Bedienungsanleitung

WICHTIG:
Lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch, bevor Sie das Gerät benutzen. Verwahren Sie die Anleitung für später Nachschlagzwecke.

EINLEITUNG

Direktdruckgerät: Propylen.
Dieses Gerät darf ausschließlich mit Gaskartuschen Express Art.-Nr. 2400.
Bei der Verwendung anderer Gaskartuschen können Risiken bestehen.
Demontierbarer Düse mit frontseitiger Markierung (Abb. 1).
Gasverbrauch mit:

- Düse Art.-Nr. 4714: 153 g/h und Qn = 2,1 kW – 7157 BTU/h,
- Düse Art.-Nr. 4722: 200 g/h und Qn = 2,74 kW – 9417 BTU/h,
- Düse Art.-Nr. 4728: 253 g/h und Qn = 3,47 kW – 11912 BTU/h.

Markierungen (Abb. 1.A):
Art.-Nr. 4722: keine Markierung. Art.-Nr. 4714: 1 Punkt. Art.-Nr. 4728: 2 Punkte.
Nur an einem ausreichend belüfteten Ort verwenden.

SICHERHEITSHINWEISE

Sicherstellen, dass die Gerätedichtung vorhanden und in gutem Zustand ist, bevor die Kartusche eingesetzt wird (Abb. 2).
Das Gerät nie mit einer beschädigten oder Verschleißaufweisenden Dichtung verwenden. Niemals das Gerät benutzen, wenn es leckt, beschädigt oder nicht voll funktionsfähig ist.
Bei einem Leck des Gerätes (Gasgeruch) dieses sofort ins Freie an eine sehr gut belüftete Stelle bringen. Das Leck in sicherer Entfernung zu jeglicher Zündquelle suchen und beseitigen. Jede Dichtheitsprüfung des Gerätes im Freien vornehmen. Niemals Lecks mittels einer Flamme aufspüren. Hierzu Seifenwasser oder das Lecksuchgerät Art.-Nr. 70210 verwenden.
Die Kartusche nur an einem gut belüfteten Ort (möglichst im Freien) und in sicherem Abstand von jeglicher Zündquelle (offene Flammen, Zündflammen, Elektroplatten) und fern von anderen Personen wechseln.
Das Gerät fern von entflammbaren Materialien und in sicherem Abstand (40 cm) von Wänden und Decken betreiben.

Nur an einem ausreichend belüfteten Ort verwenden.
Sicherstellen, dass das Gerät an einem gut belüfteten Ort und in Übereinstimmung mit den nationalen Vorschriften benutzt wird, um die zur einwandfreien Verbrennung erforderliche Luftzufuhr zu gewährleisten und um die Bildung nicht verbrennter Gasgemische zu vermeiden.
Keinen Sie den Brenner nie weder auf Personen (Verbrennungsgefahr bei Kontakt mit der Flamme oder der heißen Luft) noch auf die Gaskartusche oder den Schlauch oder Verbrennungsmaterialien (Feuer- oder Vergiftungsgefahr durch den entweichenden Rauch). Bei längerer Nichtbenutzung des Gerätes bitte die Gaskartusche entfernen.
Die Kartusche an einem kühlen, trockenen und belüfteten Ort außer der Reichweite von Kindern aufbewahren. Behälter steht unter Druck! Vor Sonneneinstrahlung und Temperaturen über 50°C schützen.
ACHTUNG: Zugängliche Geräteteile können sehr heiß sein. Kinder fernhalten.

ZUSAMMENBAU

Die Düse (Abb. 3.A) am Geräteghäuse anschließen (Abb. 3.B). Die Spitze und rote Markierung der Mutter (Abb. 3.C), die Düse gegenüber vom Piktogramm ✋ (geöffnet Stellung) des Geräteghäuses ausrichten.
Die Düsenmutter drehen, und die rote Markierung gegenüber vom Piktogramm ✋ (geschlossene Stellung) des Geräteghäuses platzieren (Abb. 4).
Der Fuß der Vulcane EXPRESS (Art.-Nr. 4702) ist an der Rückseite des Gerätes auf der Ebene des Ventilrades zu platzieren (Abb. 6).

EINSETZEN DER KARTUSCHE

Sicherstellen, dass die Gummidichtung (Abb. 2.A) des Einlassanschlusses ordnungsmäßig positioniert ist, bevor das Gerät an die Gaskartusche angeschlossen wird.
Die Kartusche fern von jeglicher Flamme in Senkrechtstellung mit dem Ventil nach oben anschrauben. Sobald die Gasdurchlässe hörbar ist, die Kartusche mit einer weiteren Halbdrehung festschrauben.

BEDIENUNG - ZÜNDUNG

Die Düsenmutter drehen, und die rote Markierung gegenüber vom Piktogramm ✋ (Betriebsstellung) des Geräteghäuses (Abb. 5) platzieren.
Den Ventilhahn des Gerätes öffnen, Piktogramm + + (Abb. 7).
Das Gerät am Griff anfassen und darauf achten, dass der Brenner auf einen gefahrlosen Bereich gerichtet wird. Leicht den Drücker bedienen (Abb. 7), um die Gaszufuhr auszulösen (charakteristisches Geräusch). Dann den Drücker fest herunterdrücken, damit das Gas zündet. Während dieses Vorgangs bleibt der Drücker eingerastet. Den Ventilhahn des Gerätes (Piktogramm + -), um die Gaszufuhr zu mindern. Den Drücker schließen, um das Gerät außer Betrieb zu setzen .
HINWEIS: Ein Dauerbetrieb ist mit der verriegelten Stellung des Drückers möglich. Hierzu den Drücker - wie dargestellt (Abb. 8a) - bedienen. Um den Drücker wieder zu entriegeln, ihn wieder - wie dargestellt (Abb. 8) - bedienen.
Für einen optimalen Zündbetrieb den Drücker nach der Gaszufuhrbetätigung langsam bedienen.
Dieses Gerät ist für intermittierenden Gebrauch bestimmt. Es darf auf keinen Fall stationär eingesetzt werden.
Bei kopfüberhängendem Einsatz darauf achten, dass das Gerät nicht zu lange ununterbrochen im Betrieb ist. Arbeitspausen einlegen oder zwischenzeitlich in aufrechter Stellung benutzen, um Einfrieren zu vermeiden.
Nach längerem kopfüberhängendem Betrieb, Gaszufuhr mit dem Bedienungsrad abschalten. Nach jedem kopfüberhängenden Einsatz, Gerät eine Zeitlang in aufrechter Stellung betreiben, um das sich in der Leitung befindliche Flüssiggas zu entleeren.

GERÄTEABSCHALTUNG

Warten, bis das Gerät gänzlich abgekühlt ist.
Nach jedem Gebrauch:
Gaskartusche komplett lösen, nicht gewaltsam lösen oder verbrennen.
Schweißbrenner in aufrechter Stellung betreiben, damit das Gas im Griff verbrannt wird: das Gerät am Griff anfassen und darauf achten, dass es nicht auf einen gefährlichen Bereich gerichtet wird.
Den Drücker bedienen. Sobald die Flamme verlischt, den Drücker wieder loslassen.
Drücker loslassen und Gaszufuhrbetätigungsrad schließen. Diese Vorsichtsmaßnahme ist erforderlich, damit das Gerät nicht unter Druck bleibt.
Die Düsenmutter drehen und die rote Markierung gegenüber vom Piktogramm ✋ (geschlossene Stellung) des Geräteghäuses (Abb. 4) platzieren.

