

*Reinigungstechnik
Kommunaltechnik
Wasserstrahltechnik*

Hako



Ökologische Wildkrautbekämpfung mit Zusatznutzen

Nachhaltig. Umweltfreundlich. Multifunktional.



Drei Aufgaben – eine Lösung

Auf Knopfdruck wird aus dem weco-Wildkrautbekämpfer ein hochprofessioneller Hochdruckreiniger, der auch über die Wildkrautsaison hinaus beste Reinigungsergebnisse liefert. Ein weiterer Knopfdruck und er kann auch für die Bewässerung von Pflanzen genutzt werden. Das bedeutet: In nur einem Einsatz können am selben Ort drei verschiedene Arbeitsschritte erledigt werden. Das spart Zeit und Kosten!



Heißwasser

Die effektive, chemiefreie Methode gegen Wildkraut

Wildkraut kann nicht nur zum Problem für die Optik werden, sondern auch für die Sicherheit. Deshalb ist das Wildkrautmanagement eine wichtige kommunale Aufgabe. Ökologisch, nachhaltig und wirtschaftlich ist dabei die Wildkrautbekämpfung mit heißem Wasser. Ausgestattet mit den Hochleistungsgeräten der weco-Reihe nutzt Kommunaltechnik von Hako diese besonders effektive, chemiefreie Methode: Denn schon nach der ersten Anwendung wird die Wirkung sichtbar und die Frequenz weiterer Einsätze sinkt – und damit sinken auch die Kosten.

Wildkrautbekämpfung mit Konzept

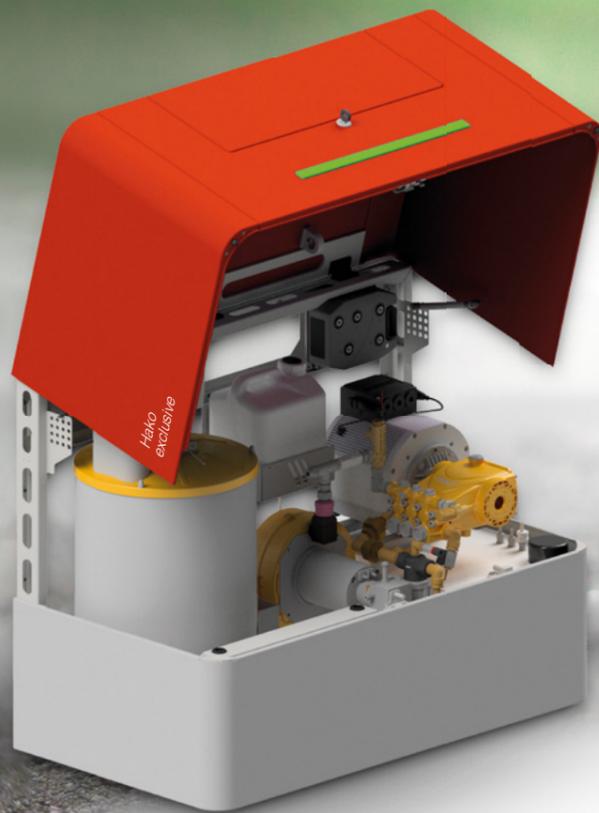
Von weed concept erdacht – für Hako entwickelt: Wenn Spezialisten für die Wildkrautbekämpfung mit Experten für Wasserstrahltechnik zusammenarbeiten, entstehen dabei Premiumgeräte mit Zusatznutzen für die Kommunaltechnik – mit exzellentem Service und den attraktiven Finanzierungsalternativen eines der größten Hersteller für die Reinigungs-, Kommunal- und Wasserstrahltechnik.



Stark gegen Wildkraut, Schmutz und Trockenheit

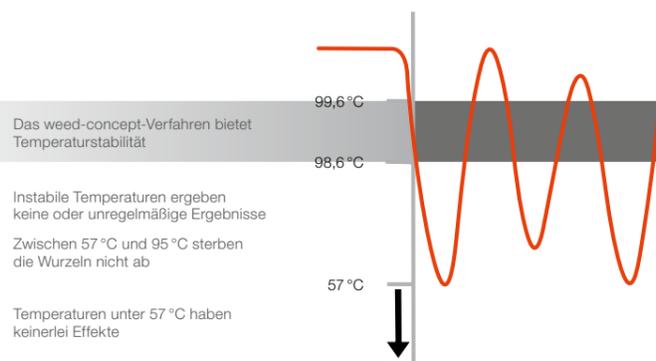
Um unterschiedlichsten Anforderungen gerecht zu werden, sind weco-Geräte modular aufgebaut und in verschiedenen Leistungsgrößen erhältlich – von der leichten Kompaktvariante bis hin zur Trailer-Lösung mit großem Wassertank. Für großflächige kommunale Einsätze sind sie optimal auf die multifunktionalen Kommunalmaschinen Citymaster und Multicar von Hako abgestimmt.

