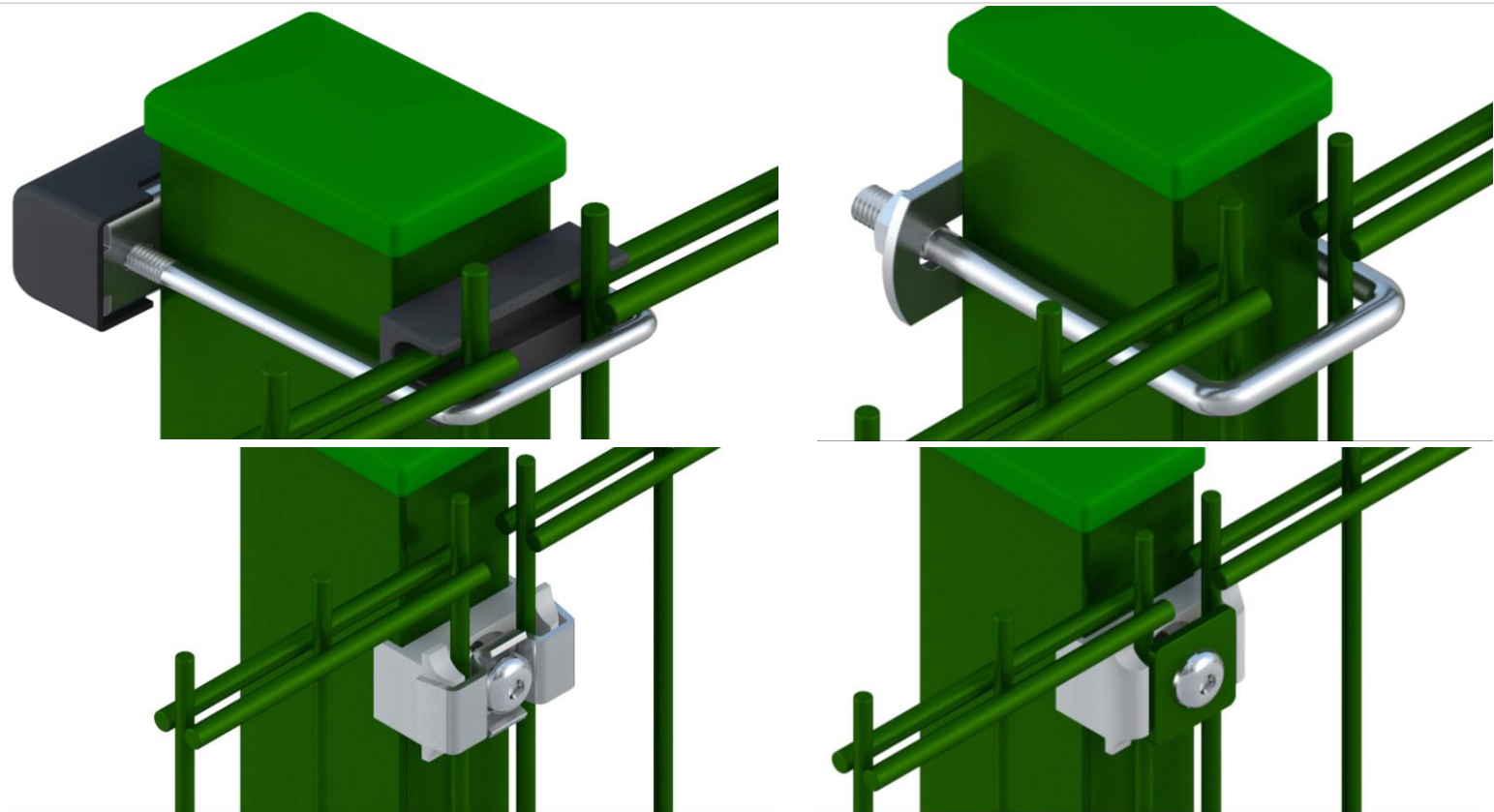




WASI[®]



NORM



SOLAR



SPEZIAL



MARITIM

Befestigungsmöglichkeiten von Gittermattenzäunen

IHRE VERBINDUNG ZUM ERFOLG
YOUR ACCESS TO SUCCESS

Technische Angaben basieren auf Herstelldaten der WASI GmbH. Änderungen vorbehalten. © 2019 WASI GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Auf den folgenden Seiten werden verschiedene Befestigungsmöglichkeiten von Gittermattenzäunen vorgestellt. Diese sind die am Markt am stärksten vertretenen Anwendungen.

Der standardisierte Ausgangspfeifen hat die Maße 60x40 mm, andere Abmessungen sind aufgrund ihrer seltenen Verwendung zu vernachlässigen.

Bei den Varianten, bei denen Schrauben zum Einsatz kommen, werden entweder Zaunbauschrauben WS 9332 aus A2 oder Einwegschrauben WS 9487 aus A2 verwendet. Beides sind sogenannte Sicherheitsschrauben. Die in den Varianten 3,4 und 7 gezeigten Kunststoffauflageblöcke, die durch Blindnietmuttern befestigt sind, sind aktuell noch nicht lieferbar.