AUSWECHSELN DER KARTUSCHE

Sicherstellen, dass der Brenner verlöscht ist, bevor die Gaskartusche abgeschraubt wird.
Die Kartusche vollständig losschrauben, nicht gewaltsam öffnen oder verbrennen.
Die Dichtungen (A) 4 überprüfen, bevor eine neue Gaskartusche eingesetzt wird (Abb. 2).
Die Gaskartusche im Freien und in sicherem Abstand von weiteren Personen auswechseln.

FUNKTIONSSTÖRUNGEN

PROBLEM	URSACHE	ABHILFE
Das Gerät Vulcane EXPRESS zündet nicht.	Die Düse ist falsch angeschlossen	Die Düse richtig platzieren und in Betriebsstellung bringen (Abb. 7).
	Ventilhahn des Gerätes ist nicht geöffnet.	Ventilhahn durch Drehung in Uhrzeigerrichtung öffnen.
	Die Flasche ist leer.	Durch eine volle Flasche ersetzen.
	Zu niedrige Gastemperatur in der Kartusche (Eisbildung).	Andere Kartusche verwenden.

ROUTINEWARTUNG

Der Vulcane Express Schweißbrenner besitzt eine extrem einfache Selbstwartungsfunktion: Injektor und Piezo können mit einer Werkzeug ausgebaut werden. **Nie Auszuhme dieser beiden Teile, Gerät bitte nicht weiter zerlegen und nicht abändern.**
Kundendienst: Das Gerät ist ausschließlich für professionelle Anwendungen bestimmt und darf nur von entsprechend geschulten Benutzern verwendet werden. Aus Sicherheitsgründen sind Reparaturen nur durch den Hersteller und Fachhändler durchzuführen. Bei Nichteinhaltung dieser Klausel erlischt der Garantieanspruch.
Das Gerät vor Stoss und extremen Beanspruchung schützen (Flammen, Durchgang durch Laufwagen, Fahrzeuge, usw.). Zur Reinigung des Gehäuses genügt ein feuchter Lappen. Für Probleme anderer Art wenden Sie sich bitte an Ihren EXPRESS-Fachhändler.

ZUBEHÖR

Siehe Abb. 8b.

Ersatzteile
Siehe Abb. 9.
A/ Injektor
B/ Piezodrücker
C/ Stabilisierständer
Für den Ein- und Ausbau von Ersatzteilen sind die Pläne von Abb. 10 und 11 zu Hilfe zu nehmen.

GARANTIE

Für dieses Gerät leisten wir Garantie gegen Herstellungsmängel oder Werkstofffehler für eine Laufzeit von einem Jahr ab dem Kaufdatum. Unsere Garantie erstreckt sich nicht auf den Ersatz oder die Reparatur von Teilen, deren Verschleiß auf normale Verschleiß oder Schäden auf Grund von Vernachlässigung oder Nichteinhaltung der in dieser Gebrauchsanweisung erwähnten Verwendungsanweisungen beruhen. Ferner sind alle falschen Verbindungen mit nicht kompatiblen Geräten von unserer Garantie ausgeschlossen. Bitte nehmen. Ein defektes Gerät erfordert den Rückversand zum Händler oder Hersteller. Guilbert Express übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die durch Nichteinhaltung der oben beschriebenen Vorgehensweise entstehen.
Dieses Gerät darf nicht von Personen (einschließlich Kindern) mit beschränkten physischen, sensoriellen oder geistigen Fähigkeiten oder ohne Erfahrung oder Kenntnisse in Bezug auf das Gerät verwendet werden, es sei denn, sie wurden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person entsprechend unterrichtet oder angewiesen. Kinder müssen überwacht werden, um sicher zu stehen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.

ESPAÑOL

Manual técnico

IMPORTANTE :
ver este manual de utilización cuidadosamente para familiarizarse con el aparato antes de ensamblarlo en su recipiente de gas. Conservar este manual para leerlo de nuevo más tarde.

INTRODUCCIÓN

Aparato de presión directa : propileno.
Este aparato debe utilizarse exclusivamente con los cartuchos de gas Express Ref. 2400.
Puede ser peligroso intentar utilizar otros recipientes de gas.
Inyector desmontable, marcado en la parte delantera (Fig. 1).
El caudal nominal con :

- lanza Ref. 4714 : 153 g/h y Qn = 2.1 kW – 7157 BTU/h,
- lanza Ref. 4722 : 200 g/h y Qn = 2.74 kW – 9417 BTU/h,
- lanza Ref. 4728 : 253 g/h y Qn = 3.47 kW – 11912 BTU/h.

Marcación (Fig. 1.A) :
Ref. 4722 : sin marcación. Ref. 4714: 1 punto. Ref. 4728: 2 puntos.
Solo utilizar en locales suficientemente ventilados.

SEGURIDAD

Cerciorarse de la presencia y del correcto estado de la junta de estanqueidad (A), antes de fijar el recipiente de gas (Fig. 2).
No utilizar un aparato que tenga juntas dañadas o desgastadas. No utilizar un aparato que tenga escapes, que esté deteriorado o que funcione mal.
En caso de escape del aparato (olor a gas), ponerlo inmediatamente en el exterior, en un lugar muy ventilado, sin fuentes de inflamación, donde el escape pueda buscarse y detenerse. Si desea verificar la estanqueidad de su aparato, hágalo en el exterior. No buscar los escapes con una llama, utilizar agua jabonosa o el detector de escape Ref. 70210.
El cartucho se debe cambiar en un lugar muy ventilado (de preferencia en el exterior) lejos de cualquier fuente de inflamación, tales como llamas desnudas, pilotos, placas eléctricas y tubos de otras personas.
El aparato se debe utilizar lejos de materiales inflamables, a 40 cm de las paredes y techos.

Solo utilizar en locales suficientemente ventilados.
Cerciorarse de que el aparato se utiliza en un lugar bien ventilado respetando las reglamentaciones para permitir la alimentación con aire de combustión y para evitar la creación de mezclas de contenido peligroso de gas no quemado.
Nunca dirigir el quemador en dirección de una persona (riesgos de quemaduras en caso de contacto con la llama o el aire caliente), ni hacia el cartucho de gas o el tubo, ni sobre materiales combustibles (riesgo de incendio o de intoxicación por llamarada de mal aspecto).
Almacenar el cartucho en un lugar fresco, seco y ventilado, lejos del alcance de los niños. Recipiente bajo presión a proteger de los rayos solares y no exponer a una temperatura superior a 50°C.
ATENCIÓN: Las partes accesibles pueden estar muy calientes. Alejar a los niños pequeños.

ENSAMBLAJE

La lanza (Fig. 3.A) se coloca en el cuerpo del aparato (Fig. 3.B). Indexar la punta y la marca roja de la tuerca (Fig. 3.C), la lanza en frente del pictograma ✋ (posición abierta) del cuerpo del aparato.
Girar la tuerca de la lanza y colocar la marca roja en frente del pictograma ✋ (posición cerrada) del cuerpo del aparato (Fig. 4).
El pie Vulcane EXPRESS (Ref. 4702) se coloca en la parte trasera del aparato, introducidoónese a nivel del volante del grifo (Fig. 6).

