

Montagevideo  
Maschendraht



Montagevideo  
Fix-Clip Pro



## Ihre Vorteile auf einen Blick

Haus- und Gartenbesitzer, die eine optisch ansprechende, flexible und preisgünstige Lösung zur Einfriedung Ihres Grundstücks suchen, die noch dazu schnell und einfach montiert ist, sind mit dem Fix-Clip Pro® System von GAH-Alberts perfekt beraten.



### **Zeitsparend**

Schneller Aufbau – wenig Einzelteile



### **Kein Werkzeug nötig**

Kratzfreie Montage



### **Robust**

Pfosten ohne Bohrung – Oberfläche wird nicht beschädigt, daher korrosionsbeständig



### **Flexibel**

Clip ist frei positionierbar und der Draht flexibel am Pfosten einklemmbar. Perfekte Montage auch in unterschiedlichen Geländeverläufen möglich.



### **Zaunhöhen**

- 800 mm
- 1000 mm
- 1250 mm
- 1500 mm

### **Rollenlängen**

- 25m, 10m

### **Oberflächen**

- Grün und Anthrazit kunststoffbeschichtet

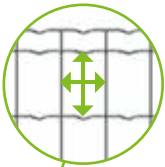
## Qualität Fix-Clip

- Deutsches Qualitätsprodukt
- Patentiert
- UV-beständig
- Für GAH-Alberts Pfosten Ø34 + Ø60 mm
- Made in Germany
- Für alle geschweißten Drahtgitter bis 2,5 mm Drahtstärke geeignet



## Besonders stabile Maschung

Die Maschung beträgt 50x100 mm und der Zaun gewinnt somit an Stabilität und Festigkeit.



## Schweißgitter Fix-Clip Pro®

Befestigungsschelle aus Kunststoff, 3 Stück im Beutel – ausreichend für einen Pfosten oder eine Strebe.

Für Pfosten- und Streben – Ø (mm)	Farbe	Best.-Nr.
34	grün	<b>655938</b>
60	grün	<b>655945</b>
34	schwarz	<b>656041</b>
60	schwarz	<b>656058</b>



## Schweißgitter Fix-Clip Pro®

Geschweißtes Drahtgeflecht, verzinkt und kunststoffbeschichtet, Rollenlänge 10 m und 25 m.

Höhe (mm)	Farbe	Best.-Nr. 25 m	Best. Nr. 10 m
810	grün	<b>604837</b>	<b>604981</b>
1020	grün	<b>604844</b>	<b>604998</b>
1220	grün	<b>604851</b>	<b>605001</b>
1530	grün	<b>604868</b>	<b>605018</b>
810	anthrazit-metallic	<b>604875</b>	<b>605025</b>
1020	anthrazit-metallic	<b>604882</b>	<b>605032</b>
1220	anthrazit-metallic	<b>604899</b>	<b>605049</b>
1530	anthrazit-metallic	<b>604905</b>	<b>605056</b>

## Zaunpfosten für das Fix-Clip Pro® System zum Einbetonieren

Gefertigt aus Stahlrohren mit aufgesteckter Kunststoffkappe.

Gesamt-länge (mm)	für Geflecht-höhe (mm)	Pfosten-Ø (mm)	Farbe	Best.-Nr.
1225	800	34	grün	<b>617486</b>
1500	1000	34	grün	<b>612788</b>
1750	1250	34	grün	<b>617509</b>
2000	1500	34	grün	<b>617677</b>
1225	800	34	anthrazit-metallic	<b>617516</b>
1500	1000	34	anthrazit-metallic	<b>617523</b>
1750	1250	34	anthrazit-metallic	<b>617530</b>
2000	1500	34	anthrazit-metallic	<b>617547</b>



## Streben für das Fix-Clip Pro® System zum Einbetonieren

Gefertigt aus Stahlrohren mit montierter Befestigungsschelle. Die Strebe wird mit der Schelle am Zaunpfosten montiert – ohne Bohren.

