PRO EQUUS®

DURCHDACHTE BODENLÖSUNGEN

STALL- UND WEIDETECHNIK 2023

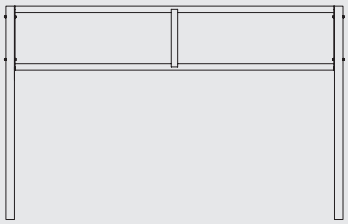
- Stalleinrichtungen Pferde
- Stallausrüstung + Tränketechnik
- Transportgeräte
- Futterraufen + Panels
- Weidezäune
- Reitplatzzubehör

Großewinkelmann GmbH & Co. KG

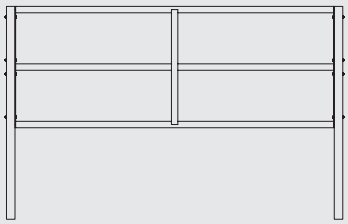
SICHER TRENNEN

Für alle, die ihren Pferden mehr Freiraum bieten wollen, sind Paddocks von Growi® die optimale Lösung: leicht zu montieren, solide verarbeitet - einfach sicher.

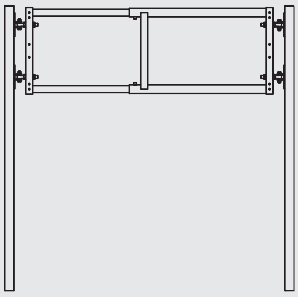
PADDOCKELEMENTE



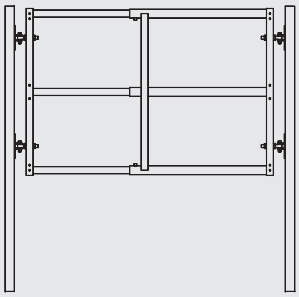
Modell GV 2 FIX



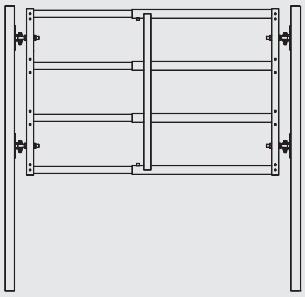
Modell GV 3 FIX



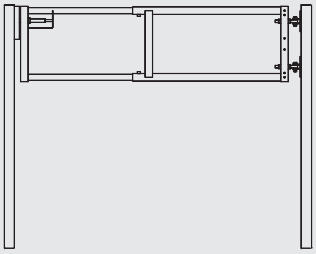
Modell GV 2



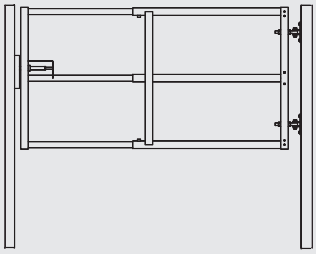
Modell GV 3



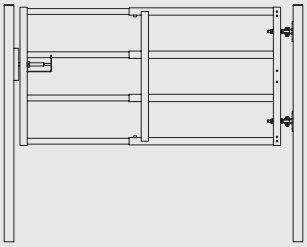
Modell GV 4



Tor GV 2

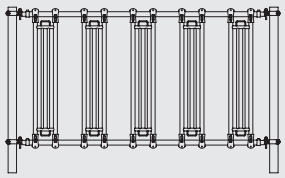


Tor GV 3

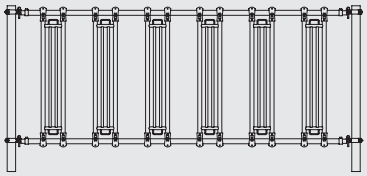


Tor GV 4

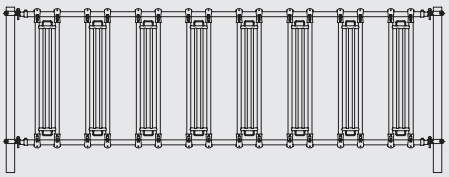
FRESSGITTER



Modell SICHERHEIT 3000



Modell SICHERHEIT 4000

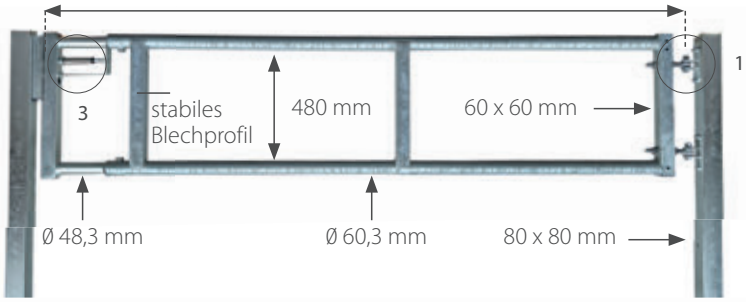


Modell SICHERHEIT 5000

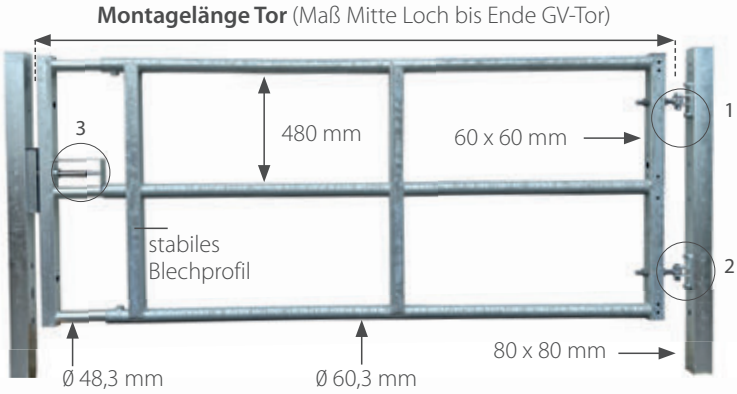
TORE

Schlicht sehen sie aus, funktional und robust. Und dabei ist Flexibilität ihre Stärke! Nach Maß und ganz individuell fertigen wir für Sie Tore, die genau da hin passen, wo sie für lange Zeit ihren Dienst tun. Rundum zuverlässig - in unseren Toren steckt eine Menge Wissen darüber, wie Sicherheit auf einem Pferdehof aussehen muss. Und das fängt bei der Wahl des richtigen Materials an: nur feuerverzinkte zwei Zoll starke Stahlrohre werden für unsere Tore verarbeitet. Das sorgt für lange Haltbarkeit und Widerstandsfähigkeit, auch noch nach vielen Jahren im strapaziösen Arbeitsbetrieb. Sicherheit ist oft eine Detailfrage. Deswegen achten wir darauf, dass an unseren Toren keine unnötigen Spalten, Ecken und Ösen sind, an denen sich Pferde verletzen könnten.
Sie sehen: Praxisnähe spielt bei Growi® eine wichtige Rolle. Aus diesem Grund fertigen wir unsere Tore direkt in unserem Werk in Rietberg. So können wir ein Auge auf das haben, was für uns am wichtigsten ist: die Qualität.

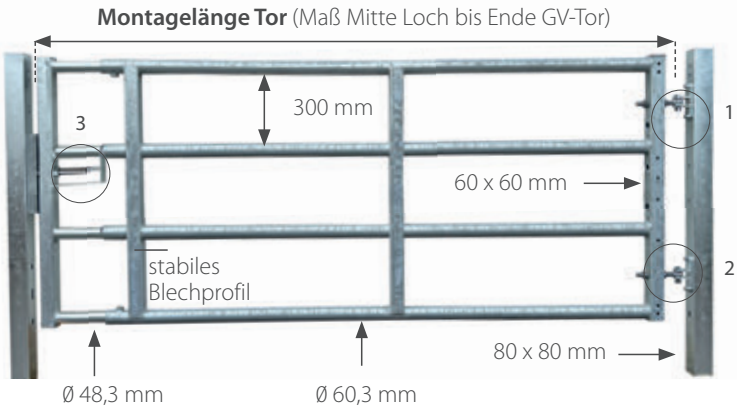
GV2



GV3



GV4



Detailansichten

1. Anschraubteil

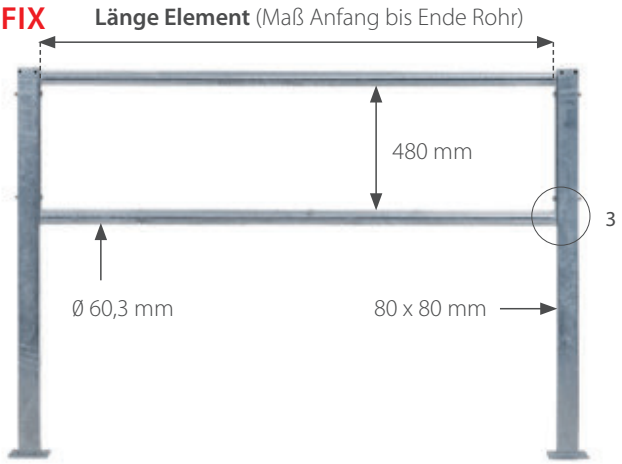
2. Augenschraube zum Ausgleichen

3. Verschluss

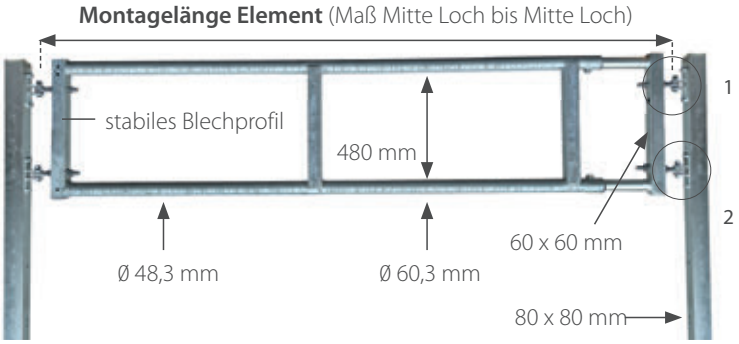
ABTRENNUNGEN

Anpassungsfähig und ganz robust - mit unseren Abtrennungen sind Sie wirklich auf der sicheren Seite. Ausgleichsschrauben für die perfekte Montage, direkt am Pfosten verschraubte Flacheisen für umfassenden Schutz vor Verletzungen - auch Bewährtes kann immer noch ein wenig besser gemacht werden. Und weil Sicherheit im Stall zum Standard gehört, können Sie unsere Abtrennungen ganz individuell anpassen.

