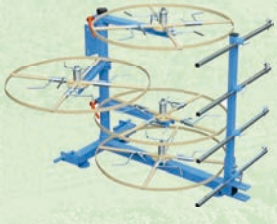
MAX ultraSon® FIX

KME AGROMAX

Qualitätswerkzeuge und Geräte für Baumschulen, Wein-, Obst- und Gartenbau

Pionier seit 1900



KME-AGROMAX GmbH • Holderackerstr. 6 • D-79346 Endingen • ☎ +49(0)7642 3233 • info@kme-agromax.de • www.kme-agromax.de

Tradition und Qualität

Guten Tag!

Funktionalität und Robustheit sind wesentliche Merkmale eines guten Werkzeugs. Darauf legen wir seit Gründung unseres Unternehmens im Jahr 1900 besonders großen Wert.

MAX Bindezangen vereinfachen die tägliche Arbeit in der Baumschule sowie im Wein- und Obstbau erheblich. Für die Herstellung der **Original MAX Bindebänder** verwenden wir ausschließlich hochwertige und kontrollierte Rohstoffe. Für jeden Zweck gibt es das optimale Bindeband – von lange haltbar bis biologisch abbaubar.

Mit der akustischen Tierabwehr **ultraSon** bieten wir eine Eigenentwicklung an, die sich schon über 40 Jahre weltweit in der Landwirtschaft und Industrie bewährt.

Weiterhin bieten wir den **FIX-Aufwickler** zum Herausziehen und gleichzeitigen Aufwickeln alter Drähte, Schnüre und Tropfschläuche an. Die **FIX-Drahthaspel** wiederum beschleunigt die Erstellung einer Drahtrahmen-Anlage.

Neu im Programm ist **FROLIGHT®**, eine Innovation zum Schutz vor Frühjahrsfrost.

Als Familienunternehmen in 4. Generation mit starken Wurzeln, starken Partnern und hoher Fachkompetenz garantieren wir eine ausgewogene Balance von Qualität, Beratung und Leistung. Mit Qualitätsprodukten aus eigener Entwicklung und Herstellung sowie als Generalvertrieb des renommierten, japanischen Herstellers MAX, wollen wir diesem Anspruch auch in Zukunft gerecht werden. Wir freuen uns, wenn Sie als unser Kunde davon profitieren können.

Mit freundlichen Grüßen aus dem sonnigen Endingen am Kaiserstuhl

Elke Müller
Geschäftsführerin

Inhaltsübersicht

Seite 3
- MAX Heftzange HR-F
- Bindeschlauch
- Klammern
- Taschenschürze

Seite 4
- MAX Bindezangen HT-R45C, HT-R, HT-RS, HT-S45E
- Starter-Set
- Ersatzmesser
- Klammern
- Box für Klammern

Seite 5
- Original MAX Bindeband Für jeden Zweck das optimale Bindeband!

Seite 6
- Jute-Drahtschnur
- Spulendose
- BIO-Bindeschlauch
- Ringmesser
- Textil-Bindeschnur
- PE-Markierungsband
- BIO-Markierungsband
- BIO-Wickelband

Seite 7
- FIX Drill-Binder mit Schere
- HD-10D Heftzange
- FIX Kombizange
- FIX-Tropfrohr-Clipper
- Mini-Klammerer
- Klemmhülsen
- BIO-Baumschutzfolie

Seite 8
- MAX Klebeband-Bündelgeräte
- Netz- und Beutel-verschließgerät

Seite 9
- FROLIGHT **NEU** Schutz vor Frühjahrsfrost

Seite 10
- FIX Haspeln
- Ring-Erweiterung für Tropfrohr
- Klemmhülsen

Seite 11
- FIX Aufwickler Hydraulik
- Wickeltrommel, konisch
- Kunststofftrommel
- Aufnahme/Adapter für Trommeln

Katalogrückseite
- ultraSon Akustische Tierabwehr
- ZON Knallschreckgerät

Produktvideos:

MAX Produkte erhalten Sie im Fachhandel

MAX ist eingetragenes Warenzeichen der Max Co. Ltd. /Japan

ultraSon® ist eingetragenes Warenzeichen der KME-AGROMAX GmbH

FROLIGHT® ist eingetragenes Warenzeichen der Frolight BV, Belgien

Produktänderungen vorbehalten. Druckfarben können vom Original abweichen.

MAX Heftzange

MAX Heftzange HR-F

Art.-Nr. 7810

Für Wein-, Obst- und Gartenbau sowie Baumschulen.

- Zum Binden von Ästen und Stämmen.
- Klammern statt Knoten - doppelt so schnell dauerhaft Rebstämmchen anbinden (ab dem 2. Jahr), sowie Jungbäume oder Hochstammpflanzen wie Rosen, Oliven und Buchs mit dem extra dickwandigen KME Spezial-Bindeschlauch mit 4 mm Durchmesser (s. unten).
- Der Schlauch bleibt elastisch und wächst ohne einzuschneiden mit der Pflanze mit.

