

Unsere Basis: Wasser System für vielseitige und umweltschonende Unkrautbeseitigung.



Unkrautbeseitigung



Reinigung



Pflanzen gießen

KECKEX

Natürlich.
Effektiv.
Modular.

Katalog 2020

INHALT

Leitbild 3

System 4

Module 6

Maschinen 8

Zubehör 18

Potenzial 22



Viele Menschen behaupten,
dass es Dinge gibt, die einfach
nicht gehen, bis einer kommt,
der das nicht weiß und es
einfach macht.

KECKEX

Am Anfang steht der Erfindergeist. Aus diesem Antrieb ergibt sich unsere ganze Arbeit: Die Innovationen und Produkte von KECKEX sind für uns eine notwendige Erfindung, weil sie ein Beitrag zum Umstieg auf umweltschonende Verfahren sind. Das betrifft den kommunalen genauso wie den landwirtschaftlichen und privaten Bereich. Dazu kommt, dass wir unsere Innovationen und Produkte in- und auswendig kennen. Wir haben sie ja schließlich erfunden! Deshalb sind wir immer auch Begleiter und Berater, damit wir mit unserem modularen System die richtigen Lösungen für unsere Kunden und Partner finden können.

Michael Keckeis

Geschäftsführer



Unsere Geräte arbeiten ausschließlich mit der Kombination von heißem Wasser und Wasserdampf.

DIE KECKEX-METHODE

Hinter den KECKEX-Produkten liegt ein System, das ausschließlich auf die Eigenschaften von erhitztem Wasser baut. Dadurch ist unsere Methode die natürlichste Variante zur Unkrautbekämpfung, die es geben kann: Ein bis zu 130° C heißes Wasserdampfgemisch sorgt dafür, dass das Unkraut auf der bearbeiteten Oberfläche genauso bekämpft wird, wie das Wurzelwerk. Da unser Zubehör komplett abgedichtet ist, wird der Dampf eingeschlossen. So wird eine über 100° C-Atmosphäre geschaffen, wodurch das Wasser zwischen dem Verlassen der Düse und dem Auftreffen auf dem Boden nicht abkühlen kann. Die Hitze löst in der Pflanze einen Eiweißchock aus, der die Zellwand zerstört. In der Folge kann die Pflanze kein Wasser mehr aufnehmen, wodurch sie vertrocknet. Je nach Bewuchs ist eine wiederholte Anwendung notwendig, bis das Unkraut endgültig verkümmert.

ANWENDUNG

Unsere Module finden vor allem in kommunalen und landwirtschaftlichen Betrieben Anwendung. Sie sind bei jeder Witterung einsetzbar und wirken auf allen Untergründen. Unsere Anlagen werden mit 12 Volt betrieben. Die Batterien können bei laufendem Fahrzeug wieder aufgeladen werden. Daraus ergibt sich ein Arbeiten bei niedriger Geräuschentwicklung, ohne laufenden Fahrzeugmotor. KECKEX ist außerdem das einzige System auf dem Markt, das Unkrautbeseitigung, Pflanzengießen und Hochdruckreinigung mit ein und derselben Anlage ermöglicht.

Ein Element: Wasser.



50 % Dampf wirkt auf der Oberfläche

50 % Heißwasser wirkt im Erdwurzelbereich



Verbrühung des Pflanzenhalses

Zerstörung des Chlorophylls

Zerstörung der Wurzelfasern

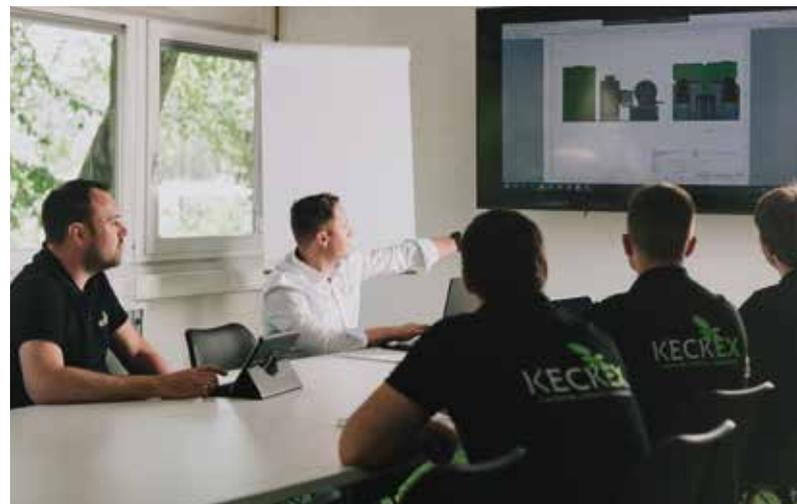
DIE KECKEX-METHODE IST DIE
EFFIZIENTESTE METHODE, UNKRAUT
NATÜRLICH ZU BESEITIGEN.