Repuestos
Ver Fig. 8b.

Piezas de recambio
Ver Fig. 9.
A/ Inyector
B/ Gatillo piezoeléctrico
C/ Pie estabilizador
Para el montaje y desmontaje de las piezas de recambio, remitirse a los esquemas Fig. 10 y 11.

GARANTÍA

El aparato goza de una garantía total de un año a partir de la fecha de compra, contra cualquier vicio de fabricación o defecto de material. Nuestra garantía excluye los reemplazos o las reparaciones que resultan del desgaste normal y de los deterioros provenientes de negligencias o del no respeto de las consignas de utilización mencionadas en estas instrucciones. Nuestra garantía excluye cualquier ensamblaje incorrecto con aparatos no compatibles. Los aparatos defectuosos se deben enviar al distribuidor o al fabricante. Guilbert Express rechaza cualquier responsabilidad en caso de utilización del producto que no siga estrictamente el modo operatorio descrito arriba.
Este aparato no está previsto para ser utilizado por personas (incluidos los niños) cuyas capacidades físicas, sensoriales o mentales sean reducidas, o personas desprovistas de experiencia o de conocimientos, salvo si han podido beneficiarse, por medio de una persona responsable de su seguridad, de una vigilancia o de instrucciones previas relativas a la utilización del aparato. Conviene vigilar a los niños para cerciorarse de que no juegan con el aparato.

CAMBIO DEL CARTUCHO

Cerciorarse de que el aparato está apagado antes de desatornillar el recipiente de gas.
Desatornillar completamente el recipiente de gas, no perforarlo ni tirarlo al fuego.
Examinar las juntas de estanqueidad (A) antes de ensamblar un nuevo recipiente de gas (Fig. 2).
Cambiar el recipiente de gas en el exterior y lejos de otras personas.

INCIDENTES DE FONCTIONAMIENTO

PROBLEMAS	CAUSAS	REMEDIOS
El Vulcane EXPRESS no se enciende.	La lanza está mal conectada.	Colocar la lanza correctamente y ponerla en la posición de funcionamiento (Fig. 7)
	El grifo del aparato no está abierto.	Abrir el grifo girándolo en el sentido contrario a las agujas de un reloj.
	La botella está vacía.	Reemplazarla por una botella llena.
	El gas del cartucho está a una temperatura demasiado baja (formación de escarcha).	Utilizar otro cartucho.

MANTENIMIENTO CORRIENTE

El mantenimiento del soplete Vulcane Express es sumamente sencillo: el inyector y el gatillo piezoeléctrico se desmontan sin necesidad de usar herramientas. **Salvo estas dos repuestos, no desmontar en ningún caso el aparato, ni modificarlo.**
SPV: El aparato está destinado exclusivamente a aplicaciones profesionales y sólo debe ser utilizado por usuarios formados para su empleo. Las reparaciones sólo deben ser efectuadas por el fabricante y los distribuidores por razones de seguridad. En caso de no respeto de esta cláusula, la garantía queda sin efectos.
Proteger siempre el aparato de los choques y de las solicitaciones extremas (llamas, paso de carros, de vehículos, etc.). Limpiar el exterior del aparato con un paño humedo de tal manera que se lo mantenga limpio. Para cualquier otro problema, diríjase a su distribuidor EXPRESS.

ACCESORIOS

Ver Fig. 8b.

Piezas de recambio
Ver Fig. 9.
A/ Inyector
B/ Gatillo piezoeléctrico
C/ Pie estabilizador
Para el montaje y desmontaje de las piezas de recambio, remitirse a los esquemas Fig. 10 y 11.

UNA VEZ APAGADO EL APARATO

Antes de guardar el aparato, esperar su enfriamiento completo.
Después de cada uso :
Desatornillar completamente el cartucho, no perforarlo ni tirarlo al fuego.
Purgar el soplete en posición vertical para quemar el gas que se halla en el mango : tomar el aparato por la empuñadura, teniendo cuidado de dirigir el quemador hacia una zona no peligrosa.
Pulsar el gatillo y luego, tras la extinción de la flama, aflojar el gatillo del aparato.
Soltar el gatillo y cerrar el volante de cierre del gas. Esta precaución es necesaria para no mantener el aparato bajo presión.
Girar la tuerca de la lanza y colocar la marca roja en frente del pictograma ✋ (posición cerrada) del cuerpo del aparato (Fig. 4).

CAMBIO DEL CARTUCHO

Cerciorarse de que el aparato está apagado antes de desatornillar el recipiente de gas.
Desatornillar completamente el recipiente de gas, no perforarlo ni tirarlo al fuego.
Examinar las juntas de estanqueidad (A) antes de ensamblar un nuevo recipiente de gas (Fig. 2).
Cambiar el recipiente de gas en el exterior y lejos de otras personas.

INCIDENTES DE FUNCIONAMIENTO

PROBLEMAS	CAUSAS	REMEDIOS
El Vulcane EXPRESS no se enciende.	La lanza está mal conectada.	Colocar la lanza correctamente y ponerla en la posición de funcionamiento (

EXPRESS
depuis 1905

VULCANE EXPRESS

Ref. 470 - 471 - 472 - 473

Instrukcja obsługi (PL)
Istruzioni d'uso (IT)
Technische gebruiksaanwijzing (NL)
Bruksanvisning (SE)
Teknisk datablad (DK)

Guilbert Express
33, av. du Maréchal de Lattre de Tassigny
F - 94127 FONTENAY SOUS BOIS Cedex
www.guilbert-express.fr - info@express.fr

420964

PL POLSKI

Instrukcja obsługi

UWAGA!!!
Przed pierwszym użyciem przemysłu z gazem dokładnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi i zapoznać się z urządzeniem. Zachować instrukcję, do późniejszego wglądu.

WSTĘP

Palnik przeźroczysty do wkładów z gazem: propylen.
Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do użytku w/wkładami gazowymi Express, nr kat. 2400 lub nr kat. 2015.
Użycie innego gazu z gazem może być niebezpieczne.
Wyjmowany wtryskiwacz, oznaczony z prodzu (Rys. 1).
- zakres nominalne gaz:
- lancy z nr. kat. 4714 : 155 g/h (= 2,1 kW - 7157 BTU)
- lancy z nr. kat. 4722 : 200 g/h (= 2,74 kW - 9417 BTU)
- lancy z nr. kat. 4728 : 253 g/h (= 3,47 kW - 11912 BTU)

Oznakowanie (Rys. 1.A):
Nr. 4722 : Rok produkcji oznakowania. Nr kat. 4714: 1 punkt; Nr kat. 4728: 2 punkty.
Używaj tylko w dobrze wentylowanych pomieszczeniach.