MAX HR-F Ersatzmesser-Set

Art.-Nr. 7812

10 Stück/Set

MAX Klammern G1305M

Art.-Nr. 7811

1.000 Stück/Packung

KME Spezial-Bindeschlauch für HR-F Bindezange

Art.-Nr. 7751

Extra dickwandig für besonders haltbare Bindungen, Ø 4 mm, 100 m

Praktische Taschenschürze

Art.-Nr. 7950

- Mit zwei großen Fächern
- Sehr leicht und stabil
- Breiter, verstellbarer Gurt
- Angenehmer Tragekomfort
- Ca. 28 cm x 28 cm (B x H)

MAX Bindezangen

MAX
ENGINEERED FOR PERFORMANCE

Anbinden leicht gemacht. Ein Gerät - vielfach verwendbar! Bindet mit Band und Klammer, ruckzuck in Sekundenschnelle.

MAX Bindezange HT-R45C *NEU!*

Art.-Nr. 7848

Premium-Qualität durch extra starkes Magazin!
Klammer- und Abschneidemechanik wie bei der HT-R.

- Öffnung 45 mm (wie HT-R)
- Bindet dreimal schneller als von Hand
- Bindet Pflanzen schonend
- Keine abfallenden Bandreste
- Gewicht nur 430 g
- Extrem leichtgängig
- Einfacher und schneller Wechsel von Klammern und Bindeband

Produktvideo

MAX Bindezange HT-RS Slim

Art.-Nr. 7846 **..wenn es eng wird**

- Schmaler Umklammerarm - ideal bei stark verzweigten Gehölzen
- Kleinere Öffnung für schnellere Handhabung
- Kürzerer Griffabstand für leichteres Klammern und Drücken

MAX Bindezange HT-R

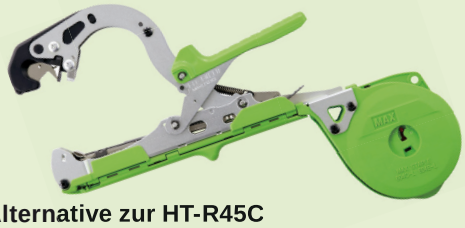
Art.-Nr. 7844

Vorgängermodell der neuen Bindezange HT-R45C

- Öffnung 45 mm

MAX Bindezange HT-B1

Art.-Nr. 7847



Preisgünstige Alternative zur HT-R45C

- Öffnung 45 mm

MAX Klammern 604E-L

Art.-Nr. 7801

4.800 Stück/Packung

MAX Box für Klammern

Art.-Nr. 7815

Stabile Kunststoffbox zur trockenen und bruchsicheren Aufbewahrung der Klammern ohne Kartonverpackung.

MAX Ersatzmesser für HT-R

Art.-Nr. 7845

2 Stück per Set

Videoanleitung Messerwechsel

MAX HT-R Starter-Set

Art.-Nr. 7844.10

Bindezange HT-R, Klammern (4.800 Stück) und 3 Rollen Bindeband im praktischen Koffer

MAX HT-R45C Starter-Set

Art.-Nr. 7848.10

Bindezange HT-R45C, Klammern (4.800 Stück) und 3 Rollen Bindeband im praktischen Koffer.

MAX Bindezange HT-S45E

Art.-Nr. 7940

Für extra starke Bindungen mit nicht-elastischem Gewebeband.

Achtung: Spezielle Klammern und Band erforderlich (s. unten).

- Öffnung 45 mm (wie HT-R)
- Gewicht 540 g

MAX Klammern 404 F-L

Art.-Nr. 7941

3.000 Stück/Packung

MAX Tape T32B aus Tarpaulin

Art.-Nr. 7942

- Material ähnlich wie Gewebeplane
- 9 mm breit, 32 m lang, 0,25 mm stark
- NICHT elastisch, wächst NICHT mit
- 5 Rollen/Packung

