Hermann Baur AG
www.hermannbaur.ch

Unkrautbekämpfung















260615

Die Pestizidfreie Unkrautbekämpfung:

Die thermische Unkrautbekämpfung ist der natürliche Weg, das unerwünschte Unkraut ohne Gift zu entfernen.
Das Bekämpfen von lästigem Unkraut mit Hitze, bietet eine umweltschonende, praxisgerechte und wirtschaftliche Alternative zur chemischen Behandlung von unerwünschten Pflanzen.





1. Anwendungszeitpunkt:
Die beste Zeit für eine effektive Unkrautvernichtung ist im Frühling, während der Wachstumsphase der Pflanzen. Die Blattmasse ist noch klein und in den Wurzeln haben sich noch keine Reserven eingelagert.

2. Anwendung:
Es genügt wenn ein Pflanzenanteil, bestenfalls die Blätter, auf 70 Grad erhitzt wird, damit das Eiweiss gerinnt. Erhitzt man die Pflanze sogar auf 100 Grad, platzen zusätzlich die Zellwände. In beiden Fällen hört die Zellatmung auf und die Pflanze stirbt ab.
Achten Sie darauf, dass Sie das Unkraut nicht komplett verbrennen!

3. Kontrolle
Um den Vorgang zu kontrollieren, pressen Sie ein Pflanzenblatt mit den Fingern zusammen. Färbt sich das Blatt an der Druckstelle dunkelgrün, ist die Zellstruktur zerstört. Nach ca. 2-3 Tagen ist die Pflanze vollständig ausgetrocknet und kann einfach weggekehrt werden.

4. Häufigkeit der Behandlung:
Kleine Pflanzen werden bereits nach der ersten Anwendung zerstört, bei grösseren Pflanzen empfiehlt es sich den Vorgang mehrmals in kurzen Abständen zu wiederholen.
Das selbe gilt für Wurzelunkräuter, diese müsse ausgehungert werden. Sobald sich neue Austriebe zeigen, muss noch einmal kurz abgeflammt werden. Dadurch wird verhindert, dass neue Blätter Sonnenenergie aufnehmen und diese wieder in die Wurzel transportiert wird.



Inhaltsverzeichnis

Ripagreen Thermolanzen mit Kits..... 4 - 9

Hoaf therm-HIT Abflammgeräte..... 10, 11

Hoaf WeedAir 75IB Abflammgerät..... 12

Hoaf WeedAir 75IBE Abflammgerät..... 13

Abflammgerät Zacho UKB 655..... 14, 15

Abflammgeräte EcoFlame Select 16

Abflammgerät Air Trolley Pack..... 17

Titan-Handbrenner..... 18

Wildkrautbürste Greenbuster Pro 66..... 19

Das RIPAGREEN-Set bietet eine alternative Lösung der Unkrautbekämpfung ohne Pestizide. Es eignet sich für alle Gelände-Konfigurationen in städtischen und ländlichen Gebieten. Zusätzlich bietet es den Reinigungskräften der Strassen und Grünanlagen, dank seiner sorgfältig gestalteten, allgemeinen Ergonomie einen grossen Arbeitskomfort.
Hohe Produktivität mit geringem Gasverbrauch, absolute Sicherheit, entsprechend den europäischen Normen, sowie die Zuverlässigkeit der Ausrüstung, die das Ergebnis einer langjährigen Erfahrung in Entwurf, Herstellung und Service in mehr als 100 Ländern weltweit sind.

Die Ripagreen Thermolanze - Innovatives Heissluftsystem



Die Ripagreen Thermolanze ist leicht, ausgewogen und ergonomisch. Sie bietet eine kurze, starre und fächerförmige Flamme, für eine sichere und präzise Anwendung.

Die Ripagreen Thermolanze deckt eine Arbeitsbreite von 40 cm ab, damit eine möglichst schnelle Unkrautvernichtung erreicht werden kann. Durch diese Arbeitsbreite kann ohne Probleme auch ein kleinerer Platz bearbeitet werden, nicht nur bewachsene Ränder, oder einzelne Pflanzen.

Dank des "Klick & Start Systems" im Handgriff, wird der Gasverbrauch erheblich reduziert. Die Gaszufuhr wird mittels Pistolengriff geregelt und der Piezozünder nur beim effektiven Arbeiten entzündet. Sobald der Griff losgelassen wird, wird die Gaszufuhr unterbrochen und die Flamme löscht aus.





Wichtige Punkte der Ripagreen Thermolanze:

1. Handgriff
Im Handgriff befindet sich ein Ersatz-Piezozünder, der innerhalb von 30 Sek. ohne Werkzeug gewechselt werden kann.

2. Schlauchanschluss
Ein Drehgelenk verhindert das Verdrehen des Gasschlauches.

3. Stützgriff
Der Benutzer kann den Griff je nach Bedarf am Lanzenrohr entlang einstellen.

4. Lanzenlänge
Die Länge der Thermolanze hält den Anwender weit von der Flamme entfernt.

5. Edelstahl-Düse
Die Düse ist um 360° drehbar für ein präzises Arbeiten in problematischen Zonen. Eine Vorrichtung am RIPAGREEN-Wagen erlaubt die Düse zu orientieren, ohne die Thermolanze freizugeben.

6. Sicherheits-Druckregler
Der Sicherheits-Druckregler ermöglicht es, die Heizleistung anzupassen und verfügt über eine Sicherheit, die das Gas bei geringstem Leck auf der gesamtem Schaltung sofort absperrt.

7. Schlauch
Der 4 Meter lange Gasschlauch erlaubt einen grossen Aktionsradius um den Wagen. Optional ist dieser auch als 8 oder 13 Meter Variante erhältlich.