- Einfache Funktionsumstellung von der Wildkrautbekämpfung zur Hochdruckreinigung oder Bewässerung
- Modularer Aufbau für die optimale Kombination aus Maschinengröße und Wassertankvolumen
- Auch für den Betrieb in geräusch- und geruchsensiblen Umfeldern wie in der Umgebung von Krankenhäusern und Schulen geeignet
- Einsatzfähig auf jeder Fläche – es müssen keine gesetzlichen Bestimmungen beachtet werden

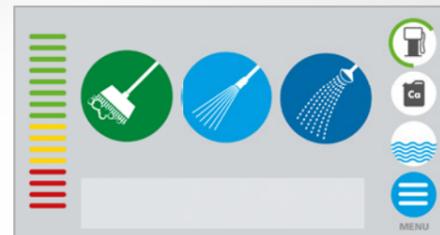


Auf die richtige Temperatur kommt es an – der Schlüssel zu nachhaltigem Erfolg

Die Wildkrautbekämpfung mit Heißwasser ist um das 25-Fache wirkungsvoller als heißer Dampf oder heiße Luft – und sehr viel energiesparender. Denn das heiße Wasser trifft nahezu ohne Energieverlust auf die Pflanze. Beträgt die Temperatur dabei mindestens 98 °C, wird der Organismus der Pflanze nachhaltig geschädigt. Die Folge: Sie wächst wesentlich langsamer nach als bei alternativen thermischen Methoden oder stirbt sogar vollständig ab. Aber nur, wenn die Wassertemperatur konstant im optimalen Bereich liegt. Um ein besonders gleichmäßiges Ergebnis mit möglichst langer Wirkungsdauer zu erzielen, sind alle weco-Modelle mit einer Elektronischen Temperatur-Steuerung (ETS) ausgestattet.



Display



Intuitiv: Über das übersichtliche Touchscreen-Display lassen sich alle Funktionen und Betriebszustände einsehen und justieren.

Einzigartig leicht und langlebig: der innovative LFP-Akkuantrieb

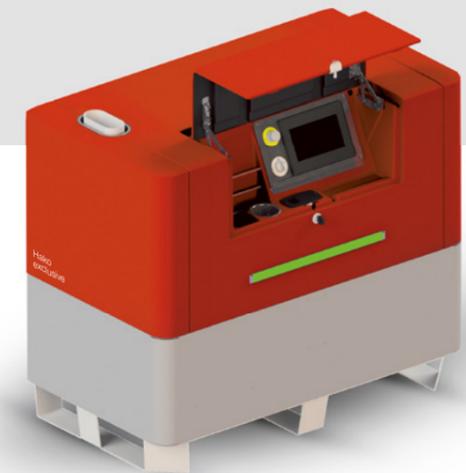
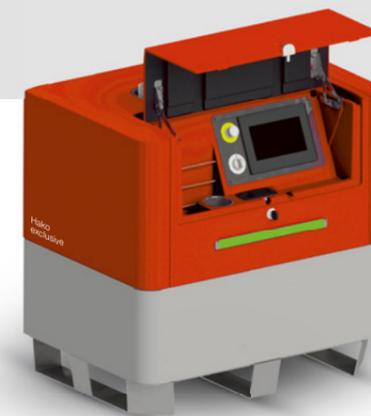
Die Elektronische Temperatur-Steuerung (ETS) sowie alle weiteren Funktionen der weco-Modelle werden über einen eigens entwickelten Lithium-Eisen-Phosphat-Akku (LFP-Akku) betrieben. Lediglich das Aufheizelement benötigt noch einen Dieselantrieb. So konnten Kraftstoffverbrauch und Schadstoffausstoß sowie Geruchs- und Geräuschemissionen auf ein Mindestmaß reduziert werden.

Die Grundmodelle: weco S solo und weco M solo

Mit nur 51 cm Breite und einem Gewicht von 200 kg lässt sich das Modell weco S nahezu überall einsetzen. Mit seiner schmalen Lanze erlaubt es präzises Arbeiten sogar in schwer zugänglichen Bereichen – zum Beispiel zwischen Blumenbeeten und Mülltonnen oder auf schmalen Wegen. Das Modell weco M bietet sich mit erhöhter Wasserleistung vor allem für den Einsatz auf großen Flächen an. Da die Lanze das Wasser breiter ausbringt, kann in vergleichbarer Zeit deutlich mehr Fläche bearbeitet werden.

