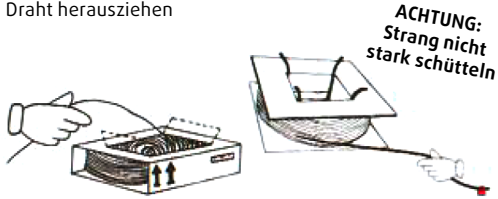


Bayco® Agriculture Installationsempfehlungen

STRANG

1. Äußere Verpackung entfernen
2. Kleine Flügel des Innenkartons öffnen (abreißen)
3. Strang in eine Drahthaspel legen und Stranganfang nehmen
4. Kabelbinder aufschneiden
5. Draht herausziehen



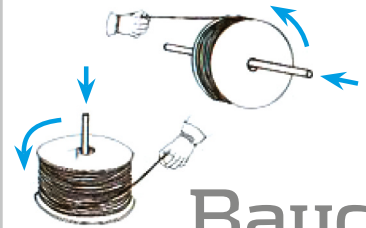
Falls sich der Draht bei der Entnahme verdreht/verknötet:

Draht langsam ziehen / wieder einholen, um ihn langsam zu spannen.
Falls sich die unerwünschten Windungen / Verdrehungen nicht von selbst lösen, manuell versuchen.



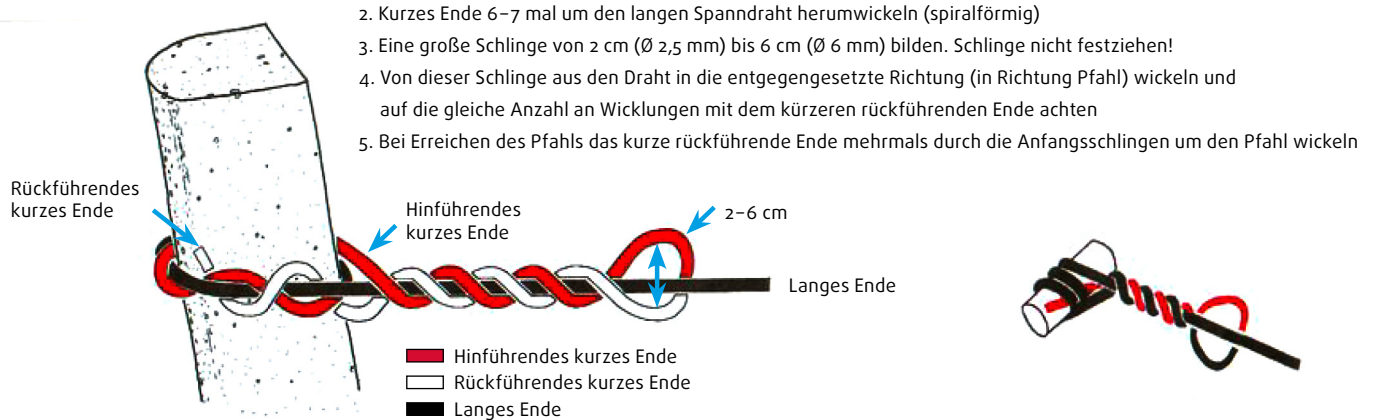
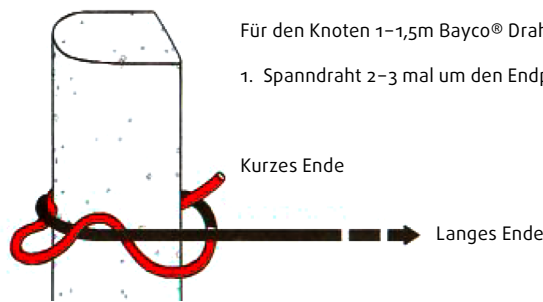
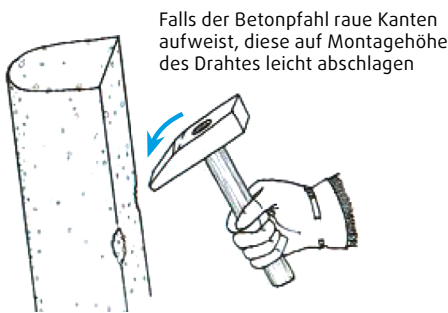
SPULE