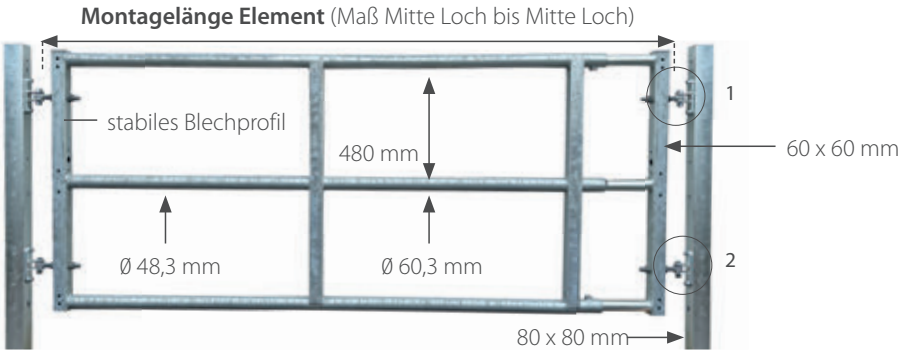
GV2 FIX



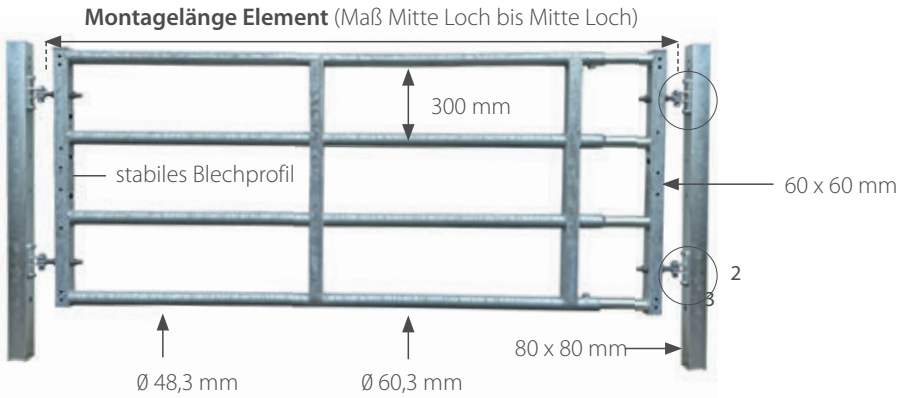
GV2



GV3



GV4



Detailansichten

1. Anschraubteil

2. Augenschraube zum Ausgleichen

3. Senkrechtes Flacheisen direkt verschraubt.

Abdeckprofil für Growi® GV-Elemente

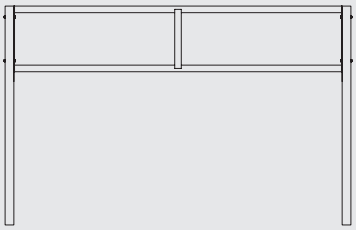
Growi® Paddockanlage, GV 3 Fixelemente, GV 3 Torelement inkl. Klappringstecker, Quadratrohrpfosten zum Betonieren

Growi® Paddockanlage, GV 2 Fixelemente, mit Quadratrohrpfosten zum Betonieren

ABTRENNUNGEN - EINFACH ZU KOMBINIEREN

Growi® Abtrennungen erhalten Sie in zwei Ausführungen, entweder als Fix-Abmessung oder in der Breite um 1000 mm variabel einstellbar. Die waagerechten Stahlrohre haben einen Durchmesser von 60,3 mm und eine Wandstärke von 2,5 mm. Die senkrechten Flachprofile der GV-Fix-Elemente haben eine Stärke von 8 mm. Die GV-Serie auf Seite 89 besteht ebenfalls aus waagerechten Stahlrohren 60,3 mm, wobei für die Einschubteile 48,3 mm-Rohre mit einer Wandstärke von 2,0 mm verwendet werden. Die senkrechten Vierkantrohre haben die Abmessung 60 x 60 mm.

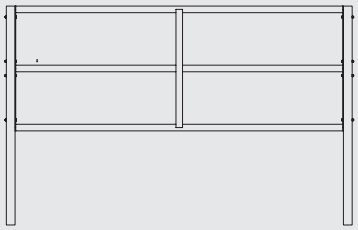
ABTRENNUNG GV2 FIX



Die Abtrennung GV2 FIX ist 600 mm hoch und hat einen Rohrabstand von 480 mm. Sie besteht aus 2 waagerechten Rohren Ø 60,3 mm und wird als Abtrennung für Paddocks genutzt. **Preis ohne Pfosten.**

Länge Element	Nr.
2920 mm	**992107**
3920 mm	**992108**
4920 mm	**992109**

ABTRENNUNG GV3 FIX



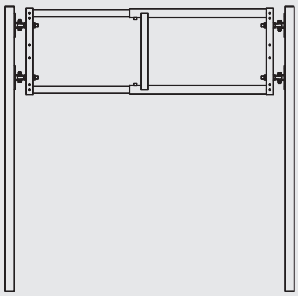
Die Abtrennung GV3 FIX ist 1140 mm hoch und hat einen Rohrabstand von 480 mm. Sie besteht aus 3 waagerechten Rohren Ø 60,3 mm und wird als Abtrennung für Paddocks genutzt. **Preis ohne Pfosten.**

Länge Element	Nr.
2920 mm	**993107**
3920 mm	**993108**
4920 mm	**993109**

PFOSTEN UND ZUBEHÖR AUF SEITE 98/99!

Growi® Paddocktür mit Rundbogen, GV 3 Fixelemente, GV 3 Torelement inkl. Klappringstecker, Quadratrohrpfosten zum Betonieren
Growi® GV 2 Fixelement, Paddocktür mit Drehfenster

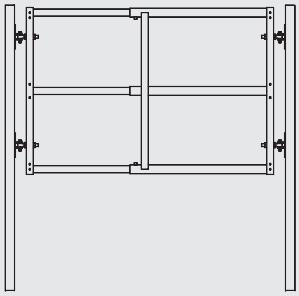
ABTRENNUNG GV2



Die Abtrennung GV2 ist 600 mm hoch und hat einen Rohrabstand von 480 mm.
Die Elemente sind jeweils um 1000 mm ausziehbar und somit sehr montagefreundlich. Preis inkl. Beschläge (4 x Anschraubteil Nr. 990070 und 4 x Augenschraube) **Preis ohne Pfosten.**