MAX Original-Bindeband

Für jeden Zweck das optimale Bindeband!*

Seit 40 Jahren

ORIGINAL MAX

Deutsches Qualitätsprodukt
Eigene Herstellung

	SUPER MAX Sehr reißfest, ca. 2 Jahre haltbar, schneidet bei Hitze gut ab			**MAX Bindeband PVC** Sehr elastisch, höchste Dehnbarkeit, kältebruchsicher bis -30°, mehr als 2 Jahre haltbar, REACH-konform, phthalatfrei			MAX BIO-**Bindeband** Hält 2 - 3 Jahre an der Pflanze. Kein Mikroplastik im Boden**	MAX BIO-**Bindeband** Hält 1 - 2 Jahre an der Pflanze. Kein Mikroplastik im Boden**	MAX BIO-**Cellulose Tape** Hält ca. 1 Jahr an der Pflanze. Kein Mikroplastik im Boden**
Material	Polyethylen (PE)			Polyvinylchlorid (PVC)			Rohstoffe Zucker und Malze/Mais		Zellulose von Mais
Stärke, mm	0,10	0,15	0,20	0,10	0,15	0,25	0,13	0,09	0,13
Länge, m	40	26	20	40	26	16	30	40	30
Farben	grün blau[1] rot[1] weiß[1] hellgrün[1] gelb[1] orange[1] pink[1] lila[1]	grün, blau, rot		grün weiß gelb rot blau	grün blau	grün rot	braun grün	braun grün rot[1] gelb[1] blau[1] weiß[1]	weiß
Weinbau									
Stämmchen anbinden		▲	▲		▲	▲	▲		
Rutenbindung Strecker		▲					▲	▲	▲
Rutenbindung Pendelbogen		▲					▲		
Sommertriebe aufheften	▲						▲	▲	▲
Obstbau/Gartenbau									
Mehrjährige Bindungen									
Bis 150 cm Höhe		▲			▲		▲		
Bis 200 cm Höhe			▲			▲			
Gehölze/Beeren			▲			▲	▲		
Tomaten		▲	▲		▲	▲	▲		
Baumschule									
Auszeichnen und Markieren	▲			▲				▲	▲
Topf- u. Containerpflanzen							▲	▲	▲
Bis 100 cm Höhe	▲			▲			▲	▲	▲
Bis 150 cm Höhe		▲			▲		▲		
Bis 200 cm Höhe			▲			▲			
Obstbäume		▲			▲		▲		
Zierpflanzen		▲			▲		▲		
Hainbuchen		▲			▲		▲		

Nur ORIGINAL MAX Bindeband und Klammern für eine lange, störungsfreie Nutzung der Bindezange!*

** Viele Fremdfabrikate verschleißen die Zange wegen zu hoher Festigkeit oder Härte.*

* Anwendungsempfehlungen

[1] Auch als Markierungsband lieferbar 25 mm breit, 100-m- oder 40-m-Rolle

Verpackungseinheit: 1 Packung = 10 Rollen, 1 Karton = 30 Packungen.
Weitere Farben und Stärken auf Anfrage

** Alle Bestandteile sind home-kompostierbar: in der Erde bei hiesigen Temperaturen witterungsabhängig innerhalb von Monaten bzw. Jahren.

Schneidet bei Hitze gut ab.

Binden und Markieren

BIO-Bindeschlauch *NEU!* aus Trauben-Schalen

Dieser einzigartige Bindeschlauch garantiert natürlichen Abbau im Boden - ohne schädliche Rückstände.

- Zersetzungsdauer ca. 1 Jahr (je nach Temperaturen und Mikroorganismen)
- Haltbarkeit an der Pflanze bis zu 5 J.
- Sehr reißfest und elastisch – lässt sich gut knoten, wächst mit der Pflanze mit

BIO

Art.-Nr. 7752 Ø 3 mm, 100 m, braun (1 Karton = 30 Rollen = 13,4 kg)
Art.-Nr. 7753 Ø 4 mm, 100 m, braun (1 Karton = 20 Rollen = 11,4 kg)

Bindeschlauch zum Knoten per Hand

- Ideale Wandstärke für einfaches Verknoten.
- Hochwertig - elastisch - langlebig.

Art.-Nr. 7850A Ø 3 mm, 100 m, schwarz
Art.-Nr. 7851A Ø 3 mm, 200 m, schwarz
Art.-Nr. 7855A Ø 4 mm, 100 m, schwarz
Art.-Nr. 7860A Ø 5 mm, 100 m, schwarz
Art.-Nr. 7861A Ø 5 mm, 100 m, grün
Art.-Nr. 7870A Ø 7 mm, 100 m, schwarz
Art.-Nr. 7871A Ø 7 mm, 100 m, gelb
Art.-Nr. 7872A Ø 7 mm, 200 m, gelb

Weitere Abmessungen auf Anfrage

Premium-Bindeschlauch zum Knoten per Hand

- Mit Kautschuk - sehr einfaches Knoten
- Hochwertig, elastisch, langlebig, witterungsbeständig (-35 bis 70ºC)

Ø 4,7 mm, 150 m, 1,5 kg
Art.-Nr. 7768 orange
Art.-Nr. 7769 braun

KME Spezial-Bindeschlauch

Art.-Nr. 7751 Ø 4 mm, 100 m, schwarz

- Zur Verwendung mit der Heftzange HR-F
- Extra dickwandig für besonders haltbare Bindungen

Textil-Schnur *Art.-Nr. 7780*

- Aus Baumwolle, reißfest und elastisch
- Wächst mit der Pflanze mit
- Bis zu 3 Jahre haltbar
- Länge 80 m bzw. 160 m bei max. Dehnung
- Recyclingprodukt - Gewicht und Breite können variieren

Praktische Taschenschürze

Art.-Nr. 7950 *Details siehe Seite 3*

BIO-Wickelband

Das leicht dehnbare Band eignet sich zum Fixieren und Befestigen von Jungreben, Bäumen und anderen Pflanzen.