Technische Eigenschaften Ripagreen Thermolanze	
Heizwert reguliert	45 bis 76 kW
Betriebsdruck	1.5 bis 3.5 bar
Temparatur bei Entfernung	450°C bei 30 cm / 250°C bei 60 cm
Abflammbreite	Strahl von 40 cm bei 20 cm Entfernung
Gasverbrauch	2.9 bis 5.2 kg/h
Gewicht	2.1 kg
Lanzenlänge	1.61 m



RIPAGREEN Easy Kit
Thermolanze mit 3-Rad Wagen

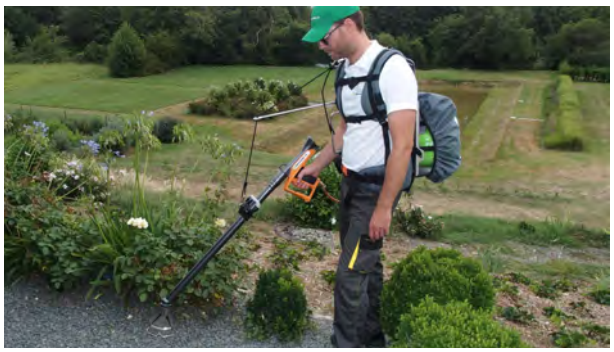


RIPAGREEN Easy+ Kit
Lanze mit 3-Rad Wagen und Rucksack



NEU: RIPAGREEN Kombo-Thermolanze
- Mini-Thermolanze auch einzeln erhältlich!

RIPAGREEN Mobility Kit
Mini-Thermolanze mit Rückentraggestell



RIPAGREEN Autonomy Kit
Mini-Thermolanze mit Schlauchtrommel



Einfache und sichere Unkrautentfernung mit pulsierender Heissluft!

Die Ripagreen Thermolanze basiert auf folgendem Prinzip:

Die Luft wird am Pistolenende angesaugt, mit Propangas gemischt und mit hoher Geschwindigkeit zu dem speziellen Diffusor geleitet. Durch dieses sogenannte Venturi-Prinzip entsteht ein **Luft-Gasgemisch von 94% Luft und 6% Gas**, dieses wird durch die kurze, starre Flamme an dem fächerförmigen Diffusor erhitzt. Die dadurch entstehende Heissluft strahlt auf den Boden.
Im Abstand von etwa 20 - 30 cm (je nach Witterungsverhältnissen) zum Wildkraut und mit einer Arbeitsbreite von etwa 40 cm wird das unerwünschte Unkraut erhitzt, so dass ein Thermoschock entsteht und die Pflanze sofort abstirbt.

Die RIPAGREEN Thermolanze ist kein Abflammgerät im herkömmlichen Sinn. Bei Abflammgeräten ist die Flamme lang und ausschweifend und damit schwer kontrollierbar und unsicher. Zudem wird das Wildkraut beim Abflammen nur verbrannt. Es entsteht kein Thermoschock und die Pflanze wächst in kurzer Zeit wieder nach.

RIPAGREEN Die innovative Thermolanze

RIPAGREEN KOMBO-Thermolanze:



- Dreiteilige Thermolanze (DIN)
  - mit nur einem Klick jedem Gelände angepasst!
- inkl. 4 Meter Gasschlauch mit Anschlüssen
- Druckregler von 1.5 - 3.5 bar mit dopp. Sicherung
- Nettogewicht: 2.1 kg (ohne Schlauch)
- Lanzenlänge: 135 cm

Bezeichnung	Artikelnummer	Preis in CHF
Ripagreen KOMBO-Thermolanze 135 cm	RG-342032	2‘660.--

RIPAGREEN MINI-Thermolanze:



- Zweiteilige Thermolanze (DIN)
  - Griff mit einem Klick demontierbar!
- inkl. 4 Meter Gasschlauch mit Anschlüssen
- Druckregler von 1.5 - 3.5 bar mit dopp. Sicherung
- Nettogewicht: 1.9 kg (ohne Schlauch)
- Lanzenlänge: 92 cm

Bezeichnung	Artikelnummer	Preis in CHF
Ripagreen MINI-Thermolanze 92 cm	RG-341050	2‘460.--

RIPAGREEN EASY-KIT:



RIPAGREEN KOMBO-Thermolanze mit 4-Rad Gasflaschenwagen
Die Anwender schätzen die Handhabung des Ripagreen Gasflaschenwagens, der sich sofort jeder Betriebsart und Körpergrösse, durch schnelles einstellen für eine komfortable Arbeit anpasst. Der Deichsel an der Lenksäule ist drehbar und lässt sich leicht auf eine ergonomische Anwendung von “Schieben” zu “Ziehen” umstellen.

Die wichtigsten Punkte des RIPAGREEN Gasflaschenwagens:

1. Fahrgestell
Das Ripagreen Fahrgestell ist aus robusten und dauerhaften Materialien gebaut; Epoxid-lackierte Stahlrohre für die Tragkonstruktion. rostfreie Stahlwellen und -rohre für Fahrdeichsel und Ausrüstungen wie Bremse und Höheneinstellung der Lanze.

2. Gewicht
Der Ripagreen Gasflaschenwagen wiegt nur 12.5 kg und lässt sich in wenigen Sekunden zur optimalen Lagerung zusammenklappen.

3. Bremse
Eine Festellbremse wird verwendet, um den Wagen bei Tätigkeiten im Gefälle zu stabilisieren.

4. Reifen
Die breiten, pannensicheren Räder erleichtern das Überqueren sandiger oder schwer passierbaren Bereiche.

5. Vorrichtungen
Verschiedene Vorrichtungen vereinfachen es, Lanze, Schlauch und Feuerelöscher (nicht im Lieferumfang) anzuhängen. Die Gasflasche steht auf Schutzpolstern und wird per Spanngurt befestigt.

6. Lanzen-Höheneinstellung
Die Stütze der Thermolanze, welche in drei verschiedenen Höhen eingestellt werden kann, ändert den Abstand zwischen Düse und Boden.

Bezeichnung	Artikelnummer	Preis in CHF
Ripagreen EASY-KIT	RG-341035	3‘080.--
EASY-KIT besteht aus:	1x Ripagreen KOMBO-Thermolanze 135 cm 1x Ripagreen 4-Rad Gasflaschenwagen	



Nutzung durch eine Person geschoben:
Geeignet für lange, gerade Flächen, sowie entlang von Mauern und Trottoirs.