WS 9332 Zaunbauschraube

Werkstoff: A2

Schlüsselweite SW 5,5

Abmessung:

M 8 x 40	Lagerartikel
M 8 x 45	Lagerartikel
M 8 x 50	Lagerartikel
M 8 x 60	Lagerartikel



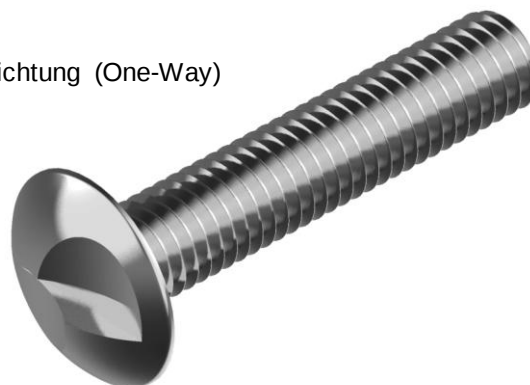
WS 9487 Einwegschraube

Werkstoff: A2

Antrieb: Schlitz mit einer Befestigungsrichtung (One-Way)

Abmessung:

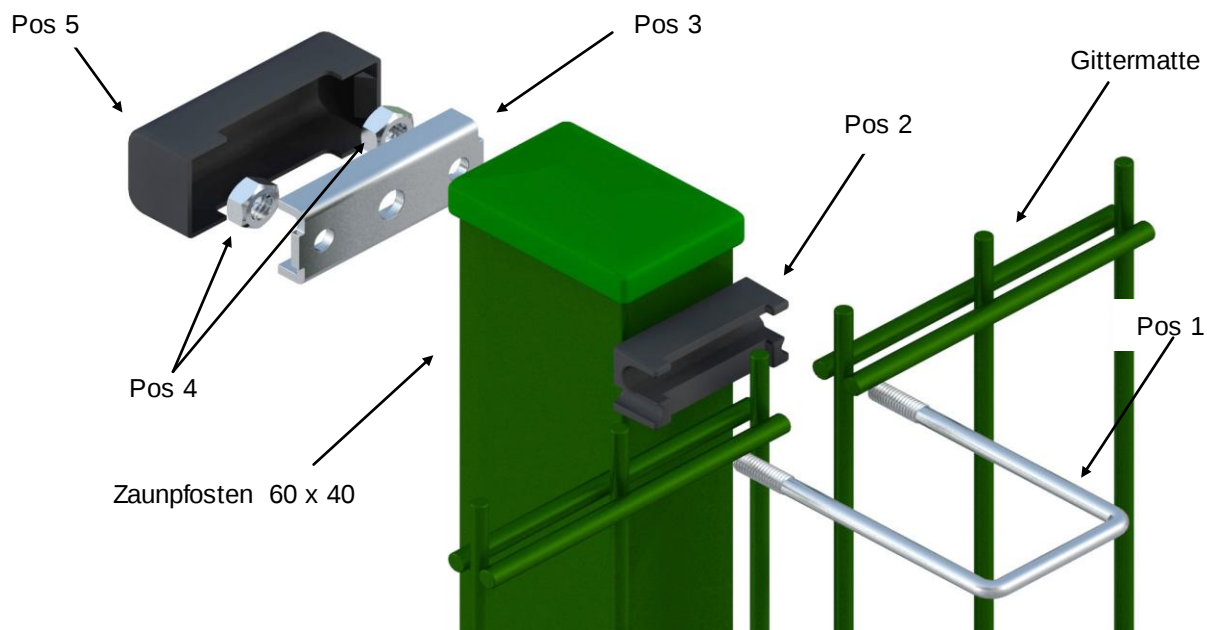
M 8 x 40	Lagerartikel
M 8 x 45	Lagerartikel
M 8 x 50	Lagerartikel
M 8 x 60	Auf Anfrage