- Hält ca. 2 Jahre an der Pflanze
- Biologisch abbaubar

BIO

50 mm breit, 100 m lang
Art.-Nr. 7738 braun
Art.-Nr. 7739 grün
30 mm breit, 100 m lang
Art.-Nr. 7738.30 braun
Art.-Nr. 7739.30 grün

Weitere Abmessungen auf Anfrage

Markierungsband / Flatterband

25 mm breit, 100 m lang, Polyethylen (PE)

Art.-Nr. 7782 rot
Art.-Nr. 7783 blau
Art.-Nr. 7784 gelb
Art.-Nr. 7785 weiß
Art.-Nr. 7781 hellgrün
Art.-Nr. 7786 lila
Art.-Nr. 7788 orange
Art.-Nr. 7789 pink

BIO-Markierungsband

25 mm breit, 100 m lang

BIO

Art.-Nr. 771.25 rot
Art.-Nr. 772.25 gelb
Art.-Nr. 773.25 blau
Art.-Nr. 774.25 weiß

Auch als 40-m-Rollen erhältlich

Jute-Drahtschnur

Art.-Nr. 7902

250 g (190 m/Rolle)

- Hält die Pflanze zuverlässig eine Saison lang fest
- Löst sich beim Rückschnitt fast von selbst
- Jute ist weich und geschmeidig, gleitet deshalb angenehm und hautschonend durch die Hand und vermeidet Hautrisse und wunde Finger
- Jute-Drahtschnur ist ein Naturprodukt!

Spulendose *Art.-Nr. 7930*

- Für Jute-Drahtschnur, Padra-Bindegarn und Bast
- Deckel mit Schraubgewinde

Ringmesser *Art.-Nr. 7765*

- Extra stabil, passt an jeden Finger
- Ideal zum Abschneiden von Bindeschlauch, Bast und Römerband

Binden und Befestigen

FIX Drill-Binder mit Schere

Ein Griff – ein Dreh, und das Anbinden ist erledigt. Schnell, einfach und kostengünstig. Leicht und handlich. Ein langer Abzug erleichtert das Abschneiden von **Jute-Drahtschnur** erheblich und trägt zum schnellen Arbeiten bei.

FIX Drill-Binder M

Art.-Nr. 7903

- 172 g, Länge 21 cm
- Schnittstärke bis 2 cm

FIX Drill-Binder L

Art.-Nr. 7904

- 302 g, Länge 21 cm
- Schnittstärke bis 3 cm

FIX Tropfrohr-Clipper M/L *NEU!*

Schnelles Installieren von Tropfrohren

Modell M - für Rohre 13 - 16 mm
Art.-Nr. 7305

Modell L - für Rohre 17 - 20 mm
Art.-Nr. 7307

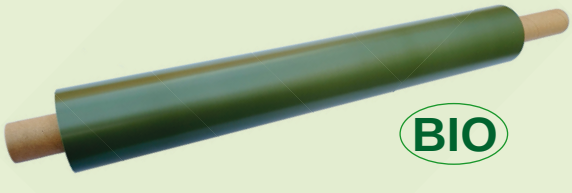
Produktvideo

Klammern für FIX Tropfrohr-Clipper, galvanisiert

Art.-Nr. 7306 Klammern für Rohre 13 - 16 mm, 1.080 St.
Art.-Nr. 7308 Klammern für Rohre 17 - 20 mm, 1.080 St.

BIO-Baumpflaster, Baumschutzfolie, Wundschutzfolie, Kofferraumfolie, Unterlagsfolie

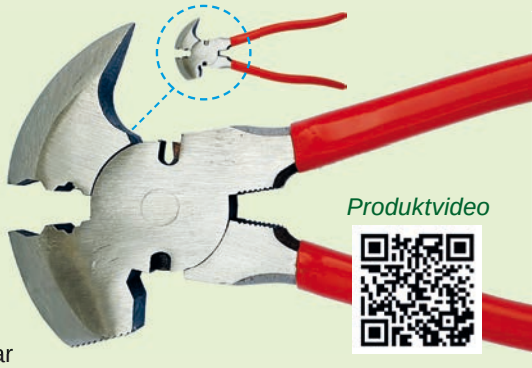
Art.-Nr. 7982 650 mm breit, 50 m lang, braun
Art.-Nr. 7983 650 mm breit, 50 m lang, grün



FIX Kombizange

Art.-Nr. 7905

- **Universalwerkzeug** für Arbeiten mit Draht
- Herausziehen von Nägeln, Krampen und Drahtösen
- Schneiden von Draht bis Ø 5 mm
- Als Hammer oder Beißzange verwendbar
- Verschließen von FIX Klemmhülsen (s. unten)
- Gewicht: 675 g, Länge: 265 mm



Produktvideo

FIX Klemmhülsen

Art.-Nr. 7910

Alu-Röhrchen zum Reparieren von durchgeschnittenen Plastikdrähten mit 3 mm Ø (ATLAS, BAYCO) und zum Herstellen von Drahtschlaufen.

