

Montageanleitung

Eck Pfostenträger

Eckpfosten 9 × 9 cm einbetonieren oder auf Fundament und Holzkonstruktion aufschrauben



Für Holzpfosten
9 × 9 cm



Höhe
60 cm oder 30 cm



Bohrer
Ø 6, 7,5 und 8 mm



Beton aushärten
3 bis 5 Tage

Mit dieser Anleitung setzen Sie einen Eckpfosten 9 × 9 cm mit dem Eck Pfostenträger. Sie gilt für beide Ausführungen in unserem Shop: zum Einbetonieren und zum Aufschrauben auf einem Fundament oder einer Holzkonstruktion. Die Abbildungen zeigen Schritt für Schritt, wie der Pfostenträger am Pfosten befestigt und der Pfosten eingebaut wird.

Ausführungen

Beide Ausführungen tragen einen Holzpfosten 9 × 9 cm und liegen an zwei benachbarten Seiten des Pfostens an. Sie werden unterschiedlich montiert: in einem Betonfundament oder auf Beton bzw. Holz geschraubt. Schritte 1 bis 4 gelten nur für die Ausführung zum Einbetonieren, Schritte 5 bis 7 nur für die Ausführung zum Aufschrauben. Die Ausführung zum Aufschrauben ist für Gartenzäune und statisch leichte Holzkonstruktionen bis etwa 120 cm Höhe gedacht (siehe Sicherheitshinweise).

Ausführung	Farbe	Höhe	Schritte
zum Einbetonieren	feuerverzinkt	ca. 60 cm	1 bis 4
zum Einbetonieren	pulverlackiert schwarz	ca. 60 cm	1 bis 4
zum Aufschrauben	feuerverzinkt	ca. 30 cm	5 bis 7
zum Aufschrauben	pulverlackiert schwarz	ca. 30 cm	5 bis 7

Lieferumfang

Wo die Zeichnungen Buchstaben zeigen, stehen sie vorn, die Bezeichnung in Klammern beschreibt das Teil.

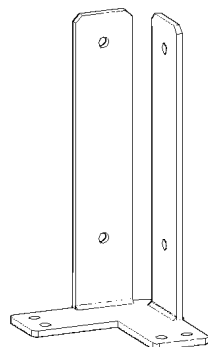
Zum Einbetonieren



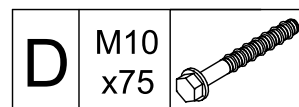
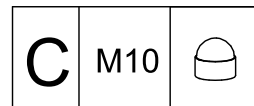
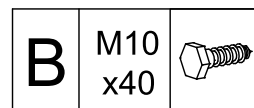
Der Pfostenträger hat zwei Schenkel im rechten Winkel mit je 2 Löchern im oberen Teil. Zwei dreieckige Querplatten verbinden die Schenkel: eine etwa auf halber Höhe, eine im unteren Teil (siehe Produktbild auf der ersten Seite).

Teil	Maße	Anzahl
Eckpfostenfuß (zum Einbetonieren)	ca. 60 cm hoch, für Pfosten 9 × 9 cm, Materialstärke 6 mm	1
Schraube (mit Sechskantkopf)	–	4
Mutterkappe	–	4

Zum Aufschrauben



Eckpfostenfuß zum Aufschrauben



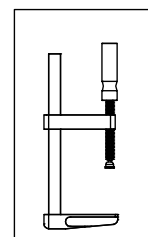
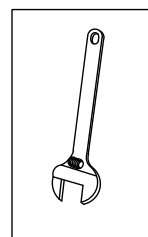
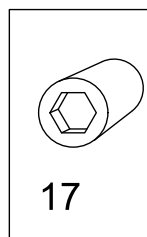
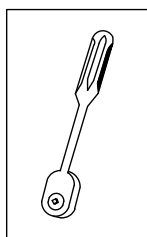
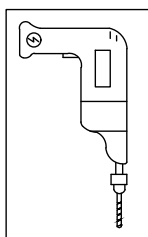
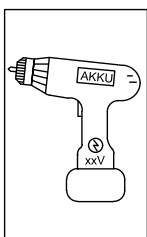
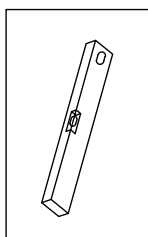
Schrauben B und D, Mutterkappe C

Teil	Maße	Anzahl
Eckpfostenfuß (zum Aufschrauben)	ca. 9 × 9 × 30 cm, Materialstärke 5 mm	1
B (Sechskant-Holzschraube)	M10 × 40	4
C (Mutterkappe)	M10	4
D (Fundamentschraube)	M10 × 75	4

Nicht im Lieferumfang: der Holzpfosten 9 × 9 cm und beim Einbetonieren der Beton.