BEZPIECZEŃSTWO

Przed zakończeniem wkładu z gazem należy sprawdzić obecność i dobry stan uszczelki (2-A) (rys. 2).
Nie używać urządzenia z uszkodzonymi lub zużytymi uszczelkami. Nie używać urządzenia, które jest nieszczelne, zniszczone lub niesprawne. W razie stwierdzenia nieszczelności urządzenia (zapach gazu) należy niezwłocznie wyjąć wkład z urządzenia i wyrzucić go zgodnie z obowiązującymi przepisami. Nie wolno nie ma przedmiotów mogących doprowadzić do zapłonu i gdzie nieszczelność będzie można zbadać i usunąć. Jeśli jest to konieczne, należy skontrolować urządzenia należy przeprowadzić na zewnątrz. Do działalnia/nieszczelności/nie używać płomienia, używać roztworu mydła z wodą lub wykrywacza nieszczelności (ISO7010). Wkład wymieniać w miejscu bardzo dobrze wentylowanym, w którym nie ma źródeł zapłonu (w zewnątrz), a dala od przedmiotów mogących doprowadzić do zapłonu, takich jak np. nieosłoniętę płomienie, płomyki zapalające (świeczki) i kuchenki elektryczne oraz z dala od osób postronnych. Urządzenia używać z dala od materiałów łatwopalnych, w odległości co najmniej 40 cm od ścian i sufitu. Podczas używania urządzenia z płaskimi przewodami unikać oddziaływania na wąż elastyczny ulegającego. Po użyciu, zakręć mocno zawór przemysłu z gazem, a następnie, po zgaśnięciu płomienia, zakręć zawór w urządzeniu. Używać wyłącznie w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Dopilnować, aby urządzenie było używane w miejscu dobrze wentylowanym, z zachowaniem wymogów krajowych, w sposób zapewniający dopływ powietrza do spalania i nie powodujący zagrożenia we mieszanin o niebezpiecznym stężeniu niespalonego gazu. Nigdy nie korzystać z urządzenia w kierunku osób niebezpieczeństwo poparzeń w razie kontaktu z płomieniem lub gorącym powierzchnią, ani w kierunku wkładu z gazem lub węża, ani w kierunku materiałów łatwopalnych i niebezpieczeństwo pożaru/wybuchu lub zatrucia powstałym dymem).
Przy każdej zbiórce/przerwie zawsze odłączać urządzenie od wkładu z gazem. Wkład przechowywać w miejscu chłodnym, suchym, dobrze wentylowanym i niedostępnym dla dzieci. Pojemnik pod ciśnieniem chronić przed promieniami słonecznymi i nie wystawiać na temperatury przekraczające 50°C / 122°F.
Uwaga: dostępne części mogą być bardzo gorące. Małe dzieci trzymać z daleka.

MONTAŻ

Lancy (3, A) mocuje się na korpusie urządzenia (3.B). Nakierować knoble i czerwony znak na nakrętce (3.C) lancy na czerwony znacznik na korpusie urządzenia.
Obrócić nakrętkę lancy i ustawić czerwony znak nasprzeciw przełącznika (poziome zapłonięta) na korpusie urządzenia (4).
Stopkę Vulcane Express (ref. nr. 4702) umieszcza się na tylnej części urządzenia, nasuwając na pokrętle zaworu (Rys. 6).

MONTAŻ WKŁADU

Przed podłączeniem urządzenia do wkładu z gazem należy sprawdzić, czy uszczelka kauczukowa (2-A) połączenia wejściowego lub zaworu redukcyjnego jest na miejscu. Z dala od ognia, z wkładem ustawionym pionowo i zawór w górę, wkręcić wkład w urządzenie (jednak nie za mocno). Gdy tylko da się słyszeć wydostawanie się gazu, dokręcić wkład o dodatkowe pół obrotu.

UŻYTKOWANIE – URUCHOMIENIE

Obrócić nakrętkę lancy i ustawić czerwony znak nasprzeciw płomienia (poczęcia zapłonięta) na korpusie urządzenia (5).
Otworzyć zawór urządzenia (piktogram „+") (7).
Otworzyć urządzenie za regulacji, uważać, aby ikierunek palnik w stronę, która nie stwarza zagrożenia. Lekko wciskać palnik (8) i obrócić w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówki zegara (8). Następnie, aby nastąpił zapłon, wcisnąć spust do końca. W czasie wykonywania tej operacji trzymać spust wciśnięty. Aby inwalicy przycisku zapłonu (zapalnik) i trzymać spust wciśnięty przez około 5 sekund. (piktogram „+") (7). Aby zmniejszyć przepływ gazu, zawór zamknąć (piktogram „-") (7).
Aby wyłączyć urządzenie, zakręcić zawór w urządzeniu.
Uwaga: Do pracy w trybie ciągłym, urządzenie posiada pozycję blokady. W tym celu spust (8-a) należy wcisnąć do końca i przekręcić w prawo (pozycja „blokada"). Aby odblokować, spust należy podciągnąć przez wciśnięcie lekkie wciśnięcie i zwolnić spust urządzenie niezależnie, musi się słowo/słowa operacji na stopce stabilizującej (6).
W celu uzyskania optymalnego działania zapłonu spust należy wcisnąć powoli i po otwarciu gazu. Uszczelnienie jest przeznaczone do użytku niecigłego. W zadnym wypadku nie należy go używać zamontowanego na stałe na stanowisku.
W przypadku używania z głowicą skierowaną w dół, nie używać używanych przez dłuższe okresy czasu w tej samej pozycji.
Aby uniknąć zjawisk typu oszronienia, należy przewidzieć przerwy lub okresy działania w pozycji pionowej.
W przypadku długotrwałej pracy z głowicą skierowaną w dół, należy używać pokrętła zamykającego do zakręcania gazu.
Po każdym użyciu z głowicą skierowaną w dół, należy pozwolić urządzeniu poprzez pionowej, aby przedmuchać płynny gaz znajdujący się w obwodzie.
Nie włączać urządzenia w pozycji pionowej, opartego na stopce.

WYŁĄCZENIE URZĄDZENIA

Przed schowaniem urządzenia należy odczekać aż do jego całkowitego wystygnięcia.
Przed odłączeniem pojemnika z gazem należy upewnić się, że zawór jest zgaszone.
Po każdym użyciu:
Całkowicie odkręcić wkład, nie przebijać go i nie wrzucać do ognia. Przedmuchać palnik w pozycji pionowej w celu spalenia gazu znajdującego się w rejestrze; chwycić urządzenie za rękojeść i uważać, aby kierować palnik w stronę, która nie stwarza zagrożenia.
Wstawić spust urządzenia, a gdy zgaśnie płomień - pozlać.
Zamknąć zawór zakręcenia gazu. Powyższe środki ostrożności są konieczne, aby urządzenie nie pozostawało pod ciśnieniem.
Obrócić nakrętkę lancy i ustawić czerwony znak nasprzeciwko piktogramu (pozycja zamknięta) na korpusie urządzenia (4).

WYMIANA WKŁADU

Przed odłączeniem pojemnika z gazem należy upewnić się, że urządzenie jest zgaszone.
Całkowicie odkręcić pojemnik z gazem, nie przebijać go i nie wrzucać do ognia.
Przed zamontowaniem nowego pojemnika z gazem upewnić się, czy zawór urządzenia jest zamknięty.
Wymianę pojemnika z gazem wykonać na zewnątrz i z dala od osób postronnych.

INCYDENTY W CZASIE PRACY

PROBLEMY	PRZYCZYNA	ŚRODKI ZARADCZE
Vulcane Express nie zapala się.	Lancy jest do podłączona.	Ustawić lancy we właściwy sposób (w pozycji pracy 2).
	Nie otwarto zaworu urządzenia.	Otworzyć zawór przez obrócenie go w lewo (przeciwnie do ruchu wskazówek zegara).
	Butla jest pusta.	Wymienić na pełną butlę.
	Gaz nie wkładnie ma zbyt niską temperaturę (rozmrożenie).	Użyć innego wkładu.