Mini-Klammerer Mod. 1200

Art.-Nr. 7300

- Für den Zaunbau
- Zum Verschließen von Beuteln oder Bindeschlauch

Mod. 1200 /1300

Mini-Klammerer Mod. 1300

Art.-Nr. 7303

- Für den Zaunbau
- Zum Befestigen von Hagelschutznetz an 8-mm-Stahlrohr

Klammern für Mini-Klammerer, galvanisiert

Art.-Nr. 7302.3000 Klammern A-18, f. Mod. 1200, 3.000 St.
Art.-Nr. 7304 Klammern A-20, f. Mod. 1300, 1.000 St.

MAX Etiketten-Hefter HD-10D

Art.-Nr. 7823

Klein, aber fein: *NEU!*

- Wiegt nur 100 g
- Magazin für 100 Klammern
- Ergonomisch: sicherer Halt und geringer Kraftaufwand

MAX Klammern für Etiketten-Hefter

Art.-Nr. 7821 1.000 Stück, für HD-10D
Art.-Nr. 7824 3.500 Stück, für HD-10D

MAX Bündel- und Verschließgeräte

MAX Klebeband-Bündelgerät HT-M2

Art.-Nr. 7601 **Tischgerät**
Art.-Nr. 7602 **Standgerät mit Fußbetätigung**

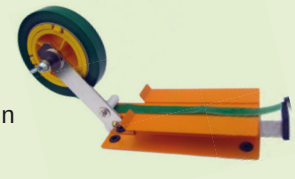
Produktvideo

Schnelles und einfaches Bündeln von Spargel, Lauch, Sellerie, Karotten, Rettich, Blumen und mehr.
Besondere Klebe- und Verschließtechnik für dekorative Gemüse- und Blumenbündel, die sicher halten.

- Nur ein Handgriff, und das Bündel ist fertig
- Keine Umstellung oder Umrüstung beim Bündeln unterschiedlicher Warenarten
- Sparsamer Bandverbrauch, weil die gegenseitige Klebung nur an den Enden erfolgt
- Bis zu 50% Materialersparnis dank der „OBIMARU"-Bündelmethode
- Bündelt schonend und hygienisch - Band klebt nicht an der Ware fest
- Die Bündel können gewaschen werden, der Klebstoff ist wasserfest
- Das Gerät ist auch zum Markieren oder Auszeichnen einsetzbar

MAX Bündelgerät

Art.-Nr. 7608
Zum Bündeln von kleineren Mengen



MAX Spezialklebeband

Art.-Nr. 7620

- Extreme Haltbarkeit der Bindung bei Nässe
- Lebensmittelgeeignet
- Wasserfest
- Ohne Kleberückstände
- Breite 20 mm, Länge 100 m, Farbe: grün

MAX Netz- und Beutelverschließgerät Packner HR-PSII

Art.-Nr. 7203 **Tischgerät**
Art.-Nr. 7204 **Standgerät mit Fußbetätigung und Füllvorrichtung**

Lebensmittel bis zu 3 kg Füllgewicht einfach und schnell verpacken: Ruck-zuck - Hebel betätigen, und die spezielle Alu-Klammer verschließt Netz oder Beutel zuverlässig und mühelos.

- Verschiedenfarbige Netze - z. B. rot, grün, gelb - für Bohnen, Rosenkohl, Kartoffeln, Nüsse, Zwiebeln, Tomaten, Paprika u.v.m.
- Perfekter Verschluss für wasserdichte Beutel für z. B. Sauerkraut, Geflügel, Zierfische, Wasserpflanzen

Produktvideo

Füllvorrichtung

Art.-Nr. 7205
Mit Trichter und auswechselbarem Netzrohr

MAX Klammern Alu 711-VO-AR

Art.-Nr. 7250
11 mm lang, bis 1 kg Füllgewicht, 2.000 St. per Pack

MAX Klammern Alu 713-VO-AR

Art.-Nr. 7251
13 mm lang, bis 2,5 kg Füllgewicht, 2.000 St. per Pack

Schutz vor Frühjahrsfrost

NEUHEIT

FROLIGHT®

Das System für den sorglosen Schutz vor Frühjahrsfrost im Weinberg

- **Schnelle und flexible Installation**
- **Einfache Bedienung**
- **Bequeme Kontrolle vom Smartphone oder Computer**

Das System schaltet sich bei einer voreingestellten Temperatur automatisch ein- und aus. So haben Sie keine arbeitsintensiven Nächte mehr.

Die gleichmäßige Verteilung der Infrarotmodule sorgt für eine effizientere Energieverteilung - egal, ob Strahlungsfrost oder Windfrost. Das macht **FROLIGHT** einzigartig auf dem Markt.