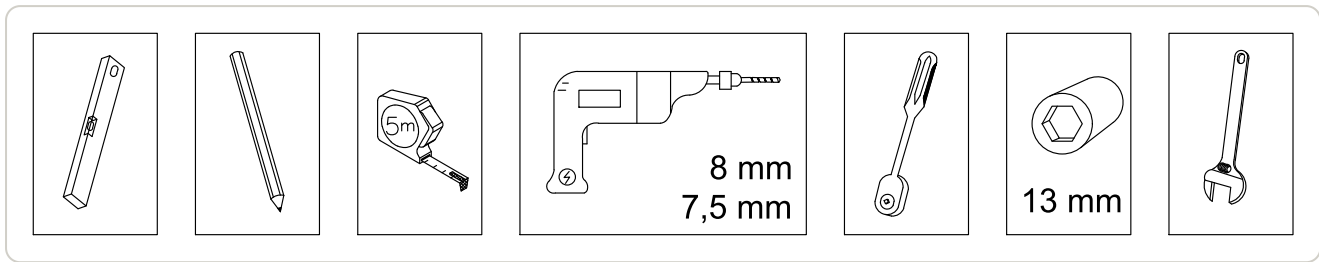
Das brauchen Sie

Zum Einbetonieren



- Wasserwaage, Akkuschauber, Rollgabelschlüssel
- Bohrmaschine mit 6-mm-Bohrer
- Ratsche mit Stecknuss 17 mm
- Schraubzwinge
- Erdbohrer oder Spaten
- Beton und Latten zum Abstützen des Pfostens

Zum Aufschrauben



- Wasserwaage, Bleistift, Maßband, Rollgabelschlüssel
- Bohrmaschine mit Bohrer 8 mm für Beton oder 7,5 mm für Holz
- Ratsche mit Stecknüssen 13 mm und 17 mm



Pfostenlänge und Lagerung

Der Holzpfosten 9 × 9 cm ist bei beiden Ausführungen etwa 7 cm länger als die Zaunhöhe, je nach Abstand zwischen Zaununterkante und Boden. Lagern Sie die verzinkten Teile bis zur Montage trocken und abgedeckt, auch in der Verpackung.

Sicherheitshinweise



Vor der Montage lesen

- Zum Einbetonieren: Es ist wichtig, dass der Beton um den Pfosten 3 bis 5 Tage aushärtet, bevor Sie mit der Montage fortfahren.
- Zum Aufschrauben: Der Pfostenträger muss auf einem Betonfundament, auf Ortbetonplatten oder auf einer Holzlatte bzw. Holzkonstruktion verschraubt werden. In beiden Fällen MÜSSEN die Fundamentschrauben D unten bis in die Unterkonstruktion greifen.
- Zum Aufschrauben: Diese Ausführung ist für Gartenzäune und statisch leichte Holzkonstruktionen bis etwa 120 cm Höhe gedacht. Für höhere oder stark windbelastete Zäune, zum Beispiel Sichtschutzzäune, fragen Sie einen Fachbetrieb.
- Zum Einbetonieren: Fragen Sie bei hohen oder stark windbelasteten Zäunen einen Fachbetrieb.
- Prüfen Sie vor dem Graben und Bohren, dass im Boden, in der Wand oder im Fundament keine Leitungen liegen.
- Tragen Sie beim Bohren eine Schutzbrille und bei der Arbeit mit Stahlteilen und Beton Arbeitshandschuhe.
- Lassen Sie sich beim Aufstellen und Ausrichten des Pfostens von einer zweiten Person helfen.
- Keine Schraubenspitze darf aus dem Pfosten herausragen.
- Halten Sie Kinder während der Montage fern. Schrauben und Mutterkappen sind Kleinteile.