BIEŻĄCA KONSERWACJA

Palnik Vulcane Express charakteryzuje się wyjątkowo uproszczoną konserwacją, którą można wykonać samodzielnie: wtryskiwacz oraz zapalnik piezoelektryczny można zdemontować bez użycia narzędzi.
Dyrekcja Express nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek szkody, które mogą powstać w wyniku nieodpowiedniej użytkowania.
Obsługa przeprowadzona. Urządzenie jest przeznaczone wyłącznie do zastosowań profesjonalnych i może być używane tylko przez użytkowników przeszkolonych w jego stosowaniu. Ze względu na bezpieczeństwo sugerujemy powinny być wykonywane wyłącznie przez producenta i dystrybutorów. Nieprzestrzeganie powyższych klauzuli powoduje utratę gwarancji.
Urządzenie należy zawsze chronić przed wystawianiem i nadmiernymi obciążeniami (płomienie, przegięć pojazdów, itp.) W celu utrzymania w czystości, urządzenie należy przecierać od zewnątrz wilgotną szmatką.
W czasie wszelkich innych problemów należy skontaktować się z dystrybutorem firmy Express.
Guilbert Express nie ponosi odpowiedzialności w przypadku produktu niezgodnie z opisanym powyżej informacjami dotyczącymi obsługi.

AKCESORIA

Patrz (8).

Części zamienne (9)

A/ Wtryskiwacz
B/ Spust z piezoelektrycznym piezoelektrycznym
C/ Stopka stabilizująca
Montaż i demontaż części zamiennych - patrz rysunki 10 i 11.

GWARANCJA

Urządzenie jest objęte pełną gwarancją przez okres 1 roku liczony od daty zakupu. Gwarancji podlegają wszelkie wady wynikające lub materiałowe. Nasza gwarancja nie obejmuje wymian lub napraw będących konsekwencją zwykłego zużywania się, zaniedbań lub nieprzestrzegania zaleceń użytkowych podanych w niniejszej instrukcji. Gwarancji nie podlega nieprawidłowemu montaż na urządzeniach, które nie są kompatybilne z wyrobem. Nigdy nie należy demontować lub przerabiać żadnego urządzenia. Niespełnienie urządzenia należy oddać do dystrybutora lub producenta. Firma Guilbert Express nie ponosi jakiegokolwiek odpowiedzialności w przypadku używania w sposób niezgodny z opisem w niniejszej instrukcji.
Urządzenia nie powinny używać osoby (w tym dzieci) o ograniczonych fizycznych, sensorycznych lub umysłowych, ani osoby bez odpowiedniego doświadczenia lub wiedzy, chyba że osoba odpowiedzialna za ich bezpieczeństwo nadzoruje wykonywane przez nie czynności lub przekazuje wcześniej odnośne obsługi urządzenia. Aby nie dopuścić do zabawy urządzeniem, dzieci powinny pozostawać pod opieką osób dorosłych.

IT ITALIANO

Istruzioni d'uso

IMPORTANTE :
Leggere attentamente queste istruzioni d'uso per capire come funziona l'apparecchio prima di fissarlo al recipiente del gas. Conservare queste istruzioni per futuro riferimento.

INTRODUZIONE

Apparecchio a pressione diretta : propilene.
Questo apparecchio deve essere utilizzato esclusivamente con le cartucce di gas Express Ref. 2400.
Cercare di utilizzare altri recipienti di gas può essere pericoloso.
Bisticiare il gruppetto, rimuovibile, contrassegnato sul lato anteriore (fig. 1).
La portata nominale con:

- lancia Ref. 4714 : 153 g/h de gas (= 2,1 kW – 7157 BTU/h.
- lancia Ref. 4722 : 200 g/h de gas (= 2,74 kW – 9417 BTU/h.
- lancia Ref. 4728 : 253 g/h de gas (= 3,47 kW – 11912 BTU/h.

Marcatura (Fig. 1.A) :
Ref. 4722: revisiona marcatura. Ref. 4714: 1 punto. Ref. 4728: 2 punti.
Utilizzare esclusivamente in locali che siano sufficientemente aerati.

SICUREZZA

Accertarsi della presenza ed del corretto stato della guarnizione di tenuta (A) prima di procedere con il fissaggio del recipiente del gas (fig. 2).
Non utilizzare apparecchi che presentino delle guarnizione danneggiate o consumate. Non utilizzare apparecchi che perdono, deteriorati o che funzionano male.
Qualora si riscontrasse una perdita (dell'apparecchio (odore di gas), portarlo immediatamente all'esterno in luogo molto ventilato e privo di fonti d'infiammazione dove la perdita potrà essere ricercata e arrestata. Se desiderate verificare la tenuta del vostro apparecchio, fatelo in luogo esterno. Non cercate le perdite con la fiamma e utilizzate invece acqua saponata o il rilevatore di perdite Ref. 70210.
La cartuccia deve essere sostituita in luogo ben aerato (preferibilmente all'esterno), lontano da fonti d'infiammazione (come fiamme libere, fiamme piatte, piastre elettriche) e lontano da persone. L'apparecchio deve essere utilizzato lontano da materiali infiammabili, a una distanza di 40 cm da muri e soffitti.
Utilizzare esclusivamente in locali sufficientemente aerati.
Accertarsi che l'apparecchio venga utilizzato in locali ben ventilati rispettando i requisiti vigenti (azionali) per evitare che si accumulino gas nocivi o esplosivi per evitare che insorgano di miscele con un breve pericolo di gas non combusto.
Non disgregare il bruciatore senza un'attesa perenne (onde evitare il rischio di bruciature derivanti dal contatto con la fiamma o l'aria calda), ne versa la cartuccia del gas e del tubo, ne si materiali combustibili (rischio di incendio o di intossicazione per emissione di fumi).
Il caso di arresto prolungato, non lasciare la cartuccia sull'apparecchio, ma riporla nel suo astuccio del gas.
Riporre la cartuccia in luogo fresco, asciutto e ventilato, fuori dalla portata dei bambini. Recipiente sotto pressione da proteggere dai raggi solari e da non esporre a temperature superiori a 50 °C.
ATTENZIONE: alcune delle parti accessibili possono essere molto calde. Tenere lontani i bambini.

ASSEMBLAGGIO

La lancia (Fig. 3.A) si trova sul corpo dell'apparecchio (Fig. 3.B). Allineare la punta e il riferimento rosso del dado (Fig. 3.C) con la tacca rossa sul corpo dell'apparecchio (posizione aperta) del corpo dell'apparecchio.
Girare il dado della lancia e collocare il riferimento rosso davanti al piittogramma (posizione chiusa) del corpo dell'apparecchio (Fig. 4).
La base di Vulcane EXPRESS (Ref. 4702) si posiziona dietro all'apparecchio, infilandola a livello del volante del manometro (Fig. 6).

MONTAGGIO DELLA CARTUCCIA

Verificare che la guarnizione in caucciù (Fig. 2.A) del raccordo di entrata sia correttamente fissata prima di effettuare il collegamento dell'apparecchio alla cartuccia di gas.
Lontano da eventuali fiamme, con la cartuccia in posizione verticale e la valvola in alto, avvitare la cartuccia sull'apparecchio. Non appena si sente il gas fuoriuscire, avvitare la cartuccia di un altro quarto giro.

