



Dino
Mattenzaun®

Das etwas andere Gesicht
Ihres Zaunes

Einfach und
problemlos einzäunen

Tipps zur Montage
des Mattenzaunsystems
DINO





DINO Münster weiß

DINO Standard antiksilber



DINO Diamond grün



DINO Standard grün



DINO Standard weiß



DINO Bridge grün



DINO als Pergola



DINO
als Rankgitter



DINO Flower grün



DINO Schelle



DINO Standard blau

DINO Standard rot



DINO Standard braun



DINO metallic



DINO Circle grün



DINO Standard weisaluminium

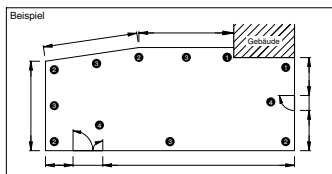


DINO Standard anthrazitgrau

Bei welchem anderen Zaunbausystem können Sie
aus **400** verschiedenen Artikeln auswählen?

So einfach ist die Montage des Kraus Mattenzaunes DINO:

Der Mattenzaun „Dino“ bietet eine optimale Alternative zu einem herkömmlichen Maschendrahtzaun. Er sieht nicht nur gut aus, sondern ist auch sehr stabil und preiswert. Nach unseren ausführlichen Tipps wird es für Sie kein Problem sein, Ihr Grundstück selbst einzuzäunen.



- Eckpfosten mit Eckschellen
- Endpfosten mit Doppelschellen
- Mittelpfosten mit Doppelschellen - in Abständen von ca. 2080 mm
- Torbreite Toranlage

Hierauf können Sie auch am einfachsten die genaue Zahl der benötigten Pfosten ermitteln (Maß Mitte/Mitte Pfosten ca. 2080 mm).

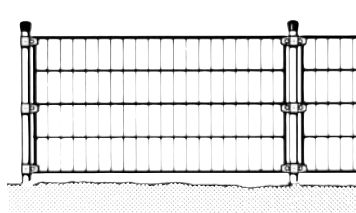
Ist am Ende des Grundstückes die letzte Matte zu lang, so kann diese entsprechend gekürzt werden. Die blanken Schnittstellen mit wetterfester Farbe RAL 6005 schützen. Die beigegefügt Adapter auf den Längsdraht setzen und mit der Schelle verbinden.

Wenn Sie 2 Matten-Elemente übereinander setzen, dann müssen zur Stabilisierung Verbindungsclips eingesetzt werden.

Das richtige Pfostenmaß

Faustregel für die aus dem Boden ragende Pfahlhöhe: geplante Mattenhöhe + ca. 100 mm (Dabei werden die Zaunmatten in der Regel 50 mm über dem Boden angebracht.)

Für die Wahl der richtigen Länge der Zaunpfähle rechnen Sie zu dem Maß der aus dem Boden ragenden Pfahlhöhe noch einmal 400 mm hinzu. So ergibt sich bei einer Mattenhöhe von beispielsweise 1000 mm eine Zaunpfahlhöhe von 1500 mm.



50 mm Pfostenüberstand
1000 mm Zaunmattenhöhe
50 mm Abstand zum Boden
400 mm Bodenstand

Sind Steigungen oder Gefälle im Grundstück, so müssen die Zaunpfähle entsprechend länger für den zu überbrückenden Teil gewählt werden.



Bei den Mattenhöhen 500 mm und 750 mm benötigen Sie 2 Schellen pro Zaunpfahl; ab einer Mattenhöhe von 1000 mm werden 3 Schellen pro Zaunpfahl benötigt.

Sind ein oder mehrere Tore geplant, sollte mit dem Setzen der Torpfosten begonnen werden.

Allgemeine Hinweise

Planen Sie zunächst den genauen Verlauf Ihres Zaunes. Dies machen Sie am besten auf einer Grundriß-Skizze Ihres Grundstückes.



Nachdem Sie den Verlauf Ihres Zaunes festgelegt haben, ziehen Sie zunächst eine Richtschnur in Höhe Oberkante Zaunpfähle und richten diese mit der Wasserwaage aus.

Heben Sie nun das erste Fundamentloch aus (Tiefe je nach Zaunpfahlhöhe, mind. aber 400 mm). Es empfiehlt sich der Einsatz eines Bodenbohrers. Sie sparen Zeit und Kraft, viel Beton und schonen die Umwelt. Bodenbohrer gibt es für verschiedene Bohrllochdurchmesser.



Stecken Sie den Zaunpfahl in das vorbereitete Fundamentloch und füllen dieses mit Beton auf.