Montagelänge	Nr.
1430 - 2410 mm	**992100**
2230 - 3210 mm	**992101**
3230 - 4210 mm	**992102**
4230 - 5210 mm	**992103**
5030 - 6010 mm	**992104**
Abdeckprofil 600 mm hoch (s. Seite 94)	**992125**

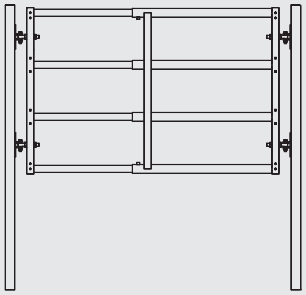
ABTRENNUNG GV3



Die Abtrennung GV3 ist 1140 mm hoch und hat einen Rohrabstand von 480 mm.
Die Elemente sind jeweils um 1000 mm ausziehbar und somit sehr montagefreundlich. Preis inkl. Beschläge (4 x Anschraubteil Nr. 990070 und 4 x Augenschraube) **Preis ohne Pfosten.**

Montagelänge	Nr.
1430 - 2410 mm	**993000**
2230 - 3210 mm	**993001**
3230 - 4210 mm	**993002**
4230 - 5210 mm	**993003**
5030 - 6010 mm	**993004**
Abdeckprofil 1140 mm hoch (s. Seite 94)	**993028**

ABTRENNUNG GV4



Die Abtrennung GV4 ist 1140 mm hoch und hat einen Rohrabstand von 300 mm.
Die Elemente sind jeweils um 1000 mm ausziehbar und somit sehr montagefreundlich. Preis inkl. Beschläge (4 x Anschraubteil Nr. 990070 und 4 x Augenschraube) **Preis ohne Pfosten.**

Montagelänge	Nr.
1430 - 2410 mm	**994000**
2230 - 3210 mm	**994001**
3230 - 4210 mm	**994002**
4230 - 5210 mm	**994003**
5030 - 6010 mm	**994004**
Abdeckprofil 1140 mm hoch (s. Seite 94)	**993028**

PFOSTEN UND ZUBEHÖR FINDEN SIE AUF SEITE 98/99!

FOTO VOM ABDECKPROFIL FINDEN AUF SEITE 89

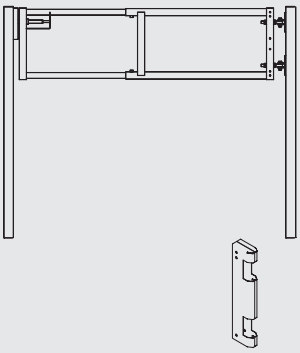
Torelement GV2

TORE - MIT BOLZENRIEGELVERSCHLUSS

Growi® Tore bestehen aus einem Stahlrohr 60,3 mm Ø und einem Einschubteil mit 48,3 mm Ø.

Die Elemente sind jeweils um 1000 mm ausziehbar und somit sehr montagefreundlich. Preise sind inkl. Beschläge, 2 Augenschrauben und Schubriegel. Preis ohne Pfosten.

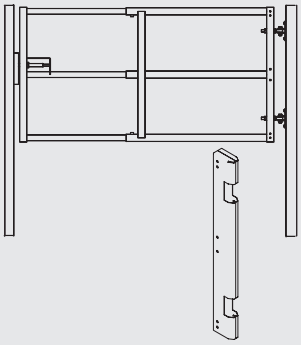
TORELEMENT GV2



Das Torelement GV2 ist 600 mm hoch und hat einen Rohrabstand von 480 mm. Die Elemente sind jeweils um 1000 mm ausziehbar und somit sehr montagefreundlich.
Preis inkl. Beschläge (2 x Anschraubteil Nr. 990070 und 2 x Augenschraube) **Preis ohne Pfosten.**

Montagelänge	Nr.
1600 - 2350 mm	**992120**
2400 - 3150 mm	**992121**
3400 - 4150 mm	**992122**
Abdeckprofil für Montagespalt, passend für Growi® GV2-Element, verschließt den Spalt zwischen Pfosten und Element. Aufhängung des GV-Elements mit 2 Augenschrauben erforderlich! (Foto s. Seite 89)	**992125**

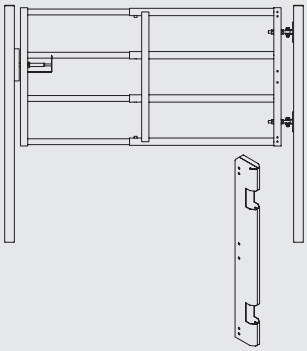
TORELEMENT GV3



Das Torelement GV3 ist 1140 mm hoch und hat einen Rohrabstand von 480 mm. Die Elemente sind jeweils um 1000 mm ausziehbar und somit sehr montagefreundlich.
Preis inkl. Beschläge (2 x Anschraubteil Nr. 990070 und 2 x Augenschraube) **Preis ohne Pfosten.**

Montagelänge	Nr.
1375 - 2355 mm	**993021**
2175 - 3155 mm	**993022**
3175 - 4155 mm	**993023**
Abdeckprofil für Montagespalt, passend für Growi® GV3 und GV4-Element, verschließt den Spalt zwischen Pfosten und Element. Aufhängung des GV-Elements mit 2 Augenschrauben erforderlich! (Foto s. Seite 89)	**993028**

TORELEMENT GV4



Das Torelement GV4 ist 1140 mm hoch und hat einen Rohrabstand von 300 mm. Die Elemente sind jeweils um 1000 mm ausziehbar und somit sehr montagefreundlich.
Preis inkl. Beschläge (2 x Anschraubteil Nr. 990070 und 2 x Augenschraube) **Preis ohne Pfosten.**

Montagelänge	Nr.
1375 - 2355 mm	**994021**
2175 - 3155 mm	**994022**
3175 - 4155 mm	**994023**
Abdeckprofil für Montagespalt, passend für Growi® GV3 und GV4-Element, verschließt den Spalt zwischen Pfosten und Element. Aufhängung des GV-Elements mit 2 Augenschrauben erforderlich! (Foto s. Seite 89)	**993028**

Drehbeschlag für 180°-Öffnung

L-Stahl-Profil zum Anschrauben an Growi®-GV-Elemente, um die Tore 180° öffnen zu können, feuerverzinkt.