Gesamt-länge (mm)	für Geflecht-höhe (mm)	Streben-Ø (mm)	Schelle für Pfosten Ø(mm)	Farbe	Best.-Nr.
1150	800	34	34	grün	<b>623012</b>
1500	1000	34	34	grün	<b>623029</b>
1750	1250	34	34	grün	<b>623036</b>
2000	1500	34	34	grün	<b>623043</b>
1150	800	34	34	anthrazit-metallic	<b>623050</b>
1500	1000	34	34	anthrazit-metallic	<b>623067</b>
1750	1250	34	34	anthrazit-metallic	<b>623074</b>
2000	1500	34	34	anthrazit-metallic	<b>623081</b>



## Verkürzte Zaunpfosten für das Fix-Clip Pro® System für Einschlagbodenhülsen

Gefertigt aus Stahlrohren mit aufgesteckter Kunststoffkappe.

Gesamtlänge (mm)	für Geflechthöhe (mm)	Pfosten-Ø (mm)	Farbe	Best.-Nr.
965	800	34	grün	<b>617721</b>
1225	1000	34	grün	<b>617486</b>
1415	1250	34	grün	<b>617738</b>
1690	1500	34	grün	<b>617745</b>
965	800	34	anthrazit-metallic	<b>617554</b>
1225	1000	34	anthrazit-metallic	<b>617516</b>
1415	1250	34	anthrazit-metallic	<b>617578</b>
1690	1500	34	anthrazit-metallic	<b>617585</b>

### Erhältliches Zubehör für die Verwendung von Einschlagbodenhülsen:



**Art-Nr: 658601**  
Einschlagbodenhülse, für  
Zaunpfosten Ø34 mm,  
feuerverzinkt



**Art-Nr: 658656**  
Werkzeug zum Einschlagen  
der Einschlagbodenhülse  
für Zaunpfosten



**Art-Nr: 658557**  
Strebenplatte, passend  
zur Einschlagbodenhülse  
mit Kappe und Schrauben,  
feuerverzinkt



**Art-Nr: 658632**  
Pfostenfuß für Zaunpfosten  
Ø34 mm zum Aufschrauben

## Wellengitter-Einzeltor zum Einbetonieren

Komplett mit Pfosten Ø60 mm und Zubehör (Schloss, Profilzylinder, Drücker, Anschlag und Befestigungsmaterial).

Füllung: Wellengitter 50 mm x 50 mm x 4 mm.

Oberfläche: zinkphosphatiert und grün bzw. anthrazit-metallic kunststoffbeschichtet.

Breite von Mitte bis Mitte Pfosten (mm)	Höhe (mm)	Pfostenlänge (mm)	Farbe	Best.-Nr.
1000	750	1250	grün	<b>600037</b>
1000	1000	1500	grün	<b>600136</b>
1000	1250	1750	grün	<b>600204</b>
1000	1500	2000	grün	<b>600303</b>
1000	750	1250	anthrazit-metallic	<b>600099</b>
1000	1000	1500	anthrazit-metallic	<b>600105</b>
1000	1250	1750	anthrazit-metallic	<b>600112</b>
1000	1500	2000	anthrazit-metallic	<b>600129</b>

## Wellengitter-Doppeltor zum Einbetonieren

Komplett mit Pfosten Ø60 mm und Zubehör (Schloss, Profilzylinder, Drücker, Anschlag und Befestigungsmaterial, Bodenschieber und Auflaufstütze).

Füllung: Wellengitter 50 mm x 50 mm x 4 mm.

Oberfläche: zinkphosphatiert und grün bzw. anthrazit-metallic kunststoffbeschichtet.

Breite von Mitte bis Mitte Pfosten (mm)	Höhe (mm)	Pfostenlänge (mm)	Farbe	Best.-Nr.
2988	750	1250	grün	<b>602802</b>
2988	1000	1500	grün	<b>602901</b>
2988	1250	1750	grün	<b>603007</b>
2988	1500	2000	grün	<b>603106</b>
2988	750	1250	anthrazit-metallic	<b>602956</b>
2988	1000	1500	anthrazit-metallic	<b>602963</b>
2988	1250	1750	anthrazit-metallic	<b>602970</b>
2988	1500	2000	anthrazit-metallic	<b>602987</b>