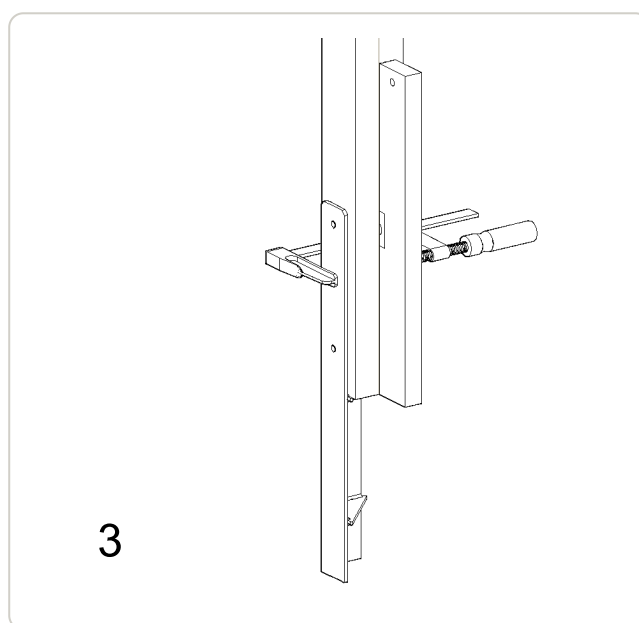
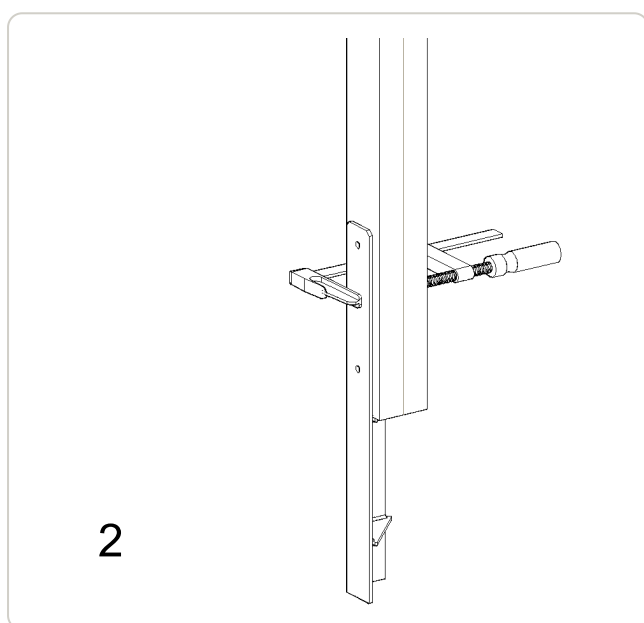
Späne entfernen

Halten Sie den Bereich um den Pfosten sauber und entfernen Sie Bohrspäne sofort, zum Beispiel mit einem Staubsauger: Schon ein paar Stahlspäne können innerhalb weniger Tage Rostflecken auf Beschlägen und Fliesen verursachen.