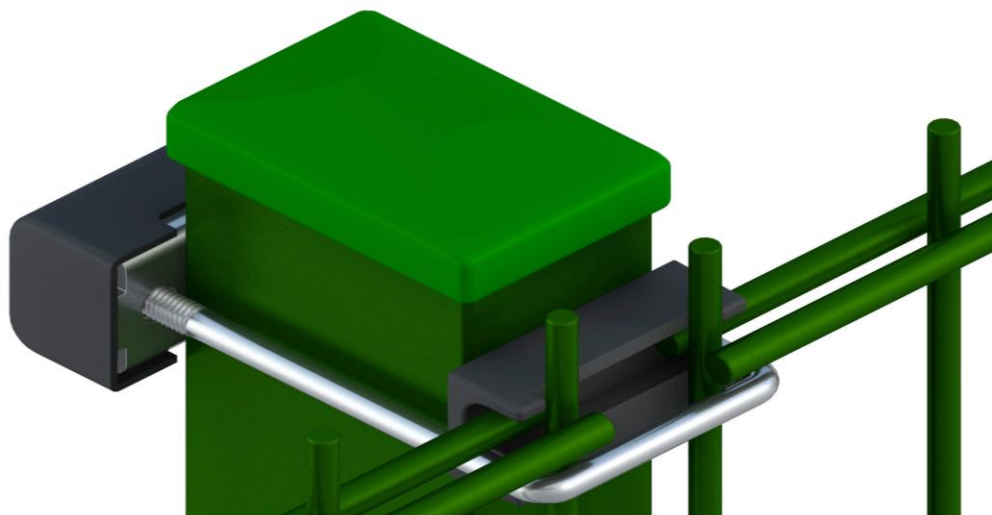
Variante 1) U-Bügel-Set

Art-Nr. 9443-SET 60x40
VE 1000 Sets im Karton (Lagerartikel)
Inhalt je Set:

Pos.	Menge	Bezeichnung	Mat.
1	1	U- Bügel M6	A2
2	1	Distanzstück	PA
3	1	Befestigungsplatte	A2
4	2	934-2-6	A2
5	1	Abdeckkappe	PA



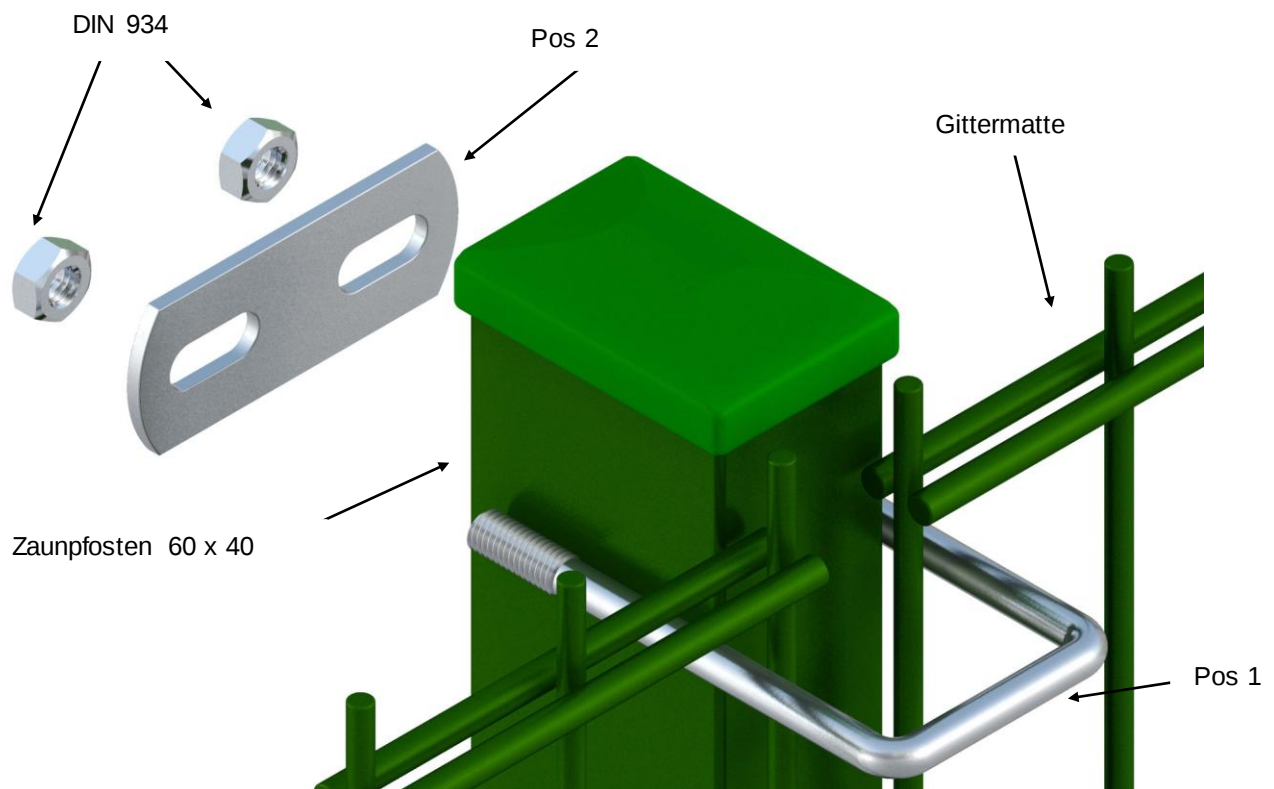
Montiert:



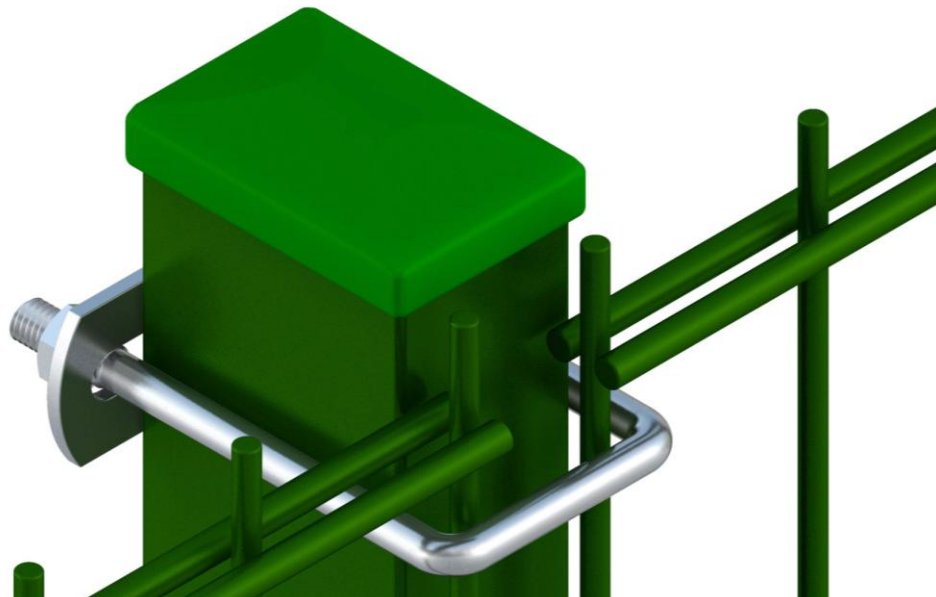
Variante 2) U- Bügel + Gegenplatte

Art-Nr.: WS 9442
VE (nur auf Anfrage)
Hinweis: Der U-Bügel kann in M6 oder M8 verwendet werden.
Inhalt je Set:

Pos	Menge	Bezeichnung	Mat.
1	1	U-Bügel	A2
2	1	Gegenplatte	A2
3	2	DIN 934	A2

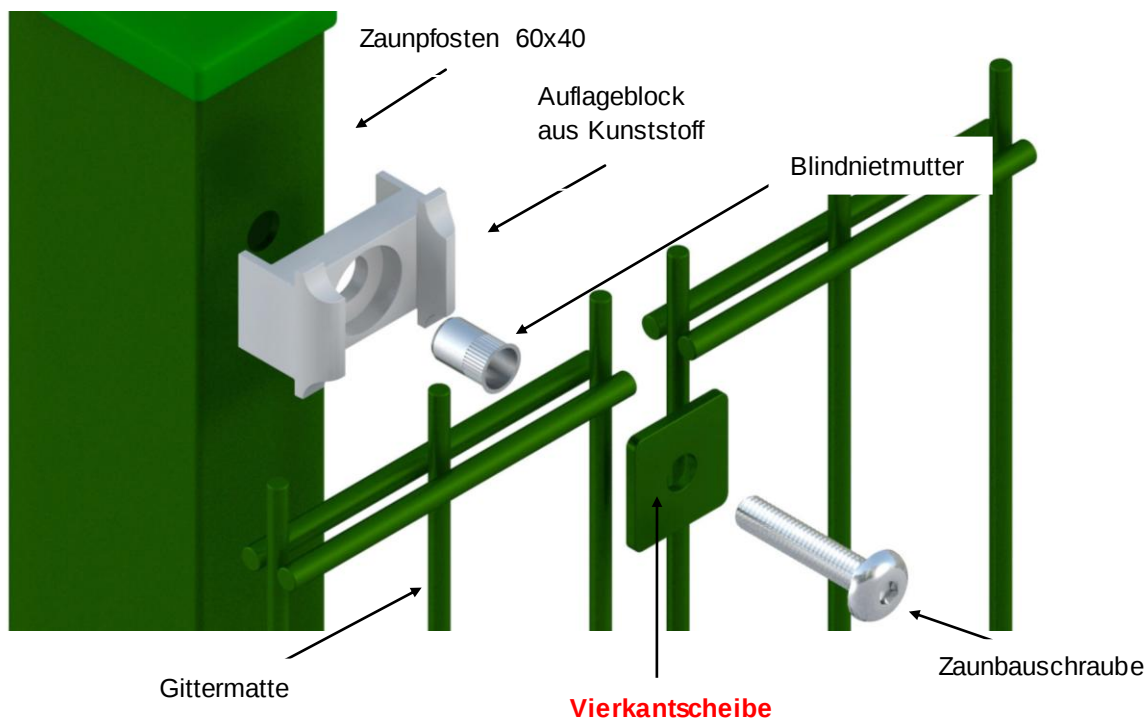


Montiert:

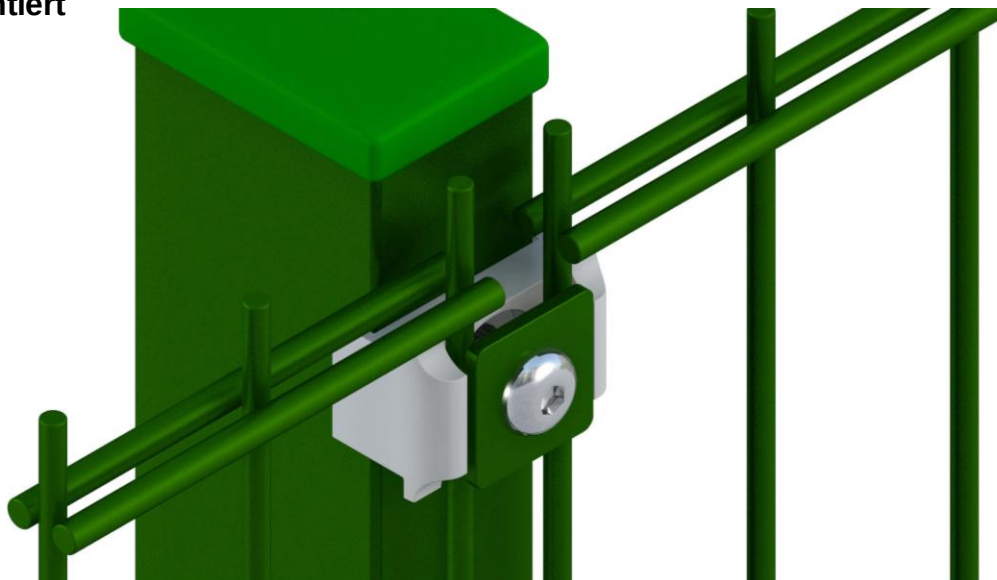


Variante 3) Vierkantscheiben

Art-Nr.	Maße BxH in mm	Bohrung in mm	s in mm	Beschichtung	VE	Lager- artikel
.436-2-9	30 x 29	9	3	Blank	100	Ja
.436-2PM9	30 x 29	9	3	RAL 6005 Moosgrün	100	Ja
.436-2PS9	30 x 29	9	3	RAL 7016 Anthrazitgrau	100	Ja
436-2-30x29x2	30 x 29	9	2	Blank	1000	Ja
436-2-30x29x2x11	30 x 29	11	2	Blank	1000	Ja