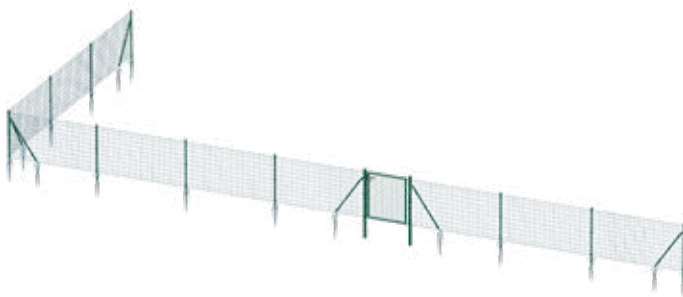
## Materialbedarf Fix-Clip Pro® mit Bodenhülse, Beispiel mit Tor

Grün, Zaunhöhe 1m, Zaunlänge 25m, inklusiv einer Ecke

Bezeichnung	Menge	Best.-Nr.
Schweißgitter Fix-Clip Pro®, 1020 mm / 25m	1	<b>604844</b>
Wellengitter Einzeltor, grün, 1000 mm x 1000 mm	1	<b>600136</b>
Zaunpfosten ungebohrt, grün, Ø 34 / 1225 mm	10	<b>617486</b>
Strebe, Ø 34 mm, 1150 mm, Schelle Ø 34 mm	6	<b>623012</b>
Schelle, Ø 60 mm	2	<b>655242</b>
Spannkamm zur Straffung von Schweißgittern	1	<b>611934</b>
Fix-Clip Pro®, Ø 34 mm, Set 3 Stück	16	<b>655938</b>
Fix-Clip Pro®, Ø 60 mm, Set 3 Stück	2	<b>655945</b>
Einschlagbodenhülse	16	<b>658601</b>
Strebenplatte	6	<b>658557</b>
Einschlagwerkzeug	1	<b>658656</b>

Anthrazit, Zaunhöhe 1,5m, Zaunlänge 25m, inklusiv einer Ecke

Bezeichnung	Menge	Best.-Nr.
Schweißgitter Fix-Clip Pro®, 1530 mm / 25m	1	<b>604905</b>
Wellengitter Einzeltor, 1000 mm x 1500 mm, Pfosten-Ø 60	1	<b>600129</b>
Zaunpfosten, Ø 34 mm, 1690 mm	10	<b>617585</b>
Strebe, Ø 34 mm, 2000 mm / Ø 34 mm	6	<b>623081</b>
Schelle, Ø 60 mm	2	<b>655310</b>
Spannkamm zur Straffung von Schweißgittern	1	<b>611934</b>
Fix-Clip Pro®, Ø 34 mm, Set 3 Stück	16	<b>656041</b>
Fix-Clip Pro®, Ø 60 mm, Set 3 Stück	2	<b>656058</b>
Einschlagbodenhülse	16	<b>658601</b>
Strebenplatte	6	<b>658557</b>
Einschlagwerkzeug	1	<b>658656</b>





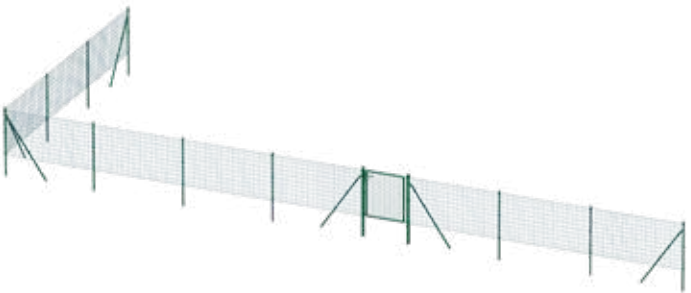
## Materialbedarf Fix-Clip Pro® zum Einbetonieren, Beispiel mit Tor