Unsere Produkte haben wir in Module aufgeteilt, die sich in vielfältigen Varianten zusammensetzen lassen.

LÖSUNGEN

Fast alle unserer Kunden wollen das KECKEX-System in ihren Bestand integrieren. Durch die modulare Bauweise unserer Geräte ist genau das unsere große Stärke. Wir können unser System mit allen Kommunalfahrzeugen und Fuhrwerken koppeln. Dafür entwickeln wir in unserem Fachteam individuelle Lösungen und können jede Anforderung unserer Kunden umsetzen.

BEI UNS WERDEN SIE DIREKT
VON DEN ERFINDERN BERATEN. WIR
FREUEN UNS AUF EIN GESPRÄCH.



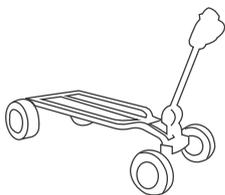


WEEDEX-12V und seine Optionen

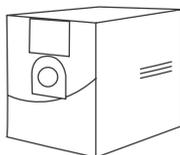
Das Herzstück unserer Maschinen sind die WEEDEX Modelle. Sie lassen sich in allen möglichen Varianten und mit jeglichem Zubehör kombinieren.

WEEDEX-12V

Antrieb	Elektrisch
Spannung	12 V DC
Wasserpumpe	selbstansaugend
Arbeitsdruck	max. 5 – 6 bar
Kraftstofftank	18 Liter integriert
Kraftstoffverbrauch bei Dauerbetrieb	7,5 l/h
Wasserverbrauch	8 – 10 l/min
Wasser-Dampf-Temperatur	max. 130 °C
Bedienfeld und Steuerung	Analog
Trockengewicht	105 kg
Grundmaße ohne Anbauteile	L 61 cm / B 43 cm / H 86 cm



UNTERBAU
NACH WAHL



KOMBINIERT MIT
WEEDEX-12V



ZUBEHÖR AUS DER
SORTIMENTSLISTE



KOMEX-JESPI-12V

Selbstfahrend und vielseitig.
Autark in der Anwendung.

Länge 240 cm / Breite 80 cm / Höhe 130 cm

Wassertank 450 l / Gewicht ca. 400 kg

KOMEX-12V-600

Praktisch und autonom.
Rahmen als Aufbau.

Länge 130 cm / Breite 130 cm / Höhe 135 cm

Wassertank 600 l / Gewicht ca. 350 kg



KOMEX-FLEX-12V

Flexibel und beweglich.
Rollwagen als Möglichkeit.

Länge 90 cm / Breite 70 cm / Höhe 100 cm

Wassertank flexibel / Gewicht ca. 200 kg

KOMEX-12V

Mobil und verladbar.
Aufbau für Ladeflächen.

Länge 100 cm / Breite 115 cm / Höhe 150 cm

Wassertank 450 l / Gewicht ca. 350 kg



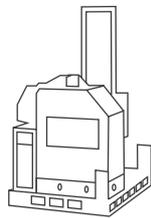


WEEDEX-M13 und seine Optionen

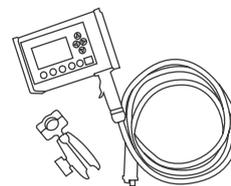
Die Premium-Variante der heutigen WEEDEX-Generation. Mit seiner SPS-Steuerung bringt der M13 vielfältige Möglichkeiten von Fernbedienung bis Reihenschaltung.

WEEDEX-M13

Antrieb	Elektrisch
Spannung	12 V DC
Wasserpumpe	selbstansaugend
Arbeitsdruck	max. 6 – 8 bar
Kraftstofftank	20 Liter Kanister
Kraftstoffverbrauch bei Dauerbetrieb	9 l/h
Wasserverbrauch	11 – 13 l/min
Wasser-Dampf-Temperatur	max. 130 °C
Bedienfeld und Steuerung	Digital
Trockengewicht	125 kg
Grundmaße ohne Anbauteile	L 59 cm / B 40 cm / H 90 cm



UNSERE SETS EIGNEN
SICH FÜR DEN AUTONOMEN
GEBRAUCH



FERNSTEUERUNG
MÖGLICH



KOMEX-FLEX-M13

Vielseitig und einfach.
Flexibel im Aufbau.

