



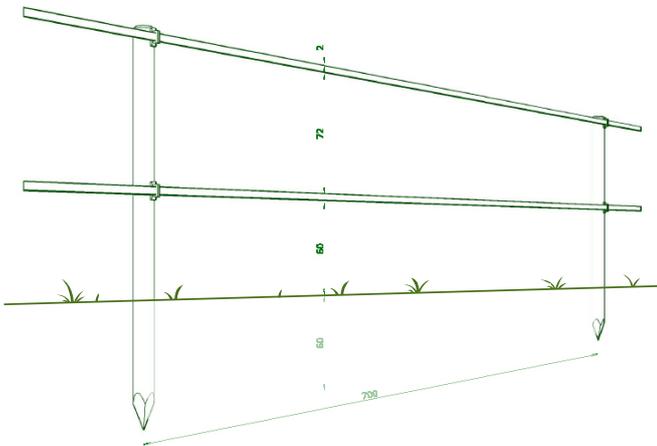
Das Breitband ist ein hochwertiger Elektrozaun für Ihre Pferde. Dieser Breitbandzaun erfüllt die beiden wichtigsten Anforderungen: Sicherheit und Sichtbarkeit. Das Breitband hat durch die Kombination von Drähten aus rostfreiem Stahl (Nirosta) und verzinnenden Kupferdrähten einen sehr geringen elektrischen Widerstand und erreicht hierdurch eine bis zu 40-Mal höhere Leitfähigkeit. Durch die verstärkten Ränder des Breitbandes ist es besonders windunempfindlich. Die Breitbandisolatoren klemmen das Breitband zwischen zwei Gummipplatten fest und verhindern damit nicht nur ein Verrutschen, sie schonen auch das Band und seine Leiter.

## Spezifische Eigenschaften und Vorteile

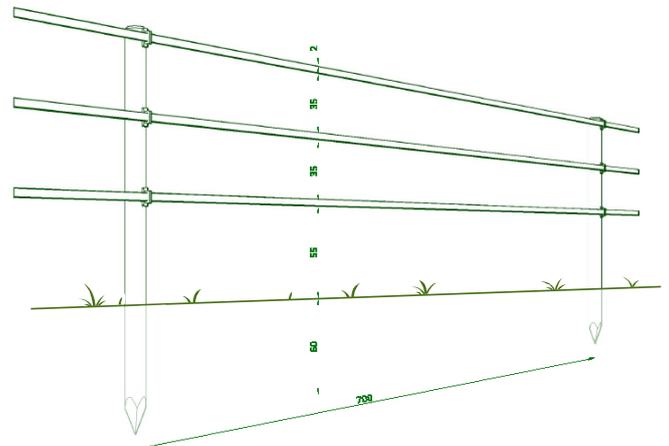
- Sehr leitfähiges 40 mm breites Kunststoffbreitband mit 10 Edelstahlrähren und 4 verzinnenden Kupferdrähren.
- Elektrischer Widerstand 0,06 Ohm/Meter / Reißfestigkeit 520 kg.
- Optimale Sichtbarkeit, minimales Verletzungsrisiko und gute Haltbarkeit. UV-beständig.
- Durch zwei verstärkte Ränder ist dieses Breitband besonders windunempfindlich.
- Zaunlösungen mit zwei oder drei Breitbändern erhältlich.
- Breitband ist in braun, grün und weiß erhältlich.
- Pfosten hergestellt aus hochwertigem Kiefernholz, das besonders robust und dauerhaft ist.
- Die Poda-Pfosten sind gemäß der höchsten Anwendungsklasse für den Bodenkontakt kesseldruckimprägniert. Auf diese Pfosten wird eine 20-jährige Garantie gewährt.

## Technische Daten

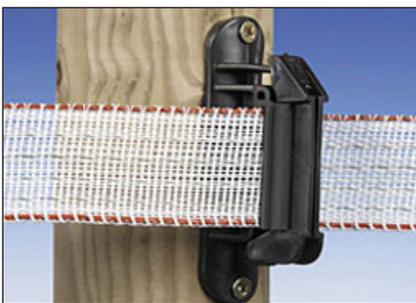
- Zwischenpfosten Ø8 oder Ø10 x 200 cm
- Anfang-, End- oder Eckpfosten Ø14 x 250 cm



Breitband mit zwei Bändern.  
Verschiedene Zaunhöhen möglich.

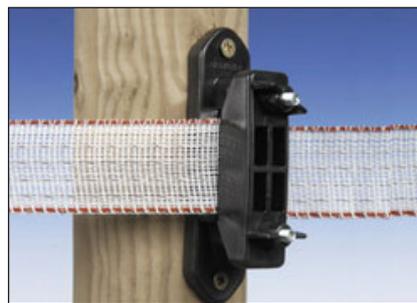


Breitband mit drei Bändern.  
Verschiedene Zaunhöhen möglich.



### Breitband-Isolator

Der Breitband-Isolator klemmt das Band an allen Zwischenpfosten zwischen zwei Gummischeiben fest. Dies verhindert das Durchscheuern des Bandes und dessen Leiter. Dieser Isolator wird mittels zweier Holzschrauben am Pfosten montiert.



### Breitband-Eckisolator

Äußerst stabiler Isolator, der das Breitband an Eck- und Torpfosten festhält. Dieser Isolator dient auch als Halter für die Verbindungsplatte, die zum Anschluss von Kabeln und Torgriffen am Anfang und Ende von Zaunlinien verwendet wird.



### Verbindungsplatte

Massive Verbindungsplatte aus Edelstahl für die optimale Verbindung zweier Breitbänder. Wird auch als Verbindung für Kabel und Torgriffe an den Enden des Breitband-Zauns verwendet: Die Platte wird dann in den Eckisolator eingesetzt.

## Kiefer und Imprägnierung

Die Poda Pfosten und Riegel sind aus hochwertiger Kiefer, deren Holz sich durch einen geraden Stamm und hohe Bruchfestigkeit auszeichnet. Ein weiterer Vorteil der Kiefer liegt in ihrer guten Imprägnierbarkeit. Gegenüber Fichte oder Tanne ist es möglich, die Imprägnierung bis zum Kernholz hineinzubringen und das Holz nimmt etwa die dreifache Menge an Imprägnierungsmittel auf. Bei Fichte oder Tanne lässt sich nur der Rand bis in 2-3 mm Tiefe imprägnieren. Poda-Pfosten werden immer nach neuesten Bestimmungen auf Salzbasis kesseldruckimprägniert. Der Preis von Fichten- oder Tannenholz ist günstiger als der von Kiefernholz aber der Montageaufwand ist gleich hoch. Es stellt sich die Frage: Soll der Zaun nur wenige Jahre oder mehr als 20 Jahre halten?

## Rammservice

Die Zaunmontage wird ausgeführt mit einer hydraulischen Pfahlramme, die an einen Allrad-Traktor montiert ist. Die Pfähle werden ohne Vorbohren in den gewachsenen Boden gerammt, so dass sie im Gegensatz zu gebohrten Pfählen von Anfang an fest im Boden stehen.