Nutzung durch eine Person gezogen:
Geeignet für eine rasche Fortbewegung von einer Fläche zur anderen, ohne Material mitzutragen.



Nutzung durch eine Person getragen:
Geeignet zur Bearbeitung kleiner verstreuter, oder schwer zugänglichen Flächen.

alle Preise verstehen sich in CHF inkl. MwSt.

RIPAGREEN Die innovative Thermolanze

RIPAGREEN *herbatec*®-KIT:



RIPAGREEN KOMBO-Thermolanze mit 2-Rad Gasflaschenwagen
Der *herbatec*® Gasflaschenwagen überzeugt durch eine perfekte Handlichkeit und ermöglicht ein einfaches und platzsparendes Transportieren.
Optimal geeignet ist dieser Ripagreen Ausführungs-Kit für diverse verteilte Arbeitsstellen oder bei Abflammarbeiten in schwierigem Gelände.
Die Halterungen für Thermolanze und Gasschlauch dienen einer geordneten und sicheren Aufbewahrung bei Transport und Lagerung.

Die wichtigsten Punkte des herbatec Gasflaschenwagens:

1. INOX-Fahrgestell
Das Chassis des *herbatec*® Gasflaschenwagens besteht komplett aus rostfreiem Stahl und besticht durch absolute Robustheit und einer sehr langen Lebensdauer.

2. Vorrichtungen
Flexible Halter vereinfachen eine Befestigung der Lanze mit Schlauch bei Nichtgebrauch oder zum Transport.
Die Halter lassen sich individuell auf Wusch einstellen.
Die Gasflasche wird per Spanngurt befestigt.

3. Gewicht
Ein Nettogewicht von lediglich 18 kg hilft den Gasflaschenwagen einfach und bequem zu verladen.

4. Reifen
Die grossen Räder sind kugelgelagert und rostfrei.
Die PU-ausgeschäumten Reifen garantieren eine pannensichere Profi-Bereifung.

5. Sicherer Stand
Stabile Gummifüsse ermöglichen einen sicheren Stand des Wagens auch in steilerem Gelände.






Bezeichnung	Artikelnummer	Preis in CHF
Ripagreen *herbatec*®-KIT	BA-GW1-SET/L	3‘640.--
***herbatec*®-KIT besteht aus:**	1x Ripagreen KOMBO-Thermolanze 135 cm 1x *herbatec*® 2-Rad Gasflaschenwagen	
Alternativ: *herbatec*®-KIT mit Ripagreen MINI-Thermolanze 92 cm =	Artikelnummer: BA-GW1-SET/K	CHF 3‘440.--

RIPAGREEN MOBILITY-KIT:

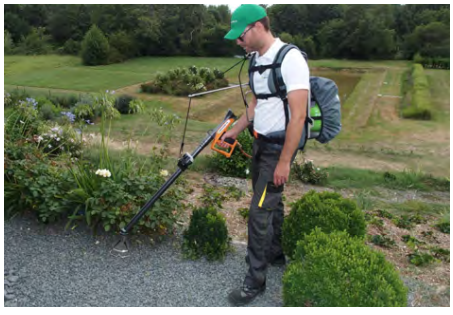


RIPAGREEN MINI-Thermolanze mit ergonomischem Rückentraggestell
Die perfekte Lösung für thermische Wildkrautentfernung, wenn äusserste Flexibilität gefragt ist. Das ergonomisch geformte Rückengestell ist leicht, lässt sich komfortabel tragen und ist deshalb erste Wahl bei Anwendungen in unzugänglichen Bereichen.

Zur Optimierung der Wildkrautentfernung verfügt das Traggestell über ein schwenkbares Ausgleichsystem, das im Einhandbetrieb einen Arbeitsradius von 180° ermöglicht.

Nettogewicht Rückentraggestell: 3.0 kg (ohne Gasflasche)
Nettogewicht MINI-Thermolanze: 1.9 kg (ohne Gasschlauch)

Bezeichnung	Artikelnummer	Preis in CHF
Ripagreen MOBILITY-KIT	RG-341060	2‘690.--
MOBILITY-KIT besteht aus:	1x Ripagreen MINI-Thermolanze 92 cm 1x Ripagreen Rückentraggestell mit Hülle	





alle Preise verstehen sich in CHF inkl. MwSt.

RIPAGREEN Die innovative Thermolanze

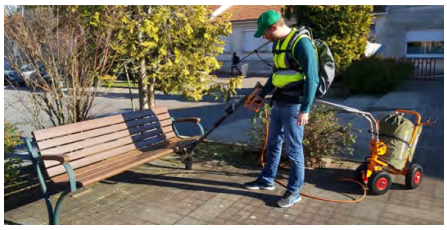
RIPAGREEN EASY+-KIT:



RIPAGREEN KOMBO-Thermolanze mit Rückentraggestell und 4-Rad Gasflaschenwagen Ripagreen
Diese Kit-Ausführung ist eine Kombination aus dem Mobility- und Easy-Kit und bietet einen absolut angenehmen Arbeitskomfort. Die Kombo-Thermolanze kann einerseits am Rückengestell angehängt und einhändig bedient werden, so dass die zweite Hand frei bleibt um den Gasflaschenwagen mitzuziehen. Andererseits besteht die Möglichkeit die Lanze auf dem Wagen zu befestigen und somit lange gerade Kanten einfach zu bearbeiten.