	Nr.
Drehtorbeschlag für GV3- und GV4-Elemente, 1140 mm lang	**993029**
Drehtorbeschlag für GV2-Elemente, 600 mm lang	**993030**

Growi® Durchtrittschutz

Handelsübliche Weidetore und Panels haben das Problem, dass diese eine Gefahr für die Beine der Pferde darstellen können. Der Durchtrittschutz schließt die unteren, gefährlichsten 3 Felder und wird nach oben mittels eines 1" Rohres und der entsprechenden Spanngurteinheiten gespannt. Zur Befestigung gehören zwei 1" Rohre der Planenbreite entsprechend sowie 2 bis 4 Spanngurteinheiten in der richtigen Ausführung.
Je nach Torverschluss besteht die Möglichkeit, das Tor über die komplette Länge mit der Folie zu bespannen. Die 166 cm hohen Planen werden in folgenden Breiten geliefert:

Planenbreite	3/4" Rohr	Menge	Rohrverbinder	Spanneinheiten	Nr.
150 cm	150 cm	2	0	2	**2566**
300 cm	150 cm	4	2	3	**2567**
450 cm	150 cm	6	4	3	**2568**
600 cm	150 cm	8	6	4	**2569**

Die Planen können in der Breite individuell auf Maß mit einem scharfen Cutter-Messer zugeschnitten werden. Die Rohre sind in feuerverzinkter Ausführung und müssen vor Ort auf die richtige Abmessung gebracht werden. Der Ausschnitt für die Spanngurteinheiten muss auch vor Ort ausgeschnitten werden.
Dabei ist zu beachten, dass die Naht von dem Hohlsaum NICHT BESCHÄDIGT wird.

FRESSGITTER FÜR PFERDE

Durch die bodennahe Futtervorlage können Pferde während der langen Fresszeiten ihre natürliche Haltung einnehmen. Besonders in der Gruppenhaltung im Laufstall können alle Pferde einer Gruppe gleichzeitig fressen.

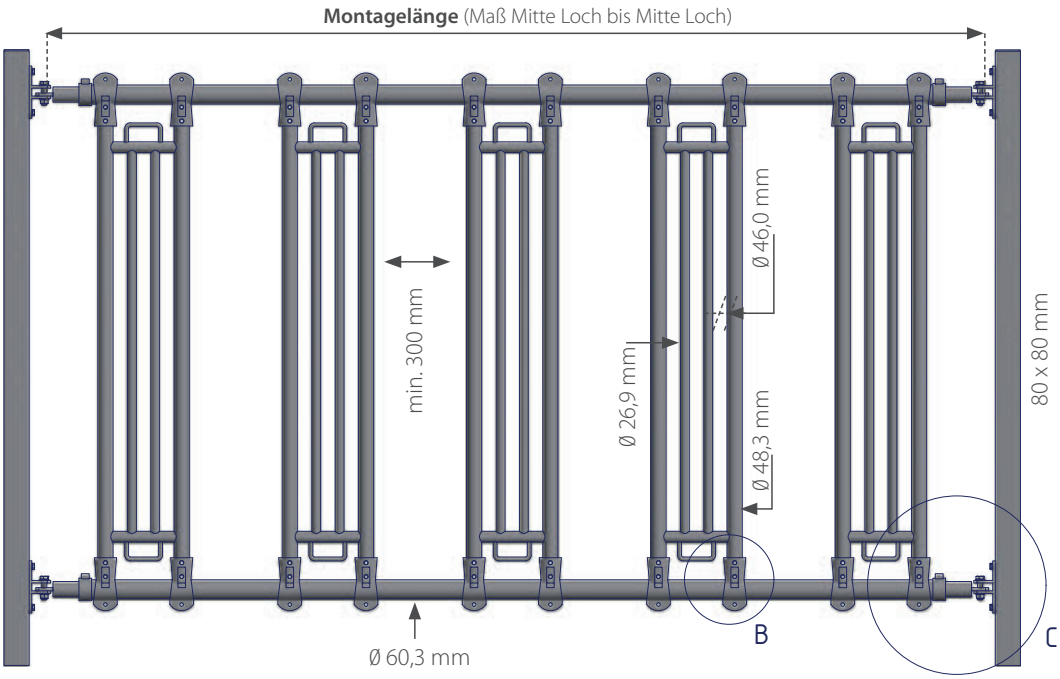
SICHER, VON ANFANG AN

Schon seit vielen Jahren werden Fressgitter in der Rinderhaltung eingesetzt und setzen sich in Lauf- und Einzelställen immer mehr durch. Fressgitter müssen konsequent auf den Körperbau und das Verhalten von Pferden abgestimmt werden. Mindestens 2,10 m hoch sollte die obere Querstange sein. Jedes Tier ist anders, deswegen sind die Sicherheitsfressgitter von Growi® auch individuell anpassbar, so können Sie die Abstände der Fressöffnungen auf die Größe der eingestellten Pferde abstimmen.