UTILIZZO – AVVIAMENTO

Girare il dado della lancia e posizionare il riferimento rosso di fronte al pittogramma (posizione "funzionamento") del corpo dell'apparecchio (Fig. 5).
Aprire il rubinetto della cartuccia del gas (piittogramma "+" (Fig. 7).
Afferrare l'apparecchio dall'impugnatura, facendo attenzione a dirigere il bruciatore verso una zona non pericolosa. Premere, se necessario, il dado della lancia (Fig. 7) con la mano. Durante questa operazione, tenere il pulsante inserito. Aprire il rubinetto dell'apparecchio (piittogramma "+") per aumentare la portata del gas, ruotarlo il rubinetto (piittogramma "-") per diminuire la portata del gas. Rilasciare il pulsante per arrestare l'apparecchio.
Per arrestare l'apparecchio, chiudere il rubinetto della cartuccia del gas.
Attenzione: Per lavorare in continuità, l'apparecchio possiede una posizione bloccata. A tale scopo, premere il pulsante (Fig. 8a) sulla parte bassa di quest'ultimo. Per sbloccare il pulsante, togliete premendo sul piatto (Fig. 8b). In caso di utilizzo dell'apparecchio in modo autonomo, questo deve obbligatoriamente essere appoggiato sulla sua base stabilizzatrice (Fig. 6).
Per un funzionamento ottimale dell'accensione, premere lentamente sul pulsante dopo l'apertura del gas.
Questo apparecchio è destinato a un uso intermittente. Non deve essere in alcun caso utilizzato come portastrutture fisso. In caso di utilizzo con la testa rivolta verso il basso, ridurre l'intervallo d'uso prolungato continuo. Prevedere periodi di arresto o di funzionamento verticale onde evitare fenomeni di formazione di brina.
In caso di funzionamento prolungato con la testa rivolta verso il basso, utilizzare il volano di chiusura per interrompere l'erogazione del gas. Dopo l'uso in capottatura configurazione, furfurfurare sistematicamente l'apparecchio in posizione verticale per spurgare il gas liquido che si trova all'interno del circuito.

NL NEDERLANDS

Technische gebruiksaanwijzing

BELANGRIJK:
Lees deze gebruiksaanwijzing aandachtig om het apparaat te leren kennen voordat u het apparaat op de gasrecipiënt assembleert. Bewaar ze zorgvuldig om ze later te kunnen gebruiken indien nodig.

INLEIDING

Apparaat onder directe druk: propyleen.
Dit apparaat moet uitsluitend gebruikt worden met de gaskokers Express Ref. 2400.
Het kan gevaarlijk zijn om andere gaskokers te gebruiken.
Bisticiare il gribetto, rimovibile, gemarkeerd op de voorkant (Fig. 1).
Nominaal debiet met:

- Brandermond Ref. 4714 : 153 g/h en (= 2,1 kW – 7157 BTU/h.
- Brandermond Ref. 4722 : 200 g/h en (= 2,74 kW – 9417 BTU/h.
- Brandermond Ref. 4728 : 253 g/h en (= 3,47 kW – 11912 BTU/h.

Markering (Fig. 1.A) :
Ref. 4722 : gem markering. Ref. 4714 : 1 punt. Ref. 4728 : 2 punten.
Uitsluitend gebruiken in goed geventileerde ruimten.

VEILIGHEID

Controleren of de zichtingen aanwezig zijn en in goede staat verkeren (A), voordat er gaskoker te bevestigen (fig. 2).
Nooit een apparaat gebruiken met beschadigde of versleten afdichtingen. Nooit een apparaat gebruiken dat lekt, dat beschadigd is of dat niet goed werkt.
Als uw apparaat lekt (gasgeur), zet het dan direct in de buitenlucht in een zeer goed geventileerde ruimte zonder vuur of vlam. Iron en waar de lek opgespoord en hersteld kan worden. Als u de correcte afdichting van uw apparaat wilt controleren moet u dat buiten doen. Zoek de lekken niet op met een vlam maar met een oplossing of met de lekdetectie-ref. 70210.
De gaskouder moet verwangen worden in een goed geventileerde ruimte, bij voorkeur buiten, ver van alle ontstekingsbronnen zoals blote vlammen, waakvlammen, elektrische platen en ver van andere personen.
Het apparaat moet gebruikt worden ver van alle ontvlambare materialen en op 40 cm van de muren en de zoldering.
Uitsluitend gebruiken in goed geventileerde ruimten.
Controleren of het apparaat in een goed geventileerde ruimte wordt gebruikt met actief voor de nationale wetgeving, zodat er geenop verbrandingsbasisluchtis en er geen gevaarlijke mengvlagen ontstaan van niet verbrande gassen.
De brander nooit op een persoon richten (risico's van brandwonden ingeval van contact met de vlam of de hete lucht), en ook niet op een gasfles, een aansluiting of op ontvlambare materialen (risico's van brand of intoxicatie door het ontsnappen van rook).
Is tuin di arresto prolungato, non lasciare la cartuccia sull'apparecchio, ma riporla nel suo astuccio del gas.
Riporre la cartuccia in luogo fresco, asciutto e ventilato, fuori dalla portata dei bambini. Recipiente sotto pressione da proteggere dai raggi solari e da non esporre a temperature superiori a 50 °C.
OPGELET: bepaalde bereikbare kunnen heel warm zijn. Buiten het bereik van jonge kinderen houden.

ASSEMBLAGE

De brandermond (Fig. 3.A) komt op het lichaam van het apparaat (Fig. 3.B). Koppel de punt en het merk-merkteken van de moer (Fig. 3.C), de gaskouder op het lichaam van het apparaat (positie apert) van het lichaam van het apparaat.
De moer van de brandermond dichtdraaien en het merkteken op het pictogram (positie gesloten) van het lichaam van het apparaat plaatsen (Fig. 4).
Het voetstuk Vulcane EXPRESS (Ref. 4702) wordt op de achterkant van het apparaat geplaatst, en wijst glijdt zich hoogte van het wielkoeienge (Fig. 6).

MONTAGE VAN DE GASKOKER

Controleren of de rubberafdichting (Fig. 2.A) van de inoverkoppeling goed op zijn plaats is voordat het apparaat op de gaskoker is koppelen.
Om de gaskoker op het apparaat te schroeven, ver van alle vlammen blijven, de koker vertical houden, de klep naar boven. Zodra u het gas hoort ontsnappen, de koker nog een halve draai vaster schroeven.