Nettogewicht Rückentraggestell: 2.9 kg (ohne Gasflasche)
Nettogewicht KOMBO-Thermolanze: 2.1 kg (ohne Gasschlauch)

Bezeichnung	Artikelnummer	Preis in CHF
Ripagreen EASY-PLUS-KIT	RG-341055	3‘380.--
EASY+-KIT besteht aus:	1x Ripagreen KOMBO-Thermolanze 135 cm 1x Ripagreen 4-Rad Gasflaschenwagen mit Stoffbezug 1x Ripagreen Rückentraggestell mit Hülle	





RIPAGREEN AUTONOMY-KIT:



RIPAGREEN MINI-Thermolanze mit Universal-Anbau-System und automatischer Schlauchtrommel mit 15 Meter Gasschlauch
Der Ripagreen Autonomy-Kit ist für mobile Kleinfahrzeuge im City-Einsatz mit grosser benötigter Flächenleistung gedacht. Mit einem Universal-Anbausystem, dass an allen gängigen Kleinmobilfahrzeugen befestigt werden kann, ist diese Thermolanzen Variante sehr vielseitig einsetzbar.
Zum Lieferumfang gehört eine automatische Schlauchtrommel mit 15 Meter Gasschlauch und eine Vorrichtung für eine zweite Gasflasche, falls es auf eine grosse Mobilität in verschiedenen Arealen ankommt.

Nettogewicht MINI-Thermolanze: 1.9 kg (ohne Gasschlauch)

Bezeichnung	Artikelnummer	Preis in CHF
Ripagreen AUTONOMY-KIT	RG-341065	4‘290.--
AUTONOMY-KIT besteht aus:	1x Ripagreen MINI-Thermolanze 92 cm 1x Ripagreen Universal-Anbausystem mit Klemmset 1x Ripagreen Schlautrommel mit 15 m Schlauch 1x Ripagreen Verbindungssatz für zweite Gasflasche 2x Ripagreen Lanzenhalterungen mit Schnellverschlüssen	






alle Preise verstehen sich in CHF inkl. MwSt.

herbatec® Hitzeschutz zu Ripagreen Thermolanzen:

Schützen Sie Ihre Pflanzen vor zu grosser Hitze!
Der *herbatec*® Hitzeschutz lässt sich ganz einfach an die bestehende Ripagreen Thermolanzen montieren und dies ohne Veränderungen am Lanzenrohr vornehmen zu müssen. Am vorderen Ende des Rohrs wird die Halterung angeklemmt und der Schutz wird anschliessend lediglich drauf geschoben. Mit dieser Befestigungsweise ist der Hitzeschutz jederzeit blitzschnell an- und abbaubar, je nach Arbeitsgebiet.

Umliegende Pflanzen, welche nicht vernichtet werden sollen, werden dank des *herbatec*® Hitzeschutzes vor zu grosser Hitze geschützt und eine Brandgefahr wird erheblich reduziert.

Nettogewicht *herbatec*® Hitzeschutz: 1‘350 g





Die Vorteile im Überblick:
- Schützt umliegende Pflanzen vor zu grosser Hitze
- Hitzeschutz ist sekundenschnell an- und abbaubar
- Sehr leicht und deshalb auch äusserst handlich
- Hitzeschutzmatten verhindern Wärmeübertragung
- Auch nachträglich problemlos montierbar

Bezeichnung	Artikelnummer	Preis in CHF
herbatec® Hitzeschutz zu Ripagreen Thermolanzen	BA-RG/HSCH	449.--

RIPAGREEN und *herbatec*® Einzelteile und Zubehör:



3. RIPAGREEN
Gasflaschenwagen



7. RIPAGREEN
Rückentraggestell



6. RIPAGREEN
Schlauchtrommel 15 m



7. RIPAGREEN
Univ.-Anbausystem

Preisliste Ripagreen und *herbatec*® Einzelteile mit Zubehör			
Nr.	**Bezeichnung**	**Artikelnummer**	**Preis in CHF**
1.	Ripagreen KOMBO-Thermolanze 135 cm	RG-342032	2‘660.--
2.	Ripagreen MINI-Thermolanze 92 cm	RG-341050	2‘460.--
3.	Ripagreen 4-Rad Gasflaschenwagen	RG-333550	890.--
4.	*herbatec*® 2-Rad Gasflaschenwagen INOX	BA-GW1	980.--
5.	Ripagreen Umbausatz 3- zu 4-Rad Gasflaschenwagen	RG-331111	70.--
6.	Ripagreen Transporthalterung Thermolanze	RG-149087	90.--
7.	Ripagreen Rückentraggestell mit Lanzenhalter	RG-238003	390.--
8.	Ripagreen Schlauchtrommel mit 15 m Schlauch	RG-334081	1‘390.--
9.	Ripagreen Universal-Anbausystem	RG-333657	1‘290.--
10.	Ripagreen Hochdruck-Gasschlauch 8 m	RG-250023	138.--
11.	Ripagreen Hochdruck-Gasschlauch 13 m	RG-250089	198.--
12.	*herbatec*® Hitzeschutz zu Ripagreen Thermolanzen	BA-RG/HSCH	449.--
13.	Ripagreen Ersatz-Piezozünder	RG-131003RG	58.--
14.	Ripagreen Evolution-Kit = Easy-Kit zu Easy+ Kit	RG-331142	880.--
15.	Ripagreen Autonomy+ Kit = mit 2 Stk. Anbausystem	RG-341070	4‘580.--
16.	Ripagreen Autonomy Duo-Kit = 2x Autonomy-Kit	RG-341075	7‘280.--
17.	Pulver-Feuerlöscher M2 - 2.0 kg	RG-M2	127.10

alle Preise verstehen sich in CHF inkl. MwSt.

Das HOAF thermHIT Verbrennungsprinzip

Das Verbrennungsprinzip der HOAF thermHIT Geräte beruht auf dem HOAF Infraplus System, wobei infrarote Strahlungswärme in Kombination mit Heissluft zur Anwendung kommt. Wenn unerwünschter Bewuchs dieser ausgesetzt wird, nehmen die Pflanzenproteine eine feste Gestalt an und brechen die Feuchtigkeitszellen auf. Infolgedessen beginnt das Unkraut zu welken und stirbt ab.