FROLIGHT arbeitet mit Infrarotstrahlen als direktes Wärmeübertragungsmedium zwischen Wärmequelle und Pflanze. Dadurch gibt es im Gegensatz zu herkömmlichen Methoden (z. B. Kerzen keine größeren Energieverluste durch Wind oder Regen.

FROLIGHT Basis-Steuereinheit

Art.-Nr. FLGCUA

- Für bis zu 1.200 m Infrarot-Schlauch
- Gewicht 14 kg

FROLIGHT Zusatz-Steuereinheit

Art.-Nr. FLGCUB

- Zur Erweiterung der Basis-Einheit
- Für weitere bis zu 1.200 m Infrarot-Schlauch
- Mehrere Zusatz-Steuereinheiten erweiterbar
- Gewicht 14 kg

Infrarot-Schlauch, inkl. 10 m Elektrokabel

Art.-Nr. FLH M025	Rolle 25 m, 8 kg
Art.-Nr. FLH M050	Rolle 50 m, 11 kg
Art.-Nr. FLH M075	Rolle 75 m, 16 kg
Art.-Nr. FLH M100	Rolle 100 m, 20 kg
Art.-Nr. FLH M125	Rolle 125 m, 24 kg
Art.-Nr. FLH M150	Rolle 150 m, 28 kg

MAX Bindezange HTR-45C

Einfaches und schnelles Befestigen des Infrarot-Schlauchs an der Rebe.

MAX BIO-Bindeband

Für Bindezange

FIX Aufwickler Grundgerät

Auf- und Abwickeln von Infrarot-Schlauch

Art.-Nr. 1621

Produktvideo

Kunststofftrommel Ø 800 mm

Art.-Nr. 1623

FROLIGHT wird bereits in vielen Ländern erfolgreich eingesetzt. 100% Schutz durch Infrarot-Strahlungswärme.

FIX Haspeln

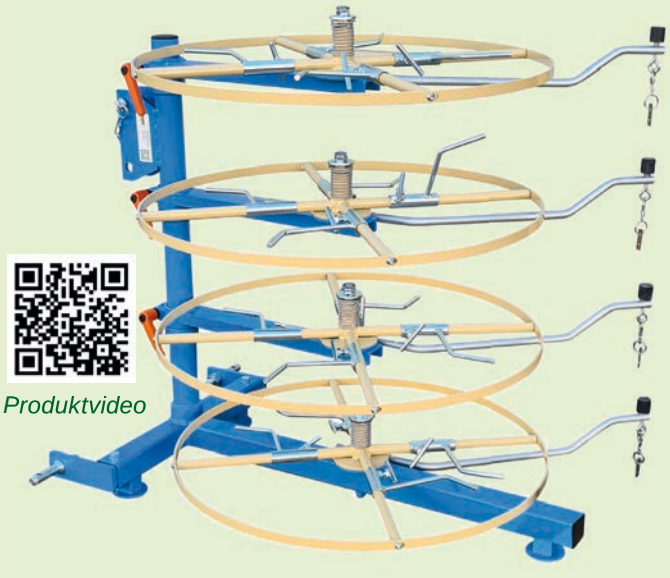
FIX Haspel (DBGM)

Zum Einziehen der Drähte in Junganlagen

- Für 3-Punkt-Hydraulik-Schlepperanbau
- Einstellbare Federbremse
- Ausschwenkbare Haspeln
- Drahtführung am Schwenkarm)

Die Drähte werden während der Fahrt auf einmal abgewickelt und verlegt. Eine zweite Person geht mit und hängt die Drähte gleich am Pfahl ein. Die Haspelringe sind mit einer Nachlaufbremse ausgerüstet, was ein gleichmäßiges Abwickeln gewährleistet. Zum Laden neuer Drahtrollen können die Haspelringe ausgeschwenkt werden.

Art.-Nr. 1630 3-teilig, 1160 x 820 x 750 mm, 75 kg
Art.-Nr. 1640 4-teilig, 1160 x 820 x 1000 mm, 87 kg
Art.-Nr. 1650 5-teilig, 1160 x 820 x 1250 mm, 99 kg
Art.-Nr. 1660 6-teilig, 1160 x 820 x 1500 mm, 111 kg



Produktvideo

FIX Klemmhülsen

Art.-Nr. 7910

Alu-Röhrchen zum Reparieren von durchgeschnittenen Plastikdrähten mit 3 mm Ø (ATLAS, BAYCO) und zum Herstellen von Drahtschlaufen.