Nachdem Sie den Pfosten mit einer Wasserwaage genau ausgerichtet haben, stampfen Sie den Beton gut fest.

Nach diesem Prinzip können auch alle weiteren Zaunpfähle eingesetzt werden.



Der Abstand von Zaunpfahl zu Zaunpfahl beträgt ca. 2040 mm (lichtes Maß zwischen den Pfählen). Eine große Arbeitserleichterung und hohe Genauigkeit bietet hier der Einsatz der Montagehilfe.

Wenn alle Zaunpfähle einbetoniert sind und der Beton ganz abgebunden hat, können Sie die Schellen vormontieren. Das Maß von Oberkante Zaunpfahl bis Oberkante Zaunelement beträgt ca. 50 mm.



Die eingesetzten Zaunelemente können Sie dann mit der Wasserwaage ausrichten.



Am Ende eines Zaunes oder an Torpfosten werden Einzelschellen eingesetzt. An Mittel- und Eckpfosten finden Doppelschellen ihren Einsatz.



Sind die Zaunelemente dann fertig ausgerichtet, können Sie die Schellenschrauben fest anziehen.

Tormontage Allgemeine Hinweise

Bei der Planung sollten Sie beachten, daß Tormaßangaben sich in der Regel auf den Abstand Mitte bis Mitte Torpfosten beziehen.



Nachdem Sie die Richtschnur gezogen haben, setzen Sie zunächst, wie zuvor beschrieben, den ersten Torpfosten ein.

Erst wenn der Beton ganz abgebunden hat, kann der Torflügel angebracht werden. Bevor Sie die Muttern an den Kloben festziehen, sollten Sie den Torflügel durch entsprechendes Verstellen der Klobenmutter mit einer Wasserwaage ausrichten.

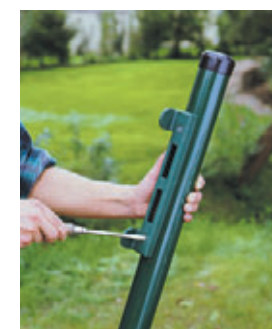


Jetzt kann das Rohrrahmen-schloß eingesetzt und festgeschraubt werden.

Danach setzen Sie die Drücker und den Buntbarteinsatz ein.



Der Buntbarteinsatz kann auch durch einen Profilzylinder ersetzt werden.



Auf dem zweiten Torpfosten bringen Sie zunächst den Toranschlag an.

Setzen Sie nun den zweiten Torpfosten an...

...betonieren ihn ein und richten ihn ebenfalls mit der Wasserwaage aus.



Wenn alle Pfähle gesetzt sind und der Beton abgebunden ist, ...

...können Sie, wie vorstehend beschrieben, mit der Montage der Zaunelemente beginnen.

Beachten Sie, daß die Torpfosten einen Durchmesser von 60 mm haben und Sie hierfür die speziellen Torpfostenschellen benötigen.



Planungshilfe für Ihren DINO - Mattenzaun

1. Wieviele Matten benötige ich?

- Faustregel:** Zaunlänge geteilt durch 2 m (Mattenlänge)
(Für die Feinplanung gilt: liches Maß zwischen den Pfosten = 2040 mm)
- Tipp:** Ist die letzte Matte zu lang, muß diese entsprechend gekürzt werden. Das gleiche gilt für Ecken im Zaunverlauf.

Hier benötigte
Stückzahl eintragen **Matten**

2. Wieviele Pfosten benötige ich?

- Faustregel:** Anzahl Matten + 1
- Tipp:** Befindet sich im Zaunverlauf ein Gefälle/Steigung, ist zu beachten, dass die Zaunmatten treppenförmig angeordnet werden (siehe Aufbauanleitung). Bei extremen Steigungen/Gefällen müssen die einzelnen Felder zum Teil erheblich gekürzt werden.
Achtung: Dadurch erhöht sich die Anzahl der benötigten Pfosten sowie die Länge der Pfosten in diesem Bereich!

Pfosten

3. Wieviele Schellen benötige ich?

- Faustregel:** Zaunhöhe 500 mm = 2 Schellen pro Pfosten
Zaunhöhe 750 mm = 2 Schellen pro Pfosten
Zaunhöhe 1000 mm = 3 Schellen pro Pfosten
Zaunhöhe 1250 mm = 3 Schellen pro Pfosten
Zaunhöhe 1500 mm = 4 Schellen pro Pfosten
- Tipp:** Bitte beachten Sie, dass Sie für Endpfosten sowie Torpfosten Einfachschellen in entsprechendem Durchmesser benötigen. Dadurch verringert sich die Anzahl der benötigten Doppelschellen.

