Gasbrenner mit Zubehör



Anweisungen für den Gebrauch

Übersetzung der Originalanleitung

Bitte beachten Sie: Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor Beginn der Arbeiten sorgfältig durch.



Achtung!!! Aufgrund ständiger Produktverbesserungen können die gezeigten Abbildungen und Beschreibungen von der gekauften Ware abweichen und optionale oder spezielle Funktionen enthalten, die nicht enthalten sind
Standardversion. Diese Unterschiede können nicht als Grundlage für eine Reklamation dienen. Alle Angaben in diesem Handbuch sind zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt und dienen nur zu Informationszwecken.

1 Produktmerkmale, Verwendungszweck

Brenner zur Erzeugung hoher Temperaturen (Flammentemperatur 1250-1800 C°), die mit reinem Propan oder einer Mischung aus Propan und Butan (LPG) aus einer 1/2"-Gewindeflasche betrieben werden. Die Verwendung von Propan gewährleistet einen höheren Wirkungsgrad des Geräts.

2 Sicherheitsbedingungen

Hinweis: Lesen Sie die Bedienungsanleitung vor Beginn der Arbeiten sorgfältig durch. Das Gerät darf nur von Erwachsenen bedient werden, die die Gebrauchsanweisung gelesen haben und befolgen.

2.1) Sicherheit am Arbeitsplatz

(a) Halten Sie den Arbeitsbereich sauber und gut beleuchtet. Schmutzige oder dunkle Bereiche begünstigen Unfälle.
(b) Halten Sie Kinder und Unbeteiligte fern, wenn Sie mit dem Gerät arbeiten. Ablenkungen können zum Verlust der Kontrolle führen.
c) Verwenden Sie das Gerät nicht in explosionsgefährdeten Bereichen, wie z.B. in Gegenwart von brennbaren Flüssigkeiten, Gasen oder Staub.

2.2) Persönliche Sicherheit

(a) Seien Sie wachsam, passen Sie auf, was Sie tun, und benutzen Sie Ihren gesunden Menschenverstand, wenn Sie mit Werkzeugen arbeiten. Verwenden Sie keine Werkzeuge, wenn Sie müde sind oder unter dem Einfluss von Drogen, Alkohol oder Medikamenten stehen. Ein Moment der Unachtsamkeit bei der Arbeit mit Werkzeugen kann zu schweren Verletzungen führen.
(b) Tragen Sie eine persönliche Schutzausrüstung. Schutzausrüstung wie z. B. eine Schutzbrille, rutschfeste Sicherheitsschuhe und ein Helm, der unter angemessenen Bedingungen getragen wird, verringern die Zahl der Unfälle.
c) Achten Sie stets auf eine gute Körperhaltung und ein gutes Gleichgewicht. Dies ermöglicht eine bessere Kontrolle des Geräts in unerwarteten Situationen.
d) Kleiden Sie sich angemessen. Tragen Sie keine weite Kleidung und keinen Schmuck. Halten Sie Haare und Kleidung von beweglichen Teilen fern. Lose Kleidung, Schmuck oder lange Haare können sich an beweglichen Teilen verfangen.
e) Lassen Sie nicht zu, dass die Vertrautheit mit dem Werkzeug, die sich aus seiner häufigen Verwendung ergibt, zu unvorsichtigem Gebrauch und Missachtung der Sicherheitsregeln führt. Unvorsichtiges Handeln kann in Sekundenbruchteilen zu schweren Verletzungen führen.

2.3) Verwendung und Pflege von Werkzeugen

a) Wenden Sie keine Gewalt an. Verwenden Sie das richtige Werkzeug für Ihre Anwendung. Das richtige Werkzeug erledigt die Arbeit besser und sicherer mit der Geschwindigkeit, für die es entwickelt wurde.