FIX Haspel 1-teilig

Art.-Nr. 1617

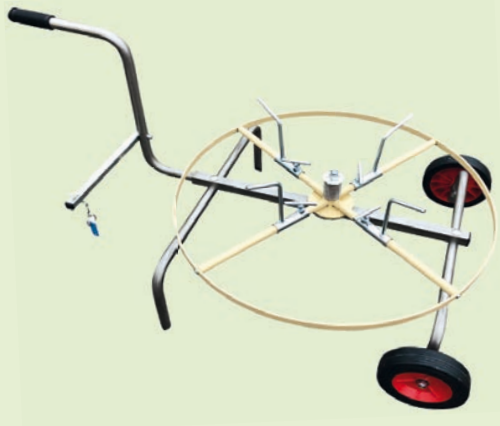
Einziehen der Drähte in Junganlagen

Gestell aus Edelstahl, einstellbare Federbremse, 800 mm (Ø) x 320 mm, Gewicht 10 kg

FIX Mobile Haspel 1-teilig

Art.-Nr. 1616

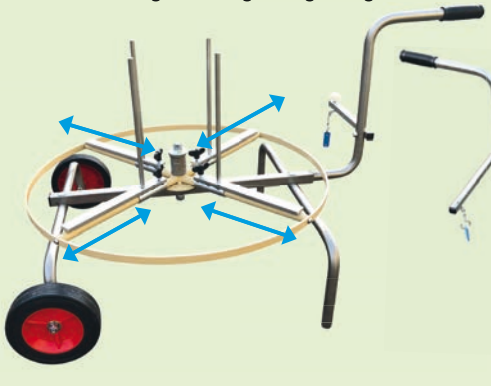
Fahrbar (2 Räder), Gestell aus Edelstahl, einstellbare Federbremse, Ring 800 mm (Ø), Gesamthöhe 690 mm, Gewicht 13,5 kg



FIX Ring-Erweiterung für Tropfrohr

Art.-Nr. 1615

Ring-Verlängerung mit geradem Schieber, verstellbar, 4 Stück



Im Einsatz mit Tropfrohr

Technische Änderungen vorbehalten

FIX Aufwickler Hydraulik

FIX Aufwickler Grundgerät

(ohne Wickeltrommel)

Art.-Nr. 1621

Produktvideo

- Direktantrieb mit Ölmotor
- Tot-Mann-Funktion
- Ein- und Auskuppeln über Steuerhebel am Gerät
- Freilauf zum manuellen Abwickeln
- 3-Punkt-Aufhängung (Kategorie I)
- Drehzahl der Wickeltrommel: 140 U/min
- Stabile Rahmenkonstruktion - solide gebaut
- Maße: 930 x 750 x 1130 mm, 63 kg

Gestell-Erweiterung (optional)

Art.-Nr. 1621.1

Empfohlen beim Aufwickeln von Tropfrohr. Zum Drehen des Aufwicklers um 90° und zur Ablage des Schlauches durch Vorwärtsfahren - keine zweite Person erforderlich.

Hydraulikstromregelung (optional)

Art.-Nr. 1624

Zur stufenlosen Einstellung der Aufwickelgeschwindigkeit.

Aufwickeln von Drähten, Heftschnüren und dünnen Tropfschläuchen:

Wickeltrommel, Stahl konisch Ø 600 mm

Art.-Nr. 1622 (Abbildung siehe oben am Grundgerät)

- Abnehmbare Alu-Scheiben
- 2 Entspannvorrichtungen
- Drahtführung
- Trommelkern Ø 350 mm, Wickelbreite 400 mm

Auf- und Abwickeln von Tropfrohren (auch Erstabwicklung von Original-Tropfrohren):

Wickeltrommel, Stahl konisch Ø 800 mm

Art.-Nr. 1680

- Abnehmbare Alu-Scheiben Ø 800 mm
- 2 Entspannvorrichtungen
- Trommelkern vorne Ø 350 bei gelöster Entspannvorrichtung
- Trommelkern Ø 400 bei aktivierter Entspannvorrichtung
- Wickelbreite 400 mm

Wickeltrommel, Stahl konisch Ø 1000 mm

Art.-Nr. 1681

- Abnehmbare Alu-Scheiben Ø 1000 mm
- 2 Entspannvorrichtungen
- Trommelkern vorne Ø 350 bei gelöster Entspannvorrichtung
- Trommelkern Ø 400 bei aktivierter Entspannvorrichtung
- Wickelbreite 400 mm

Für Folien, Netze, Vlies, Infrarot-Schlauch und Lagerung:

