



# Montageanleitung Pfostenverlängerung

Diese Montageanleitung gilt nur für Pfostenverlängerung. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch, bevor Sie mit dem Zusammenbau der Pfosten beginnen.



## Erfahrungen mit der selbstständigen Montage einzelner Bauteile

Für die Montage unseres Produktes, empfehlen wir mindestens folgende Kenntnisse und Voraussetzungen einzuhalten:

- Sinnvoll, bzw. nötig = mindestens 2 Personen zum Aufbau
- Der sichere Umgang mit Werkzeugen und/oder Maschinen
- Kenntnisse zum Arbeitsschutz und zur Betriebssicherheit, sowie das Ergreifen von vorbeugenden Maßnahmen gegen Unfallgefahren
- Erfahrungen beim Transport und dem Umgang mit Werkzeugen und/oder schweren, sperrigen Bauteilen.

Sind die oben aufgeführten Qualifikationen nicht gegeben, ist es sicherer einen Fachmann zu Rate zu ziehen. Beauftragen Sie dafür einen fachkundigen Aufbaubetrieb.



## Zusätzliche Sicherheitshinweise

Allgemeine vorbeugende Maßnahmen der Arbeitssicherheit. Wir sind sicher Sie schätzen die nötigen Vorsichtsmaßnahmen, je nach Produkt und Bedarf selbst richtig ein:

- Montage schwerer Bauteile nur auf ausreichend tragfähigem Untergrund und entsprechend der Montageanleitung vornehmen!
- Das Tragen von Sicherheitsschuhen und Schutzhandschuhen!
- Das Tragen von Schutzbrillen und Gehörschutz!
- Vorsicht bei spitzen und scharfkantigen Metallteilen!
- Gefahren vorher beurteilen und Schutzmaßnahmen ergreifen.

Sie benötigen für die Montage unseres Produktes eventuell auch Montagehilfen wie Werkzeuge und/oder Maschinen zur Umsetzung. Diese sind nicht im Lieferumfang enthalten.

### Drahtwaren Driller GmbH

Robert-Bunsen-Straße 7d  
Industriegebiet Nord  
D - 79108 Freiburg im Breisgau

T +49 (0) 761-15 14 76 - 0  
F +49 (0) 761-15 14 76 - 299  
E [verkauf@draht-driller.de](mailto:verkauf@draht-driller.de)

### Öffnungszeiten:

MO - FR: 8:00 - 12:00 Uhr  
13:00 - 17:00 Uhr  
SA: 8:00 - 12:00 Uhr

Für Nachrichten, außerhalb unserer Öffnungszeiten, steht Ihnen unser Anrufbeantworter zur Verfügung.



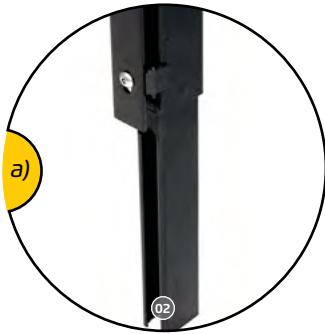
[www.draht-driller.de](http://www.draht-driller.de)



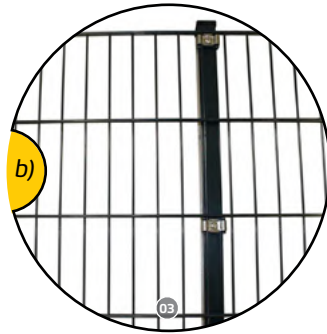
# driller

### 1. Step: Zubehör und Werkzeug

**Kontrolle:** Bitte überprüfen Sie die gelieferten Waren vor der Montage auf Vollständigkeit!



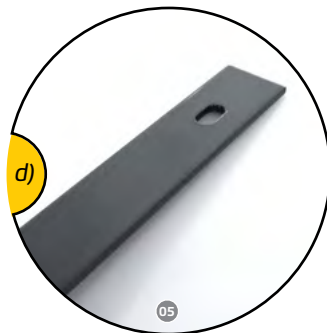
Pfostenverlängerung



Zaunerhöhung Gittermatte



Abdeckkappe Aluminium



Zaunpfosten-Abdeckleiste

- a) Pfostenverlängerung
- b) Zaunerhöhung Gittermatte
- c) Abdeckkappe Aluminium
- d) Zaunpfosten-Abdeckleiste

#### Für die Montage benötigen Sie:

1. Gummihammer (Optional)
2. Holzstück/Zollstock (Optional)
3. Selbstschneidende Schrauben (Optional)
4. Innensechskantschlüssel 5/5



#### Hinweis:

Wir führen die **Pfostenverlängerungen standardmäßig bis zu einem Verlängerungsmaß von 800 mm. Längere Pfostenverlängerungen sind aus Stabilitätsgründen nicht ratsam.**

Gerne bieten wir Ihnen diese jedoch ohne Gewähr auf Anfrage an!