Länge 90 cm / Breite 70 cm / Höhe 100 cm

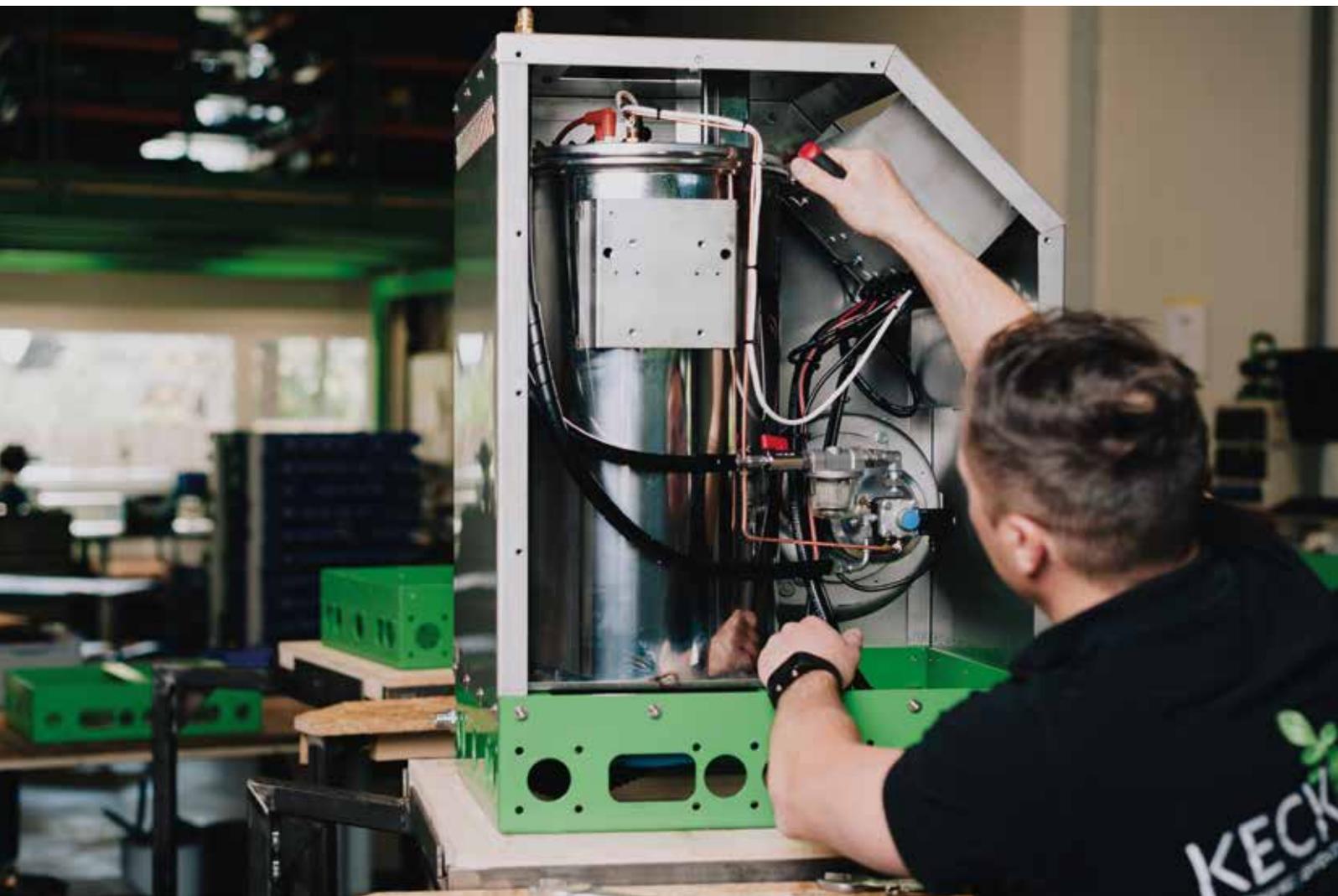
Wassertank flexibel / Gewicht ca. 220 kg

KOMEX-M13-600

Bewährt und umfassend.
Anlage auf Rahmen.