Modell	**HOAF thermHIT 25**	**HOAF thermHIT 45**	**HOAF thermHIT 75**
Arbeitsbreite	250 mm	450 mm	750 mm
Flächenleistung / Stunde	bis 500 m²	bis 900 m²	bis 1'850 m²
Arbeitsgeschwindigkeit	ca. 2.0 km/h	ca. 2.0 km/h	ca. 2.5 km/h
Leistung	20 kW	35 kW	82 kW
Gasverbrauch	ca. 1.5 kg pro Stunde	ca. 2.5 kg pro Stunde	ca. 6 kg pro Stunde
Gewicht (ohne Flasche)	10.5 kg	25 kg	40 kg
Gasart	Propan	Propan	Flüssig Propan / LPG
Gaszufuhr	Dampf	Dampf	Flüssig
Zündung	Piëzo	Batterie	Batterie
Artikelnummer	HF-TH25	HF-TH45	HF-TH75
Preis in CHF	1'590.--	3'590.--	5'690.--



HOAF thermHIT 25 Abflammgerät

- Der sehr handliche HOAF thermHIT 25 ist mit einer Breite von 250 mm bestens geeignet um schmale Pfade im Garten oder auf Spielplätzen von Unkraut frei zu halten.
- Die Leistung des HOAF thermHIT 25 ist durch einen 10-Weg Druckregler stufenlos einstellbar. Die Leistung ist der zu bearbeitenden Menge an Unkraut anzupassen.
- Um den Bedienkomfort zu erhöhen, ist der Schubbügel in der Höhe einstellbar.
- Der Brenner wird durch einen Piezo-Zünder elektro-mechanisch gezündet.

Perfektes Zubehör zu HOAF thermHIT 25 Abflammgerät:



herbatec® Gasflaschenwagen INOX

- Der Gasflaschenwagen hilft beim Transport der Gasflasche vom einhändig bedienbaren HOAF thermHIT 25 Abflammgerät.
- Das Chassis des Flaschenwagens besteht aus rostfreiem INOX-Stahl und garantiert eine absolute Robustheit und eine lange Lebensdauer.
- Die grossen PU-ausgeschäumten Reifen sind pannensicher und dienen einem einfachen manövrieren, auch in schwierigem Gelände.
- Stabile Gummifüsse ermöglichen einen sicheren Stand des Gasflaschenwagens auch bei etwas Gefälle.
- In der Höhe einstellbare Halter vereinfachen ein Aufrollen des Gasschlauches. Die Gasflasche wird per Spanngurt befestigt.
- Ein Nettogewicht von lediglich 18 kg hilft den Gasflaschenwagen einfach und bequem zu verladen.

Bezeichnung	**Artikelnummer**	**Preis in CHF**
herbatec® Gasflaschenwagen INOX	BA-GW1	980.--

alle Preise verstehen sich in CHF inkl. MwSt.

HOAF thermHIT 45 Abflammgerät



- Der HOAF thermHIT 45 zeichnet sich durch seine Einfachheit aus. Weil der Brenner so kompakt ist, kann das Gerät multifunktional eingesetzt werden. Er ist ebenso geeignet um rundum Hindernisse zu brennen, wie auch für kleinere Flächen wie Terrassen, Zufahrten und Wege.
- Die niedrige Bauform der Brennerhaube ermöglicht es einfach unter kleinen Sitzbänken und anderen Hindernissen zu brennen.
- Der HOAF thermHIT 45 ist sehr gut ausbalanciert und dadurch auch äusserst angenehm zu bedienen.
- Der Brenner wird elektrisch durch einen Batterie-Zünder gezündet.
- Zum Lieferumfang gehört ein Brenner-Leitblech, welches die Heissluft an der Vorderseite vom Brenner auf die rechte Seite treibt, dadurch kann Unkraut entlang von Mauern und um Hindernisse einfacher behandelt werden. Zudem kann der HOAF thermHIT 45 auf der linken Seite nahe an Hecken eingesetzt werden, mit erheblich geringerer Brandgefahr.

HOAF thermHIT 75 Abflammgerät



- Der HOAF thermHIT 75 ist das grösste Abflammgerät der HOAF thermHIT Serie. Mit einer Arbeitsbreite von 750 mm ist dieser Brenner sehr geeignet für die thermische Unkrautentfernung von grösseren Flächen, wie Plätzen, breiteren Wegen, Fahrradstreifen und dergleichen.
- Trotz der grossen Arbeitsbreite bleibt der HOAF thermHIT 75 einfach zu manövrieren, dies dank den Doppelrädern und der kurzen Bauweise.
- Der Brenner wird elektrisch durch einen Batterie-Zünder gezündet.
- Zum Lieferumfang gehört ein Brenner-Leitblech, welches die Heissluft an der Vorderseite vom Brenner auf die rechte Seite treibt, dadurch kann Unkraut entlang von Mauern und um Hindernisse einfacher behandelt werden. Zudem kann der HOAF thermHIT 75 auf der linken Seite nahe an Hecken eingesetzt werden, mit erheblich geringerer Brandgefahr.







alle Preise verstehen sich in CHF inkl. MwSt.

HOAF WeedAir® 75IB Heissluft-Unkrautvernichter

- Die ideale Ergänzung zur RIPAGREEN Thermolanze



Der HOAF WeedAir® 75IB ist ein kompakter und leistungsstarker Heissluft-Unkrautvernichter für die professionelle, chemiefreie Unkrautbekämpfung auf befestigten und teil-befestigten Flächen. Mit einer Arbeitsbreite von 75 cm eignet er sich ideal für Gehwege, Plätze, Parkanlagen und andere öffentliche Bereiche. Besonders in sensiblen Einsatzgebieten mit erhöhter Brandgefahr bietet die Heisslufttechnologie eine sichere und effiziente Alternative zur offenen Flamme.

Zwei leistungsstarke Brenner erzeugen einen kräftigen Warmluftstrom, der unter der geschlossenen Edelstahlhaube gleichmässig verteilt wird. Die Kombination aus Heissluft und Infrarotstrahlung sorgt für eine hohe Wirksamkeit bei minimalem Wärmeverlust. Gleichzeitig werden viele am Boden liegende Unkrautsamen geschädigt, wodurch der Vegetationsdruck nachhaltig reduziert wird.

Der WeedAir® 75IB überzeugt durch sein geringes Gewicht, grosse Laufräder und eine ausgewogene Gewichts-verteilung. Der höhenverstellbare Bediengriff, die elektrische Zündung sowie die gut ablesbare Temperaturanzeige sorgen für hohen Bedien-komfort im täglichen Einsatz.