**Bitte bedenken Sie, dass die Standfestigkeit Ihrer bestehenden Zaunanlage bauseitig geprüft werden muss.**



*Benötigen Sie Hilfe bei der Montage? Kontaktieren Sie uns. Wir helfen Ihnen gerne weiter.*



## 2. Step: Pfostenverlängerung montieren

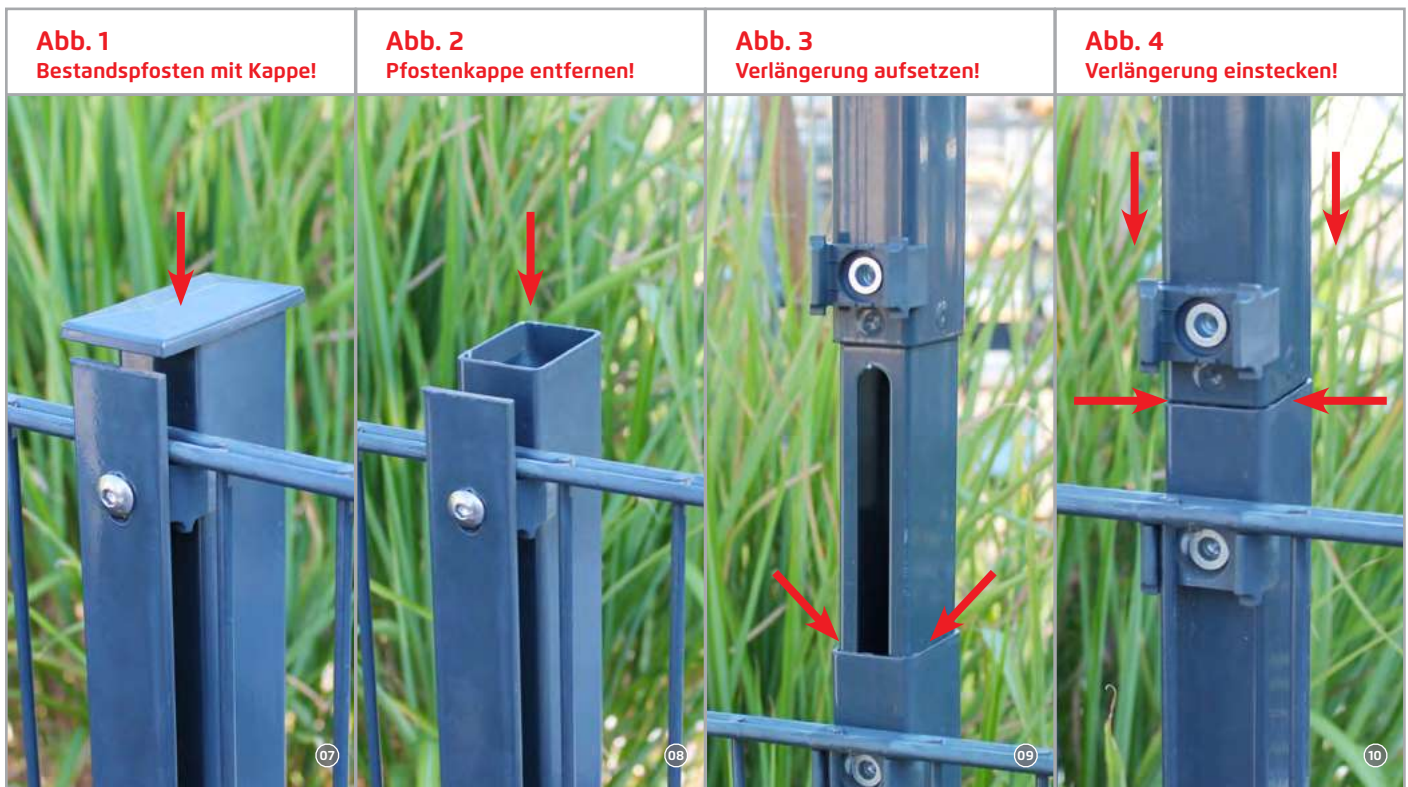
### 2.1 Pfostenkappe des Bestandspfosten entfernen