Kunststofftrommel Ø 800 mm

Art.-Nr. 1623

- Trommelkern Ø 400 mm
- Wickelbreite 400 mm

Adapter

Adapter für Kunststofftrommel Ø 800 mm

Art.-Nr. 1628

Adapter für NETAFIM Kunststofftrommel Ø 570 mm

Art.-Nr. 1626

- Trommelkern Ø 140 mm
- Wickelbreite 330 mm

Adapter für Saelens, Irritec Kunststofftrommel Ø 600 mm

Art.-Nr. 1627

- Trommelkern Ø 150 mm
- Wickelbreite 350 mm

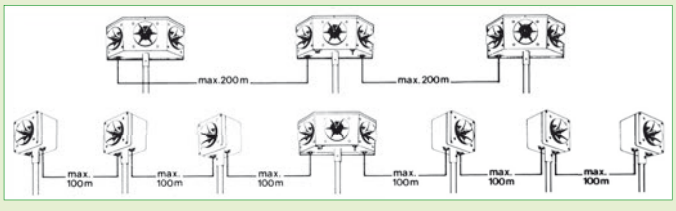
Weitere Adapter/Aufnahmen auf Anfrage

ultraSon® Akustische Tierabwehr

ultraSon ist kein Schreckgerät, das Schädlinge nur kurzzeitig aufscheucht, sondern wirkt nach dem *Vergrämungsprinzip:* der spezielle Schallmix (Hochfrequenztöne in Verbindung mit Ultraschall im Bereich von 2 - 30 kHz) liegt an der Schmerzgrenze der Hörorgane und macht den Aufenthalt im Umkreis ca. 100 m auf Dauer unerträglich.

Vögel (z. B. Amseln) verlassen ihren Nist-, Ruhe- bzw. Schlafplatz und suchen ungestörte Orte auf. Die Flugbahn zwischen Ruhe- und Fressplatz wird unterbrochen. Schwarmvögel wie z. B. Stare nehmen den Ton frühzeitig wahr und ziehen am Abstrahlungsort vorbei. Wildtiere (Wildschweine, Rehe, Hasen etc.) können den Schallmix nicht ertragen und halten sich dem Abstrahlungsgebiet fern. Einer Gewöhnung wird dadurch weitgehend entgegen gewirkt.

Im Zentrum des Geländes installiert schützt **ultraSon** ca. 1,5 Hektar landwirtschaftliche Fläche (Weinberg, Obstplantage, Getreide...) gegen Vogelschwärme (z. B. Stare). Die Erweiterung mit Zusatzlautsprechern erlaubt lückenlose Schutzzonen bis ca. 4,5 ha:



Zur Abwehr anderer Vogelarten (z. B. Krähen) und Waldtiere, die aus nahe liegenden Hecken oder Waldrändern kommen, wird **ultraSon** an der Geländegrenze bzw. am Gebäude platziert. Die Schallrichtung der Lautsprecher muss in die Anflug- bzw. Laufrichtung weisen. Der empfohlene Abstand beträgt 200 Meter.

Die Stromversorgungen erfolgt wahlweise durch 12-V-Autobatterie (mind. 36 Ah), Solaraufsatz Typ 652 oder Netzgerät Typ 308 (wasserfest). **ultraSon** ist wartungsfrei, ein deutsches Qualitätsprodukt und schon seit fast 40 Jahren erfolgreich im Einsatz!

ultraSon Typ 650

Art.-Nr. 650

- 8 Programme und 6 verschiedene Zeitabschnitte program mierbar
- Anzeige von Batteriezustand, Frequenz und Uhrzeit
- Wetterfestes Alu-Gehäuse, 3 Hochleistungs-Piezo-Hochtöner
- Beleuchtetes LCD-Display mit einfacher Tastenbedienung auf der Rückseite, Dämmerungssensor, Frequenzregler 2 - 30 kHz, Intervall - und Intervallzeit-Regler, Nachtbetrieb.
- Maße: 31 x 20 x 19 cm, Gewicht: 1,5 kg.

Produktvideo

ultraSon Solaraufsatz Typ 652

Art.-Nr. 652

Solarmodul mit 10 Wp Leistung. Der integrierte Akku kann ca. 5 - 14 Tage ohne Sonne überbrücken, je nach Häufigkeit des Tonsignals und der Anzahl der Lautsprecher.

ultraSon Lautsprecher 1-fach Typ 656

Art.-Nr. 656

ultraSon Lautsprecherbox 3-fach Typ 655

Art.-Nr. 655

Knallschreckgerät ZON Mark 4

Art.-Nr. 200

- Vollautomatisch, einfacher Mechanismus
- Piezoelektronische Zündung - keine Batterien
- Geringer Gasverbrauch: 17.000 Schüsse mit 10 kg Propan
- Schussintervall einstellbar von ca. 40 s bis 30 min
- Einfache Einstellung des Geräuschdruckpegels von 100 - 125 db(A)
- Flächenabdeckung 0,5 - 2 ha
- Gewicht: 7,3 kg

Regulierventil

Art.-Nr. 204

Drehgestell

Art.-Nr. 201

- 3-Fuß-Gestell, Höhe 1,25 m
- Vergrößert die zu schützende Fläche um 50 - 100%
- Dreht sich bei jedem Knall um ca. 50 - 70°
- Gasflasche einfach einzuhängen

ZON Timer GT300

Art.-Nr. 210

Elektrische Zeitschaltuhr mit Quarzwerk

KME-AGROMAX GmbH
Holderackerstr. 6 • D-79346 Endingen
☎ +49(0)7642 3233 • Fax +49(0)7642 2209
info@kme-agromax.de
www.kme-agromax.de

Katalog 2024-DE-81