

*elephant*®

**Montageanleitung für  
Grace Line WPC-Bohlenzaun**

# Montageanleitung für:

Grace Line WPC-Bohlenzaun



Bitte laden Sie sich immer die aktuellste Montageanleitung von unserer Internetseite herunter!  
[www.elephant.de](http://www.elephant.de) -> Downloads



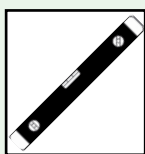
## HINWEISE ZUR PLANUNG UND AUSFÜHRUNG:

Bestimmungsgemäßer Gebrauch: Halten Sie sich bei der Planung und Montage an alle örtlichen Bauvorschriften und Regelwerke. Die Verantwortung für eine fachgerechte Montage des Zauns an Gebäuden, Pfosten u. ä. unter Berücksichtigung von Belangen der Statik, des Brandschutzes etc. obliegt dem ausführenden Fachgewerk. Bitte prüfen Sie Zaunelemente und Zubehör vor der Montage. Nachträglich gerügte sichtbare Mängel werden nicht akzeptiert! Bei unsachgemäßer Verwendung sowie fehlerhaftem Einbau, unter Missachtung der Einbauanleitung, erlischt jeglicher Garantieanspruch.

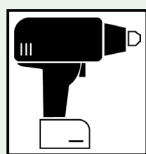
### SIE BRAUCHEN FÜR VERSION 1:

MONTAGE AUF HARTEM UNTERGRUND  
(Z.B. GEHWEGPLATTEN ODER  
BETONFUNDAMENT)

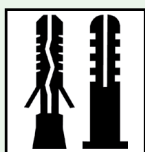
Wasserwaage



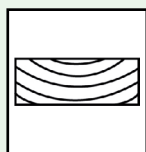
Akkuschrauber  
mit TX20-Bit



Montagematerial  
Dübel und Schrauben



Holzklötze



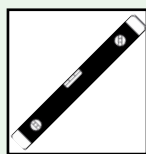
Richtschnur



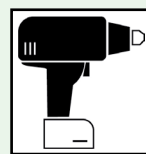
### SIE BRAUCHEN FÜR VERSION 2:

MONTAGE AUF WEICHEN UNTERGRUND  
(Z.B. GRASEN ODER ERDE)

Wasserwaage



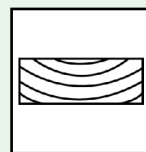
Akkuschrauber  
mit TX20-Bit



Schutzbrille



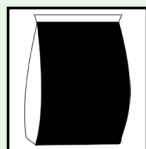
Holzklötze



Arbeitshand-  
schuhe



Beton



Richtschnur



# Montageanleitung für:

Grace Line WPC-Bohlenzaun



## MONTAGEVARIANTEN

### Montage auf hartem Untergrund (z.B. Gehwegplatten oder Betonfundament)

- Grace Line-Zaunelement
- elephant® Bohlenzaun Alupfosten (1850 mm)
- Stellfüße
- elephant® T-Beschlag-Set
- Wasserwaage
- Akkuschrauber mit TX20-Bit
- Spreizdübel 10 x 100 mm
- Holzklötze o. ä., ca. 40 mm Höhe

### Montage auf weichem Untergrund (z. B. Rasen oder Erde)

- Grace Line-Zaunelement
- elephant® Bohlenzaun Alupfosten (2650 mm)
- elephant® T-Beschlag-Set
- Wasserwaage
- Akkuschrauber mit TX20-Bit
- Schutzbrille
- Arbeitshandschuhe
- Beton
- Holzklötze o. ä., ca. 40 mm Höhe

