

AMPHIBIEN-/REPTILIENSCHUTZZAUN FREITRAGENDE ZAUNKONSTRUKTION

AMPHIBIAN-/REPTILE PROTECTION MOBILE FENCE
Self contained fence construction

robuste Ausführung
robust version

MAIBACH

Seit über 35 Jahren in der Praxis bewährt!



- Schutzzaun gemäß Merkblatt für Amphibienschutz an Straßen (MAMs 2000/M AQ 2022) mit Überkletterschutz und Aufstellhöhe ≥ 40 cm
Protective fence according to German standard for amphibian protection (MAMs) with overclimbing protection and functional height ≥ 40 cm

- Gewebefolie (Trägergewebe aus Polyester-garn mit einer Beschichtung aus PVC) reißfest, undurchsichtig und ohne Öffnungen, dadurch höhere Leitfähigkeit des Zaunes. Rollen zu 50 lfm oder 70 lfm, ca. 60 cm hoch. Lange Lebensdauer durch UV- und Witterungsbeständigkeit.

Andere Höhen auf Wunsch machbar.

Material

Polyester foil (synthetic yarn with additional coating) without openings. Non-transparent fences are recognized for better amphibian guiding functions. Length of each roll: 50 m or 70 m, approx. 60 cm high. Long lifetime, UV-stability.

Other heights on request.

● Haltepfosten feuerverzinkt

mit bewährtem Klemmkeil, oben 45° abgewinkelt - Überkletterschutz, Abstand alle 2,0 m (empfohlen).

Support post galvanized with proven fixation element - 45° angle on top - protection against climbing over. Recommended distance of posts: 2,0 m

● Hering 30 cm, Seil mit 2 Schlaufen.

Peg Length 30 cm, **Rope** with 2 loops.

Gerne bieten wir Ihnen zusätzlich zur Lieferung von unseren mobilen Zäunen auch die **fachgerechte Montage** mit unserem eigenen Montagetrupp an. Zögern Sie nicht und fordern Sie noch heute Ihr persönliches Angebot an!



● Niederhalter

in einfacher aber effektiver Konstruktion, kein Eingraben der Gewebefolie nötig, pro 2 m empfehlen wir 3 Niederhalter, feuerverzinkt.

Hold-down clamp

simple but effective construction, galvanized. The alternative to digging the fence in the ground. We recommend 3 clamps for 2 meters.

- Sichtbare Laufebene am Boden durch die konsequente Konstruktion der Haltepfosten und als weiteres Zubehör Niederhalter.

Visible walking area on the ground, thanks to the continuous installation of support posts and clamps as further accessories.

- Jungamphibiensicher - Safe for young amphibians

- Kein Durchwachsen der Vegetation.

No growing through of plants.

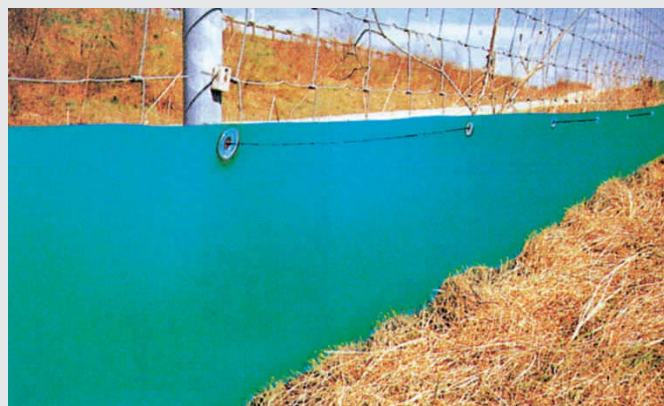
ZUR BEFESTIGUNG AN BESTEHENDEN ZÄUNEN

FASTENING OF THE AMPHIBIAN PROTECTION SYSTEM TO EXISTING FENCES

- Gewebefolie (Trägergewebe aus Polyester-garn mit einer Beschichtung aus PVC) mit verstärkten Messingösen, alle 0,75 m
Amphibian fence with brass eyelets, inserted in distances of 0,75 m

- Problemlose, feste und dauerhafte Verbindung zwischen Gewebefolie und Zaun mit PE-ummanteltem Drahtseil

Firm and permanent connection to the fence, including metal rope with PE coating



- Keine Einzelpunktaufhängung
No single point suspension

- Montage der Laufebene: loses Auflegen am Boden, Befestigung mit Niederhaltern oder ca. 7 cm eingegraben.