Doppelschellen
für Mittelpfosten

Einfachschellen
für Endpfosten

Einfachschellen
für Torpfosten

4. Welche/s Tor/e benötige ich?

- Tipp:** Bitte beachten Sie, dass sich beim Einsatz von Toren die Anzahl der Zaunmatten entsprechend verringert, und dass Sie für die Torpfosten spezielle Torpostenschellen benötigen.

Tor / Tore

Artikelübersicht der DINO-Produktfamilie		Standard			Preisauflschlag + 10 %					+ 20 %		
		grün	weiß	anthrazitgrau	blau	braun	rubinrot	grau	schwarz	weißaluminium	antiksilber	
Artikelbezeichnung												
DINO Pfosten 34 x 1200 mm												
DINO Pfosten 34 x 1500 mm												
DINO Pfosten 34 x 1750 mm												
DINO Pfosten 34 x 2000 mm												
DINO Zaunmatte 0500 x 2000 mm												
DINO Zaunmatte 0750 x 2000 mm												
DINO Zaunmatte 1000 x 2000 mm												
DINO Zaunmatte 1250 x 2000 mm												
DINO Zaunmatte 1500 x 2000 mm												
DINO Zaunmatte MÜNSTER 1000 x 2000 mm												
DINO Zaunmatte FRIESLAND 1000 x 2000 mm												
DINO Zaunmatte BRIDGE 0750 x 2000 mm												
DINO Zaunmatte BRIDGE1000 x 2000 mm												
DINO Zaunmatte FLOWER 0750 x 2000 mm												
DINO Zaunmatte FLOWER1000 x 2000 mm												
DINO Zaunmatte CIRCLE 0750 x 2000 mm												
DINO Zaunmatte CIRCLE1000 x 2000 mm												
DINO Zaunmatte DIAMOND 0750 x 2000 mm												
DINO Zaunmatte DIAMOND1000 x 2000 mm												
DINO Tore Höhe 0750 Breiten 1000, 3000, 4000 mm												
DINO Tore Höhe 1000 Breiten 1000, 3000, 4000 mm												
DINO Tore Höhe 1250 Breiten 1000, 3000, 4000 mm												
DINO Tore Höhe 1500 Breiten 1000, 3000, 4000 mm												
DINO Tore FRIESLAND Höhe 1030 Breiten 1180, 3000, 4000 mm												
DINO Tore MÜNSTER Höhe 1030 Breiten 1180, 3000, 4000 mm												
DINO Tore BRIDGE Höhe 0780 Breiten 1180, 3000 mm												
DINO Tore BRIDGE Höhe 1030 Breiten 1180, 3000 mm												
DINO Tore FLOWER Höhe 0780 Breiten 1180, 3000 mm												
DINO Tore FLOWER Höhe 1030 Breiten 1180, 3000 mm												
DINO Tore CIRCLE Höhe 0780 Breiten 1180, 3000 mm												
DINO Tore CIRCLE Höhe 1030 Breiten 1180, 3000 mm												
DINO Tore DIAMOND Höhe 0780 Breiten 1180, 3000 mm												
DINO Tore DIAMOND Höhe 1030 Breiten 1180, 3000 mm												

 Zaunhöhe 500 + 750 mm  Zaunhöhe 1000 mm  Zaunhöhe 1250 mm  Zaunhöhe 1500 mm  nicht lieferbar

DINO Plus - die Alternative in Industrie-Qualität



- stabile Doppelstabmatte
- elegantes Erscheinungsbild mit quadratischen Pfosten
- extrem lange Haltbarkeit durch Feuerverzinkung im Tauchbad
- Zaunfelder bis 2 m Höhe lieferbar

Übersicht DINO Plus - Zaunfelder

Breite mm	Höhen mm			
2000	1030	1230	1630	2030

- lieferbar in feuerverzinkt und feuerverzinkt + grün beschichtet



- einfache Montage mit den patentierten Befestigungslaschen

Eckpfosten



Mittelpfosten



- ideal kombinierbar mit dem Industrie-Kombitor von Kraus

Übersicht Kombitore

Höhe mm	Breiten mm			
800	1000	2 x 1500	1000+2000	2 x 2000
1000	1000	2 x 1500	1000+2000	2 x 2000
1200	1000	2 x 1500	1000+2000	2 x 2000
1400	1000	2 x 1500	1000+2000	2 x 2000
1600	1000	2 x 1500	1000+2000	2 x 2000
1800	1000	2 x 1500	1000+2000	2 x 2000
2000	1000	2 x 1500	1000+2000	2 x 2000

Weitere Zaunbau-Highlights unter:

Ihr Fachhändler: