

AMPHIBIENSCHUTZZAUN

FREITRAGENDE ZAUNKONSTRUKTION

AMPHIBIAN PROTECTION MOBILE FENCE

Self contained fence construction

leichte Ausführung
light version

MAIBACH



- 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.

● **Amphibienschutzzaun gemäß M AQ 2022**
mit Überkletterschutz und Aufstellhöhe ≥ 40 cm
Protective fence according to German standard for amphibian protection (**M AQ 2022**) with overclimbing protection and functional height ≥ 40 cm

● **Spezialgewebe**
aus Polyesterfaden in Kettrichtung sowie einem grünen Polypropylengarn in Schussrichtung. Das blickdichte Gewebe ist UV- u. witterungsbeständig. Rollen zu 24,5 Ifm, Höhe 50 cm, oben geschlossen. Alle 25 cm integrierte, senkrechte Taschen zur Aufnahme der Haltepfosten (empfohlener Abstand alle 1,75 m). Eingewebte Knickkanten am Überhang- und Laufstraßenbeginn.

Material

Mobile amphibian protection fence with special fabric, made of polyester in longitudinal direction and green polypropylene in firing direction. The non-transparent fence is UV- and weather resistant. Length of each roll: 24,5 m. Height 50 cm. Support posts each 1,75 m. The support posts can be inserted in the fence through in-woven bags (every 25 cm).

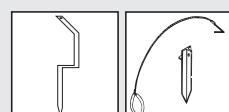
● **Haltepfosten**, feuerverzinkt
Senkrechte Länge 30 cm, Überhang 10 cm
Laufstraße 10 cm, Länge im Boden 35 cm.
Support post, galvanized, height 30 cm (vertical), plus 10 cm overhang. Walking path 10 cm. Depth in ground 35 cm.

● Am Gewebe oben eingearbeitete Schlaufen, zum nachträglichen (auf Wunsch) Einfädeln einer Perlonschnur. Verlängerung der Standardlängen völlig problemlos mittels Klettverschluss an den Enden des Gewebes möglich.

If requested, a perlone thread can be inserted in the loops on top. The standard lengths can be extended without problems, by means of adhesive stripes at the ends of the fabric.

● **Hering** 30 cm, lackiert
Peg, length 30 cm

● **Seil** mit Schlaufe und Haken 100 cm
Rope with hook length 100 cm



Niederhalter

in einfacher aber effektiver Konstruktion, kein Eingraben des Gewebes 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.

ZUR BEFESTIGUNG AN BESTEHENDEN ZÄUNEN

FASTENING OF THE AMPHIBIAN PROTECTION SYSTEM TO EXISTING FENCES

- Gewebe mit oben eingearbeiteten Öffnungen alle 0,25 m zum Durchschlafen eines PE-ummantelten Seiles.
The fence is equipped with loops in distances of 0.25 m, which can be used for insertion of a PE-covered cable.
- 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
- optional:
Fixierung der Laufstraße auf der Geländeoberkante mittels Niederhalter
optional:
Fixing the walking area on the ground using hold-down clamps

MAIBACH

AMPHIBIENSCHUTZZAUN FREITRAGENDE ZAUNKONSTRUKTION

AMPHIBIAN PROTECTION MOBILE FENCE
Self contained fence construction

leichte Ausführung
light version

Einzelteile · Spare parts:



Spezialgewebe
Protection fence



Halteposten, feuerverzinkt
mit Spitze.
Support post, galvanized.



Hering und Seil
Peg and Rope

Zubehör · Accessory:



- Niederhalter, feuerverzinkt - bei Bedarf
Hold-down clamp, galvanized.
Optional (upon request).



- Fangeimer, ca. 10 Liter, mit oder
ohne Deckel, mit Drainage-
öffnungen an der Unterseite

Catching bin, ca. 10 liter, with or
without cover, with drainage openings
at the bottom.

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!

Montageanleitung

- Geweberolle 24,5 lfm auslegen.
- Alle Halteposten in die im Gewebe integrierten Taschen einschieben (Empfehlung in erste Tasche und dann jede 8. Tasche, d.h. Abstand zwischen den Pfosten 1,75 m).
- Halteposten mit Gewebe bis zum Anschlag in Boden eindrücken, beginnend mit dem ersten Halteposten. Dieser Pfosten sollte dann mit einem Seil und Hering gesichert werden. Danach das Netz ausrichten und zweiten Halteposten unter angespanntem Netz ausrichten, usw.
- Seil und Hering empfehlen wir am Anfang/Ende und in der Mitte anzubringen.
- Auf Wunsch können zusätzlich unsere bewährten Niederhalter angebracht werden.

Installation instructions:

- Lay out the fabric rolls (24,5 m long).
- Push all support posts into the integrated bags (Recommendation: into first bag and then into each 8th bag = distance between posts 1.75 m).
- Push the first support post into the ground. Secure this post with a rope and a peg. Then, align the fabric, strain the net and push-in the second post. Continue with the next posts in the same way.
- We recommend to fix one rope and peg at both ends and in the middle of each roll.
- Upon request, the walking path can be strengthened with our proven hold-down clamps.

Wir liefern auch stationäre Leiteinrichtungen aus Stahl oder Beton mit sämtlichem Zubehör wie Durchlässen, Stopprinnen, Fang- oder Zähleinrichtungen und auch Ausstiegshilfen. (siehe auch Prospekt „robuste 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 „robust version“ for further details)



Tunnel mit Böschungskopf
Tunnel with embankment head

Stopprinne für Amphibienleiteinrichtung aus Stahl oder Beton
Stop drain for steel or concrete amphibian guide systems



Tunnel mit Portalplatte
Tunnel with portal plate



Ausstiegshilfen an Regenrückhaltebecken
Climbing aid at rainwater retention basins



MAIBACH VuL GmbH
Bannholzstraße 4
D-73037 Göppingen
Telefon: +49 7161 / 99 76 0
e-Mail: info@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