Montage zum Einbetonieren

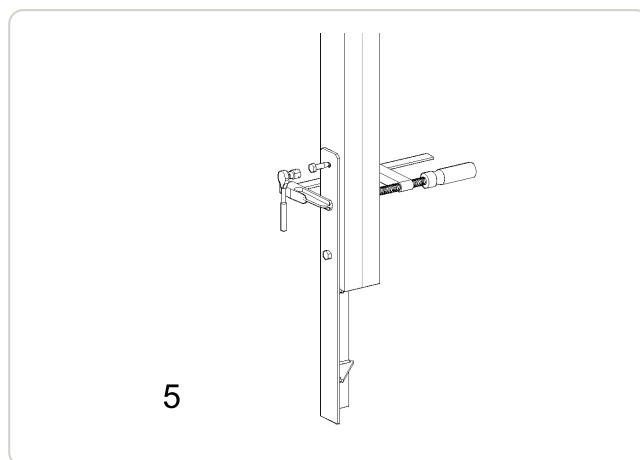
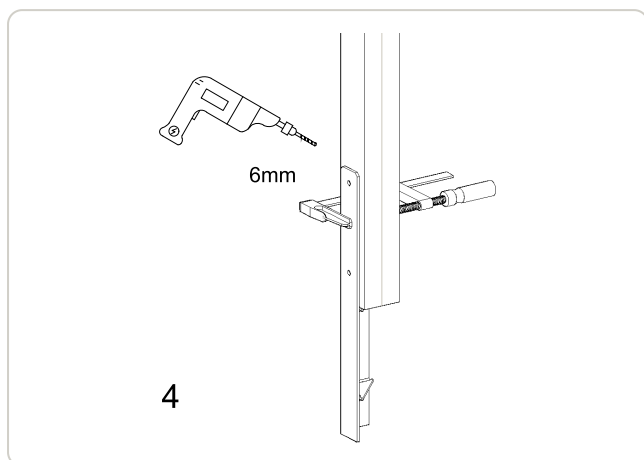
Die Schritte 1 bis 4 gelten nur für den Eck Pfostenträger zum Einbetonieren (60 cm).

1 Pfostenträger am Pfosten anlegen

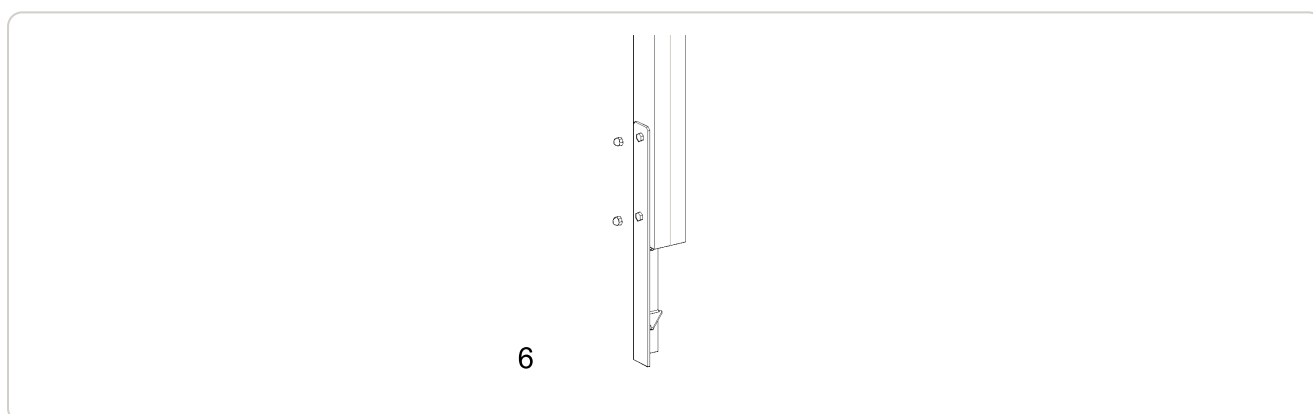


- Den Pfostenträger mit seinen beiden Schenkeln an zwei benachbarte Seiten des Pfostens legen. Die Löcher sitzen oben am Pfosten, der untere Teil mit der zweiten Querplatte ragt unter dem Pfosten heraus, wie abgebildet.
- Der Pfosten steht über der oberen Querplatte: Zwischen Pfostenunterkante und Querplatte bleiben 5 mm Abstand (siehe Detail in Schritt 4).
- Den Pfostenträger mit der Schraubzwinge am Pfosten festhalten (Bild 2). Bild 3 zeigt die Zwingen zusätzlich mit einer Holzlatte am Pfosten, wie abgebildet.