Länge 130 cm / Breite 130 cm / Höhe 135 cm

Wassertank 600 l / Gewicht ca. 350 kg

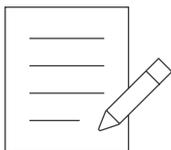




KOMEX-ABS-... und ihr Fahrzeug

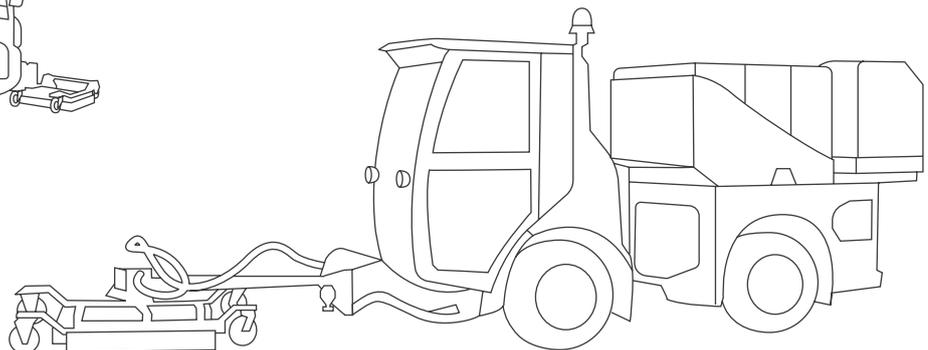
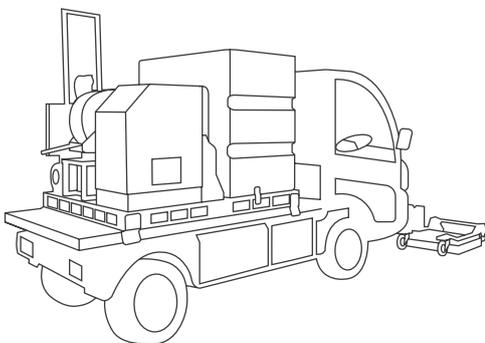
Das Fahrzeug-Modul mit extra gefertigtem Unterbau. Mit den Eckdaten ihres Fahrzeugs finden wir das passende Modell, auch mit Fernsteuerung.

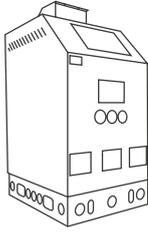
	KOMEX-ABS-800	KOMEX-ABS-1600
Wassertank	800 l	1600 l
Trockengewicht	470 kg	600 kg
Grundmaße	L 190 cm / B 128 cm / H 100 cm	L 210 cm / B 145 cm / H 130 cm
Besonderheiten	Aufbaumöglichkeit für diverse Fahrzeuge	



ZUBEHÖR

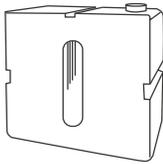
In unserer Sortimentsliste gibt es das passende Zubehör: Von Stützfüßen über Bindepunkte, zu Fernbedienungen und Adapterrahmen.





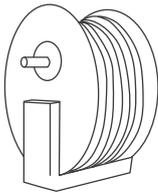
WEEDEX-M

Grundlegend und erweiterbar. Das Standardmodul mit zahlreichen Ausbaumöglichkeiten.



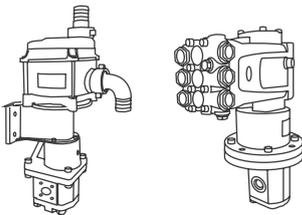
WASSERTANK

Leicht und blickdicht. So kommt es zu keiner Algenbildung. In den Größen 800 l und 1600 l erhältlich. Mit Füllstandsanzeige.



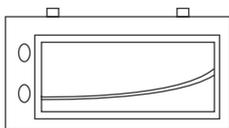
SCHLAUCHAUFROLLER, SCHLAUCH

Stabil und langlebig. Trommel ist für 15 m-Schläuche ausgelegt. In automatischer oder manueller Ausführung erhältlich.



HOCHDRUCKPUMPE UND / ODER GIESSPUMPE

Hochwertig und vielseitig. Pumpe dient zur Hochdruckwäsche genauso wie zur Gießbewässerung.



BATTERIE UND LADEGERÄT

Robust und kraftvoll. Die Batterie AGM 12V kommt im Set mit dem passenden Ladegerät.