(b) Bewahren Sie unbenutzte Werkzeuge außerhalb der Reichweite von Kindern auf und lassen Sie sie nicht von Personen benutzen, die nicht mit den Werkzeugen oder dieser Anleitung vertraut sind. Werkzeuge sind in den Händen von ungeschulten
Benutzer gefährlich.
(c) Wartung des Werkzeugs, Überprüfung auf Fehlausrichtung oder Bindung
bewegliche Teile, beschädigte Teile und andere Bedingungen, die die Leistung des Werkzeugs beeinträchtigen können. Lassen Sie das Werkzeug im Falle einer Beschädigung vor dem Einsatz reparieren. Viele Unfälle werden durch schlecht gewartete Werkzeuge verursacht.
(d) Halten Sie die Schneidwerkzeuge scharf und sauber. Ordnungsgemäß gewartete Schneidwerkzeuge mit scharfen Schneiden verklemmen sich seltener und sind leichter zu handhaben.
e) Verwenden Sie Werkzeuge, Zubehör usw. gemäß dieser Anleitung und unter Berücksichtigung der Arbeitsbedingungen.
die Bedingungen und die auszuführenden Arbeiten. Die Verwendung des Werkzeugs für Tätigkeiten, für die es nicht vorgesehen ist, kann zu einer gefährlichen Situation führen.
f) Halten Sie Griffe und Griffflächen trocken, sauber und frei von Öl und Fett. Rutschige Griffe und Griffflächen machen es unmöglich, das Werkzeug in unerwarteten Situationen sicher zu handhaben und zu bedienen.

3. Arten von Gefahren, die beim Betrieb des Geräts auftreten können

1. mechanische Gefahren, die durch die in Form von Flüssigkeiten oder Gasen unter Druck gespeicherte Energie verursacht werden.
2. die Gefahren, die von Materialien und Stoffen (und ihren Bestandteilen) ausgehen, die in Maschinen verarbeitet oder verwendet werden, durch Kontakt mit oder Einatmen von schädlichen Flüssigkeiten, Gasen, Nebeln, Dämpfen und Stäuben.
3. die Gefahren, die von Materialien und Stoffen (und ihren Bestandteilen), die in Maschinen verarbeitet oder verwendet werden, durch Brände oder Explosionen ausgehen.
4. Verbrennungen und andere Verletzungen, die durch den Kontakt von Menschen mit Gegenständen oder Materialien mit sehr hohen Temperaturen, Flammen oder Explosionen sowie durch Strahlung von Wärmequellen verursacht werden.

4. Dienst

Überprüfen Sie vor Beginn der Arbeiten stets das Anschlusssystem, um sicherzustellen, dass die Installation dicht und sicher ist. Wenn der Schlauch beschädigt, ausgefranst oder überhitzt ist, sollte er sofort ausgetauscht werden.
Tauschen Sie den Schlauch zwei Jahre nach dem Kauf aus, auch wenn die Sichtprüfung keine Schäden aufgrund von altersbedingtem Materialverschleiß zeigt.
Ziehen oder heben Sie den Benzintank nicht mit einem Gummischlauch an.
Schließen Sie den Brenner mit einem für diese Art von Anwendung vorgesehenen flexiblen Gummischlauch an den Gastank an. Stellen Sie sicher, dass der Gummischlauch fest mit dem Tank verbunden und sicher am Griff befestigt ist.
Um das Gerät zu starten, schrauben Sie langsam das Ventil des Gastanks auf, öffnen dann langsam das Brennerventil und zünden den Brenner an. Verwenden Sie immer ein langes Gasfeuerzeug, um sich nicht zu verbrennen.
Flamme.
Die Flamme kann durch Öffnen oder Schließen des Brennerventils geregelt werden. Einige Modelle sind mit einem beweglichen Hebel ausgestattet, mit dem sich auch die Größe und Temperatur der Flamme einstellen lässt.

5. Wartung der Ausrüstung

Das Gerät muss an einem trockenen Ort gelagert werden. Die Verwendung von verschmutztem Gas führt häufig zu
die Flamme blockiert. Reinigen Sie in diesem Fall die gekühlte Einspritzdüse mit Benzin oder einer für

diesen Zweck bestimmten Flüssigkeit. Es ist zulässig, den Brenner durch einen sehr dünnen Draht zu schieben.