Weitere Vorteile:

- Individuelle Konfigurierbarkeit der Maschinen- und Wassertankgröße
- Mit verschiedenen Transportunterbauten kombinierbar
- Schmale und breite Lanze sowie Hochdruck- und Gießlanze inklusive
- Optionales Zubehör wie Stechlanze und Erweiterungsmodule Wassertank für mehr Komfort und Effizienz erhältlich



weco S solo

weco S solo	Wildkraut-bekämpfung	Hochdruck-reinigung	Gießen
Wasserleistung	6,5 l/min	8 l/min	8–10 l/min
Wasserdruck an Lanze	0,1 +/-bar	50–100 bar (stufenlos regulierbar)	
Wassertemperatur	99 °C	50–100 °C (stufenlos regulierbar)	
Laufzeit Akku	12 h – voller Arbeitstag	5 h – Dauerbetrieb	12 h – voller Arbeitstag
Heizleistung	42 kW		
Größe Wassertank	ab 350 Liter (modular erweiterbar)		
Abmessung (L x B x H)	510 x 750 x 650 mm		
Leergewicht inkl. Akku	220 kg		
Geräuschpegel	< 58 db		
Systemspannung	24 V DC		
Verbrauch Diesel (für das Aufheizelement)	4,50 kg/h		
Fassungsvermögen Dieseltank	22 Liter		

weco M solo

weco M solo	Wildkraut-bekämpfung	Hochdruck-reinigung	Gießen
Wasserleistung	10 l/min	13 l/min	10–13 l/min
Wasserdruck an Lanze	0,1 +/-bar	50–100 bar (stufenlos regulierbar)	
Wassertemperatur	99 °C	50–100 °C (stufenlos regulierbar)	
Laufzeit Akku	8 h – voller Arbeitstag	3 h – Dauerbetrieb	8 h – voller Arbeitstag
Heizleistung	73 kW		
Größe Wassertank	ab 500 Liter (modular erweiterbar)		
Abmessung (L x B x H)	550 x 1.000 x 750 mm		
Leergewicht inkl. Akku	370 kg		
Geräuschpegel	< 58 db		
Systemspannung	24 V DC		
Verbrauch Diesel (für das Aufheizelement)	6,0 kg/h		
Fassungsvermögen Dieseltank	42 Liter		

Varianten für mehr Effizienz und Komfort

Mit dem weco Go als fest montiertem Unterbau lässt sich die weco S vor Ort mit nur einer Hand leichtgängig und einfach manövrieren – selbst auf unebenen Wegen, Rasen oder Schotter.

Die Variante weco S T ist ein Trailer-basiertes Modell mit einer eigens entwickelten gebremsten Fahrachse mit integriertem Wassertank. Der fest verbaute Edelstahlrahmen der weco S skid 350 und der weco M skid 500 ist so konzipiert, dass sie sich schnell und komfortabel auf den Transporter sowie von Einsatzort zu Einsatzort bewegen lassen. Das Modell weco M skid 1000 verfügt zusätzlich über den größten Wassertank – 1.000 Liter für lange Arbeitseinsätze!



weco S Go

weco S Go	Wildkraut-bekämpfung	Hochdruck-reinigung	Gießen
Wasserleistung	6,5 l/min	8 l/min	8–10 l/min
Wasserdruck an Lanze	0,1 +/-bar	50–100 bar (stufenlos regulierbar)	
Wassertemperatur	99 °C	50–100 °C (stufenlos regulierbar)	
Laufzeit Akku	10 h – je nach Fahrstrecke	5 h – Dauerbetrieb	12 h – voller Arbeitstag
Heizleistung	42 kW		
Größe Wassertank	350 Liter		
Abmessung (L x B x H)	2.200 x 750 x 1.400 mm		
Leergewicht inkl. Akku	370 kg		
Geräuschpegel	< 58 db		
Systemspannung	24 V DC		
Verbrauch Diesel (für das Aufheizelement)	4,50 kg/h		
Fassungsvermögen Dieseltank	22 Liter		