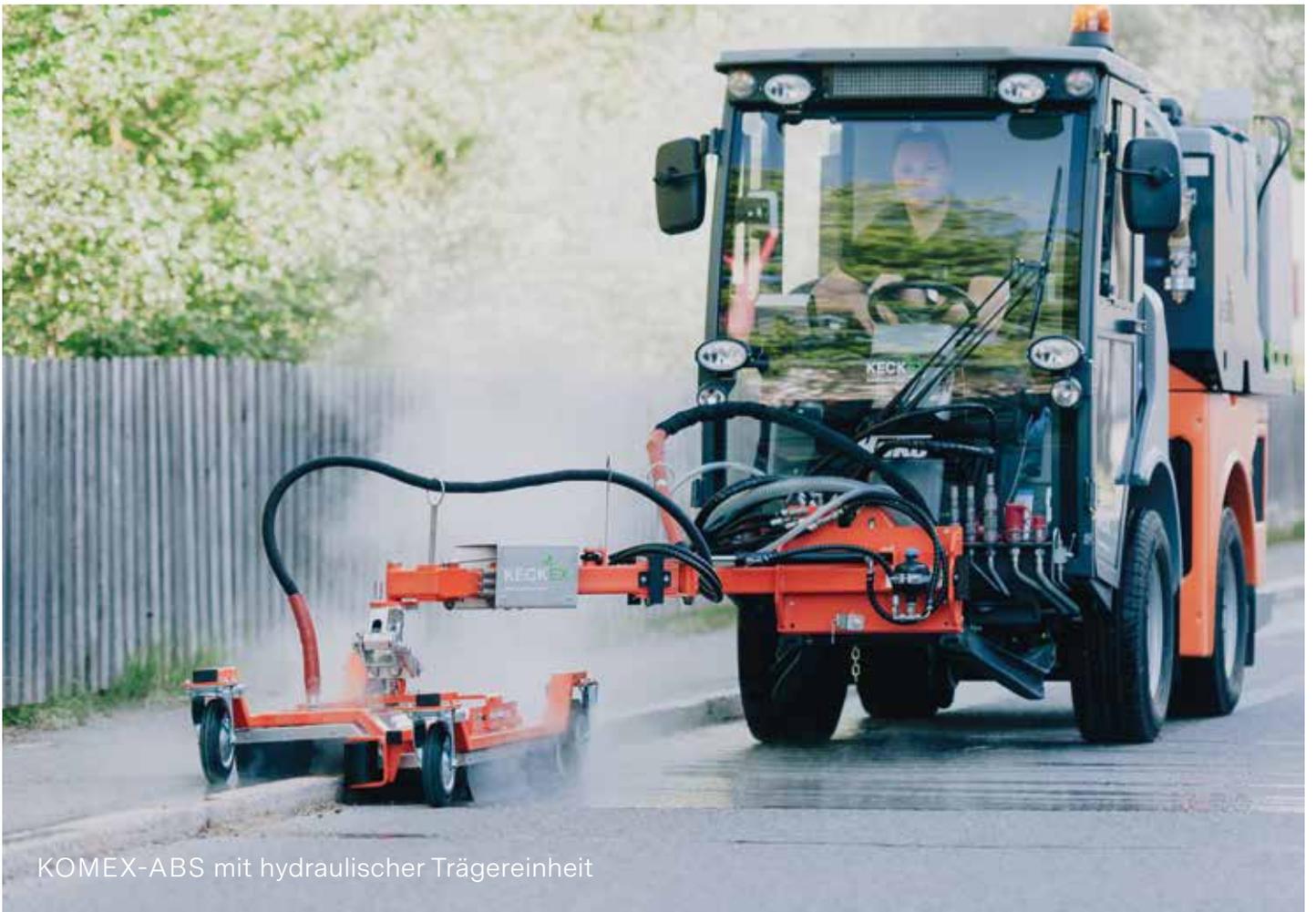


FRONTANBAU

Variabel und voller Möglichkeiten. Unsere hydraulischen Trägereinheiten und die praktischen Flächengeräte finden sie auf Seite 19 dieser Broschüre.

Eine Idee: Wasser.

MIT DEN MODULEN VON KECKEX ERGIBT SICH
EINE EINFACHE BEDIENBARKEIT BEI GLEICHZEITIG
VIELFÄLTIGEN EINSATZMÖGLICHKEITEN. UNSERE
MODULE SIND BEI JEDER WITTERUNG EINSETZBAR
UND WIRKEN AUF ALLEN UNTERGRÜNDEN.