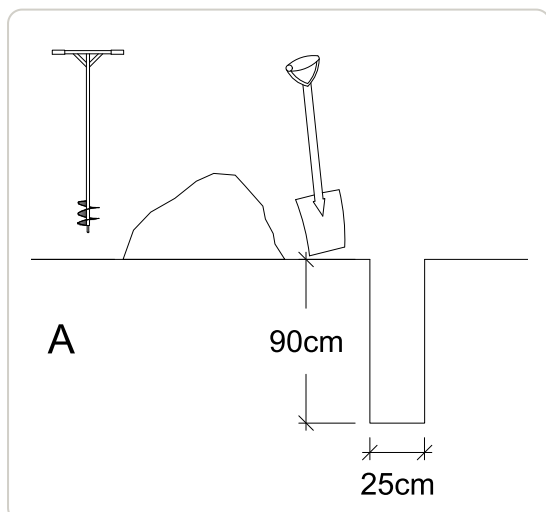
2 Vorbohren und verschrauben



- Durch die Löcher des Pfostenträgers mit 6 mm in den Pfosten vorbohren (Bild 4).
- Die 4 Schrauben mit der Ratsche und der Stecknuss 17 mm durch die Löcher in den Pfosten drehen (Bild 5), je eine Schraube pro Loch.
- Auf jeden Schraubenkopf eine Mutterkappe setzen und die Zwingge abnehmen (Bild 6).

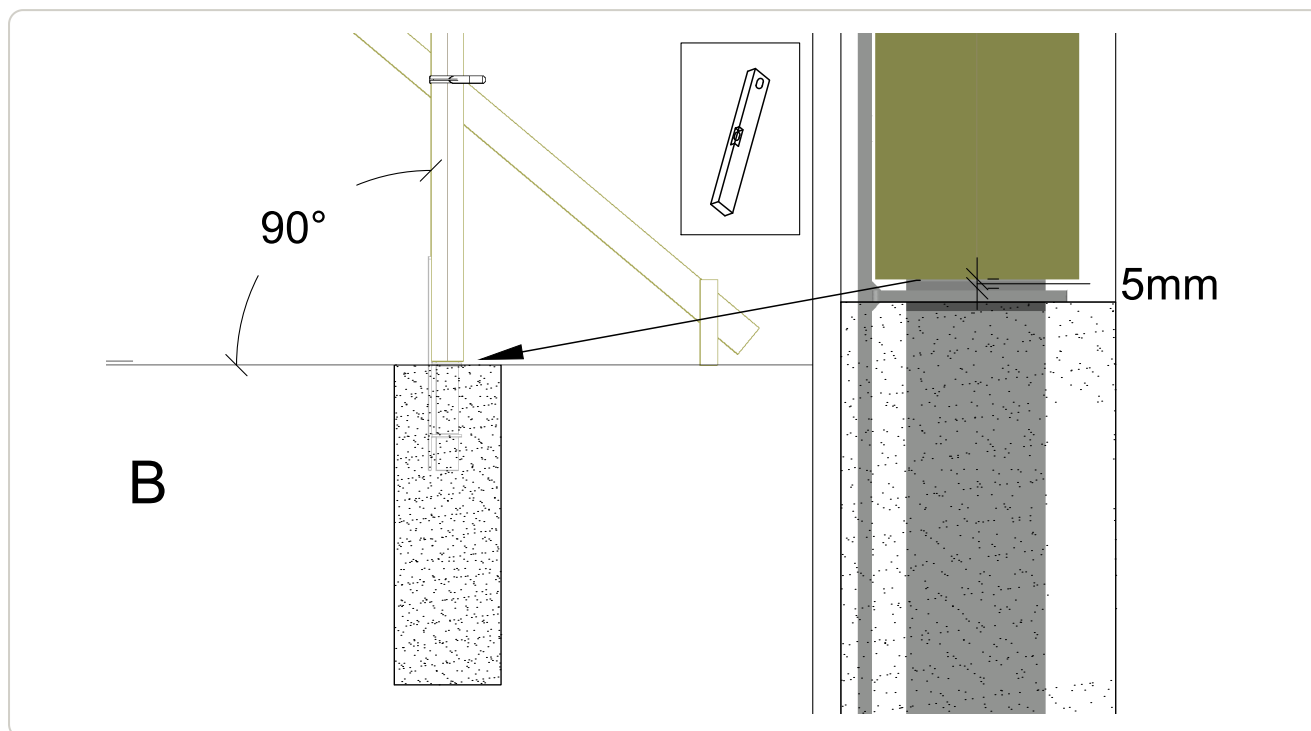


3 Loch graben



- Das Pfostenloch mit dem Erdbohrer oder dem Spaten graben: 90 cm tief und 25 cm breit.
- Das Fundament reicht damit bis in die frostfreie Tiefe.