Stab einsetzen und Draht abrollen

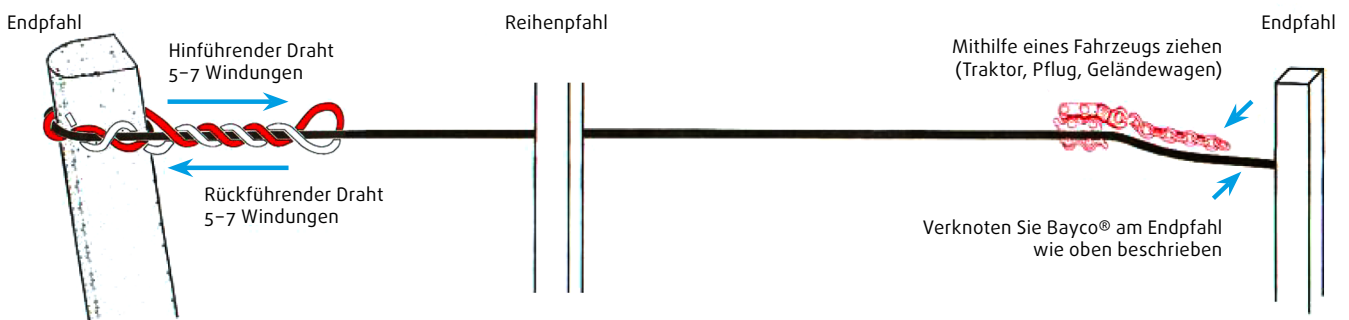


Bayco®

KNOTEN ERSTELLEN



SPANNEN DES DRAHTES

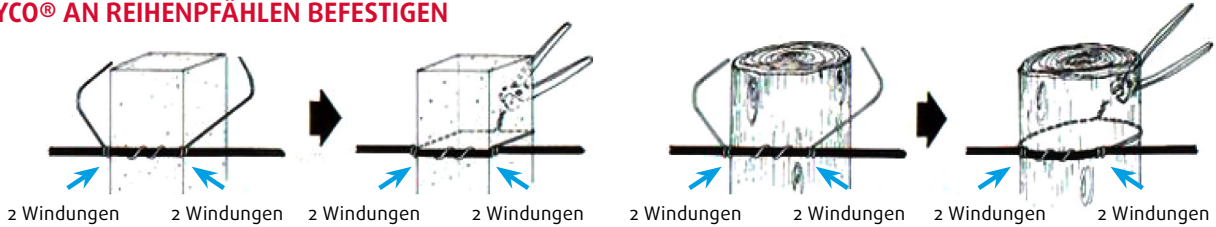


Bei Erreichen des hinteren Pfahls den Drahtspanner an den Draht legen und den Draht 4–5% spannen

Bsp.: 100 m Reihe = 4–5 m vorspannen
150 m Reihe = 6–7,5 m vorspannen
200 m Reihe = 8–10 m vorspannen

4% eignet sich ideal für Drähte in Sekundäranwendungen \emptyset 2, \emptyset 2,5, \emptyset 3
5% eignet sich ideal für Drähte in tragenden Anwendungen \emptyset 3, \emptyset 4, \emptyset 5, \emptyset 6

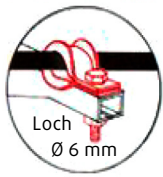
BAYCO® AN REIHENPFÄHLEN BEFESTIGEN



1. Bayco® mit Metalldraht umwickeln
2. Zwei weitere Windungen Metalldraht zwischen Bayco und Pfahlkanten platzieren (zweite Windung nach innen)
3. Zum Verschließen der Schlinge, den Metalldraht an der gegenüberliegenden Pfahlseite mit einer Zange festziehen

Hinweis: Das Umwickeln mit Metalldraht schützt Bayco® vor Reibung am Pfahl. Die zweiten Windungen befestigen Bayco® am Pfahl.