KOMEX-ABS mit hydraulischer Trägereinheit



KOMEX-M13-800

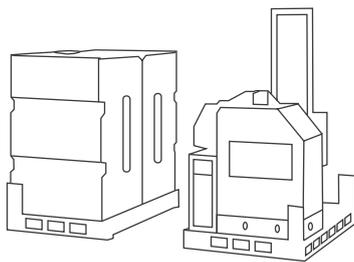


KOMEX-M13-800 und seine Flexibilität

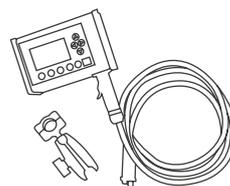
Das Modul mit ganz speziellen Besonderheiten. Der M13 ist zum einen teilbar und verfügt zum anderen über einen flexiblen Rahmen.

KOMEX-M13-800

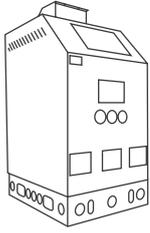
Wassertank	800 l
Trockengewicht	450 kg
Grundmaße	L 160 cm / B 135 cm / H 135 cm
Besonderheiten	staplerfähig, erweiterbar, teilbar, uvm.



RAHMEN
ERWEITERBAR

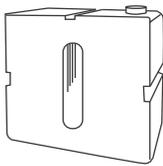


FERNSTEUERUNG
MÖGLICH



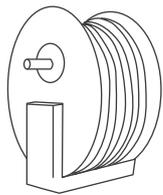
WEEDEX-M

Grundlegend und erweiterbar. Das Standardmodul mit zahlreichen Ausbaumöglichkeiten.



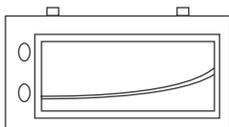
WASSERTANK

Leicht und blickdicht. So kommt es zu keiner Algenbildung. In den Größen 800 l und 1600 l erhältlich. Mit Füllstandsanzeige.



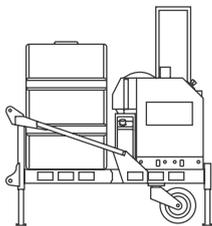
SCHLAUCHAUFROLLER, SCHLAUCH

Stabil und langlebig. Trommel ist für 15 m-Schläuche ausgelegt. In automatischer oder manueller Ausführung erhältlich.



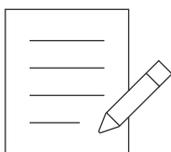
BATTERIE UND LADEGERÄT

Robust und kraftvoll. Die Batterie AGM 12V kommt im Set mit dem passenden Ladegerät.



3-PUNKT-AUFNAHME MIT ODER OHNE STÜTZRÄDER

Hochwertig und anpassbar. Diese Aufnahme ist an Fahrzeugen mit Front- sowie Heckhydraulik verwendbar.



ZUBEHÖR

Vielseitig und lösungsorientiert. In unserer Sortimentsliste gibt es das passende Zubehör: Von Stützfüßen über Bindepunkte, zu Fernbedienungen und Adapterrahmen.

Zubehör

Unsere Stärke: Hochwertige Standardkomponenten, die einfach in der Handhabe und immer verfügbar sind. Hinter dem KECKEX-Zubehör steckt Innovation und Präzision.



KHT HYDRAULISCHE TRÄGEREINHEIT

Angepasst und flexibel. Dient zur Führung der Anbaugeräte KRB-50, KFB-100 und KFB-50.



KHT-500 TELESKOPARM

Flexibel und verlängerbar. Dient zur Führung der Anbaugeräte KRB-50, KFB-100 und KFB-50. Verfügt über zusätzliches Teleskopelement.



KRB-50 RANDSTEINGERÄT

Gründlich und zeitsparsam. Bekämpft Unkraut an allen Kanten von Gehsteigen in einem Arbeitsgang. Optional mit Seitendüse.



KFB-100 UND KFB-50 FLÄCHENGERÄT

Umfangreich und effizient. Bekämpft Unkraut großflächig, ideal für Straßen- und Gehsteigränder.

EINE KOMFORTABLE
BEDIENBARKEIT WIRD
SICHERGESTELLT.





