



MWST Nr.  
CHE-113.604.739 MWST

## Fux Elektrowerkzeuge GmbH

Dorfstrasse 20b • 4444 Rümlingen

Telefon: 062 791 44 44

Natel: 079 247 44 44

Fax: 062 299 26 74

[info@fuxtools.ch](mailto:info@fuxtools.ch) • [www.fuxtools.ch](http://www.fuxtools.ch)

- Elektrowerkzeuge
- Rasenmäher
- Benzin-Geräte
- Kleingeräte
- Verkauf und Rep.

PDF erstellt am: 11.04.2025

Alle Angaben ohne Gewähr und solange Vorrat reicht!

### Kränzle THERM 1017 D U4 T (400V) Unkraut-Bekämpfung

Bestell- und Artikelnummer: 90110-KB

Listenpreis CHF 8'989.97

**Fuxpreis CHF 8'091.00**

inkl. 8.1% MwSt

Frankolieferung

#### Beschreibung

Nachhaltige Unkraut-Bekämpfung ohne Chemie und Hochdruck-Reinigungsarbeiten

Bei der Unkrautbekämpfung auf Wegen und Plätzen sind chemische Produkte und Hebizide tabu, ja sogar verboten. Aber es gibt natürlich alternative Methoden, wie hohe Mechanik durch Spezialbürsten, Brennern oder Heissluft. Oft kommt es dadurch aber auf der Oberfläche zu erheblichen Beschädigungen. Des Weiteren wird mit diesen Methoden nicht komplett zur Wurzel durchgedrungen, was ein weiteres oder sogar vermehrtes Wachstum zur Folge hat.

Der Einsatz von Heisswasser kurz vor der Dampfstufe hat sich aber als die effizienteste Methode mit den geringsten Umweltbelastungen durchgesetzt.

Heisswasser verdrängt das Unkraut auf die nachhaltigste Art, da das kochende Wasser bis tief in die Wurzeln vordringen kann. Das Unkraut erleidet so einen Proteinschock, was zur vollständigen Zerstörung der Zellstruktur führt. Nach ca 3 – 4 Anwendungen verschwinden die ungeliebten Kräuter vollends.

Mit dem Kränzle Therm 1017 in der 400V-Version, oder dem 9/110 in der 230V-Version die speziell für die effiziente Unkrautvernichtung konzipiert wurden, erhitzen wir das Wasser im Tankinneren auf 155 Grad Celsius und bringen so 99 Grad Celsius direkt auf die Wildkräuter. Mit verschiedenen Lanzenbreiten entsprechen wir den differenzierten Anforderungen der zu bearbeitenden Flächen.

Zwischen den Behandlungen als Unkrautvernichter kann man dieses Gerät jedoch als «normalen» Hochdruckreiniger einsetzen und so alle gängigen Reinigungsarbeiten ausführen – mit Heiss-, oder Kaltwasser.

Die Unkrautvernichtung von Kränzle ist auch als mobiles Gerät, aufgebaut auf einem Anhänger mit Wassertank und Stromgenerator konfigurierbar.

#### Technische Daten

- Arbeitsdruck 10 - 150 bar | 1 - 15 MPa
- Wasserleistung 16.7 l/min | 1000 l/h
- Wasserleistung 9 - 16.6 l/min | 540 - 1000 l/h
- Motordrehzahl 1400 min<sup>-1</sup>
- Anschluss 400 V | 3 ~ | 50 Hz | 8.5 A
- Leistungsaufnahme 5.5 kW
- Leistungsabgabe 4.0 kW
- Netzanschlusskabel 7.5 m



- Abmessung (L x B x H) 1050 x 800 x 1300 mm
- Gewicht 220 kg

#### Technische Daten Heisswasser

- Heisswasserabgabe 12 - 80 °C
- Dampfstufe 140 °C
- Heizölverbrauch max. Heizleistung 6.2 kg/h | 7.4 l/h
- Heizölverbrauch max. Heizleistung eco 4.8 kg/h | 6.3 l/h
- Heizölverbrauch  $\Delta T$  45° 5.6 kg/h | 6.5 l/h
- Heizleistung 68 kW

#### **Standard-Ausrüstung**

- dynamisches Steuergerät zur Temperaturkontrolle
- Hochdruckschlauch 20 m
- Unkrautlanze 400 x 1000 mm
- Flachstrahllanze Grösse D4006
- Sicherheits-Abschaltpistole