Grün, Zaunhöhe 1m, Zaunlänge 25m, inklusiv einer Ecke

Bezeichnung	Menge	Best.-Nr.
Schweißgitter Fix-Clip Pro®, 1020 mm / 25 m	1	<b>604844</b>
Wellengitter Einzeltor, 1000 mm x 1000 mm, Pfosten Ø 60 mm	1	<b>600136</b>
Zaunpfosten, Ø 34 mm, 1500 mm	10	<b>612788</b>
Strebe, Ø 34 mm, 1500 mm, Schelle Ø 34 mm	6	<b>623029</b>
Schelle, Ø 60 mm	2	<b>655242</b>
Spannkamm zur Straffung von Schweißgittern	1	<b>611934</b>
Fix-Clip Pro®, Ø 34 mm, Set 3 Stück	16	<b>655938</b>
Fix-Clip Pro®, Ø 60 mm, Set 3 Stück	2	<b>655945</b>

Anthrazit, Zaunhöhe 1,5m, Zaunlänge 25m, inklusiv einer Ecke

Bezeichnung	Menge	Best.-Nr.
Schweißgitter Fix-Clip Pro®, 1530 mm / 25 m	1	<b>604905</b>
Wellengitter Einzeltor, 1000 mm x 1500 mm, Pfosten Ø 60 mm	1	<b>600129</b>
Zaunpfosten, Ø 34 mm, 2000 mm	10	<b>617547</b>
Strebe, Ø 34 mm, 2000 mm, Schelle Ø 34 mm	6	<b>623081</b>
Schelle, Ø 60 mm	2	<b>655310</b>
Spannkamm zur Straffung von Schweißgittern	1	<b>611934</b>
Fix-Clip Pro®, Ø 34 mm, Set 3 Stück	16	<b>656041</b>
Fix-Clip Pro®, Ø 60 mm, Set 3 Stück	2	<b>656058</b>



## Das Fix-Clip Pro® System

Das einzigartige und patentierte Fix-Clip Pro® System aus dem Hause GAH-Alberts gewährleistet einen optimal montierten Zaun aus geschweißtem Drahtgitter. Ergebnis ist ein modernes und ästhetisches Erscheinungsbild.

### Zubehör & mehr

Das Fix-Clip Pro® System ist für die gängigen Höhen erhältlich. Hierzu gehören der patentierte Fix-Clip Pro® sowie die entsprechenden GAH-Alberts Systempfosten, die perfekt auf das System abgestimmt sind.

### Tradition verpflichtet

Bereits seit 1852 fertigen wir in Deutschland, um höchsten Qualitätsansprüchen unserer Kunden gerecht zu werden. Und deshalb produzieren wir auch das Fix-Clip Pro® System (Fix-Clips, Pfosten, Streben, Tore) in Deutschland und sichern Arbeitsplätze.

Die Clips lassen sich an jeder beliebigen Stelle des Zaunpfostens montieren und gewährleisten immer festen Halt. Egal ob Sie das Schweißgitter nur einer geraden Strecke montieren oder um eine Ecke herumführen, der Fix-Clip Pro® lässt sich so flexibel fixieren, dass es keine Grenzen gibt. Auch ein Wechsel der Führung des Geflechts, vor oder hinter dem Pfosten, stellt kein Problem dar.

Selbst bei starkem Gefälle lässt sich das Geflecht zuverlässig klemmen.

### Fix-Clip Pro Sortiment beinhaltet

- Schweißgitter
- Zaunpfosten ungebohrt
- Streben
- Spannkamm
- Fix-Clip
- Strebenplatten
- Einschlagbodenhülsen



### Benötigtes Werkzeug

- Hammer
- Wasserwaage
- GAH-Alberts Einschlagwerkzeug
- Schraubendreher
- Maulschlüssel



## Drahtzäune ganz ohne Betonfundament

Drahtzäune ganz einfach montieren. Mit den Einschlagbodenhülsen können Sie ohne Zeitverlust Zaunpfosten setzen, Betontrockenzeiten entfallen. Ein zusätzliches Plus bei der Verwendung von Einschlagbodenhülsen ist, dass Schweißwasser im Pfosten ablaufen kann und keine Staunässe entsteht und zudem spart man mindestens 3 Säcke Beton pro Pfostenfundament. Die allgemeinen Montageschritte gelten entsprechend auch für betonierte Pfosten:

Markieren Sie mit einer Schnur den gewünschten Verlauf Ihres Zauns. Bei harten oder steinigem Böden sollte mit einer Brechstange der Boden vorgelocht werden. Dies erleichtert die lotrechte Pfostenmontage mit Einschlagbodenhülsen.