GEBRUIK – IN WERK STELLEN

Draai de moer van de brandermond tot het rode merkteken op pictogram (positie in werking) van het lichaam van het apparaat komt (fig. 5).
De ontsteker van het apparaat openen (pictogram "+" (Fig. 7).
Het apparaat bij het handvat nemen; hierbij zorgen om de brandermond op een ongevaarlijke zone te richten. Indien nodig, de moer (fig. 7) met de hand drukken (Fig. 7) om het gas te bevrijden (kommetrend) gezet. De ontsteker moeten helemaal indrukken om het apparaat te ontsteken. Tijdens deze handeling de ontsteker ingedrukt houden. Om het gasdebiet te verhogen, de afsluiter van het apparaat openen (pictogram "+"). Om het gasdebiet te doen afnemen, de afsluiter sluiten (pictogram "-"), De ontsteker loslaten om het apparaat uit te schakelen.
OPMERKING: Voor een continu gebruik beschikt het apparaat over een geblokkeerde positie. Druk op de ontsteker (fig. 8a) op de onderkant. Om de ontsteker te deblokkeren, trek ze naar boven door op de platte kant te drukken (fig. 8b). Als het apparaat op de autonome wordt gebruikt moet het verplicht op het vertoetst geplaatst worden (fig. 6).
Voor een optimale werking van de ontsteking, zachtjes op de trekker drukken na het openen van het gas.
Dit apparaat is bedoeld voor kortdurend gebruik. Het mag nooit op een vaste post worden gebruikt. Bij gebruik met de kop naar beneden mag het apparaat niet langaltereren worden gebruikt. Stop af en toe met werken of houdt het apparaat een poosje verticaal om ijsvorming te voorkomen.
Na langdurig gebruik met de kop naar beneden, de gaskraan dichtdrukken. Bij elk gebruik met de kop naar beneden, het apparaat in verticale stand laten werken om het in het circuit overgebleven vloeibaren gas op te branden.

SE SVENSKA

Bruksanvisning

Viktigt:
Läs denna bruksanvisning noga för att få kunskap om apparaten innan du monterar den på gasbehållare. Förvara denna bruksanvisning på en säker plats för att kunna läsa den vid ett senare tillfälle.

INLEDNING

Apparat med direkt tryck: propylen.
Denna apparat bör användas enbart med gaspatroner Express ref. 2400.
Det är förenat med fara att försöka använda andra gasbehållare.
Demonterbar brännare, markerad på framsidan (fig. 1).
Normal flödeshastighet med:

- Munstycke Ref. 4714 : 153 g/h och Qn = 2,1 kW – 7157 BTU/tim.
- munstycke Ref. 4722 : 200 g/h och Qn = 2,74 kW – 9417 BTU/tim.
- Munstycke Ref. 4728 : 253 g/h och Qn = 3,47 kW – 11912 BTU/tim.

Markering (Fig. 1.A):
Ref. 4722 : ingen markering. Ref. 4714 : 1 prick. Ref. 4728 : 2 prickar.
Använd endast i tillräckligt ventilerade lokaler.

SÄKERHET

Se till att det finns en tätningspackning (A) och att den är i gott skick innan du monterar gasbehållaren (fig. 2).
Använd aldrig en apparat som har skadade eller slitna packningar. Använd inte en apparat som läcker, är skadad eller fungerar dåligt.
Om du upptäcker läckor (gaslukt) skall den omedelbart placeras utomhus på ett mycket välventilerad plats utan antändningskällor, där läckan kan sökas upp och tätas. Kontroll av apparatens täthet skall alltid göras utomhus. Sök inte efter läckor med en flamma, använd istället tvålvatten eller en läckdetektor Ref. 70210.
Patronen bör fullas på en välventilerad plats (företrädesvis utomhus) på långt avstånd från alla antändningskällor såsom öppen flamma, nattlampor, kokplattor och ilingt ifrån andra personer.
Apparaten bör användas långt ifrån lättantändliga material, på 40 cm avstånd från väggar och tak.
Apparaten får endast användas på tillräckligt ventilerade platser.
Se till att apparaten används på platser i enlighet med nationella krav, för att få tillgång till tillräckligt syrefri och för att undvika att skapa blandningar med farlig halt av oförbränt gas.
Rikta aldrig brännaren mot en person (risk för brännskador vid kontakt med flamman eller varm luft), eller mot gaspatronen eller slangen, inte heller mot brännbara material (risk för brand eller riskförgiftning).
Koppla alltid bort apparaten från gaspatronen när du inte använder den.
Förvara patronen på en kall, torr och ventilerad plats utom räckhåll för barn. Behållare under tryck skall skyddas från solstrålar och inte utsättas för temperaturer över 50°C.
VARNING: Åtkomliga delar kan vara mycket varma. Förvara utom räckhåll för små barn.

MONTERING

Munstycket (fig. 3.A) monteras på apparatens kropp (fig. 3.B). Se till att spetsen pekar mot det röda märket på muttern (fig. 3.C), med munstycket framför symbolen (i öppet läge) på apparatens kropp.
Vrid muttern på munstycket och placera det röda märket framför symbolen (stängt läge) på apparatens kropp (fig. 4).
Foten Vulcane EXPRESS (ref. 4702) placeras på apparatens bakdela och skruvas på i nivå med kranens ratt (fig. 6).

MONTERING AV PATRONEN

Kontrollera att packningen (fig. 2.A) vid apparatens inloppskoppling är korrekt placerad innan apparaten ansluts till gaspatronen.
Skruva på gaspatronen på apparaten på säkert avstånd från flammor, med patronen i lodrätt riktning och ventilen riktad uppåt. Så fort du hör att gas kommer ut, skruva patronen ett extra halvt varv.

ANVÄNDNING - START

Vrid muttern på munstycket och se till att det röda märket står framför symbolen (driftläge) på apparatens kropp (fig. 5).
Öppna kranen på apparaten, symbol « + » (fig. 7).
Håll apparaten i handtaget och se till att brännaren är riktad mot ett ofarligt område. Tryck lätt på armtyckaren (fig. 7) för att starta gastillförseln (karaktäristiskt ljud). Tryck sedan armtyckaren i botten « + » för att öka gasflödet. Tryck på armtyckaren i botten (fig. 8a) för att stänga av gasflödet. Släpp upp armtyckaren för att stänga av apparaten.
Om förlängningsslangen används kan apparaten försättas i låsbokstat läge. För att blockera armtyckaren tryck ned den nedre del (fig. 8a) i riktningen ska du lyfta den genom att trycka på dess platta del (fig. 8a). Vid användning som apparaten används i upprätt läge är det mycket viktigt att den står på stabiliseringsfoten (fig. 6).
För optimal tändning tryck långsamt in armtyckare efter att gasen har öppnats.
Denna apparat är avsedd för intermittent bruk. Den får på inga villkor användas på en fast enhet. Vid användning i uppochnedvänd ställning får apparaten inte användas under en längre, kontinuerlig period. Planera in pausintervaller eller drift i lodrät läge för att undvika frostefekt.
Vid en längre tids användning i uppochnedvänd ställning, använd avstängningsratten för att stänga av gastillförseln. Efter varje tillfälle då apparaten använts i uppochnedvänd ställning, kör apparaten i lodrätt läge för att tappa av all flytande gas som kan ansamlas i systemet.
Kör inte apparaten i upprätt läge genom att ta stöd mot dess fot.

STOP

Far apparater sattes till oöverväg, skall det vara helt avlåst.
Efter bruk ska den:
Skru patronen helt af. Den må ikke punkteres eller brændes.
Fjern brænderen, inden den ventilerede patron for at brænde den af, der stadig er i håndgrebet: hold apparatet i håndgrebet og vær opmærksom på, at brænderen peger i en retning, der ikke udgør nogen fare.
Tryk på udløseren, og når flammen slukkes, slipges apparatets udløser igen.

DK DANSK

Teknisk datablad

VIGTIG!:
Læs gasmyndighedens grundregl for at forstå brugen af apparatet, før patronen monteres. Gem brugsanvisningen til senere brug.

