

SETZEN SIE AUF ECHTE ERGEBNISSE!

So sehen Flächen vor und nach der Behandlung mit dem ELMOTherm®-Verfahren aus:



IHRE VORTEILE IM ELMOTHERM®-VERFAHREN!

- ✓ Ökologische + wirtschaftlich effiziente Flächenpflege
- ✓ Hoher Wirkungsgrad durch Heißwasser-Heißschaum
- ✓ Genehmigungsfrei nach PflSchG und USchadG
- ✓ Aufgenommen in die FiBL-Betriebsmittelliste für den ökologischen Landbau in Deutschland

MEHR SCHAFFEN IST EINFACH!

Wir beraten Sie zum ELMOTherm®-Verfahren, zu Anwendungsbereichen, unseren Serienprodukten und zum Sondersystemservice. Vereinbaren Sie noch heute einen unverbindlichen Beratungs- und Vorführtermin mit Ihrem ELMO-Experten – europaweit!



ELMO GMBH

Am Stadtwalde 15
48432 Rheine
Fon: +49 (0) 5971-63 36
info@elmotherm.eu
www.elmotherm.eu

ELMOTherm® – eine Marke der ELMO GmbH



FÜR EINE SAUBERE & GESUNDE UMWELT



● ● COMPACT THERM

EFFIZIENT & NACHHALTIG: Geräte zur Flächenpflege

WWW.ELMOTHERM.EU



LÖSUNGEN FÜR IHRE ÖKOLOGISCHE + EFFIZIENTE FLÄCHENPFLEGE

Wir haben Unkraut ohne Gift im Griff – und das können Sie auch: ELMO ist Marktführer in der nassthermischen Unkrautentfernung und seit mehr als 20 Jahren Ihr Partner für die ökologische und effiziente Flächenpflege.

Unser ELMOTherm®-Verfahren, das einzige Heißwasser-Heißschaum-Verfahren am Markt, wirkt gegen Unkraut, Wildkräuter, Algen, Moose ... und hat sich über viele Jahre auf Millionen Quadratmetern Fläche bewährt!

UNSER VERSPRECHEN: Weniger Aufwand, mehr Ergebnis!

WENIGER

- ✓ ARBEITSAUFWAND
- ✓ PERSONALKOSTEN
- ✓ ENERGIEVERBRAUCH
- ✓ WASSERVERBRAUCH
- ✓ EMISSIONSAUSSTOSS

SO FUNKTIONIERT DAS ELMOTHERM®-VERFAHREN!

1 Fast siedend heißes Wasser (> 95 °C) wird ohne Druck auf die zu behandelnden Flächen ausgebracht.



2 Die im selben Arbeitsgang ausgebrachte, biologisch abbaubare Heißschaum-Schicht isoliert: Das Heißwasser wirkt lange und intensiv am Unkraut.

3 So werden Eiweißstrukturen bis in die Wurzeln und selbst kleinste Samen nachhaltig zerstört – das Unkraut stirbt ab.

Wir haben das ELMOTherm®-Verfahren als ökologisch + wirtschaftlich nachhaltiges System entwickelt: Im Vergleich zu einem konventionellen Heißwasser-Verfahren verdoppelt unser Heißwasser-Heißschaum-Verfahren die Arbeitsgeschwindigkeit.

Mit dem ELMOTherm®-Verfahren sparen Sie Personal- und Betriebskosten, reduzieren Anwendungszyklen und CO₂-Ausstoß und sparen bares Geld – mit jedem Einsatz!



ELMOTherm®-Verfahren im Video

COMPACT THERM

Maße B x H x T Gewicht Flächenleistung

Wechsel auf ACCU-System jederzeit möglich



C5 COMPACT
Einzelbrenner
auf Wechselbrücke

160 x 127 x 110 cm
380 kg
bis zu 350 m²/h



C10 COMPACT
Einzelbrenner
auf Wechselbrücke

160 x 127 x 110 cm
380 kg
bis zu 650 m²/h



C15 COMPACT
Einzelbrenner
auf Wechselbrücke

160 x 127 x 110 cm
380 kg
bis zu 1000 m²/h



C30 COMPACT
Doppelbrenner
auf Wechselbrücke

200 x 130 x 105 cm
530 kg
bis zu 1000 m²/h

TECHNISCHE DATEN	C5	C10	C15	C30
VERBRAUCH				
Heizöl / Diesel	2-3 l/h	3,5-4 l/h	7 l/h	14 l/h
Benzin	2 l/h	2 l/h	2 l/h	3,5 l/h
Organic Foam	1-3 l/h	1-3 l/h	1-3 l/h	1 - 6 l/h
Wasser	5 l/min	10 l/min	15 l/min	30 l/min
BETRIEBSMITTEL				
Brennstofftank	42 Liter	42 Liter	42 Liter	95 Liter
Wassertank	800 Liter	800 Liter	800 Liter	800 Liter

Alle technischen Angaben in diesem Datenblatt sind Näherungswerte. Sie können durch die individuelle Fertigung der Maschinen leicht abweichen.