Vorteile auf einen Blick:

- Chemiefreie und umweltschonende Unkrautbekämpfung
- Sicheres Arbeiten mit Heissluft - **keine offene Flamme!**
- Reduziertes Risiko von Brandschäden
- Arbeitsbreite 75 cm für effiziente Flächenleistung
- Kombination aus Heissluft und Infrarotstrahlung für hohe Wirkung
- Schädigt auch viele Unkrautsamen und reduziert den Vegetationsdruck
- Geschlossene Edelstahlhaube minimiert Wärmeverluste und Windeinflüsse
- Leicht, wendig und einfach zu manövrieren
- Höhenverstellbarer Bediengriff für ergonomisches Arbeiten
- Elektrische Zündung und Temperaturanzeige direkt am Handgriff
- Optionales Stützrad für konstante Arbeitshöhe auf befestigten Flächen
- Ideal für Gehwege, Plätze, Friedhöfe, Parkanlagen und kommunale Grünflächen

Eine Vorführung wird auch Sie begeistern!

Bezeichnung	**HOAF WeedAir® 75IB**
Arbeitsbreite	75 cm
Gasversorgung	Propan-Gasflasche
Leistung	30 kW
Temperatur	500 - 600 °C
Gasverbrauch	ca. 2.2 kg/Std.
Arbeitsleistung	ca. 1‘125 m^2/Std.
Arbeitsgeschwindigkeit	2.0 km/Std.
Gewicht ohne Gasflasche	41 kg
Artikelnummer	HF-WA75IB
Preis in CHF	**5‘980.--**



alle Preise verstehen sich in CHF inkl. MwSt.

HOAF WeedAir® 75IBE Akku-Heissluft-Unkrautvernichter

- Die ideale Ergänzung zur RIPAGREEN Thermolanze

Der HOAF WeedAir® 75IBE ist ein kompakter, akkubetriebener Heissluft-Unkrautvernichter für die professionelle, chemiefreie Unkrautbekämpfung auf befestigten und teilbefestigten Flächen. Mit einer Arbeitsbreite von 75 cm eignet er sich ideal für Gehwege, Plätze, Friedhöfe, Parkanlagen und andere öffentliche Bereiche. Besonders in sensiblen Einsatzgebieten mit erhöhter Brandgefahr bietet die Heisslufttechnologie eine sichere und effiziente Alternative zur offenen Flamme.

Zwei leistungsstarke Brenner erzeugen einen kräftigen Warmluftstrom, der unter der geschlossenen Edelstahlhaube gleichmässig verteilt wird. Die Kombination aus Heissluft und Infrarotstrahlung sorgt für eine hohe Wirksamkeit bei minimalem Wärmeverlust. Gleichzeitig werden viele am Boden liegende Unkrautsamen geschädigt, wodurch der Vegetationsdruck nachhaltig reduziert wird.



Der elektrische Fahrantrieb ermöglicht ein komfortables und ermüdungsarmes Arbeiten. Die maximale Fahrgeschwindigkeit kann voreingestellt und anschliessend per Daumensteuerung präzise reguliert werden. Der leistungsstarke Akku bietet eine Laufzeit von bis zu 9 Stunden und lässt sich mit dem mitgelieferten Ladegerät einfach wieder aufladen.

Vorteile auf einen Blick:



- Chemiefreie und umweltschonende Unkrautbekämpfung
- Elektrischer Fahrantrieb für komfortables Arbeiten
- Bis zu 9 Stunden Akkulaufzeit
- Sicheres Arbeiten mit Heissluft - **keine offene Flamme!**
- Reduziertes Risiko von Brandschäden
- Arbeitsbreite 75 cm für effiziente Flächenleistung
- Kombination aus Heissluft und Infrarotstrahlung für hohe Wirkung
- Schädigt auch viele Unkrautsamen und reduziert den Vegetationsdruck
- Geschlossene Edelstahlhaube minimiert Wärmeverluste und Windeinflüsse
- Stufenlose Geschwindigkeitsregelung per Daumensteuerung
- Höhenverstellbarer Bediengriff für ergonomisches Arbeiten
- Elektrische Zündung, Not-Aus-Schalter und Temperaturanzeige direkt am Handgriff
- Stützrad für konstante Arbeitshöhe auf befestigten Flächen
- Ideal für Gemeinden, Friedhöfe, Parkanlagen, Gehwege und öffentliche Grünflächen

Eine Vorführung wird auch Sie begeistern!

Bezeichnung	**HOAF WeedAir® 75IBE**
Arbeitsbreite	75 cm
Gasversorgung	Propan-Gasflasche
Leistung	30 kW
Temperatur	500 - 600 °C
Gasverbrauch	ca. 2.2 kg/Std.
Arbeitsleistung	ca. 1'125 m^2/Std.
Arbeitsgeschwindigkeit	2.0 km/Std.
Gewicht ohne Gasflasche	56 kg
Artikelnummer	HF-WA75IBE
Preis in CHF	**9'980.--**



alle Preise verstehen sich in CHF inkl. MwSt.

ZACHO Heissluft-System UKB - Da wächst kein Gras mehr!

ZACHO, bekannt als Hersteller von Strassensanierungssystemen, hat ein patentiertes Heissluftgebläse entwickelt, das in der wirtschaftlichen und umweltbewussten Bekämpfung von Widkraut seinen Einsatz findet. Ohne giftige Chemikalien arbeiten Sie mit diesem System sicherer, wirtschaftlicher und effektiver gegen das unerwünschte Wildkraut.