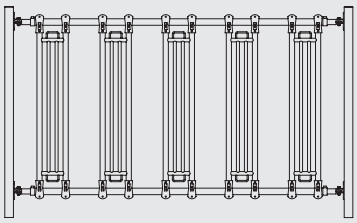
FRESSGITTER - DIE SICHERHEIT LIEGT IM DETAIL

Eine Gefahr bei Fressgittern: Ein Pferd steckt Kopf oder Beine durch eine Öffnung und fädelt in den benachbarten Fressplatz ein. Um wirkungsvoll diese Verletzungsquelle zu entschärfen, verschließen Sicherheitsfressgitter von Growi® einen Zwischenraum. Das Einfädeln von Hals oder Beinen und daraus entstehende schwere Halsverletzungen oder Knochenbrüche können so ganz einfach vermieden werden.

SICHERHEITS-FRESSGITTER



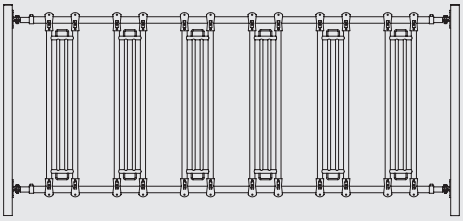
SICHERHEITS-FRESSGITTER 3000



Das Sicherheits-Fressgitter 3000 besteht aus 2 Trägerrohren von 60,3 mm Ø mit 4 verstellbaren Aufhängungen, 4 Anschraubteilen Nr. 990070 und 5 Gitterelementen. Die Rohrlänge beträgt 2750 mm, die Montagelänge einschließlich Aufhängung max. 2950 mm. **Preis ohne Pfosten und Montageelement.**

Gitterstab	Montagelänge	Nr.
1800 mm	2970 mm	**990311**
2100 mm	2970 mm	**990317**

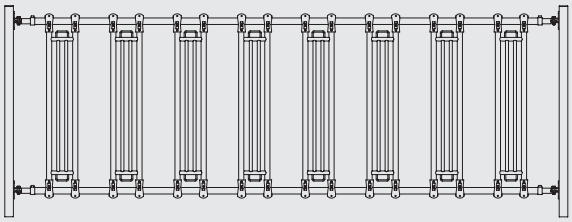
SICHERHEITS-FRESSGITTER 4000



Das Sicherheits-Fressgitter 4000 besteht aus 2 Trägerrohren von 60,3 mm Ø mit 4 verstellbaren Aufhängungen, 4 Anschraubteilen Nr. 990070 und 6 Gitterelementen. Die Rohrlänge beträgt 3750 mm, die Montagelänge einschließlich Aufhängung max. 3950 mm. **Preis ohne Pfosten und Montageelement.**

Gitterstab	Montagelänge	
1800 mm	3970 mm	**990313**
2100 mm	3970 mm	**990318**

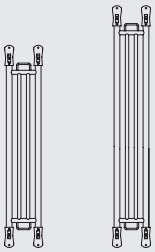
SICHERHEITS-FRESSGITTER 5000



Das Sicherheits-Fressgitter 5000 besteht aus 2 Trägerrohren von 60,3 mm Ø mit 4 verstellbaren Aufhängungen, 4 Anschraubteilen Nr. 990070 und 8 Gitterelementen. Die Rohrlänge beträgt 4750 mm, die Montagelänge einschließlich Aufhängung max. 4950 mm. **Preis ohne Pfosten und Montageelement.**

Gitterstab	Montagelänge	
1800 mm	4970 mm	**990315**
2100 mm	4970 mm	**990319**

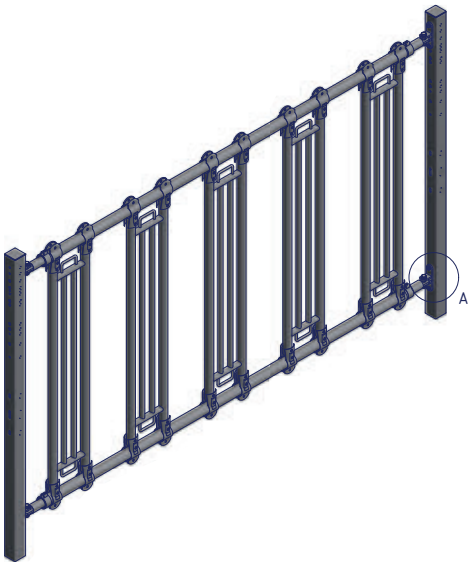
GITTERELEMENTE

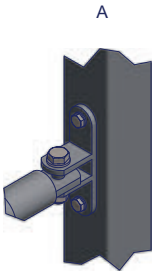


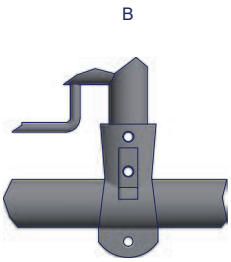
Die einzelnen Gitterelemente haben einen lichten Gitterabstand von 50 mm. Lieferung einschließlich 4 Stück Doppel-Lochschellen zur Montage an Rohren 60,3 mm Ø.