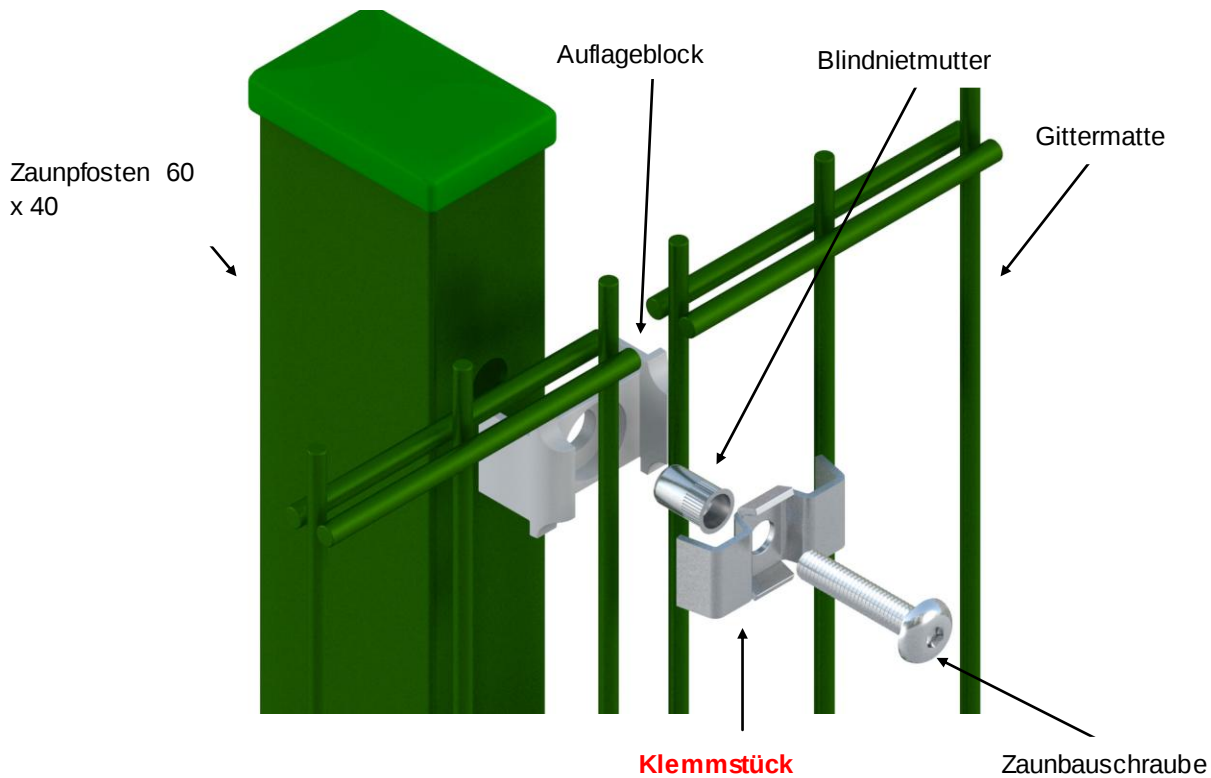


Montiert

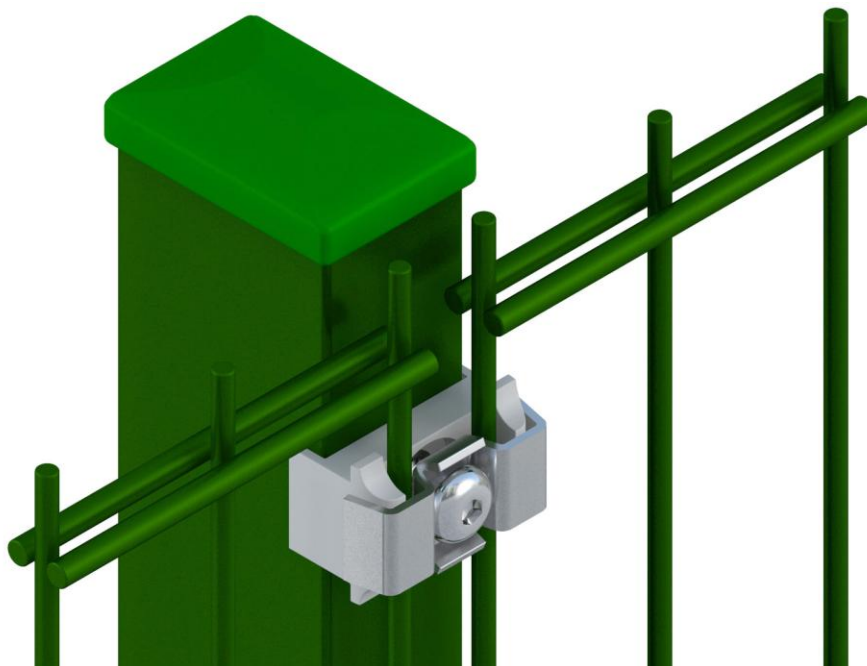


Variante 4) Klemmelemente

Art.-Nr.: 9443-2-55x27
VE 200 Stück Lagerartikel
Werkstoff: A2



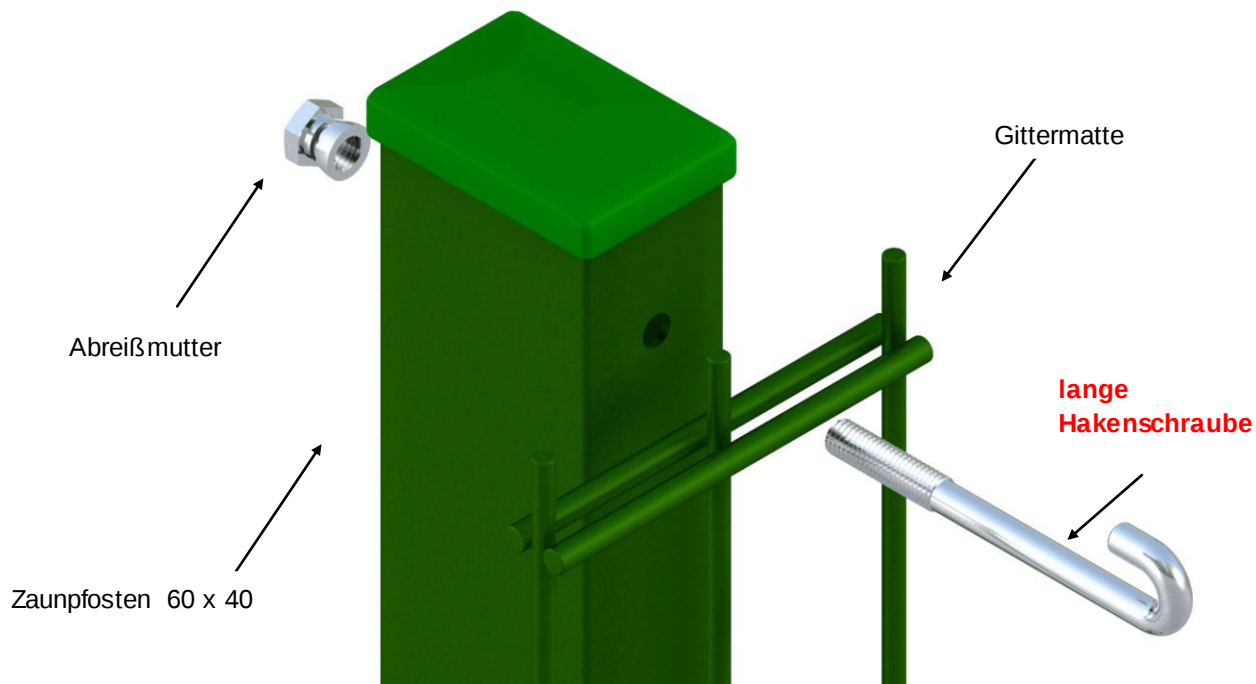
Montiert



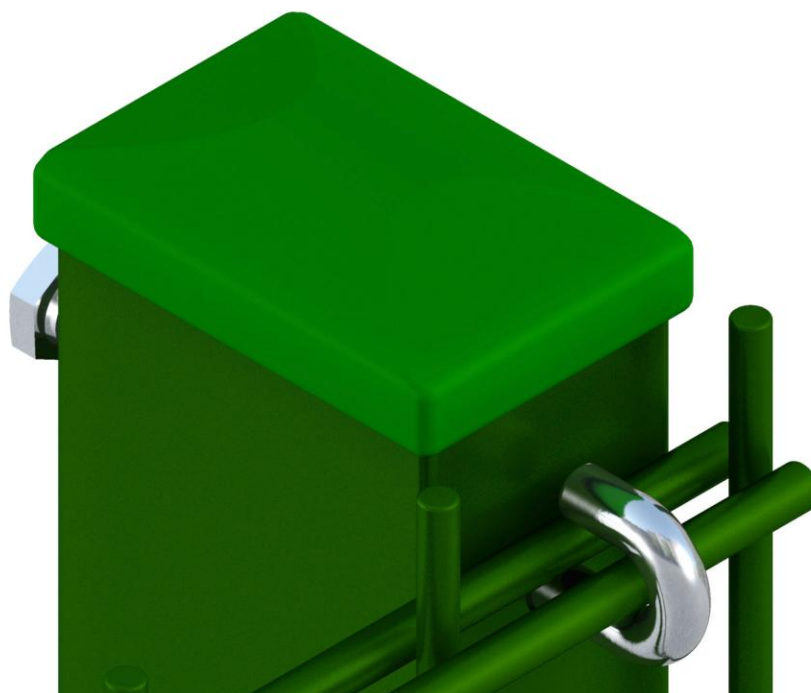
Variante 5) Hakenschrauben - langer Haken