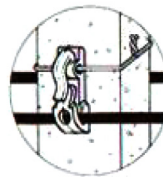
VERBINDUNGSARTEN



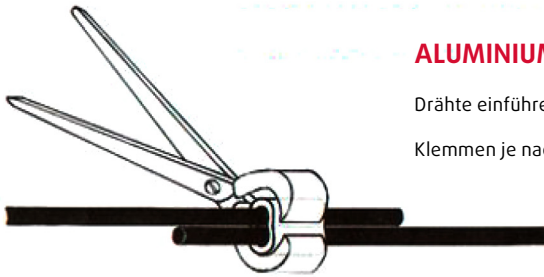
nur
Schrauben
Ø
5 mm



KUNSTSTOFFHAKEN



ALUMINIUM- ODER KUPFERKLEMMEN



Drähte einführen, festziehen und die Klemmen mit einer Zange festdrücken.

Klemmen je nach Durchmesser anpassen und wenn nötig mehrere Klemmen verwenden.

Für Bayco® von Ø 2 bis Ø 5

ZUR VERBINDUNG

GRIPPLE®

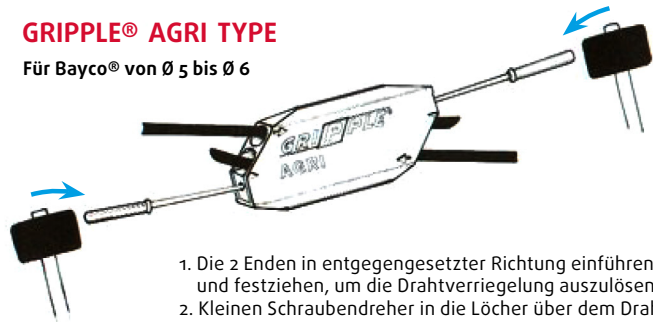
Für Bayco® von Ø 2 bis Ø 4



Die 2 Enden in die entgegengesetzte Richtung einführen, um die Drahtverriegelung auszulösen

GRIPPLE® AGRI TYPE

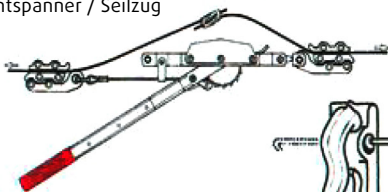
Für Bayco® von Ø 5 bis Ø 6



1. Die 2 Enden in entgegengesetzter Richtung einführen und festziehen, um die Drahtverriegelung auszulösen
2. Kleinen Schraubendreher in die Löcher über dem Drahtauslass einführen und mit einem Hammer 4-5 mal schlagen

OPTIONALES ZUBEHÖR

Drahtspanner / Seilzug



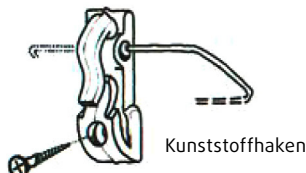
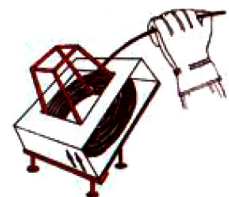
Greifbacken Typ „Frosch“



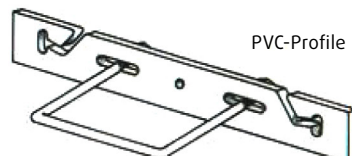
Drahthaspel



Abrollhilfe



Kunststoffhaken



PVC-Profil

Doppelhaken



ANWENDUNGSHINWEISE – INSTALLATIONSANWEISUNGEN

Bayco® Monofilament ist ein Polyamid-Spezialdraht für Anwendungen in der Landwirtschaft, z. B. für den Wein- und Obstanbau, für Spaliere, Hagelschutz, Gewächshäuser, Zaunanlagen oder Wassertankabdeckungen.

Bayco® Draht ist ein Qualitätsprodukt, das regelmäßigen Kontrollen in den Fertigungsbetrieben sowie strikten Qualitätskontrollen unterliegt. Bayco® ist extrem stabil und hoch flexibel. Bayco® Draht ist langlebig. Wie andere Kunststoffe auch, unterliegt es einem natürlichen Alterungsprozess. Bei ordnungsgemäßer Installation ist Bayco® Draht wartungsfrei. Dennoch sollten Sie Ihre Installation in regelmäßigen Abständen prüfen, zum Beispiel hinsichtlich der Stabilität von Pfählen und Verstärkungen, auf Beschädigungen an Befestigungspunkten oder Draht, hinsichtlich der Drahtspannung usw.

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE FÜR BAYCO® DRAHT

Aus Sicherheitsgründen sollten Sie stets Schutzhandschuhe und Augenschutz tragen. Bitte beachten Sie beim Festziehen alle notwendigen Vorsichtsmaßnahmen. Um Personenschäden zu vermeiden, dürfen Sie niemals gespannten Draht durchtrennen. Achten Sie beim Festziehen des Drahtes darauf, dass Eckpfosten, Pfeiler, Streben und andere Befestigungspunkte stabil und fest verankert sind.

Achtung: Dieses Monofilament ist elastisch und muss außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahrt werden. Bei unsachgemäßer Verwendung besteht Strangulationsgefahr.

EMPFOHLENES INSTALLATIONSVERFAHREN

Während der Installation sollte Bayco® zwischen 3 und (max.) 5 Prozent gespannt werden. Ideal ist es, Bayco® zunächst um 3 Prozent zu spannen und anschließend um 1 bis 2 Prozent nachzuspannen. Alternativ können Sie das Produkt in einem Schritt um 4 bis 5 Prozent spannen. Das Werkzeug zum Spannen muss flache Backen haben. Für optimale Ergebnisse muss die Außentemperatur während der Installation über dem Gefrierpunkt liegen. Vermeiden Sie Bereiche, in denen Scheuern auftreten kann.

Bei der Installation von Bayco® Draht mit einem Durchmesser von bis zu 4 mm empfehlen wir einen mindestens zehn Mal größeren Durchmesser des Pfahls. Bei Draht mit größerem Durchmesser sollte der Pfahl zwölf Mal dicker sein. Lagern Sie Bayco® auf Trommeln an einem trockenen Ort und halten Sie das Produkt von Wasser fern. Die Trommeln verfügen über einen Pappkern, der seine Steifigkeit verliert, wenn er mit Wasser in Berührung kommt.

Das Bayco® Produktportfolio umfasst unterschiedliche Durchmesser und Ausführungen, sodass sich unsere Drähte für eine Vielzahl von Anwendungen eignen. Unter Umständen kann es daher nötig sein, die vorliegenden Anweisungen im Einzelfall anzupassen. Bitte prüfen Sie sorgfältig, dass Ihre beabsichtigte Verwendung von Bayco® Monofilament sicher ist und weder Mensch noch Tier Gefahren aussetzt.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Die vorliegenden Informationen sowie unsere technischen Hinweise – ob mündlich, schriftlich oder infolge von Tests verkündet – werden nach unserem besten Wissen und Gewissen ohne jedwede Haftung unsererseits zur Verfügung gestellt. Dies gilt gleichfalls hinsichtlich der Schutzrechte Dritter. Die Tatsache, dass wir die oben stehenden Hinweise zur Verfügung gestellt haben, entbindet Sie nicht von Ihrer eigenen Pflicht, unsere jeweils aktuellsten Anweisungen – darunter insbesondere unsere Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen – sowie unsere Produkte hinsichtlich ihrer Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Prozesse zu prüfen. Die Anwendung, Nutzung und Verarbeitung unserer Produkte sowie der von Ihnen auf Basis unserer technischen Empfehlungen hergestellten Produkte liegt außerhalb unserer Kontrolle und liegt damit ausschließlich in Ihrer eigenen Verantwortung. Unsere Produkte werden in Übereinstimmung mit unseren aktuellen Allgemeinen Verkaufsbedingungen vertrieben.