Gitterelemente	
1800 mm lang, 290 mm breit	**990072**
2100 mm lang, 290 mm breit	**990074**

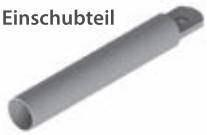
Ersatzteil	
Einschubteil	**990068**

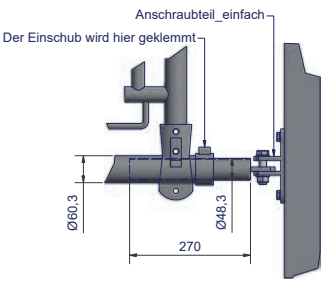


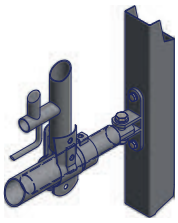


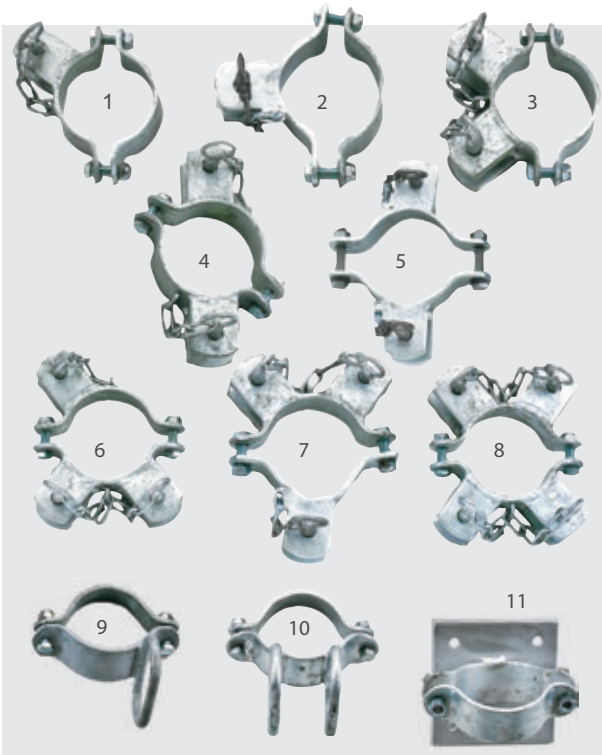


Einschubteil









MONTAGESCHELLEN PFOSTEN Ø 102 MM

Montageschellen für Pfosten Ø 102 mm		Nr.
Schelle mit einem Halter	1	990093
Schelle mit einem Halter, 90°	2	990082
Schelle mit zwei Haltern, winklig 90°	3	990094
Schelle mit zwei Haltern, gegenüberliegend	4	990095
Schelle mit zwei Haltern, gegenüberliegend 90°	5	990083
Schelle mit drei Haltern	6	990096
Schelle mit drei Haltern, 90°	7	990084
Schelle mit vier Haltern	8	990097
Schelle mit Riegelhalter	9	990110
Schelle mit zwei Riegelhaltern doppelt		990111
Schelle mit zwei Riegelhaltern parallel	10	990112
Schelle mit Halter für Tränkebecken	11	990114

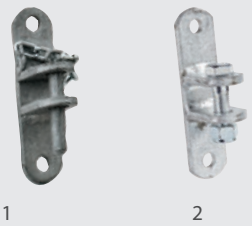
RUNDROHRPFOSTEN

Pfosten Rund Ø 102 mm		
2000 mm L	1	990090
2500 mm L		990091
3000 mm L		990092

Pfosten Ø 102 mm		
Einbauhülsen, 500 mm L	2	990100
Abdeckung für Einbauhülsen	3	990101

UNIVERSALPFOSTEN

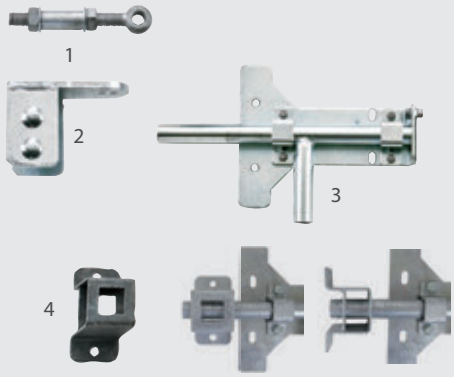
Quadratrohrpfosten 80 x 80 mm mit Universallochbild und Metallkappe		
zum Einbetonieren, 2000 mm L	4	993110
zum Aufdübeln mit Bodenplatte,1500 mm L		993113



MONTAGEZUBEHÖR

Befestigungszubehör		
Anschraubteil einfach, mit Kette und Bolzen	1	990070
Anschraubteil einfach, mit Schraube und Mutter	2	990117

Growi® Paddockanlage, GV 3 ausziehbar, mit Flacheisen zum Anbringen an Quadratrohrpfosten (Sonderausführung)



4 Anwendung mit Riegel
(nicht im Lieferumfang enthalten)

RIEGEL UND VERSCHLÜSSE

		Nr.
Augenschraube M20, 180 mm lang inkl. Muttern und Unterlegscheiben	1	992001
Festes Montageelement für GV-Elemente inkl. Schlossschrauben M10 x 90	2	992012
Anschraubbarer Riegel inkl. Bügelschrauben	3	990134
Riegelhalter für Bolzenverschluss für GV 3 , GV 4	4	990080

TORROLLE

Torrolle Torrolle gefedert mit Vollgummi-Rad (Federweg 60 mm, Rad 200 x 50 mm) inkl. Bügelschrauben Gesamtlänge ca. 800 mm	. 5546

ROHRVERBINDER - STABIL UND EINFACH

Kein Gewindeschneiden, kein Verschrauben, kein Schweißen - ein einfacher Sechskantschlüssel ist das einzige Werkzeug, mit dem diese robuste und starre Verbindung hergestellt wird.
Material: hochwertiger, verzinkter Temperguss.
Die hohe Klemmkraft der Schrauben garantiert in Verbindung mit geeigneten Stahlrohren sichere und belastbare Anlagen. Bei Wiederverwendung der Rohrverbinder sollten neue Stellschrauben benutzt werden.

