



Thermolanze zur Wildkrautentfernung

Ripagreen

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

- Die Länge der Lanze hält den Anwender weit von der Flamme entfernt.



- Der Sicherheitsdruckregler ermöglicht es, die Heizleistung anzupassen und verfügt über eine Sicherheitsfunktion, die das Gas bei geringstem Leck auf der gesamten Schaltung sofort absperrt.

- Je nach Bedarf kann die dreiteilige Lanze als kurze oder lange Version verwendet werden.

- Ein Drehgelenk verhindert das Verdrehen des Schlauches.



- Im Handgriff befindet sich ein Ersatz Piezo Zünder, der innerhalb von 30 Sekunden ohne Werkzeug austauschbar ist.



- Der in unterschiedlichen Längen erhältliche Gasschlauch erlaubt einen großen Aktionsradius.



Wildkraut-
beseitigung

Easy Kit

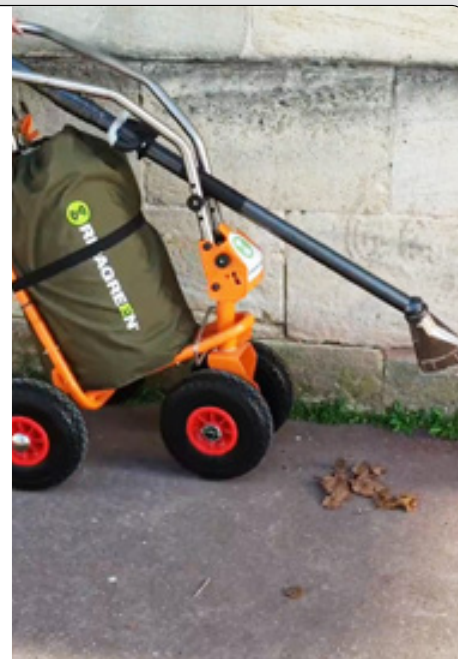
Thermolanze mit mobilem Flaschenwagen

Die Thermolanze ist leicht, ausgewogen und ergonomisch. Sie bietet eine kurze, starre und fächerförmige Flamme, für eine sichere und präzise Anwendung. Der geringe Gasverbrauch ermöglicht einen 6-stündigen Einsatz, dank des „Klick und Start Systems“.

Flaschenwagen

Die Anwender schätzen die Handhabung des Ripagreen® Wagens, der sich sofort jeder Betriebsart und Größe durch schnelles Einstellen für eine komfortable Arbeit anpasst. Die Deichsel an der Lenksäule ist reversibel und lässt sich leicht auf eine ergonomische Führung „Schieben“ oder „Ziehen“ umstellen.

Das Ripagreen® Fahrgestell ist aus robusten und dauerhaften Materialien gebaut. Epoxidlackierte Stahlrohre für die Tragkonstruktion, rostfreie Stahlrohre für Fahrdeichsel und Ausrüstungen wie Bremse und Düsenorientierungseinrichtung sorgen für äußerste Langlebigkeit. Außerdem wiegt es nur 12,5 kg und lässt sich in wenigen Sekunden zur optimalen Lagerung zusammenklappen.



Mobility Kit*

Thermolanze mit Rückengestell

*kombinierbar mit Easy Kit

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 sehr unzugänglichen Bereichen.

Ergonomisches Rückengestell

Zur Optimierung der Wildkrautvernichtung verfügt das Tragegestell über ein schwenkbares Ausgleichssystem, das im Einhandbetrieb einen Arbeitsradius von 180° ermöglicht. Kompatibel mit dem Flaschenwagen im Trage-Modus können auch mühelos größere Flächen bearbeitet werden.



Autonomy Kit

Thermolanze für mobile Kleinfahrzeuge

Für den City-Einsatz mit großer Flächenleistung gedacht ist diese Thermolanze. Mit einem Universal-Anbausystem, dass an alle gängigen Kleinfahrzeuge befestigt werden kann, ist sie sehr vielseitig einsetzbar. Dazu gehört eine Schlauchtrommel mit 15 Meter Schlauch und eine Vorrichtung für eine zweite Gasflasche, wenn es auf große Mobilität in verschiedenen Arealen ankommt.



Universal-Anbausystem für mobile Kleinfahrzeuge



Technische Daten	Thermolanze Easy Kit	Thermolanze Mobility Kit	Thermolanze Autonomy Kit
Heizwert regulierbar	45-76 kW	45-76 kW	45-76 kW
Betriebsdruck	1,5-2,5 bar	1,5-2,5 bar	1,5-2,5 bar
Temperatur/Entfernung	450°C bei 30 cm - 250°C bei 60 cm Abstand	450°C bei 30 cm - 250°C bei 60 cm Abstand	450°C bei 30 cm - 250°C bei 60 cm Abstand
Gasverbrauch	2,9-4,2 kg/h	2,9-4,2 kg/h	2,9-4,2 kg/h
Max. Geräuschpegel	< 85 dbA	< 85 dbA	< 85 dbA
Piezo Zündung	ja	ja	ja
Gewichte			
Gerät im Set verpackt [kg]	25,0 (ohne Gasflasche)	10,0 (ohne Gasflasche)	47,0 (ohne Gasflasche)







Das Venturi-Prinzip – pulsierende Heißluft

Luft wird am Pistolenende angesaugt, mit Propagas gemischt und mit hoher Geschwindigkeit zu dem speziellen Diffusor geleitet. Durch dieses sogenannte Venturi-Prinzip entsteht ein Luft/Gasgemisch (94% Luft, 6% Gas) und 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 Wetterverhältnissen) zum Wildkraut und mit einer Arbeitsbreite von etwa 40 cm wird das Wildkraut erhitzt. Ein Thermoschock entsteht und das Wildkraut stirbt sofort ab.

Ripagreen ist kein Abflammgerät im herkömmlichen Sinn. Bei „Abflammgeräten“ ist die Flamme lang und ausschweifend, schwer kontrollierbar und unsicher. Zudem wird das Wildkraut beim Abflammen nur verbrannt. Es entsteht kein Thermoschock und das Wildkraut wächst nach.



Wildkraut-
beseitigung

Artikelnummer	Beschreibung		
Thermolanze Ripagreen			
342032	Kombo Thermolanze (Länge 135 cm) <ul style="list-style-type: none"> • 1 x Schlauch mit Anschlüssen (4 Meter) • Druckregler mit doppelter Sicherung 		
238002	Rucksack		
333550	Gasflaschenwagen mit Stoffbezug für 13kg-Gasflasche		
341035	 Thermolanze Easy Kit <ul style="list-style-type: none"> • Heizwert regulierbar 45-76 kW • Piezo Zündung Bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Kombo Thermolanze (Länge 135 cm) • 1 x Schlauch mit Anschlüssen (4 Meter) • Druckregler mit doppelter Sicherung • 1x Gasflaschenwagen mit Stoffbezug für 11 kg-Gasflasche Montageschlüssel + Bedienungsanleitung		
341060	 Thermolanze Mobility Kit <ul style="list-style-type: none"> • Heizwert regulierbar 45-76 kW • Piezo Zündung Bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Mini Thermolanze (Länge 92 cm) • 1 x Schlauch mit Anschlüssen (4 Meter) • 1x Schlauch mit Anschlüssen (1 Meter) • Druckregler mit doppelter Sicherung • 1x Ergonomisches Rückentraggestell mit Hülle Montageschlüssel + Bedienungsanleitung		
341055	 Thermolanze Easy Kit plus <ul style="list-style-type: none"> • Heizwert regulierbar 45-76 kW • Piezo Zündung Bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Kombo Thermolanze (Länge 135 cm) • 1 x Schlauch mit Anschlüssen (4 Meter) • Druckregler mit doppelter Sicherung • 1x Gasflaschenwagen mit Stoffbezug für 11 kg-Gasflasche • Montageschlüssel + Bedienungsanleitung plus <ul style="list-style-type: none"> • 1x Ergonomisches Rückentraggestell mit Hülle Montageschlüssel + Bedienungsanleitung		
341065	 Thermolanze Autonomy Kit <ul style="list-style-type: none"> • Heizwert regulierbar 45-76 kW • Piezo Zündung Bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Mini Thermolanze (Länge 92 cm) • 1 x Schlauch mit Anschlüssen (4 Meter) • Druckregler mit doppelter Sicherung Universal Stützrahmen für Fahrzeug: <ul style="list-style-type: none"> • 1 x Klemmsatz für zusätzlichen Rahmen • 1 x Verbindungssatz für 2 Gasflaschen • Gurte und 2 Hüllen für Gasflaschen • 2 x Lanzenhalterarme mit Schnellverschlüssen • 1 x Automatische Schlauchtrommel • 15 Meter Schlauch Montageschlüssel + Bedienungsanleitung		