Die Heissluft-System Vorteile im Überblick:

- Kein Einsatz von Chemikalien und Giften!
  - Schutz von Umwelt und Grundwasser
- Heisse Luft zerstört das Wildkraut einschliesslich Abtötung der Samen - Präventivmassnahme, schnelles Nachwachsen wird verhindert
- Keine offene Flamme, Verbrennung in getrennten Kanonen - geringe Brandgefahr, reduzierte Feuergefahr
- Schnelle und grossflächige Wärmeübertragung - hohe Flächenleistung pro Stunde
- Brennerschild schwenkbar - leichteres Arbeiten an Mauern, Bordsteinkanten, etc.
- Einfache Bedienung mit An-/Aus-Funktion - Maschine ist hierdurch besonders für Intervall-Behandlungen geeignet (spart Kosten!)
- Antrieb des Turbo-Gebläses erfolgt über Benzin-Motor - flexible Handhabung

---

Turbo-Abflammgerät ZACHO UKB 655



Wichtige Punkte im Überblick:

- Basiert auf Heissluft-System mit Turbo Gebläse
- Hohe Geschwindigkeit, niedrige Kosten (geringerer Gasverbrauch)
- Reduzierte Feuergefahr (keine direkte Flamme)
- Gaszufuhr erfolgt von oben über Heissluftkanone
- Erhitzte Luft wird im Prallteller verwirbelt und gleichmässig verteilt
- Sehr wendig und handlich, einfache Bedienung
- Stufenloser Fahrantrieb
- Effektive Behandlung entlang von Mauern, etc. dank schwenkbarem Brennerschild
- Holm höhenverstellbar
- Gasflasche geschützt vor Vereisung durch erwärmten Trichter

Bezeichnung	**ZACHO UKB 655**
Arbeitsbreite	65 cm
Leistung	bis 4'000 m^2 pro Stunde
Arbeitsgeschwindigkeit	Hydrostat 0 - 6 km/h, stufenlos
Motor	Subaru Benzinmotor
passende Gasflasche	1 Stk. Propanflasche 10.5 kg
Gasverbrauch	2 - 8 g/m^2 | 20 - 80 kg/ha
Brennerschild	manuell schwenkbar, beidseitig
Eigengewicht	ca. 130 kg
Artikelnummer	ZA-UKB655
Preis in CHF	15'500.--

alle Preise verstehen sich in CHF inkl. MwSt.



Das ZACHO-Heissluftsystem arbeitet mit einem patentierten Turbo-Gebläse, welches heisse Luft mit hoher Geschwindigkeit auf die Wildkräuter aufbringt.

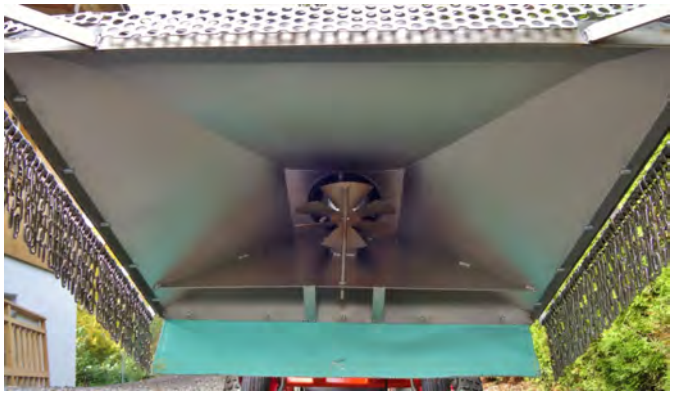
Die angesaugte Luft wird in der Brennerkammer auf bis zu 800°C erhitzt und in die Wildkräuter eingeblasen. Die hohe Luftgeschwindigkeit und die damit verbundenen Verwirbelungen sorgen für eine extrem rasche und effektive Hitzeübertragung bis auf Bodennähe. Dadurch werden auch die Samen der Wildkräuter keimunfähig, was dem Einsatz zugleich einen präventiven Charakter gibt.

Trotz der Temperaturen ist aufgrund der Bauweise kaum eine Brandgefahr gegeben. (DG3503-Genehmigung)

Ganz egal welcher Untergrund vom Wildkraut befreit werden soll: Einmal mit einem ZACHO Heissluft-System bearbeitet, zeigt sich bereits nach wenigen Tagen ein überzeugender Behandlungserfolg.









EcoFlame Select Abflammgeräte
- Unkrautvernichtung mit Infrarotstrahlung

WeedControl



Wirkungsweise:

- Durch die Erhitzung platzen die Blattzellwände auf, die Feuchtigkeit tritt aus und das Unkraut stirbt ab
- Die Samen verlieren ihre Keimfähigkeit

Vorteile der Flame Select Abflammgeräte:

- Umweltfreundliche, giftfreie Unkrautvernichtung auf Verbundsteinen, Kies- und Plattenwegen
- Bequemes Starten dank Zündautomatik
- Kompakte und robuste Bauweise
- Leicht und äusserst wendig
- Sparsamer Gasverbrauch durch isolierte Brennkammer und Infrarotstrahlung
- Praktischer Handbrenner als Zubehör erhältlich



Bezeichnung / Typ	EcoFlame Select 350	EcoFlame Select 500	EcoFlame Select 750
Arbeitsbreite	35 cm	50 cm	75 cm
Flächenleistung	bis 700 m^2 / Std.	bis 1‘000 m^2 / Std.	bis 1‘500 m^2 / Std.
Arbeitsgeschwindigkeit	ca. 2 km/h	ca. 2 km/h	ca. 2 km/h
Antrieb	handgeführt	handgeführt	handgeführt
Gasverbrauch	ca. 1.1 kg/h	ca. 1.5 kg/h	ca. 2.2 kg/h
passende Gasflasche	1 Stk. Propan 10.5 kg	1 Stk. Propan 10.5 kg	1 Stk. Propan 10.5 kg
Eigengewicht	50 kg	65 kg	75 kg
Artikelnummer	WC-350	WC-500	WC-750
Preis in CHF	4‘690.--	5‘790.--	6‘490.--

Zubehör Handbrenner	CHF 980.--	CHF 980.--	CHF 980.--













alle Preise verstehen sich in CHF inkl. MwSt.