INDLEDNING

Apparat med direkte tryk: propylen.
Dette apparat bør anvendes med Express patrontypenere ref. 2400.
Det kan medføre fare at forsøge at anvende andre gaskedsler.
Aftagelig brænder, markeret på forsiden (fig. 1).
Beregnet ydelse ved:

- Mundstykke Ref. 4714: 153 g/h ved Qn. = 2,1 kW – 7157 BTU/t.
- Mundstykke Ref. 4722: 200 g/h ved Qn. = 2,74 kW – 9417 BTU/t.
- Mundstykke Ref. 4728: 253 g/h ved Qn. = 2,74 kW – 11912 BTU/t.

Markering (Fig. 1.A):
Ref. 4722: ingen markering. Ref. 4714: 1 prik. Ref. 4728: 2 prikker.
Må kun anvendes i velventilerede lokaler.

SIKKERHED

Kontrollér at pakningen (A) er monteret og intakt, før gasbeholderen monteres (figur 2).
Apparatet må ikke anvendes med defekte eller slidte pakninger. Apparatet må ikke anvendes, hvis det er utæt, slidt eller ikke fungerer korrekt.
Hvis apparatet (gaslukt) skal den omgående placeres udendørs på et mycket velventileret plats uden antændingskilder, dér lækkan kan søkas ogo och tätas. Kontroll av apparatens täthet skall alltid göras utomhus. Sök inte efter läckor med en flamma, använd istället tvålvatten eller en läckdetektor Ref. 70210.
Patronen bør fyldes på en välventilerad plats (företrädesvis utomhus) på långt avstånd från alla antændingskilder såsom åben ild, vågelys, elektriske kogeplader, og i ikke afstand til andre personer.
Apparatet må kun anvendes i ikker afstand fra brændbare materialer og med en afstand på 40 cm fra vægge og loft.
Må kun anvendes i velventilerede lokaler.
Apparatet skal anvendes i godt ventilerede lokaler i overensstemmelse med den nationale lovgivning, så der undgås dannelse af farlige blandinger af ikke-forbrændt gas og forbrændingsluft til forbrændingen og dannelse af farlige gasholdige luftblandinger undgås.
Brænderen må aldrig rettes mod en anden person (risiko for brandskader ved kontakt med flamme eller varm luft), mod gasbeholderen eller slangen, eller mod brændbart materiale (risiko for brand eller dannelse af giftige dampe).
Ved længerevarende ophold fra apparatet, når det ikke bruges i længere tid.
Opbevar patronerne et køligt, tørt og velventileret sted utilgængeligt for børn. Beholder under tryk skal beskyttes mod solens stråler og må ikke udsættes for temperaturer over 50°C.
FORSIGTIG: Apparatets dele kan blive meget varme. Holdt børn på sikker afstand.

SAMLING

Mundstykket (figur 3.A) fastgøres på apparatet (figur 3.B). Aabring skruens spids og rode markering (figur 3.C) på mutteren på apparatets krop (figur 3.C) åbent (i åben) på apparatet.
Drej mutteren på mundstykket och placera det røda märket framför symbolen (stängt läge) på apparatets krop (figur 4).
Foten Vulcane EXPRESS (ref. 4702) placeras på apparatens bakdela och skruvas på i nivå med kranens ratt (fig. 6).

MONTERING AF PATRONEN

Kontrollera att packningen (fig. 2.A) vid apparatens inloppskoppling är korrekt placerad innan apparaten ansluts till gaspatronen.
Skruva på gaspatronen på apparatet på säkert avstånd från flammer, med patronen i lodrätt riktning och ventilen riktad uppåt. Så fort du hör att gas kommer ut, skruva patronen ett extra halvt varv.

ANVÄNDNING - START

Vrid muttern på munstycket och se till att det røda märket står framför symbolen (driftläge) på apparatets krop (fig. 5).
Öppna kranen på apparaten, symbol « + » (fig. 7).
Håll apparaten i handtaget och se till att brännaren är riktad mot ett ofarligt område. Tryck lätt på armtyckaren (fig. 7) för att starta gastillförseln (karaktäristiskt ljud). Tryck sedan armtyckaren i botten « + » för att öka gasflödet. Tryck på armtyckaren i botten (fig. 8a) för att stänga av gasflödet. Släpp upp armtyckaren för att stänga av apparaten.
Om förlängningsslangen används kan apparaten försättas i låsbokstat läge. För att blockera armtyckaren tryck ned den nedre del (fig. 8a) i riktningen ska du lyfta den genom att trycka på dess platta del (fig. 8a). Vid användning som apparaten används i upprätt läge är det mycket viktigt att den står på stabiliseringsfoten (fig. 6).
För optimal tändning tryck långsamt in armtyckare efter att gasen har öppnats.
Denna apparat är avsedd för intermittent bruk. Den får på inga villkor användas på en fast enhet. Vid användning i uppochnedvänd ställning får apparaten inte användas under en längre, kontinuerlig period. Planera in pausintervaller eller drift i lodrät läge för att undvika frostefekt.
Vid en längre tids användning i uppochnedvänd ställning, använd avstängningsratten för att stänga av gastillförseln. Efter varje tillfälle då apparaten använts i uppochnedvänd ställning, kör apparaten i lodrätt läge för att tappa av all flytande gas som kan ansamlas i systemet.
Kör inte apparaten i upprätt läge genom att ta stöd mot dess fot.

VEDLIGEHOLDELSE

Vulcane Express brænderen kræver kun meget enkel vedligeholdelse: Dysen og Piezo-udløseren kan afmonteres uden værktøj. **Ud over disse to dele må apparatet i øvrigt ikke skilles ad eller ændres.**
Direktionen Express påtager sig ikke nogen form for ansvar for eventuelle skader, der måtte opstå som følge af uhensigtsmæssig anvendelse.
Betjeningsvejledningen er blevet læst og forstået. Apparatet er beregnet udelukkende til professionel brug og må kun anvendes af uddannet personale. Af sikkerhedsmæssige årsager skal reparationer udføres af producenten eller distributøren. I tilfælde af manglende overholdelse af dette kan bortfalder garantien.
Apparatet skal beskyttes mod stød og ekstreme påvirkninger (dæ, rebyhvidskader eller kørsler etc.).
Apparatet rengøres udvendigt med en fugtig klud for at fjerne skidt fra overfladen. Brug aldrig opløsningsmidler.
Ved tvivlsspørgsmål kontakt EXPRESS forhandleren.

TILBEHØR

Se figur 8b.

Dele

Se figur 9.
A/ Dyse
B/ Piezo-udløser
C/ Stabilisationsfod
Før montering og demontering av reservedelar, se ritningar i fig. 10 och 11.

GARANTI

Apparatet er omfattet af 1 års tætsgaranti fra købsdato, for så vidt angår fabrikationsfejl og materialefejl. Garantien omfatter ikke udskiftning eller reparation som følge af normal brug eller mangler opstået ved misbrugsfejlere eller manglende overholdelse af vejledningen i nærværende brugsanvisning. Garantien omfatter ikke fejlagtig montering med andre typer apparater. Dekrete apparater skal tilbageleveres til forhandler eller producent. Guilbert Express frasiger sig ethvert ansvar i forbindelse med brug af produkter uden nøjagtig overholdelse af de heri givne anvisninger i denne anvendelsesmåde.
Apparatet må ikke betjenes af personer (herunder børn) med nedsat fysisk, sensorisk eller mental funktionsdygtighed eller af personer med manglende erfaring eller viden, med mindre den pågældende person har modta