Info: Der Abstand von Pfosten zu Pfosten sollte nicht mehr als 2,50 m betragen. Jeder Anfangs-, End-, und Torpfosten muss durch eine Strebe verstärkt werden. Eckpfosten erhalten 2 Streben. Die Streben stehen jeweils im Zaunverlauf. Bei langen geraden Zaunstrecken (ab ca. 20 m) sollte einer der Zaunpfosten mit 2 Streben abgestrebt werden. Torpfosten sollten 400–500 mm Betoneinstand haben.





### Toraufbau

- Torpfosten aus Gründen der Stabilität immer einbetonieren
- An jedem Torpfosten links und rechts eine provisorische Stütze anbringen.
- Den Torflügel dann mit zwei Keilen oder Holzklötzchen unterfüttern und waagrecht ausrichten.
- Das Tor in Waage bringen indem man die Stützen verstellt und mit einer Schraubzwinde festzieht.
- Der Beton braucht ca. 1-2 Tage zum Aushärten.



Info: Zur Kontrolle der korrekten Pfostenabstände sollte das Tor vor dem Einbetonieren komplett montiert werden.

### Bodenhülse einschlagen

- 1 • Mit dem Einschlagwerkzeug die Bodenhülse zur Hälfte in den Boden schlagen.
- Die Position mit einer Wasserwaage kontrollieren und ggf. korrigieren.
- Bei richtiger Position komplett einschlagen.



Wichtig: mit dem Einschlagwerkzeug arbeiten, da sonst die Bodenhülse beschädigt wird. Wird der Pfosten betoniert, werden min. 3 Säcke à 40 kg Beton pro Pfosten benötigt.

### Zaunpfosten montieren

- 2 • Den Zaunpfosten in die Einschlagbodenhülse einsetzen.
- Vor dem Einschlagen die Kunststoffkappe entfernen.
- Den Zaunpfosten mit einem Holz- oder Gummihammer mit leichten Schlägen eintreiben.

### Streben montieren

- Strebenende auf den Boden legen und die Position markieren.
- Bodenhülse an markierter Stelle bis auf 2 cm einschlagen.
- Schlossschrauben von unten durch die Langlöcher stecken und die Muttern von oben verschrauben.
- Bodenhülse komplett einschlagen, Muttern wieder entfernen und Strebenplatte aufsetzen, ausrichten und mit Muttern fixieren.
- Ggf. Strebenschelle am Pfosten nachjustieren .

3



### Schweißgitter anbringen

- Schweißgitter am abgestrebten Anfangs- oder Torpfosten mit 3 Fix-Clip Pro® Schellen befestigen.
- Clip über die Kreuzungspunkte stecken und an den Pfosten clipsen.
- Gegenseite mit der Spannfeder fixieren.

4



### Schweißgitter ausrollen

- Schweißgitter entlang der Pfosten ausrollen.

**TIPP:** Wenn Sie das Schweißgitter besonders stark spannen möchten, wirbeln Sie die horizontalen Drähte um den Anfangs- oder Torpfosten. Dazu müssen Sie 3 senkrechte Drähte am Anfang des Schweißgitters mit einem Seitenschneider entfernen, damit die horizontalen Drähte überstehen. Dann führen Sie die überstehenden Drahtenden einmal um den Pfosten herum und wickeln ihn 2-3-mal um sich selbst. Biegen Sie das Drahtende zum Pfosten und schneiden es kurz ab.

5





6

### Schweißgitter spannen und fixieren

- Am ersten Eckpfosten oder Endpfosten spannt eine Person das Geflecht.
- Eine weitere Person fixiert das Schweißgitter mit je 3 Fix-Clip-Pro® an den Pfosten und Streben.
- Arbeiten Sie sich schrittweise vom Anfangspfosten zum Eck- oder Endpfosten vor.

Info: Um eine höhere Spannung zu erzielen, nutzen Sie den Spannkamm. Einfach durch eine Masche im Drahtgitter stecken und horizontal um den Pfosten herum hebeln.



7

### Schweißgitter miteinander verbinden

- Trennen sie den äußersten senkrechten Draht an beiden Rollen mit einem Seitenschneider.
- Die horizontalen Drähte sollten nun überstehen.
- Legen Sie die beiden nächsten senkrechten Drähte aufeinander und umwickeln beide mit den überstehenden Drahtenden.



8

### Schweißgitter an Endpfosten anbringen

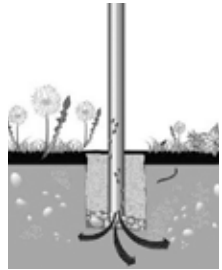
- Fixieren Sie das Schweißgitter am Endpfosten mit 3 Fix-Clip-Pro® an Pfosten und Streben
- Trennen Sie das überbleibende Geflecht mit einem Seitenschneider einfach ab.
- Biegen Sie offene Drahtenden zum Pfosten und schneiden kurz ab, um Verletzungen zu vermeiden.

# DRAHTZÄUNE SPANNEN UND BEFESTIGEN

## Wichtige Tipps für Ihre Tor- und Zaunmontage

Bei Temperaturen um den Gefrierpunkt besteht die Gefahr, dass aufgestautes Wasser gefriert, sich ausdehnt und den Pfosten sowie das Fundament beschädigt.

Um dies zu vermeiden, sollten Tor- und Zaunpfosten beim Einbetonieren auf einer feuchtigkeitsdurchlässigen Schicht (z.B. mittelgrober Kies) stehen, damit gewährleistet ist, dass Kondenswasser aus dem Pfosten ablaufen kann.



Nach dem Ausheben der Grube bedeckt man den Boden mit einer Schicht aus mittelgrobem Kies und stellt den Pfosten auf die Kiesschicht. Der anschließend eingefüllte erdfeuchte Beton verschließt somit nicht die untere Rohröffnung. Der Pfosten wird also nur von einem „Ring“ aus Beton umschlossen. Das Schwitzwasser kann ungehindert abfließen.

Betonbedarf: ca 3–3,5 Säcke à 40 kg pro Betonfundament.

**TIPP:** Zaunpfosten mit der Einschlagbodenhülse einsetzen.

**10 Jahre Garantie gegen Durchrosten!**

**\*Ausführliche Garantiebestimmungen finden Sie im Internet unter [www.gah.de](http://www.gah.de).**



## GAH-Alberts bietet Ihnen das komplette Produkt- und Zubehörprogramm zum Bau eines Drahtzaunes.

Die Zaunpfosten aus stabilem Rundrohr werden etwa 400 - 500 mm tief einbetoniert. Bei Verwendung von Einschlag-Bodenhülsen für Zaunpfosten entfällt das mühsame Ausheben der Fundamentlöcher und das aufwändige Betonieren.

### Maschendraht-Geflecht

Maschenweite 60x60 mm, grün, Baumkuchenwicklung

Höhe (mm)	Gesamtlänge (mm)	Best.-Nr. grün	Best.-Nr. anthrazit
800	15	<b>604707</b>	<b>604639</b>
1000	15	<b>604714</b>	<b>604646</b>
1250	15	<b>604721</b>	<b>604653</b>
1500	15	<b>604738</b>	<b>604660</b>
800	25	<b>604745</b>	<b>604677</b>
1000	25	<b>604752</b>	<b>604684</b>
1250	25	<b>604769</b>	<b>604691</b>
1500	25	<b>604776</b>	<b>604974</b>
1750	25	<b>604783</b>	-
2000	25	<b>604790</b>	-



# MASCHENDRAHTZÄUNE



## Zaunpfosten für Maschendraht

Gefertigt aus Stahlrohren mit fest angeschraubten Spanndrahthaltern passend zur Geflechthöhe. Inklusive grüner Kunststoffkappe.

Gesamtlänge (mm)	für Geflechthöhe (mm)	Zaunpfosten Ø(mm)			
900	500	34	-	-	-
900	600	34	-	-	-
1150	750	34	-	-	-
1150	800	34	-	-	-
1300	1000	34	-	-	-
1500	1000	34	38	-	-
1750	1250	34	38	-	-
2000	1500	34	38	42	-
2250	1750	-	38	42	-
2500	2000	-	38	42	48



## Verkürzte Zaunpfosten für Einschlagbodenhülsen für Maschendraht

Gefertigt aus Stahlrohren mit fest angeschraubten Spanndrahthaltern und grüner Kunststoffkappe. Zu diesen verkürzten Zaunpfosten werden Standard-streben verwendet.

Gesamtlänge (mm)	für Geflechthöhe (mm)	Zaunpfosten Ø (mm)
965	800	34
1155	1000	34
1415	1250	34
1665	1500	38
1915	1750	38
2165	2000	38



## Streben für Drahtzäune

Gefertigt aus Stahlrohren mit montierter Befestigungsschelle. Die Strebe wird mit der Schelle am Zaunpfosten montiert – ohne bohren.

Gesamtlänge (mm)	Strebe Ø (mm)		mit Schelle für Zaunpfosten Ø (mm)			
			34	38	42	48
900	34	-	34	-	-	-
1150	34	-	34	-	-	-
1500	34	38	34	38	-	-
1750	34	38	34	38	-	-
2000	34	38	34	38	42	-
2250	34	38	-	38	42	-
2500	34	38	-	38	42	48

## Wellengitter-Einzeltore Wellengitter-Doppeltore

Komplett mit Pfosten  $\varnothing 60$  mm und Zubehör (Schloss, Profilzylinder, Drücker, Anschlag und Befestigungsmaterial; Doppeltore zusätzlich mit Bodenschieber und Auflaufstütze) in verschiedenen Größen gemäß Tabelle.

Füllung: Wellengitter 50x50x4 mm. Bei Doppeltoren ab einer Breite von 4000 mm werden Pfosten mit  $\varnothing 76$  mm beige packt.

Zinkphosphatiert und grün kunststoffbeschichtet. Alternativ auch in feuerverzinkt oder verzinkt und kunststoffbeschichtet lieferbar.



Breite von Mitte bis Mitte Pfosten (mm)	Höhe (mm)	Höhe (mm)	Höhe (mm)	Höhe (mm)	Höhe (mm)	Höhe (mm)
---	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

### Standardmaße Einzeltor

1000	750	1000	1250	1500	-	-
1020	-	-	-	-	1750	2000
1250	-	1000	1250	1500	1750	2000

Breite von Mitte bis Mitte Pfosten (mm)	Höhe (mm)	Höhe (mm)	Höhe (mm)	Höhe (mm)	Höhe (mm)	Höhe (mm)
---	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

### Standardmaße Doppeltore \*

3000	750	1000	1250	1500	1750	2000
4000	750	1000	1250	1500	-	2000



\* Doppeltore sind symmetrisch mittig geteilt, auf Anfrage auch asymmetrisch lieferbar.



## Drahtzäune ganz einfach montieren

Die Montageschritte für das Positionieren und Befestigen von Zaunpfosten, Streben und Toren finden Sie auf den Seiten 14 und 15 (Bild 1–8) dieses Prospektes.

Für die weitere Montage des Maschendrahtes beachten Sie die folgenden Punkte:



- Spanndrähte werden von Anfangs- bis End- bzw. Eckpfosten gespannt.
- Dazu die Hakenschelle mit einem Drahtspanner verbinden und am Anfangspfosten montieren.
- Spanndraht in den Dorn des Drahtspanners einführen und mit einem Maulschlüssel eindrehen.
- Ziehen Sie den Draht vom ersten bis zum letzten bzw. Eck-Pfosten, dort ebenfalls mit Schelle und Drahtspanner spannen.
- Richtig gespannt ist der Draht, wenn er sich zwischen zwei Pfosten noch etwa zwei Zentimeter herunterdrücken lässt.
- Für alle weiteren Spanndrähte wiederholen.
- Geflechspannstab durch die erste Masche des Geflechts fädeln
- Geflechspannstab anschließend in den Haken der Schelle fixieren.
- Maschendraht entlang der Spanndrähte ausrollen und auf Maß der Zaunstrecke abschneiden.
- Durch die letzte Masche kommt ebenfalls ein Geflechspannstab, der in den Haken der Schellen eingehakt wird.