4 Einbetonieren und ausrichten



- Den Pfosten mit dem Pfostenträger so in das Loch halten, dass die obere Querplatte auf Höhe der Bodenoberfläche liegt und der untere Teil des Pfostenträgers in das Loch ragt, wie abgebildet.
- Den Pfosten mit der Wasserwaage senkrecht (90°) ausrichten und in dieser Höhe mit schrägen Latten abstützen, wie abgebildet.
- Dann das Loch bis zur Bodenoberfläche mit Beton füllen: Der Beton reicht bis unter die obere Querplatte des Pfostenträgers. Zwischen Querplatte und Pfostenunterkante bleiben 5 mm Abstand (Detail rechts).



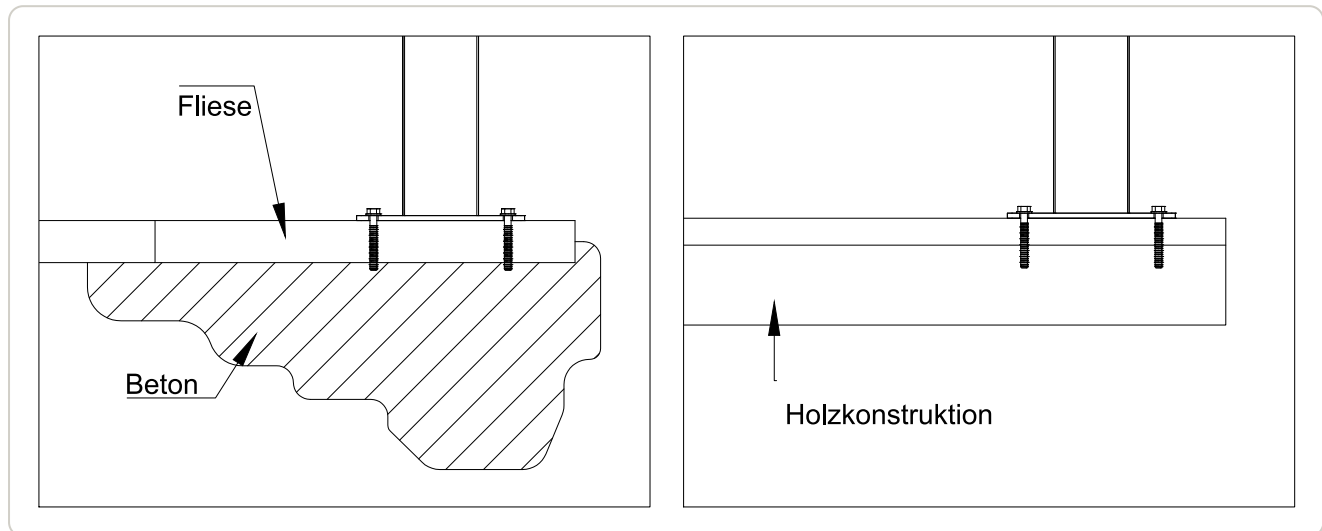
Beton aushärten lassen

Es ist wichtig, dass der Beton um den Pfosten 3 bis 5 Tage aushärtet, bevor Sie mit der Montage fortfahren.

Montage zum Aufschrauben

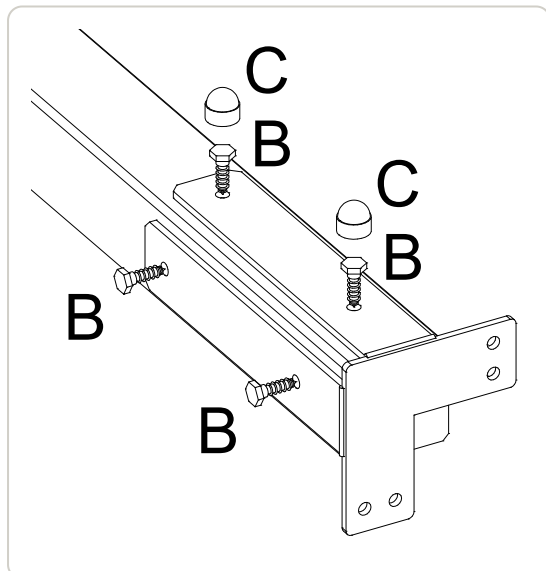
Die Schritte 5 bis 7 gelten nur für den Eck Pfostenträger zum Aufschrauben (9 × 9 × 30 cm).