KHL-P LANZENPISTOLE

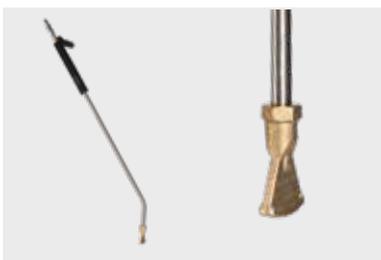
Robust und handlich. Diese Lanze verfügt über eine komfortable Schnellkupplung.

SIE HABEN EINE LANZEN-IDEE? WIR MACHEN IHNEN EINEN VORSCHLAG!



KHL-M MESSINGBÜRSTENLANZE

Hartnäckig und gründlich. Eine Lanze für das Grobe. Perfekt für die Entfernung von Kaugummi und die Bearbeitung verwitterter Flächen.



KHL-D DÜSENLANZE

Wendig und schonend. Diese Lanze erreicht vor allem unzugängliche Stellen und arbeitet mit einer robusten Messingdüse.



KHL-Z ZYLINDERLANZE

Effektiv und sehr wirkungsvoll. Die Zylinderform sorgt für eine gleichmäßige Wasserverteilung und ist vergleichbar mit einem Brausekopf.



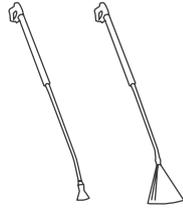
KHL-S SPIESSLANZE

Unnachgiebig und tiefenwirksam. Der Erdspeer ist mit seiner 21 cm Länge ideal für die Bearbeitung von Blacken und Tiefwurzeln.

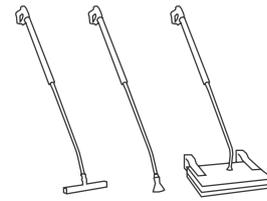


KHL-B BALKENLANZE

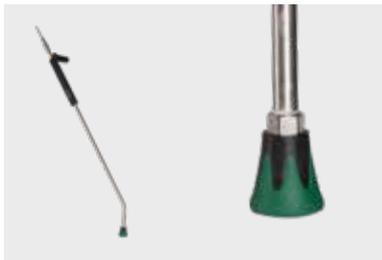
Zügig und groß. Mit dem 20 cm breiten Balken ist diese Lanze perfekt für schwierig erreichbare größere Stellen.



HANDBLANZENSET 2-TEILIG
LANZENPISTOLE MIT
DÜSEN- UND ZYLINDERLANZE



HANDBLANZENSET 3-TEILIG
LANZENPISTOLE MIT BALKEN-, DÜSEN-
UND FLÄCHENLANZE



KHL-H HOCHDRUCKLANZE

Kraftvoll und anpassungsfähig. Die ideale Lanze in Kombination mit einer Hochdruckpumpe für den leistungsstarken Einsatz.



KHL-G GIESSLANZE

Effizient und gründlich. Der Lanzenkopf hat einen Durchmesser von 15 cm und ist perfekt koppelbar mit einer Gießpumpe.



KHL-F FLÄCHENLANZE

Groß und zeitsparend. Mit dem 35x20 cm großen Lanzenende das praktische Modell für die Behandlung von weiteren Flächen.



KRBH RANDSTEINGERÄT

Komfortabel und beweglich. Um die Ecke denkt diese Lanze, die vor allem für die handgeführte Randsteinbearbeitung entwickelt wurde.