Nach Variante 6 befindet sich ein Datenblatt zu der Hakenschraube mit einer Maßtabelle und Zeichnung.

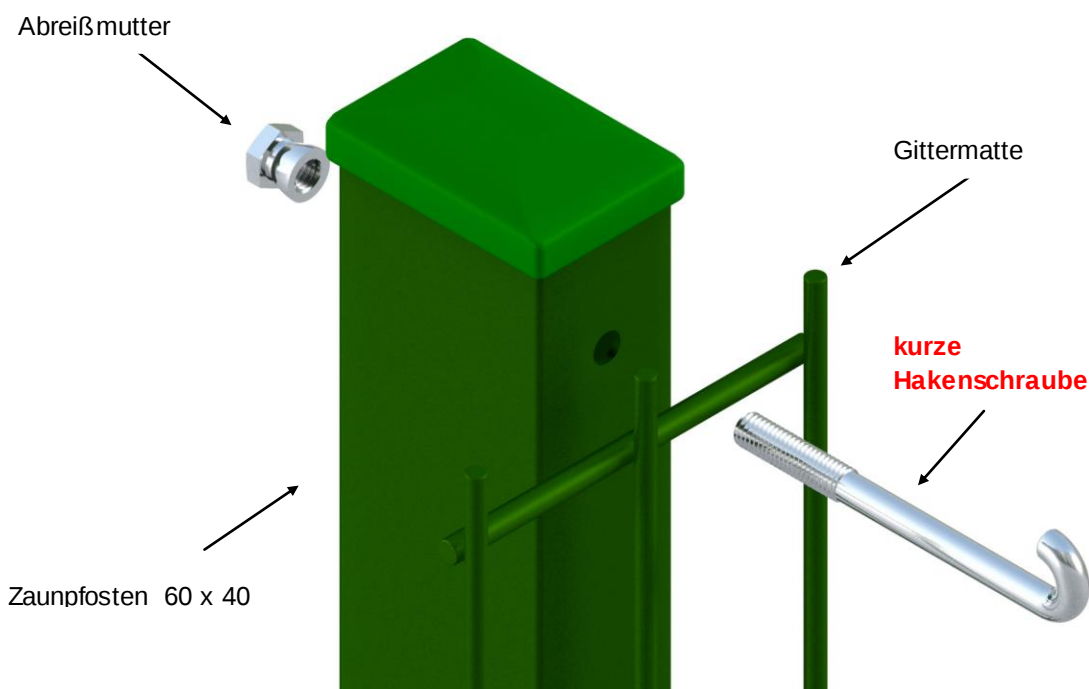
Hakenschauben sind keine Lagerartikel. Im Zaunbau werden durchgängig Hakenschrauben mit einem Gewinde M8 verbaut. Die Länge kann zwischen 30-140 mm variieren, genauso wie die Länge des Gewindes und die Länge des Hakens.



