

EINFÜHRUNG



Wichtig: Lesen Sie diese Gebrauchsanleitung aufmerksam durch, um sich mit dem Gerät vertraut zu machen, bevor Sie den Gasbehälter anschließen. Bewahren Sie die Anweisung auf, um sie von Neuem lesen zu können.

SICHERHEITSHINWEISE

**Maßnahmen vor Anschließen der Gasflasche**

- Verwenden Sie ausschließlich die beschriebenen Behälter/Brennerteile.
- Die Verwendung nicht empfohlener Behälter/Brennerteile kann gefährlich sein.
- Nur vorgeschriebene Ersatzteile verwenden.
- Nie eine Gasflasche anschließen, ohne vorher die auf ihr angebrachten Instruktionen zu lesen.
- Überzeugen Sie sich vor Anschluss des Gasbehälters, dass die Dichtung (zwischen Druckregler und Gasbehälter) vorhanden und in gutem Zustand ist.
- Benutzen Sie kein Gerät mit beschädigten oder abgenutzten Dichtungen. Benutzen Sie kein Gerät, das leck oder schadhaft ist oder das nicht ordnungsgemäß arbeitet.
- Überprüfen Sie Schläuche auf Beschädigungen.
- Nie ein Gerät mit einem beschädigten Teil in Betrieb nehmen.
- Wechseln bzw. schließen Sie die Gasflasche an einem gut belüfteten Ort an, vorzugsweise im Freien und fern von allen möglichen Zündquellen, wie offenen Flammen, Zündflammen, elektrischen Kochgeräten und entfernt von anderen Personen.
- Den Regler am Handgriff schließen, bevor eine Gasflasche angeschlossen wird.
- Überzeugen Sie sich stets von der Dichtheit aller Verbindungsstellen und achten Sie darauf, dass immer eine gasdichte Verbindung hergestellt wird, bevor der Brenner gezündet wird.
- Rauchen ist beim Anschließen der Gasflasche verboten. Beachten Sie die Anweisungen zum Behälterwechsel. Den Zusammenbau immer vom Gasbehälter aus beginnen.
- Achtung vor Erwärmung der Gasflasche oder Anschmoren der Schläuche. Gegebenenfalls Zubehör wechseln

Betriebsbedingungen

- Das Gerät ist so aufzustellen, dass Umfallen oder Herunterfallen ausgeschlossen ist.
- Um die Gefahr des Flüssiggasaustritts zu verhindern, die Gasflasche nur senkrecht stehend benutzen.
- Das Gerät darf nicht unter Erdgleiche verwendet werden.
- Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen (Heizung, Ofen, offenes Feuer o.ä.) aufstellen.
- Nur in gut belüfteten Räumen betreiben, wobei die nationalen Anforderungen gelten:
 - Für die Versorgung mit Verbrennungsluft
 - Um die Ansammlung von gefährlichen Mengen an unverbranntem Gas zu vermeiden
- Betrieb nur weit entfernt von brennbaren Stoffen oder fettigen Materialien
- Fettfreie Schutzkleidung tragen.
- Achten Sie darauf, dass keine Dämpfe eingeatmet werden. Bei Lötarbeiten ist eine Absaugung zu verwenden.
- Verwenden Sie bei Lötarbeiten stets eine Schutzbrille.
- Bei Arbeitsunterbrechungen das Brennerteil stets schließen.
- Während des Betriebs ist das Gerät nicht ohne Aufsicht zu lassen, da bei evtl. Erlöschen der Flamme Gas ausströmen kann, welches dann eine Gefahrenquelle darstellt.
- Das Gerät stets von Kindern entfernt aufbewahren und vor deren Zugriff schützen.
- Bei Einsatz einer neuen Gasflasche und eines kalten Gerätes kann eine unregelmäßige Flamme auftreten, die nach kurzer Zeit nachlässt.
- Nach Gebrauch des Geräts, auch bei Kurzeinsatz, den Brenner nicht berühren, um Verbrennungen zu vermeiden.

VORSICHT! Zugängige Teile können sehr heiß sein. Kinder von Gerät fernhalten. Bei jedem Verlassen des Gerätes ist das Flaschenventil zu schließen und das Gerät vor unbefugter Inbetriebnahme zu sichern.

Verhalten bei Leckagen

Falls aus Ihrem Gerät Gas entweicht (Gasgeruch bzw. Blasenbildung beim Dichtheitstest), schließen Sie das Flaschenventil sofort, bringen Sie das Gerät nach draußen an einen Ort mit guter Luftzirkulation ohne Zündquellen, wo das Leck gesucht und behoben werden kann. Überprüfen Sie die Dichtheit Ihres Gerätes nur im Freien. Suchen Sie nie ein Leck mit einer Flamme, sondern benutzen Sie hierzu ein Lecksuchspray oder eine Seifenlauge! Halten Sie das Gerät so lange unter Beobachtung, bis das Gas vollständig entwichen ist.