weco S T

weco S T	Wildkraut-bekämpfung	Hochdruck-reinigung	Gießen
Wasserleistung	6,5 l/min	8 l/min	8–10 l/min
Wasserdruck an Lanze	0,1 +/-bar	50–100 bar (stufenlos regulierbar)	
Wassertemperatur	99 °C	50–100 °C (stufenlos regulierbar)	
Laufzeit Akku	12 h – voller Arbeitstag	5 h – Dauerbetrieb	12 h – voller Arbeitstag
Heizleistung	42 kW		
Größe Wassertank	350 Liter		
Abmessung (L x B x H)	2.993 x 1.210 x 1.292 mm		
Leergewicht inkl. Akku	370 kg		
Geräuschpegel	< 58 db		
Systemspannung	24 V DC		
Verbrauch Diesel (für das Aufheizelement)	4,50 kg/h		
Fassungsvermögen Dieseltank	22 Liter		



weco S skid 350

weco S skid 350	Wildkraut-bekämpfung	Hochdruck-reinigung	Gießen
Wasserleistung	6,5 l/min	8 l/min	8–10 l/min
Wasserdruck an Lanze	0,1 +/-bar	50–100 bar (stufenlos regulierbar)	
Wassertemperatur	99 °C	50–100 °C (stufenlos regulierbar)	
Laufzeit Akku	12 h – voller Arbeitstag	5 h – Dauerbetrieb	12 h – voller Arbeitstag
Heizleistung	42 kW		
Größe Wassertank	350 Liter		
Abmessung (L x B x H)	1.850 x 750 x 980 mm		
Leergewicht inkl. Akku	370 kg		
Geräuschpegel	< 58 db		
Systemspannung	24 V DC		
Verbrauch Diesel (für das Aufheizelement)	4,50 kg/h		
Fassungsvermögen Dieseltank	22 Liter		



weco M skid 500

weco M skid 500	Wildkraut-bekämpfung	Hochdruck-reinigung	Gießen
Wasserleistung	10 l/min	13 l/min	10–13 l/min
Wasserdruck an Lanze	0,1 +/-bar	50–100 bar (stufenlos regulierbar)	
Wassertemperatur	99 °C	50–100 °C (stufenlos regulierbar)	
Laufzeit Akku	8 h – voller Arbeitstag	3 h – Dauerbetrieb	8 h – voller Arbeitstag
Heizleistung	73 kW		
Größe Wassertank	500 Liter		
Abmessung (L x B x H)	1.650 x 1.000 x 950 mm		
Leergewicht inkl. Akku	450 kg		
Geräuschpegel	< 58 db		
Systemspannung	24 V DC		
Verbrauch Diesel (für das Aufheizelement)	6,0 kg/h		
Fassungsvermögen Dieseltank	42 Liter		



weco M skid 1000

weco M skid 1000	Wildkraut-bekämpfung	Hochdruck-reinigung	Gießen
Wasserleistung	10 l/min	13 l/min	10–13 l/min
Wasserdruck an Lanze	0,1 +/-bar	50–100 bar (stufenlos regulierbar)	
Wassertemperatur	99 °C	50–100 °C (stufenlos regulierbar)	
Laufzeit Akku	8 h – voller Arbeitstag	3 h – Dauerbetrieb	8 h – voller Arbeitstag
Heizleistung	73 kW		
Größe Wassertank	1000 Liter		
Abmessung (L x B x H)	2.250 x 1.270 x 950 mm		
Leergewicht inkl. Akku	550 kg		
Geräuschpegel	< 58 db		
Systemspannung	24 V DC		
Verbrauch Diesel (für das Aufheizelement)	6,0 kg/h		
Fassungsvermögen Dieseltank	42 Liter		



Alles aus einer Hand – für saubere Ergebnisse!



Mehr als ein gutes Produkt

Wir haben hohe Ansprüche an Qualität. Dazu gehört für uns auch, dass wir immer die für Sie und Ihre Einsatzzwecke optimale Lösung finden wollen. Zum Beispiel mit kompetenter Fachberatung und Vorführungen direkt bei Ihnen vor Ort. Oder mit individuell abgestimmten Finanzierungsalternativen wie Mietkauf und Leasing.

One for All – für Ihren Erfolg!

Echte Wirtschaftlichkeit entsteht, wenn Sie mit einem Gerät eine große Bandbreite an Anwendungen realisieren können. Deshalb sind unsere Lösungen konsequent multifunktional. Und alle An- und Aufbaugeräte bekommen Sie bei Hako aus einer Hand.

Volle Verfügbarkeit, volle Sicherheit

Damit Sie sich jederzeit auf Ihre Lösung verlassen können, sind wir mit exzellentem Service und unserem deutschlandweiten Netz an Hako-Niederlassungen und -Vertragspartnern immer in Ihrer Nähe – und jederzeit schnell für Sie da!

Hako GmbH
Unternehmenszentrale
Hamburger Str. 209-239
23843 Bad Oldesloe
Tel. +49(0)4531-806 0
info@hako.com
www.hako.com