KFBH-50 FLÄCHENGERÄT

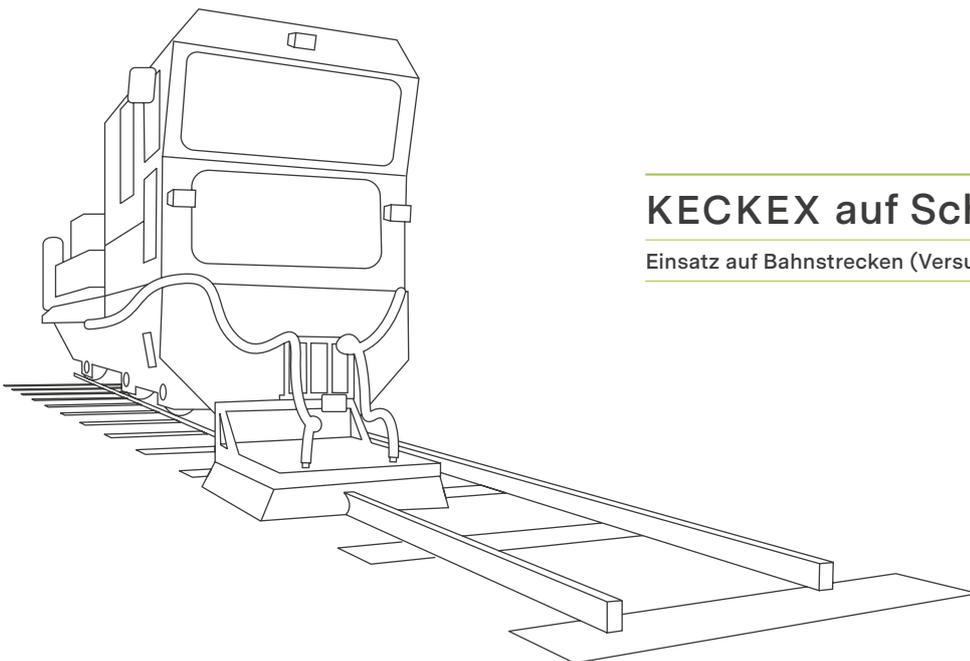
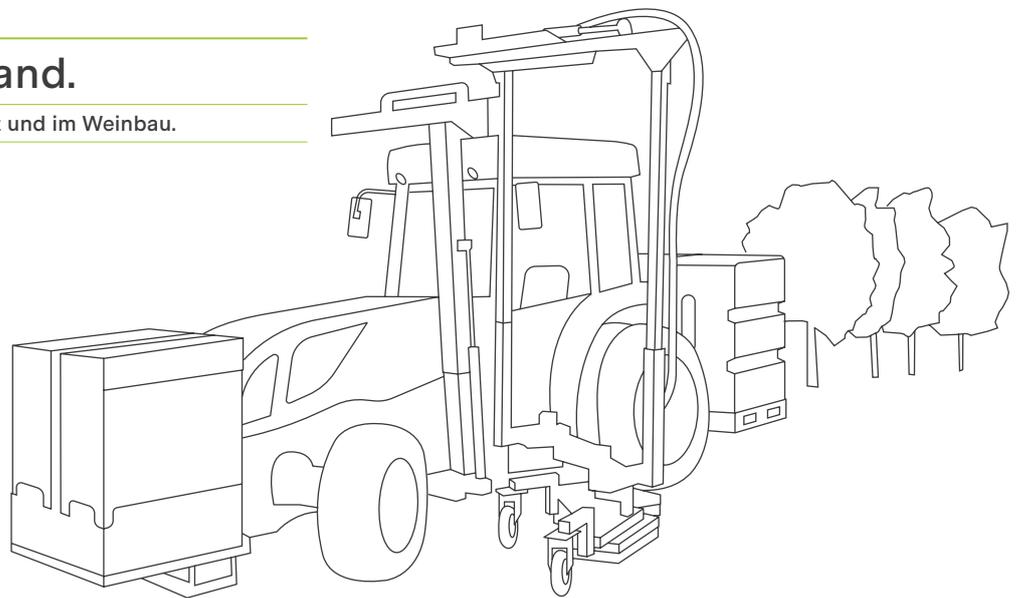
Gründlich und flächenwirksam. Unser größtes handgeführtes Gerät misst am Dampfkopf 50x70 cm und ist für mittelgroße Flächen perfekt geeignet.

Blick in die Zukunft

Erweiterung in allen Bereichen

KECKEX am Land.

Einsatz in der Landwirtschaft und im Weinbau.



KECKEX auf Schiene

Einsatz auf Bahnstrecken (Versuche laufen).

KECKEX betreut viele zufriedene Kunden auf der ganzen Welt.

Unser kompaktes Teamgefüge ermöglicht ein durchgängiges Know-How. Deshalb beraten wir am liebsten direkt und ohne Umwege. Wir freuen uns auf ihre Kontaktaufnahme.

office@keckex.com
www.keckex.com



In den sozialen Netzwerken stellen wir die aktuellen Erweiterungen und Ideen vor.



facebook.com/keckex
instagram.com/keckex_gmbh_





Die KECKEX-Methode ist
die effizienteste Methode,
Unkraut natürlich zu
beseitigen.

IHR HÄNDLER

KECKEX GMBH

Austrasse 30, 6832 Sulz, Austria
Fax, Tel. +43 (0) 5522 24664
office@keckex.com

www.keckex.com