- Für die Montage benötigen Sie Hilfsmittel wie eine Wasserwaage, einen Schraubendreher TX 20, ein Metallbohrer (3mm), ein Beton/Steinbohrer, eventuell eine Handsäge und Metallsäge sowie einen Spaten. Der Aufbau sollte stets mit zwei Personen erfolgen.
- Installieren Sie zuerst die Pfosten. Bei einem lockeren Untergrund wie Rasenflächen oder Beete verwenden Sie den Pfosten zum Einbetonieren. Hier heben Sie entsprechende Löcher aus und setzen die Pfosten ein. Anschließend verfüllen Sie die Löcher mit Beton. Bei festen Untergründen wie Beton, Steinterrassen etc. verwenden Sie den Pfosten zum Aufschrauben mit dem Pfostenträger/Stellfuß (separat erhältlich), der mit entsprechenden Dübeln und Schrauben fest mit dem Untergrund verbunden wird. Eventuell muss der Holzkern des Pfostens um die Länge der Pfostenträger/Stellfuß-Aufnahme gekürzt werden. Hierzu nehmen Sie eine Abdeckkappe vom Pfosten ab und lassen den Holzkern/Kunststoffkern herausgleiten. Nach Absägen des Kerns wird die Pfostenträger/Stellfuß- Aufnahme in den Pfosten geschoben. Richten Sie mit Hilfe einer Wasserwaage die Pfosten exakt aus, beachten Sie den richtigen Abstand zwischen den Pfosten, um die Zaunelemente exakt einbauen zu können.
- Beim schrägen Abschlusselement ist der Pfosten für die kürzere Pfostenseite entsprechend zu kürzen.
- Nun schieben Sie die zugehörigen T-Beschläge für eine unsichtbare Befestigung (separat erhältlich) auf die Öffnungen der Aluminium-Querriegel der Bohlenzäune.
- Dabei müssen die T-Beschläge mit runden und ovalen Bohrlöchern am oberen Ende des Bohlenzauns angebracht werden, darunter kommen die T-Beschläge mit ausschließlich ovalen Bohrlöchern.
- Jetzt stellen Sie den Zaun zwischen die installierten Pfosten. Ein Mindestabstand des Zaunelements von 40 mm zum Erdboden erhöht die Haltbarkeit des Zauns und macht die Unkrautbeseitigung einfacher. Um die Zaunelemente mit diesem Abstand leichter montieren zu können, verwenden Sie z.B. Holzklötze, die unter den Bohlenzaun gelegt werden und nach der Installation mühelos entfernt werden können.
- Nach der korrekten Ausrichtung des Zauns mit Hilfe einer Wasserwaage zeichnen Sie die Bohrlöcher mit einem Bleistift an und bohren Sie ausschliesslich nur die Wandstärke (2 mm) im Alu die Löcher vor (Ø 3 mm). Je Bohrloch des T-Beschlags wird eine Schraube verwendet. Bei Verwendung des Stellfußes ist bei den unteren Bohrlöchern sehr vorsichtig zu bohren, um ein Abbrechen des Metallbohrers zu vermeiden, denn in diesem Bereich treffen Sie bereits auf den Stahlfuß.
- Jetzt schrauben Sie die T-Beschläge am Pfosten fest. Bei einbetonierten Pfosten verwenden Sie für alle T-Beschläge die langen Schrauben (4,0 x 35 mm). Bei Verwendung des Stellfußes werden die jeweils untersten T-Beschläge mit den kurzen Schrauben (4,0 x 12 mm) befestigt, alle anderen T-Beschläge werden ebenfalls mit den langen Schrauben (4,0 x 35 mm) verschraubt. Die Schrauben in den Langlöchern sollten nur locker angezogen werden, um ein Gleiten der Beschläge bei Ausdehnung des Zauns zu gewährleisten.
- Bitte prüfen Sie vor der Montage, ob eine aktualisierte Version dieser Verlegeanleitung verfügbar ist unter [www.elephant.de](http://www.elephant.de) (Downloadbereich)



# Montageanleitung für:

Grace Line WPC-Bohlenzaun



## Reinigung:

Unsere WPC-Sichtschutzzäune können einfach mit warmem Wasser und einem für WPC geeigneten Reinigungsmittel gereinigt werden!

## Hinweise zum WPC:

WPC ist ein Holz-Kunststoff-Gemisch. Materialbedingt kann es zu chargenabhängigen Farbunterschieden kommen.

Des Weiteren kann es durch Sonneneinstrahlung, Staunässe und/oder Bewitterung zu Wasserflecken, Lignin-Auswaschungen, Verwerfungen und Ausbleichen der Bretter/Planken kommen, je nach Intensität der Bewitterung können diese Veränderungen unterschiedlich stark ausgeprägt sein. Dies ist normal, nicht vermeidbar und stellt keinen Beanstandungsgrund dar.

**Wir wünschen Ihnen viel Freude an Ihrem neuen Sichtschutz!**