5 Untergrund prüfen



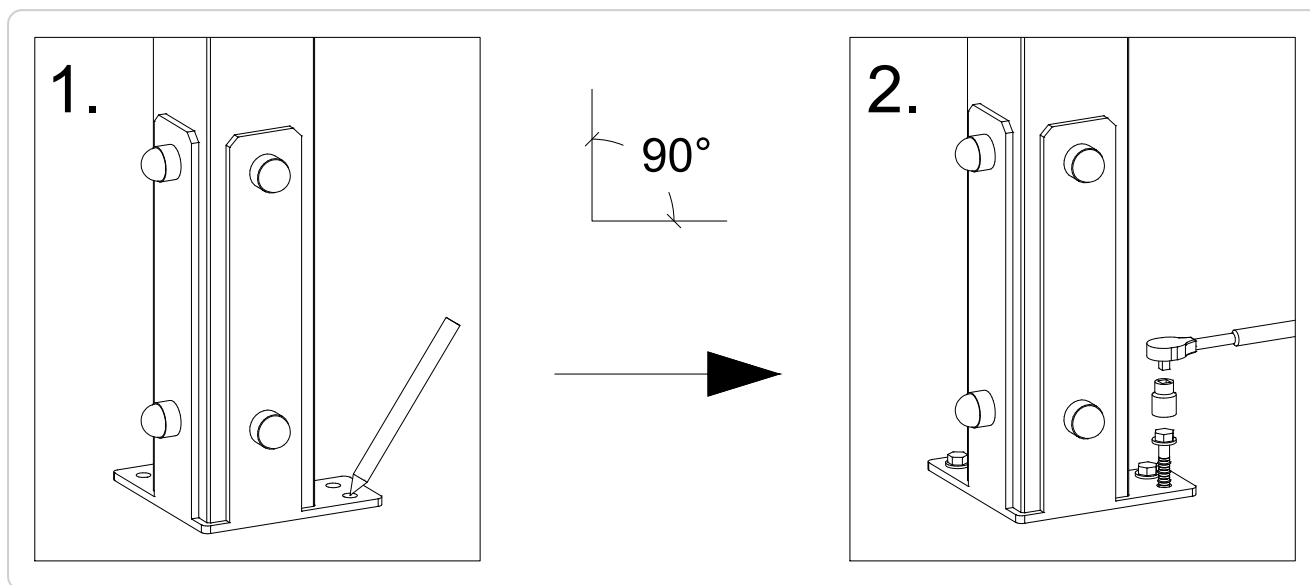
- Den Pfostenträger auf Betonplatten oder einem Fundament befestigen (links, auch mit Fliesen darauf) oder auf einer Holzkonstruktion (rechts).
- In beiden Fällen MÜSSEN die Fundamentschrauben D unten bis in die Unterkonstruktion greifen.

