

### Wieso sollte man Unkraut abflammen?

Das Abflammen von Unkraut ist die wohl effektivste und effizienteste Art um beispielsweise unerwünschtes Unkraut von Wegen und Pflastersteinen zu entfernen.

Diese Methode kommt ganz ohne chemische Mittel aus. Deshalb wird sie auch von Biobauern anstelle von Herbiziden eingesetzt. Da die Anwendung von Herbiziden auf Straßen und Wegen wie auch auf Plätzen und Terrassen verboten ist, wird die Unkrautvernichtung immer häufiger auch im Kommunalbereich angewendet.



Beim Abflammen wird grundsätzlich nichts verbrannt. Das Unkraut wird mit dem Brenner einzig auf eine relativ hohe Temperatur erhitzt. Durch die Hitzeeinwirkung dehnt sich die in den Unkräutern enthaltene Flüssigkeit aus und bringt die Zellen zum Platzen (Zellkollaps). Nach dem Abflammen können die Reste vom Unkraut bequem mit einem Besen zusammenkehrt werden.



### Für Sie zusammengefasst einige Vorteile des Abflämmens:

- Unkraut abflammen ist effektiv und effizient
- Das Abflammen eignet sich insbesondere auf Wegen und Pflastersteinen
- Ökologische Unkrautvernichtung ohne chemische Mittel
- Abflammen von Unkraut ist nicht verboten.



## ABFLAMMGERÄT X1050-80A fahrbar

Durch die verschärften Bedingungen für den Gebrauch von Herbiziden haben wir uns für den Einsatz eines Abflammgerätes entschieden und unsere Mitarbeiter entsprechend geschult.

Unkraut abflammen ist eine effiziente Methode der Unkrautvernichtung. Das Abflammen eignet sich besonders auf Wegen und Pflastersteinen, wo die Anwendung von chemischen Unkrautvernichter verboten ist. Das Gas, womit der Brenner betrieben wird, führt zu keinen nachhaltigen Schäden.



Peutinger Straße 1 · 86695 Nordendorf  
Tel: 08273 99412-0  
info@crs-gruentechnik.de

Gerne beraten wir Sie für Ihre Objekte und führen Ihnen unser Gerät vor, unser Abflammtrupp steht Ihnen jederzeit zur Verfügung.

Sie möchten selbst abflammen?  
Dann mieten Sie eines unserer Abflammgeräte:

**pro Tag – 185,00 Euro**  
(08-17 Uhr)

**halber Tag – 105,00 Euro**  
(08-12 bzw. 13-17 Uhr)

**zzgl. Gas pro kg: 1,85 Euro**  
(wird nach effektivem Verbrauch verrechnet)



### Technische Daten

- ✓ Betrieb aus der Flüssigphase
- ✓ 80 cm Arbeitsbreite
- ✓ 2 Tragräder 4.00- 8AS
- ✓ 1 Lenkstützrad 260x85 mit Feststellbremse
- ✓ Schiebebügel
- ✓ Akku-Fahrantrieb
- ✓ inkl. Akkupack 24 V 230 W mit Ladegerät
- ✓ stufenlos vorwärts regulierbar von 0-3,5 km/h
- ✓ 89 Nm Drehmoment - Fahrzeit ca. 3-4 Stunden
- ✓ Scheibenbremse mit Bremshebel
- ✓ 2 Hochleistungs-Stabbrenner SB 400 iSF
- ✓ getrennt voneinander zu- bzw. abschaltbar
- ✓ Thermoelektrische Zündsicherung
- ✓ Brennerzündung durch Piezo
- ✓ Wärmeschutzabdeckung aus Edelstahl
- ✓ Schalteinheit M (Sparflamme-Betrieb manuell schaltbar)
- ✓ Gasversorgungsanlage für 2 Gasflaschen 11 kg
- ✓ Lieferung ohne Gasflaschen
- ✓ Gasverbrauch bei 2,0 Bar Betriebsdruck ca. 7 kg/h (90 kW)
- ✓ Verbrauch bei 80 cm Arbeitsbreite: 8 kg/h
- ✓ Fläche bei 1 km/h – 800 m<sup>2</sup>
- ✓ Fläche bei 2 km/h – 1.600 m<sup>2</sup>
- ✓ Fläche bei 3 km/h – 2.400 m<sup>2</sup>