Air Trolly Pack Abflammgerät
- Unkrautvernichtung mit Heissluft

Wirkungsweise:

- Durch die Erhitzung platzen die Blattzellwände auf, die Feuchtigkeit tritt aus und das Unkraut stirbt ab
- Die Samen verlieren ihre Keimfähigkeit



Vorteile des Air Trolly Pack Abflammgeräts:

- Bezahlbare Unkrautbekämpfung mittels Heissluft
- Einsetzbar an schwer zugänglichen Stellen, oder an langen Kanten wie Bordsteinkanten
- Keine Entzündungsgefahr - sicher für Anwender und Umwelt
- Konzipiert für 10.5 kg Propan Gasflaschen
- Luftkompressor am Motor liefert Heissluft

Bezeichnung	Air Trolly Pack
Motor	Honda GX120 mit Luftkompressor
Lufttemparatur	einstellbar von 190°C - 290°C
Gasverbrauch	ca. 1 - 2 kg/h
passende Gasflasche	1 Stk. Propanflasche 10.5 kg
Eigengewicht	ca. 54 kg
Artikelnummer	WC-TROLLYAIR
Preis in CHF	**Aktion:** nur 2'990.-- statt 5'980.--















alle Preise verstehen sich in CHF inkl. MwSt.

Sievert Titan-Handbrenner Set inkl. Drehkupplung

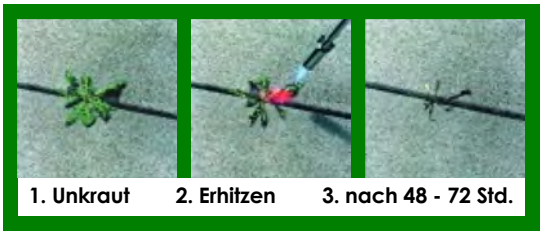


Vorteile Titan-Handbrenner:

- Geringes Gewicht - Ermüdungsarmes und gelenkschonendes Arbeiten
- Drehkupplung: Kein Verdrehen des Gasschlauches

Bezeichnung	Artikelnummer	Preis in CHF
Titan-Handbrenner Set inkl. Drehkupplung	TE-44010.048	569.--
Hochdruck-Schlauchgarnitur 5 m	TE-44100.025	152.--
Hochdruck-Schlauchgarnitur 10 m	TE-44100.027	182.--

Erhitzen Sie das Unkraut! - Praktisch und Umweltfreundlich



Halten Sie den Handbrenner im Abstand von ca. 5 cm über das Unkraut und erhitzen die Pflanze (nicht verbrennen!).
Die Hitze zerstört die Zellstruktur der Pflanze und stirbt daher ab. Um den Vorgang zu kontrollieren, pressen Sie ein Pflanzenblatt mit den Fingern zusammen. Färbt sich das Blatt an der Druckstelle dunkelgrün, ist die Zellstruktur zerstört. Nach ca. 2-3 Tagen ist die Pflanze vollständig ausgetrocknet und kann einfach weggekehrt werden.

Die beste Zeit für eine effektive Unkrautvernichtung ist im Frühling, während der Wachstumsphase der Pflanzen.

Kleine Pflanzen zerstören die Sievert Handbrenner bereits nach der ersten Anwendung. Bei grösseren Pflanzen empfiehlt es sich den Vorgang mehrmals während der Saison zu wiederholen.

alle Preise verstehen sich in CHF inkl. MwSt.

Wildkrautbürste Greenbuster Pro 66



Der Greenbuster Pro 66 entfernt Wildkraut, Moos, Bodenalgen und Flechten effizient in nur einem Arbeitsgang. Die einzeln gelagerten, flexiblen Stahlbürsten tasten die Pflasteroberfläche ab, dringen in die Fugen ein und entfernen Moos sowie angesammeltes organisches Material. Gleichzeitig schneiden sie nachwachsendes Grün zuverlässig ab. Durch ihre flexible Arbeitsweise weichen die Bürsten Hindernissen aus und schonen dabei die Oberfläche.

Die Bürsten rotieren mit niedriger Drehzahl dicht über dem Belag, wodurch das gelöste Material nicht weggeschleudert wird, sondern in unmittelbarer Nähe liegen bleibt. Dank seines geringen Gewichts und der kompakten Bauweise ist der Greenbuster Pro 66 besonders wendig und einfach zu bedienen. Damit eignet er sich ideal für Hauswarte, Gemeinden, Gewerbebetriebe sowie den professionellen Unterhalt von Gehwegen, Plätzen, Terrassen und Parkflächen.

Vorteile auf einen Blick:

- Entfernt Wildkraut, Moos, Algen und Flechten in einem Arbeitsgang
- Einzeln gelagerte Bürsten passen sich Unebenheiten und Fugen an
- Oberflächenschonende Reinigung ohne hohen Anpressdruck
- Langsam rotierende Bürsten verhindern das Wegschleudern von Material
- Gelöstes Material bleibt in der Nähe liegen und lässt sich einfach aufnehmen
- Bürsten sind für gleichmässigen Verschleiss um 180° wendbar
- Leichtes, handliches und sehr wendiges Arbeitsgerät
- Ideal für Pflasterflächen, Gehwege, Terrassen, Plätze und Parkflächen
- Besonders geeignet für Hauswarte, Gemeinden und Gewerbebetriebe
- Robuste Profi-Ausführung für den regelmässigen Einsatz im Unterhalt befestigter Flächen

Bezeichnung	**Greenbuster Pro 66**
Arbeitsbreite	66 cm
Bürsten	4x 3 Zöpfe à 300 mm aus flachem Federstahl
Motor	Briggs & Stratton 500E / 140 ccm
Räder	Vollgummireifen mit Ø 25 cm
Rahmen / Holm	Galvanisch verzinkt, Holm klappbar
Gewicht	48 kg
Artikelnummer	KW-18035
Preis in CHF	1'090.--






alle Preise verstehen sich in CHF inkl. MwSt.

Hermann Baur AG
www.hermannbaur.ch

mit uns schneiden Sie gut ab...





Unsere Firma befindet sich in
8907 Wettswil,
ca. 15 Fahrminuten ausserhalb
der Stadt Zürich.

Hermann Baur AG | CH-8907 Wettswil | +41 44 700 14 56 | info@hermannbaur.ch | www.shop-hermannbaur.ch