SPEZIFIKATIONEN & AUSSTATTUNG	C5	C10	C15	C30
Verzinktes Rahmengestell mit Metallverkleidung	●	●	●	●
800-Liter-Wassertank mit Rücklauf und verzinktem Rahmengestell	●	●	●	●
Generator	●	●	●	●
Heizöl-/Dieseltank	●	●	●	●
Hochwertige Wasserpumpe	●	●	●	●
Temperaturanzeige	●	●	●	●
Temperaturbegrenzung	●	●	●	●
Betriebsstundenzähler	●	●	●	●
Kanisterhalter für Schaumbildner Organic Foam und Kalkschutzmittel incl. Kanister mit Füllung	●	●	●	●
1 Schaumlanze mit Wechselkopf, Breite 18 cm	●	○	○	○
1 Schaumlanze mit Wechselkopf, Breite 22 cm	○	●	○	○
1 Schaumlanze mit Wechselkopf, Breite 26 cm	○	○	●	○
2 Schaumlansen mit Wechselkopf, Breite 26 cm	○	○	○	●
20 m Ausbringschlauch mit Schlauchschutz	●	●	●	○
1 Doppellanze, Breite 50 cm	○	○	○	●
2 x 20 m Einzelausbringschläuche mit Schlauchschutz	○	○	○	●
1 x 20 m Doppelausbringschlauch mit Schlauchschutz	○	○	○	●
Elektronische Gerätesteuerung	●	●	●	●
Automatische Regelung der Wassertemperatur	●	●	●	●
Umfangreiche Möglichkeiten zur Wassertankbefüllung	●	●	●	●
230-V-Hausanschluss nutzbar	●	●	●	○
380-V-Anschluss nutzbar	○	○	○	●
Geringer Wasserverbrauch durch innovativer Start-Stop-Technik	●	●	●	●

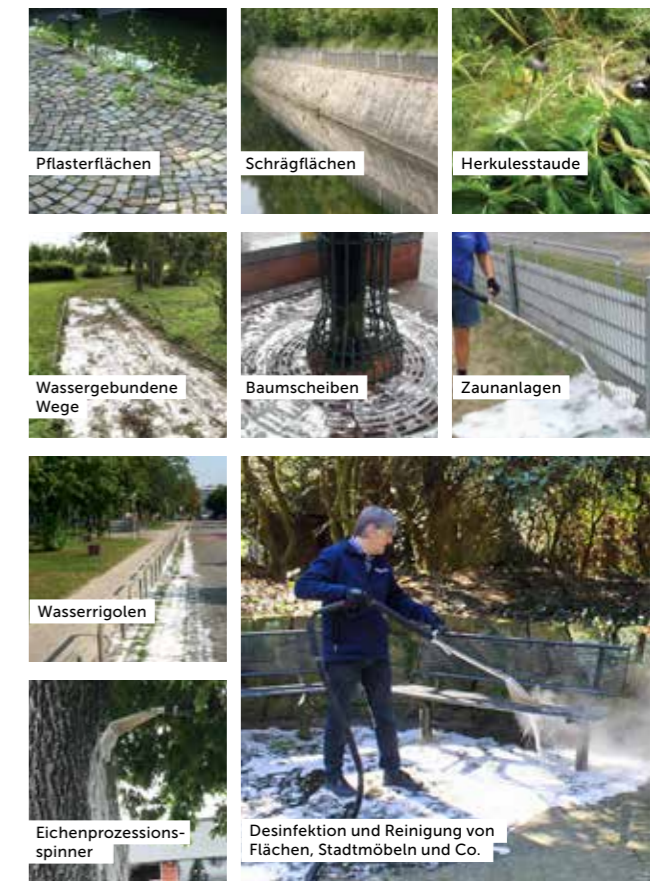
● im Lieferumfang enthalten

SO NUTZEN SIE DAS ELMOTHERM®-VERFAHREN!

Im ELMOTherm®-Verfahren entfernen Sie Unkräuter, Wildkräuter, Algen oder Moose auf Flächen aller Arten und Größen – vom Privatgrundstück bis zum kleinen Parkplatz, vom Stadtpark bis zum Betriebshof, von der Industrieanlage bis zum Flughafen.

Mit Zubehörlanzen können Sie im Heißwasser-Heißschaum-Verfahren außerdem Flächen reinigen und desinfizieren, die Nester von Eichenprozessionsspinnern unschädlich machen, die Herkulesstaude bekämpfen u.v.m.

AUSWAHL DER EINSATZMÖGLICHKEITEN



Pflasterflächen

Schrägflächen

Herkulesstaude

Wassergebundene Wege

Baumscheiben

Zaunanlagen

Wasserrigolen

Eichenprozessionsspinner

Desinfektion und Reinigung von Flächen, Stadtmöbeln und Co.