

Brennergarnituren

Zum Anwärmen, Abflammen, Absengen, Entfrosten, Flächen trocknen. Für Asphalt- und Isolierarbeiten.
 Betriebsdruck 0.5 - 3 bar

- Druckregler regulierbar
- Hochdruckschlauch 3 m
- Handgriff mit Sparflammhebel
- Verbindungsrohr 100 mm bzw. 600 mm
- Brennerkopf
- Self-Service Verpackung

Garnitures de brûleur

Pour préchauffer, flamber, brûler, dégeler, sécher des surfaces. Pour des travaux de goudron et d'isolation.
 Pression de travail 0.5 - 3 bar

- Détendeur réglable
- Tuyau haute pression 3 m
- Poignée avec valve de veilleuse
- Rallonge 100 mm resp. 600 mm
- Brûleur à bec
- Emballage self-service


Verbindungsrohr 100 mm

- ø 35 mm
- ø 45 mm
- ø 50 mm
- ø 60 mm
- ø 76 mm

Rallonge 100 mm

1600 g/h	900286	184.—
2400 g/h	900287	188.—
3600 g/h	900288	194.—
8000 g/h	900289	204.—
11500 g/h	900290	214.—

Verbindungsrohr 600 mm

- ø 35 mm
- ø 45 mm
- ø 50 mm
- ø 60 mm
- ø 76 mm

Rallonge 600 mm

1600 g/h	900292	194.—
2400 g/h	900293	198.—
3600 g/h	900294	204.—
8000 g/h	900295	214.—
11500 g/h	900296	224.—

Aufschweissbrenner

Für das ermüdungsfreie Aufschweissen von Bitumen-Dachbahnen und für alle Bodenarbeiten

- Druckregler regulierbar J 1610
- Hochdruckschlauch 3 m
- Holz-Handgriff B 9970
- Verbindungsrohr 600 mm mit Brennerstütze B 3060
- Inox-Brennerkopf

- Brenner ø 50 mm
- Brenner ø 60 mm

Einzelteile:

- Druckregler 0-3 bar
- Hochdruckschlauch 3 m
- Verbindungsrohr 600 mm mit Brennerstütze
- Edelstahlbrenner ø 50 mm
- Edelstahlbrenner ø 60 mm
- Holz-Handgriff mit Sparflammhebel E = 3/8" links
A = M 14 x 1

Chalumeau à souder

Pour la soudure sans problème des couvertures en carton bitumé ainsi que pour tous les travaux de sol

- Détendeur réglable J 1610
- Tuyau haute pression 3 m
- Poignée en bois B 9970
- Rallonge 600 mm avec support de chalumeau B 3060
- Brûleur à bec, inox

- Brûleur ø 50 mm **900338** **242.—**
- Brûleur ø 60 mm **900339** **252.—**

Pièces détachées:

- Détendeur 0-3 bar **901280** **68.—**
- Tuyau haute pression 3 m **901384** **38.—**
- Rallonge 600 mm avec support de chalumeau **900306** **35.—**
- Brûleur acier fin ø 50 mm **900340** **43.—**
- Brûleur acier fin ø 60 mm **900341** **54.—**
- Poignée en bois avec valve de veilleuse E = 3/8" gauche **900352** **88.—**
S = M 14 x 1



**Druckregler**

Regulierbar 0.5 - 3 bar, ohne Manometer
E = Flaschenmutter, A = 3/8" links

Druckregler
Drehkupplung zu Druckregler

Détendeur

Réglable 0.5 - 3 bar, sans manomètre
E = écrou bouteille, S = 3/8" à gauche

Détendeur **901280** **68.—**
Accouplement tournant pour détendeur **900350** **35.—**

**Hochdruckschlauch**

mit Gewebeeinlage und Anschlüssen
Eingang Mutter 3/8" links
Ausgang Mutter 3/8" links

3 m
5 m
10 m
Ersatz-Schlauchtülle

Tuyaux haute pression

Toilés avec raccords
Entrée écrou 3/8" gauche
Sortie écrou 3/8" gauche

3 m **901384** **38.—**
5 m **901385** **58.—**
10 m **901386** **95.—**
Tétine de recharge **901397** **8.50**