ZEICHENERKLÄRUNG



= Achtung Heiß



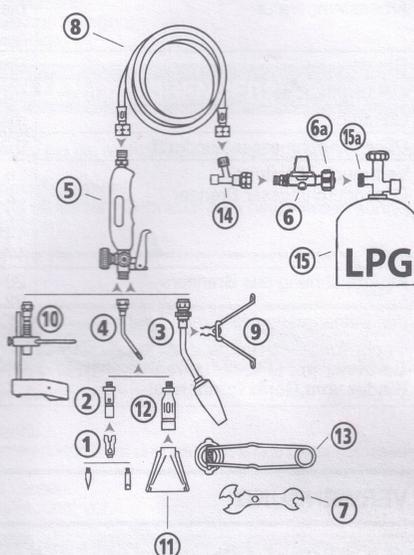
= Schutzbrille tragen



= Bedienungsanleitung lesen

TEILEBEZEICHNUNG / LIEFERUMFANG

- 1 LötKolbenvorsatz mit
2 Kupferverspinnspitzen
- 2 14 mm Punktbrenner
- 3 28 mm Turbobrenner bzw.
22 mm Turbobrenner
- 4 Brennerrohr
- 5 Handgriff mit Sicherheits-Sparventil
- 6 Propan-Regler
- 6a Eingebaute Dichtung
(Nicht bei allen Ausführungen / Ländern)
- 7 Brennerschlüssel
- 8 Schlauchleitung, Innendurchmesser 4 mm,
Anschluss beidseitig R3/8", Länge 2 m
(max. erlaubte Länge: 5 m)
- 9 Brennerablage
- 10 WeichlötKolben 250 g, Kupfergeschmiedet
mit Aufstellvorrichtung
- 11 Farbabbrennervorsatz, 50 mm breit
- 12 22 mm Lötbrenner
- 13 Sicherheitsanzünder
- 14 Schlauchbruchsicherung (Sonderzubehör)
- 15 LPG-Mehrwegflasche
(Nicht im Lieferumfang enthalten)
- 15a Eingebaute Dichtung
(Nicht bei allen Ausführungen / Ländern)



Einige Details der Abbildungen im vorliegenden Handbuch können dem gelieferten Gerät evtl. nicht ganz genau entsprechen. Der Hersteller behält sich die Möglichkeit vor, eventuelle Änderungen ohne Vorankündigung durchzuführen.

VERWENDUNGSZWECK / BESTIMMUNGSGEMÄSSE VERWENDUNG

Dieses Turbolötset ist ein Universalgerät zum Hart- und Weichlöten ohne Flaschensauerstoff sowie zum Anwärmen, Schrumpfen und Abbrennen. Jede andere Verwendung oder jede Veränderung des Gerätes gilt als nicht bestimmungsgemäß, birgt erhebliche Unfallgefahren und ist daher untersagt.

Dieses Gerät darf ausschließlich mit Propan oder Propan-Butan-Gemisch unter Verwendung eines entsprechenden Konstant-Reglers betrieben werden. Verwenden Sie ausschließlich LPG-Mehrwegflaschen. Es kann gefährlich sein, zu versuchen, andersartige Gasbehälter anzuschließen.

Gewerbetreibende müssen beim Einsatz dieses Gerätes eine Schlauchbruchsicherung (Art. Nr. 035925E) verwenden. Dies ist auch für Heimanwender zu empfehlen. Die Sicherung ist beim Hersteller erhältlich.

Verwendungszweck der einzelnen Aufsätze:

- LötKolbenvorsatz mit 2 Kupferverspinnspitzen (Teilezeichnung, Nr. 1): für die Verwendung als LötKolben.
- Punktbrenner (Teilezeichnung, Nr. 2): für feine, präzise Lötarbeiten.
- Turbobrenner (Teilezeichnung, Nr. 3): universell einsetzbar und aufgrund der extrem kurzen Flamme speziell zum Schrumpfen und für Kapillarspaltlötungen in der Sanitär- und Heizungsinstallation geeignet.
- WeichlötKolben 250 g (Teilezeichnung, Nr. 10): speziell für Weichlötverbindungen von Dachrinnen, Fallrohren und Dachabdeckungen aus Kupfer-, verzinkten Stahl- und Titanzinkblechen bis 1 mm Stärke geeignet.
- Farbabbrennervorsatz 50 mm (Teilezeichnung, Nr. 11): zum Entfernen von Farbe.
- 22 mm Lötbrenner (Teilezeichnung, Nr. 12): Standard-Lötbrenner zum Hartlöten, für allgemeine Lötanwendungen sowie zum Anwärmen und Abbrennen.