Montiert



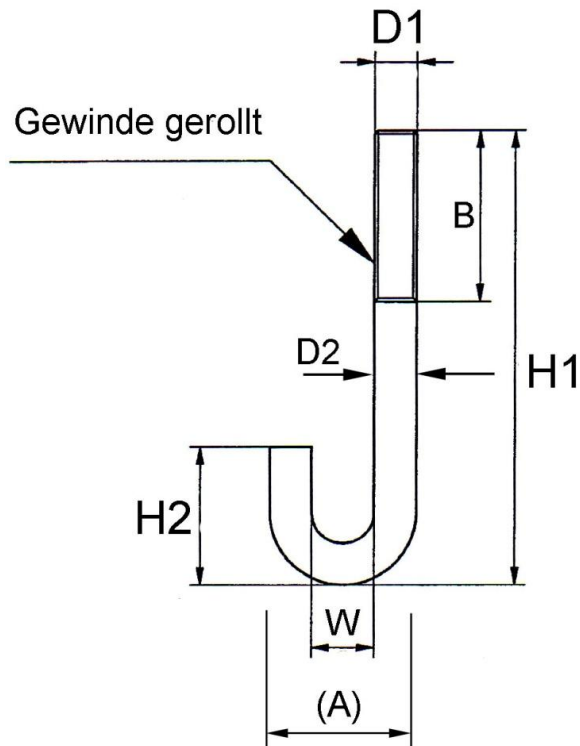
Variante 6) Hakenschrauben - kurzer Haken



Montiert



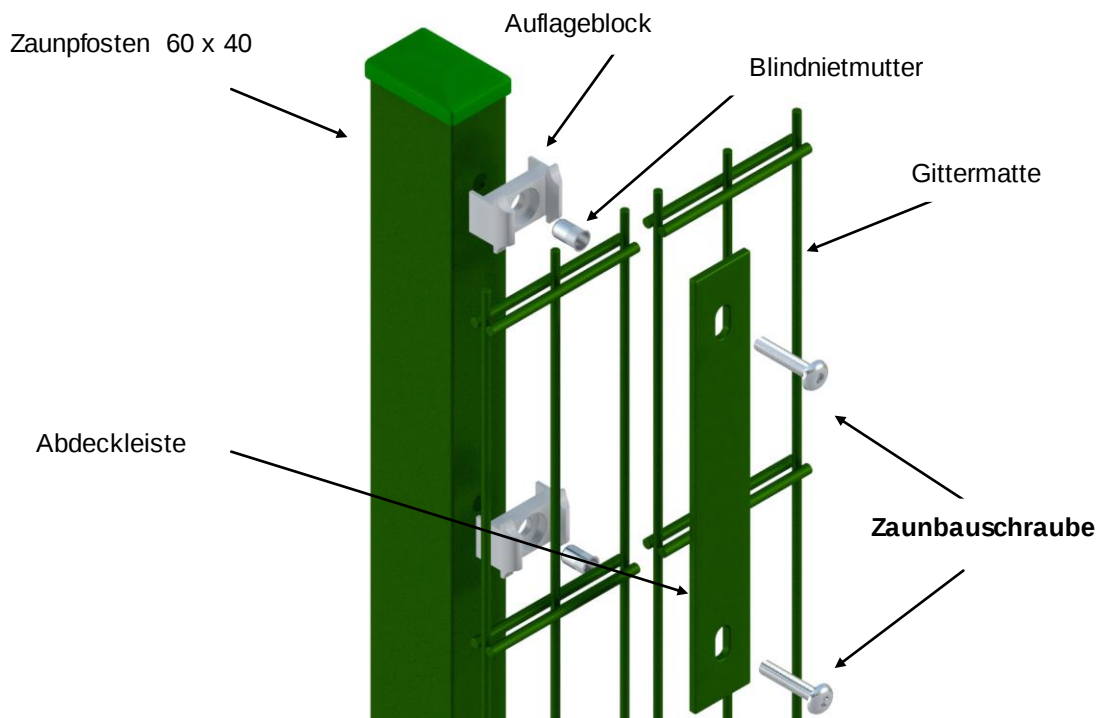
Datenblatt Hakenschraube



Art.-Nr.	D1 mm	D2 mm	H1 mm	W mm	H2 mm	B mm	(A) mm
9445 – 2 – 6x60x25x20	M6	Ø 5,3	60	25	20	45	25,6
9445 – 2 – 6x75x25x20	M6	Ø 5,3	75	25	20	45	25,6
9445 – 2 – 8x30x8x19K	M8	Ø 7	30	8	11	19	22
9445 – 2 – 8x80x8x25	M8	Ø 7	80	8	20	25	22
9445 – 2 – 8x80x8x27K	M8	Ø 7	80	8	11	27	22
9445 – 2 – 8x100x8x30	M8	Ø 7	100	8	20	30	22
9445 – 2 – 8x40x11x20	M8	Ø 7	40	11	20	20	25
9445 – 2 – 8x90x11x27	M8	Ø 7	90	11	20	27	25
9445 – 2 – 8x120x11x22	M8	Ø 7	120	11	20	22	25
9445 – 2 – 8x40x11x20K	M8	Ø 7	40	11	11	20	25
9445 – 2 – 8x40x11x20	M8	Ø 7	40	11	20	20	25

Variante 7) Abdeckleisten

Bei dieser Variante wird eine Abdeckleiste mit Hilfe von Schrauben (WS 9332 oder WS 9487) zur Befestigung der Gittermatten verwendet. Die Schienen werden zusammen mit den Pfosten verkauft.



Montiert