Am einfachsten befestigen Sie das Maschendrahtgeflecht an den Spanndrähten mit einer Drahtbefestigungszange (Art.-Nr. 531157) von GAH-Alberts. Drahtgeflecht und Spanndraht werden so mit einer Klammer fest verbunden. Zwischen zwei Pfosten sollte das Maschengeflecht je drei bis viermal an den Spanndrähten befestigt werden, so kann der Zaun sich weder wölben noch durchhängen.



Sollten Sie die Drahtbefestigungszange nicht zur Hand haben, befestigen Sie den Maschendraht mit kurzen Stücken Bindedraht (Art.-Nr. 530150) am Spanndraht.

**TIPP:** Alternativ können Sie auch unseren Nähdraht auf Spindel (Art.-Nr. 530280) einsetzen.



Der Nähdraht lässt sich mit der Spindel einfach durch die Maschen schieben und um den Spanndraht wickeln. Somit bindet er das Geflecht an den Spanndraht.

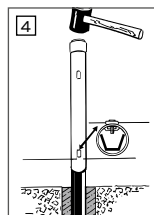
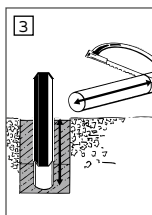
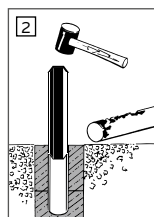
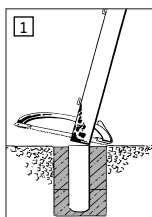
Befestigen Sie den Anfang des Nähdrahtes am Pfosten und führen ihn mit der Spindel durch das Geflecht spiralförmig um den Spanndraht bis zum Ende.

## Der Zaunpfostenadapter

Macht das Ersetzen alter Zaunpfosten ganz einfach. Bestehende Fundamente können weiterverwendet werden.

Bei beschädigten oder verrotteten Zäunen können Sie die alten Pfosten ganz leicht austauschen:

- 1 einfach die alten Pfosten absägen;
- 2 die Adapter zur Hälfte in die alten Pfostenstümpfe stecken;
- 3 die neuen Pfosten 2,5 cm unterhalb der Spanndrahtalter zuschneiden und mit Zinkspray und Farblack vor Rost schützen.
- 4 Den passend gekürzten Pfosten mit dem Gummihammer auf den Adapter aufschlagen.



Danach das Drahtgeflecht montieren.

**WICHTIG:** Die Spanndrahtalterschraube muss im "U" des Adapters sitzen.

Mit Pfostenfüßen sind Zaunpfosten auf Mauern ganz einfach zu montieren. Die Pfostenfüße werden auf die Mauer gedübelt, die Zaunpfosten kurz unterhalb des unteren Spanndrahtalters abgeschnitten und auf die Pfostenfüße montiert.

Stahl feuerverzinkt, Grundplatte ca. 100x100x5 mm, mit 4 Befestigungslöchern Ø9 mm. Für Zaunpfosten Ø34 und Ø38 mm erhältlich. Für kleine Ausbesserungen empfehlen wir Reparaturlackstifte.



Die Strebenplatte wird ebenfalls einfach auf die Mauer gedübelt und die Strebe darin befestigt.

Stahl feuerverzinkt, Grundplatte ca. 100x100x5 mm, mit 4 Befestigungslöchern Ø9 mm.

Mit den Rohrschellen können die Pfosten seitlich an der Mauer befestigt werden.

Stahl feuerverzinkt, kunststoffbeschichtet mit 2 Befestigungslöchern Ø9 mm. Für Zaunpfosten Ø34 und Ø38 mm erhältlich.





**GAH**  **ALBERTS**

überreicht durch:

**Gust. Alberts GmbH & Co. KG**

Blumenthal 2  
D-58849 Herscheid

📞 +49 (0)23 57 9 07-0

📠 +49 (0)23 57 9 07-189

info@gah.de

www.gah.de

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.