The bottom of the fence can be installed in 3 different ways:

1. Horizontally on the ground, loose without fixation
2. Horizontally on the ground, fixed with hold-down clamps
3. Vertically in the ground, approximately 7 cm deep

MAIBACH

www.maibach.com

AMPHIBIEN-/REPTILIENSCHUTZZAUN FREITRAGENDE ZAUNKONSTRUKTION

AMPHIBIAN-/REPTILE PROTECTION MOBILE FENCE
Self contained fence construction

robuste Ausführung
robust version

Einzelteile · Spare parts:



Gewebefolie
Polyester foil



Haltepfosten, feuerverzinkt
Support post, galvanized



Hering und Seil
peg and rope



- Holztor in verschiedenen Ausführungen
Wooden gates in different sizes

Zubehör · Accessory:



- Niederhalter zwischen den Haltepfosten
hold-down clamps between the support posts



- Gabel: zum besseren Einschlagen des Klemmkeiles.
Fork: Accessories for a better impact of the wedge.



- Auf- und Abrollgerät komplett mit Ständer, Arbeitshöhe: 800 mm, Gewicht 14 kg
Winch complete, including stand Working surface: 800 mm, Weight: 14 kg



- Fangeimer, ca. 10 Liter, mit oder ohne Deckel, mit Drainageöffnungen an der Unterseite
Catching bin, ca. 10 liter, with or without cover, with drainage openings at the bottom.

Montageanleitung

1. Haltepfosten in Abständen von ca. 2,00 m (Abwinkelung mit Keilbereich von der Straße weg in Richtung Gelände) soweit in den Boden drücken, dass von Boden bis Querstab ca. 4 cm frei bleiben.
2. Gewebefolie ausrollen auf der Seite des Überhangs.
3. Gewebefolie von unten in den Keilbereich einführen, Gewebefolie oben spannen und Keil arretieren (zur Vereinfachung mit der Gabel).
4. Haltepfosten bis zum Anschlag in den Boden drücken und dabei die Gewebefolie ausrichten.
5. Am ersten und letzten Haltepfosten mit Hering und Seil abspannen.

optional:

6. Zwischen die Haltepfosten (Abstände ca 2,00 m) mit je 3 Niederhaltern die Gewebefolie auf den Boden pressen.

Installation instructions:

1. Push posts (each 2 m) into the ground until there is 4 cm left between ground and traverse bar.
2. Unroll net.
3. Insert net from underneath into wedge section, tighten net on top and insert wedge (with the fork for easy handling).
4. Push post into ground and arrange net.
5. Tighten first and last post (each 50 m) with peg and rope.

optional:

6. We recommend to use 3 hold-down clamps in between the support posts.

Wir liefern auch stationäre Leiteinrichtungen aus Stahl oder Beton mit sämtlichem Zubehör wie Durchlässen, Stopprinnen, Fang- oder Zählleinrichtungen und auch Ausstiegshilfen. (siehe auch Prospekt „leichte Ausführung“)

We also supply permanent installations made of steel and concrete, with all accessories such as tunnels, stop drains, equipment for catching and counting of populations and climbing aids. (see brochure „light version“ for further details)



Stahl / Steel Standard



Stahl / Steel Ideal
Sondervariante Laubfrosch-/Molchtauglich
Special version proof for salamander and tree frog



Beton / Concrete Ideal
Sondervariante Laubfrosch-/Molchtauglich
Special version proof for salamander and tree frog



Beton / Concrete Standard



MAIBACH VuL GmbH
Bannholzstraße 4
D-73037 Göppingen Voralb
Telefon: +49 7161 / 99 76 0
Telefax: +49 7161 / 99 76 44
e-Mail: maibach@maibach.de

MAIBACH SuL GmbH
Straße des Friedens 10
D-01454 Radeberg
Telefon: +49 35 28 / 44 22 03
Telefax: +49 35 28 / 44 57 01
e-Mail: info@maibach-sul.de