B 2402

Handgriff mit Regulierventil

E = 3/8"a links / A = M 14 x 1a

ohne Sparflammhebel
mit Sparflammhebel

Poignée avec robinet de réglage

E = 3/8"a gauche / S = M 14 x 1a

sans valve de veilleuse **900299** **53.—**
avec valve de veilleuse **900298** **65.—**



B 2401

Holz-Handgriff mit langem Sparflammhebel

E = 3/8"a links / A = M 14 x 1a
mit Regulierventil

Poignée en bois avec valve de veilleuse longue

E = 3/8"a gauche / S = M 14 x 1a
avec robinet de réglage

900352 **91.—**

**Verbindungsrohr**

Eingang Entrée	Ausgang Sortie
M 14 x 1i	M 20 x 1a
M 14 x 1i	M 20 x 1a
M 14 x 1i	M 20 x 1a
1/4"i	M 20 x 1a

Rallonge

Länge Longueur	
100 mm	900303 25.—
350 mm	900305 29.50
600 mm	900306 35.—
100 mm	900304 25.—

**Hochleistungsbrennerköpfe Inox**

Zum Anwärmen, Abflämmen, Absengen
Für Teer- und Isolierarbeiten. Verlegen
von Platten und Kunststoffböden
Betriebsdruck 0.5 - 3 bar. Mit einem
Verbindungsrohr anzuschliessen

ø 22 mm	M 20 x 1i
ø 35 mm	M 20 x 1i
ø 45 mm	M 20 x 1i
ø 50 mm	M 20 x 1i
ø 60 mm	M 20 x 1i
ø 76 mm	M 20 x 1i

Becs à grande puissance en inox

Pour préchauffer, flamber, brûler
Pour des travaux de goudron et d'isolation
Pose de plaques et de tapis plastiques
Pression de travail 0.5 - 3 bar.
Se vissent sur une rallonge

150 g/h	900307 20.—
1600 g/h	900316 31.—
2400 g/h	900317 35.—
3600 g/h	900318 41.—
8000 g/h	900319 51.—
11500 g/h	900320 60.—

**Turbo-Brenner inox**

Mit einem Verbindungsrohr anzuschliessen
Leistung 150 kW, Betriebsdruck 2-4 bar

ø 90 mm M 20 x 1i

Brûleur Turbo en inox

Se vissent sur une rallonge
Puissance 150 kW, pression service 2-4 bar

11.5 kg/h **900353** **331.—**



Punkt Brennerköpfe

mit kleiner Flamme zum punktförmigen Erhitzen und für Lötverbindungen an kleinen Gegenständen.
Mit dem Verbindungsrohr anzuschliessen

ø 14 mm M 20 x 1i
ø 19 mm M 20 x 1i

Brûleurs à bec fin

à petite flamme pour des travaux de soudure délicats.
Se raccordent sur les rallonges.

65 g/h **900308** **24.—**
130 g/h **900309** **26.—**



Breitbrennerkopf

90 mm M 20 x 1i

Tête de brûleur large

1.5 kg/h **900314** **73.—**



Jet-Brennereinsätze

Speziell geeignet zum Hartlöten von Kupferrohren
Zur direkten Montage auf Handgriffe (ohne Verbindungsrohr)

ø 12 mm M 14 x 1i
ø 16 mm M 14 x 1i
ø 19 mm M 14 x 1i
ø 22 mm M 14 x 1i

Brûleurs Jet

spécialement destinés au brasage de tube en cuivre
Pour montage direct sur poignée (sans rallonge)

40 g/h **900342** **35.—**
95 g/h **900343** **41.—**
140 g/h **900344** **43.—**
220 g/h **900345** **46.—**



Spitzbrennereinsätze

Mit kleiner Flamme zum punktförmigen Erhitzen und für Lötverbindungen an kleinen Gegenständen.
Zur direkten Montage auf Handgriffe (ohne Verbindungsrohr)

ø 10 mm M 14 x 1i
ø 14 mm M 14 x 1i
ø 16 mm M 14 x 1i

Becs à dard pointu

pour brûlage de peinture, mise en forme de plastique, pose de plaques, etc.
Pour montage direct sur poignée (sans rallonge)

35 g/h **900282** **39.50**
65 g/h **900283** **43.50**
90 g/h **900284** **46.50**



Breitbrennereinsatz

zum Abbrennen von Farben, Bearbeiten von Kunststoffen, Verlegen von Platten usw.
Zur direkten Montage auf Handgriffe (ohne Verbindungsrohr)

40 mm M 14 x 1i

Brûleur large

Pour brûlage de peinture, mise en forme de plastique, pose de plaques etc.
Pour montage direct sur poignée (sans rallonge)

140 g/h **900310** **54.—**



Gabel-Hartlöteinsatz

Zum Hartlöten von CU-Rohren bis ø 22 mm
Temperatur bis 2200° C
zur direkten Montage auf Handgriffe

E = M 14 x 1i

Lance de brasage à flamme enveloppante

Pour le brasage de tubes en cuivre de max. 22 mm ø
température jusqu'à 2200° C
pour le montage direct sur poignées

E = M 14 x 1i **900351** **56.—**



**Hochleistungsbrennerkopf
Inox**

mit Schneidringanschluss 12 mm zur Herstellung von Brennerrampen, usw.

ø 45 mm
ø 50 mm
ø 60 mm

**Bec à grande puissance
en inox**

Avec raccord de serrage 12 mm pour la confection de rampes à brûleurs, etc.

2400 g/h **900321** **41.—**
3600 g/h **900322** **47.—**
8000 g/h **900323** **50.—**

Flüssigphasen-Brenner

- Keine Vereisung der Gasflasche
- Kein Leistungsabfall
- Gasverbrauch bis 10 kg/h

Das Propangas muss in flüssiger Form zugeführt werden

Brûleur à gaz propane liquéfié

- Pas de givrage de la bouteille de gaz
- Pas d'effet perdu
- Consommation de gaz jusqu'à 10 kg/h

Le gaz propane doit être amené à l'état liquide



Brennergarnitur 144 kW

komplett mit Druckregler für **Flaschen mit Tauchrohr** (B 4761)

∅ Brenner 80 mm

Garniture de brûleur 144 kW

complet avec détendeur **pour bouteilles avec tube plongeur** (B 4761)

∅ brûleur 80 mm

900347 495.—

Brennergarnitur 372 kW

komplett mit Druckregler für Flaschen mit Tauchrohr (B 4761) und zusätzlichem Traggurt

∅ Brenner 120 mm

Garniture de brûleur 372 kW

complet avec détendeur pour bouteilles avec tube plongeur (B 4761) et bretelle additionnelle

∅ brûleur 120 mm

900348 770.50

Einzelteile:

- Druckregler regulierbar für Normalflaschen
- Druckregler regulierbar für Flaschen mit Tauchrohr
- Handgriff mit Hebelarm
- 5 m Spezialschlauch
- Flüssigphasenbrenner 144 kW

Pièces détachées:

- Détendeur réglable pour bouteilles normales **900330 106.—**
- Détendeur réglable pour bouteilles avec tube plongeur **900331 140.—**
- Poignée avec robinet levier **900328 105.—**
- 5 m de tuyau spécial **900326 58.50**
- Brûleur pour gaz liquide 144 kW **900329 230.—**



Flaschenwagen

Flaschenwagen mit Vollgummirädern
Flaschen- und Schlauchhalterung

Zur Verwendung z.B. für:

- Aufschweißbrenner B 77050/60
- Flüssigphasenbrenner B 9223/4
- Flaschenstrahler F 100/F 99
- Unkrautbeseitiger B 70/336

Für Propangasflaschen 10.5/11 kg

Chariot à bouteille

Chariot avec roues à bandage plein
fixation pour bouteille de gaz et tuyau

A utiliser également avec:

- Chalumeau à souder B 77050/60
- Brûleur à gaz propane liquide B 9223/4
- Emetteur sur bouteille F 100/F 99
- Combatteur mauvaises herbes B 70/336

Pour bouteilles de gaz 10.5/11 kg **900291 340.—**



Drehkupplung (Winkelabgang 58°)

Verhindert das Verwinden des Schlauchs während des Arbeitens

E = 3/8" i links / A = 3/8" a links

Accouplement tournant (départ angulaire 58°)

Empêche la torsion du tuyau pendant le travail

E = 3/8" gauche i / S = 3/8" gauche a **900350 35.—**

Unkrautbeseitigung ohne Chemie

Die Abflammtchnik – alleine, oder in Verbindung mit mechanischen Massnahmen, bietet eine praxisgerechte, wirtschaftliche und umweltschonende Alternative für diejenigen, die gewillt sind, bei der Unkrautbekämpfung auf chemische Mittel zu verzichten oder deren Einsatz einzuschränken.

Bei der Abflammtchnik handelt es sich nicht um ein Verbrennen oder Abbrennen von Pflanzenteilen, sondern um eine kurzfristige Erwärmung, um das Absterben einer ausreichend grossen Zellenzahl in der Pflanze zu erreichen.

Durch zwei Wirkungen der über Propangasbrenner auf die Pflanzenoberfläche zugeführten Wärme, wird die Pflanzenzelle abgetötet.

- zum einen führt der rasche Temperaturanstieg zu einer so starken Ausdehnung der Zellflüssigkeit, dass dadurch die Zellwände gesprengt werden;
- zum andern gerinnt das Zelleiweiss bei seiner Erwärmung auf ca. 50-70° C.

Desherbage sans chimie

La technique de nettoyage par flambage - seule ou à l'aide de procédés mécaniques - offre une alternative convenable, économique et favorable à l'environnement pour tous ceux qui sont disposés, lors du desherbage à renoncer aux produits chimiques ou à en réduire l'emploi.

La technique de flambage ne consiste pas à une carbonisation ou à un brûlage des plantes, mais à un réchauffement rapide afin de prodéder à la destruction du plus grand nombre de cellules végétales.

Par la double action de la chaleur imprimée par le brûleur à gaz propane sur la surface des plantes, les cellules végétales sont détruites.

- dans un premier temps, la rapide montée de la température conduit à une telle dilation de la sève végétale que la membrane des cellules éclatent;
- dans un second temps, l'albumine des cellules se fige l'ors d'un échauffement d'env. 50-70° C.



Blueflame

Für Arbeiten im Privat- und Kommunalbereich

**Kein Auslöschten der Flamme!
Das Ansaugen der Frischluft erfolgt oben beim Handgriff.
Mit Armstütze**

Anschlussfertig mit Druckregler (J 1610), 3 m Schlauch (J 43259), Handgriff mit Sparflammehebel (B 2401B) und Breitbrenner (B70B). Mit Armstütze. Gewicht 1.1 kg

Gasverbrauch ca. 1.5 kg/h

Blueflame

Pour l'entretien de jardins, chemins, bordures, places de parc, cimetières, etc.

**Pas d'extinction de flamme!
L'aspiration de l'air primaire se fait en haut ver la poignée.
Avec support bras.**

Prêt à l'usage avec détendeur (J 1610), 3 m de tuyau (J 43259), poignée avec valve de veilleuse (B 2401B), et brûleur (B 70B). Avec support bras. Poids 1.1 kg.

Débit de gaz env. 1.5 kg/h

900335

295.—



Exact

Für Arbeiten im Privat- und Kommunalbereich

Anschlussfertig mit Druckregler (J 1610), 3 m Schlauch (J 43259), Handgriff mit Sparflammehebel (B 2401), Verlängerung 60 cm B 3060) und Breitbrenner 90 mm (B 3360) Gewicht 1.3 kg.

Gasverbrauch ca. 1.5 kg/h

Exact

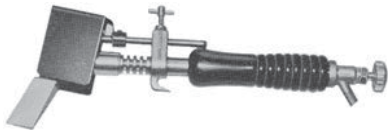
Pour l'entretien de jardins, chemins, bordures, places de parc, cimetières, etc.

Prêt à l'usage avec détendeur (J 1610), 3 m de tuyau (J 43259), poignée avec valve de veilleuse (B 2401), rallonge 60 cm (B 3060) et brûleur large 90 mm (B 3360). Poids 1.3 kg.

Débit de gaz env. 1.5 kg/h

900313

275.—

**Weichlötblener**

ohne Kupferkolben

Anschluss 3/8" a

Brûleur pour soudage à l'étain

sans panne en cuivre

Raccord 3/8" a

900332**145.—****Kupferkolben (350 g)****Hammerform
Spitzform****Panne en cuivre (350 g)****Forme marteau
Forme pointue****900302****39.50****900333****38.—****Verbindungsschlauch**

2 x Mutter 3/8" links

Länge 3 m

Länge 5 m

Länge 10 m

Tuyau de raccordement

2 x écrou 3/8" gauche

Longueur 3 m

Longueur 5 m

Longueur 10 m

901384**35.—****901385****57.—****901386****87.—****Kleinflasche**Für Propangas (ohne Füllung)
Mit kombiniertem Druckregler/Hahn
und Haken**EGI-geprüft**

A = 3/8" a links

Höhe 310 mm

Inhalt 425 g

mit rundem Fuss

Petites bouteillePour gaz propane (sans remplissage)
Avec détendeur/vanne combiné
et crochet**Approuvé EGI**

S = 3/8" a gauche

Hauteur tot. 310 mm

Contenance 425 g

avec pied rond

900327**200.—****Umfüllstutzen**

E = Mutter Flaschengewinde

A = Mutter 3/8" links

für Kleinflaschen

Raccord de remplissage

E = Ecrou bouteille

S = Ecrou 3/8" gauche

Pour petites bouteilles

900349**50.50****Industriekocher**Zum Schmelzen von Blei und Kabel-
massen, sowie Kochen und Erhitzen
von bituminösen und anderen Produkten.

Leistung

Gasverbrauch

Höhe

Betriebsdruck

Gasanschluss 3/8" links

Réchaud industrielPour fondre le plomb, l'asphalte, la parafine etc.
Pour chauffer l'eau, la colle, des produits
bitumineux, etc.

Puissance

Débit de gaz

Hauteur

Pression de service

Raccordement 3/8" gauche

7 kW

500 g/h

215 mm

2.5 bar

900297**215.—**



Oval Opener

Der Deluxe-Piezoanzünder mit Kapselöffner, nachfüllbar

Länge
Gewicht
per Stück

Oval Opener

L'allume-gaz à piézo de luxe avec décapsuleur, rechargeable

Longueur
Poids
par pièce

225 mm
150 g

900301 **29.50**



Surfer

Der praktische Piezoanzünder für Preisbewusste, nachfüllbar

Länge
Gewicht

Display à 16 Stk. (Stück Fr. 7.—)

Surfer

L'allume-gaz à piézo pratique aux prix de bataille, rechargeable

Longueur
Poids

225 mm
50 g

Display de 16 pièces (pièce Fr. 7.—) **900315** **112.—**



Profi Torch

Ideal für Restaurants (Crème brûlée)

Abmessungen
Temperatur Brenner
Füllvolumen
Brenndauer

per Stück (Karton à 10 Stk.)

Profi Torch

Idéal pour restaurants (crème brûlée)

Dimensions
Température brûleur
Contenance

154 x 74 x 198 mm
1300° C
140 ml
1 h

par pièce (carton à 10 pcs.) **900346** **66.—**



Micro Torch

Abmessungen
Temperatur Brenner
Füllvolumen
Brenndauer

per Stück (VE 10 Stk.)

Micro Torch

Dimensions
Température brûleur
Contenance

40 x 140 x 85 mm
1300° C
94 ml
2.5-3 h

par pièce (UE 10 pcs.) **900337** **65.—**



Hyper Torch

Das nachfüllbare Universal-Feuerzeug für überall, Flammentemperatur 1300° C

per Stück

Hyper Torch

Le briquet du tonnerre, renversible (Flamme vers le bas) et rechargeable. Température de flamme 1300° C

par pièce **900312** **16.80**



Nachfüllkartuschen

Inhalt 18 ml

Display à 25 Stk. (Stück Fr. 2.—)

Cartouches de recharge

Contenue 18 ml

Display de 25 pièces (pièce Fr. 2.—) **900334** **50.—**



Nachfülldosen

100 ml (VE 10 Stk.)
200 ml (VE 12 Stk.)
400 ml – KIGAS (VE 12 Stk.)

Cartouches de recharge

100 ml (UE 10 pcs.) **901437** **6.35**
200 ml (UE 12 pcs.) **901523** **6.80**
400 ml – KIGAS (UE 15 pcs.) **900260** **7.50**