6 Pfostenträger am Pfosten anschrauben

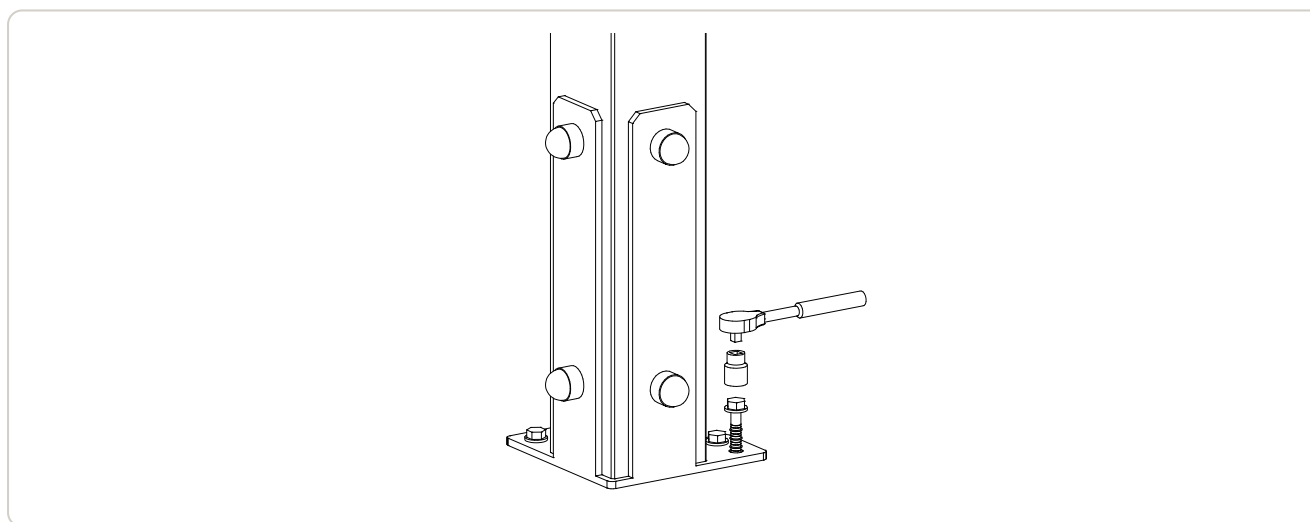


- Den Pfostenträger auf das Ende des Pfostens setzen: Das Pfostenende liegt an der Fußplatte, die beiden Laschen liegen an zwei benachbarten Pfosten-seiten, wie abgebildet.
- Durch jede Lasche 2 Schrauben B (M10 × 40) mit der Ratsche in den Pfosten drehen, zusammen 4.
- Auf den Kopf jeder Schraube B eine Mutterkappe C setzen, zusammen 4.

7 Pfosten aufstellen und festschrauben



- Den Pfosten mit dem Pfostenträger an seinen Platz stellen und mit der Wasserwaage senkrecht (90°) ausrichten.
- Die Löcher der Fußplatte mit dem Bleistift auf dem Untergrund anzeichnen (Abbildung links, 1.).
- An den Markierungen vorbohren: in Beton mit 8 mm, in Holz mit 7,5 mm.
- Die 4 Fundamentschrauben D (M10 × 75) mit der Ratsche und der Stecknuss 13 mm durch die Löcher der Fußplatte eindrehen (Abbildung rechts, 2.).



Pflege und Wartung

- Prüfen Sie die Schrauben regelmäßig, zum Beispiel einmal im Jahr, auf festen Sitz und ziehen Sie sie bei Bedarf nach.
- Feuerverzinkte Pfostenträger können Sie bei Bedarf mit einer weichen Bürste und normaler Seifenlauge reinigen. Unterschiedliche Rauheiten, Muster und Farben auf der verzinkten Oberfläche sind normal. Mit der Zeit wird die glänzende Oberfläche stumpfgrau, der Rostschutz bleibt erhalten.
- Hat sich nach einer Beschädigung Oberflächenrost auf einem feuerverzinkten Pfostenträger gebildet, entfernen Sie ihn vollständig mit einem säurefreien Öl und einem Schwamm, damit er nicht durch die Verzinkung rostet.

Service und Kontakt

Fragen zur Montage?

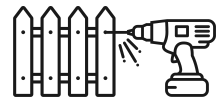
Unser Kundenservice hilft Ihnen gern weiter.

 **04101 / 835 510** · Mo–Fr 8–17 Uhr

 **info@meingartenversand.de**

Lieber montieren lassen?

Hier finden Sie unsere
Montagepartner.



 **Montagepartner finden**

Weitere Informationen

- [Eck Pfostenträger im Shop ansehen](#)
- [Holz Sichtschutzzaun Zubehör](#)
- [Alle Montageanleitungen und Montage-Videos](#)

Bitte bewahren Sie diese Anleitung für spätere Wartungsarbeiten auf.

meingartenversand.de ist ein Onlineshop der Jukom GmbH • Birkenweg 32 • 22395 Hamburg
info@meingartenversand.de • www.meingartenversand.de • Telefon 04101 / 835 510
Stand: 10/2026