- Einfachste Montage - jederzeit wieder demontierbar
- Sicher, stabil und gewichtssparend
- Hohe Belastbarkeit
- Rohrverbinder erhältlich in den Größen von 1“ bis 2“

Nennmaß	außen Ø Rohr
1“	33,7 mm
1 1/4“	42,4 mm
1 1/2“	48,3 mm
2“	60,3 mm

KREUZVERBINDER FÜHRRING

Maß	Nr.
11/2“	3477
2“	3478

KUNSTSTOFF-STOPFEN MIT LAMELLENHALS

	Nr.
Ø 33,7 mm	995246
Ø 42,4 mm	995247
Ø 48,3 mm	995248
Ø 60,3 mm	995249

90° VERBINDER

Maß	Nr.
1“	3400
11/4“	3401
11/2“	3402
2“	3403

KREUZVERBINDER VARIABEL

Maß	Nr.
1“	3423
11/4“	3424
11/2“	3425
2“	3426

GERADER VERBINDER

Maß	Nr.
1“	3407
11/4“	3408
11/2“	3409
2“	3410

90° ECKVERBINDER

Maß	Nr.
1“	3427
11/4“	3428
11/2“	3429
2“	3430

90° ELLENBOGENVERBINDER

Maß	Nr.
1“	3411
11/4“	3412
11/2“	3413
2“	3414

90° ECKVERBINDER II

Maß	Nr.
1“	3431
11/4“	3432
11/2“	3433
2“	3434

90° T-VERBINDER

Maß	Nr.
1“	3435
11/4“	3436
11/2“	3437
2“	3438

KREUZVERBINDER

Maß	Nr.
1“	3439
11/4“	3440
11/2“	3441
2“	3442

BODEN-/WANDBEFESTIGUNG

Maß	Nr.
1“	3471
11/4“	3472
11/2“	3473
2“	3474

KREUZVERBINDER II

Maß	Nr.
1“	3443
11/4“	3444
11/2“	3445
2“	3446

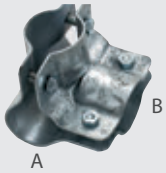
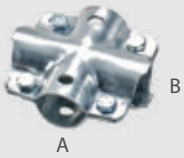
WANDBEFESTIGUNG II

Maß	Nr.
1“	3475
11/4“	3476

KREUZVERBINDER III

Maß	Nr.
1“	3447
11/4“	3448
11/2“	3449
2“	3450

SCHELLEN

1		**T-Schelle geteilt (A x B)**		**Nr.**
		3/4“ x 3/4“	1	995201
		1“ x 3/4“		995202
		1“ x 1“		995203
		1 1/4“ x 1“		995204
		1 1/2“ x 1“		995205
		1 1/4“ x 1 1/4“		995206
		1 1/2“ x 1 1/2“		995207
		2“ x 1 1/2“		995208
		2“ x 2“		995209
2		**Eckschelle (A x B)**		
		2“ x 2“	2	995210
3		**T-Schelle geschlossen (A x B)**		
		1“ x 1“	3	995211
		1 1/2“ x 1 1/2“		995212
		2“ x 2“		995213
4		**T-Schelle mit Doppelschraube (A x B)**		
		2“ x 1 1/2“	4	995231
5		**Doppel T-Schelle (A x B)**		
		1“ x 1“	5	995214
		1 1/2“ x 1 1/2“		995215
		2“ x 2“		995216
6		**Kreuzschelle (A x B)**		
		1 1/2“ x 1 1/2“	6	995217
		2“ x 2“		995218
7		**Querschelle (A x B)**		
		1 1/4“ x 1 1/4“	7	995219
		1 1/2“ x 1 1/2“		995220
		2“ x 1 1/2“		995221
		2“ x 2“		995222
8		**Winkelschelle 90° (A x B)**		
		1“ x 1“	8	995223
		1 1/2“ x 1 1/2“		995224
		2“ x 2“		995225
9		**Vollschelle**		
		1 1/4“	9	995232
		1 1/2“		995233
		2“		995234

VERBINDER

1

Kreuzklemme		Nr.
1 1/2" x 1 1/4"	1	995235
1 1/2" x 1 1/2"		995236
1 1/2" x 2"		995237
2" x 2"		995238

2

Bügelschraube		
1 1/4" x M10	2	995239
1 1/2" x M10		995240
2" x M10		995241

3

Rohrverbinder		
innen für Rohr 1 1/2"	3	995242
innen für Rohr 2"		995243

4

Verzinkte Gewinderohre DIN 2440, 3,65 mm Wandstärke, nur als ganze 6 m-Stange lieferbar

1 1/4" x 3,65 mm 6 m-Stange, pro m	995250
1 1/2" x 3,65 mm 6 m-Stange, pro m	995229
2" x 3,65 mm 6 m-Stange, pro m	995230

VERSANDKOSTEN (ROHRE) auf Anfrage

5

Kunststoff-Stopfen		
mit Lamellenhals Ø 33,7 mm	5	995246
mit Lamellenhals Ø 42,4 mm		995247
mit Lamellenhals Ø 48,3 mm		995248
mit Lamellenhals Ø 60,3 mm		995249

Nennmaß	außen Ø Rohr
3/4	26,9 mm
1"	33,7 mm
1 1/4"	42,4 mm
1 1/2"	48,3 mm
2"	60,3 mm

ALS VERANTWORTUNGSBEWUSSTER MENSCH IM UMGANG MIT PFERDEN LIEGT UNS DIE GESUNDHEIT IHRER TIERE GANZ BESONDERS AM HERZEN.

PRO EQUUS®
DURCHDACHTE BODENLÖSUNGEN

ZENTRALE
+43 5523/55933
info@pro-equus.com
www.pro-equus.com

Händlerstempel

Großewinkelmann GmbH & Co. KG