Die Abdeckkappe des Bestandspfosten entfernt man am Besten mit einem Stück Holz (oder Zollstock) und einem Hammer. Dazu wird von unten nach oben geschlagen, damit das Klemmteil im Inneren des Pfosten nicht abbricht. Sie werden nach der Zaunerhöhung hier nicht mehr benötigt, da die Verlängerung ebenfalls mit einer Abdeckkappe ausgestattet ist. Als Ersatzkappe können sie aufgehoben werden. (Abb. 1 + 2)

### 2.2 Verlängerung montieren

Stecken Sie die Pfostenverlängerung mit dem geschlitzten Einsteckrohr des Pfostenadapters zuerst in den Pfosten ein. Eventuell muss noch mit einem Gummihammer nachgeholfen werden, um die Verlängerung richtig aufzustecken. Der Adapter ist so ausgelegt, dass dieser in einen Zaunpfosten mit der Abmessung 60 x 40 mm und einer Wandstärke von 2,0 mm passt. (Abb. 3 + 4)

**Achtung:** Bei Bestandszäunen mit Bodenplatten oder Zaunanlagen mit Sichtschutzstreifen darf die Pfostenverlängerung nicht zu hoch sein, da sich die Windlast erheblich erhöht.



**Hinweis:** Die Pfostenverlängerung erfordert **keine Nachbehandlung der Beschichtung!**



### 2.3 Korrosionsschutz

Die Pfostenadapter werden im feuerverzinkt und wahlweise pulverbeschichtet. So haben die Verlängerungsstücke die bestmögliche Qualität und Sie müssen sich um den Korrosionsschutz keine Gedanken mehr machen.

### 3. Step: Gittermatten montieren

#### 3.1 Gittermatten einhängen

Lösen Sie die Abdeckleiste der Verlängerung und stecken den Adapter ganz in den vorhandenen Pfosten ein. Montieren Sie jetzt die Doppelstabmatte an den Pfosten und fixieren Sie das Gitter mit der Abdeckleiste. Die Adapter sind so konzipiert, dass ein geringer Spaltabstand zwischen den Matten entsteht. Die Abdeckleiste bleibt 2-geteilt, einmal am Bestandszaun und einmal an der Verlängerung. Die Geräuschdämmer der Pfostenverlängerung sind dann nicht direkt unter dem waagerechten Stab. Das ist jedoch kein Nachteil und ändert nichts an der Stabilität der Zaunanlage. (Abb. 3 + 4)

**Hinweis:** Die Verlängerung kann mit einer selbstscheidenden Schraube am Pfosten fixiert werden!



**Abb. 3**  
Gittermatte an der Verlängerung anbringen!



**Abb. 4**  
Abdeckleiste fest verschrauben!



**Achtung:** Wenn man eine komplette Matte über die ganze Höhe von Bestandszaun und Verlängerung montieren will, passen die Geräuschdämmer nicht mehr!



#### Service: Wir begleiten Ihr Projekt

Welches Bauvorhaben Sie auch realisieren möchten, wir stehen Ihnen mit unserer Fachberatung zur Seite. Das Umsetzen ihres Projektes bedarf außer hochwertigem Material, viel Sorgfalt im Aufbau. Mit unseren Montageanleitungen bieten wir Ihnen unser Wissen auf Papier, damit Sie sich auf der Baustelle nicht allein gelassen fühlen. Weitere Aufbauanleitungen zu unseren Produkten erhalten Sie auf Anfrage.



Haben Sie noch Fragen?  
Kontaktieren Sie uns unter:  
[verkauf@draht-driller.de](mailto:verkauf@draht-driller.de)

#### Haftungsausschluss

Unsere Montage- und Einbauhinweise in Wort und Bild erfolgen nach bestem Wissen. Sie befreien den Verarbeiter nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Ware auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. **Anwendung:** Verwendung und Verarbeitung der Ware liegen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich im Verantwortungsbereich des Verarbeiters.