

Montageanleitung

Art.Nr.:23 3660 0010
Federfloß
Version: 02.10.2015



Diese Montageanleitung
richtet sich an Fachpersonal
aus dem Bereich
Spielplatzbau



S.H. Spessart Holzgeräte GmbH
Spessartstraße 8
97892 Kreuzwertheim
Telefon: (0 93 42) 96 49-0,
Fax: (0 93 42) 96 49-10
verkauf@spessart-holz.de
www.spessart-holz.de

**Technische Daten:**

Gerätehöhe / Podesthöhe:	2,32 m / 0,57 m
Gerätemaß (LxBxH):	2,44 x 1,60 x 2,32 m
Mindestraum (LxBxH):	5,44 x 4,60 x 2,50 m
Größtes Teil (L):	Floß mit Fahnenmast, L 2,44 m
Schwerstes Teil / Gewicht:	Floß mit Fahnenmast ca. 210 kg
Lieferart:	teilmontiert
Ersatzteile:	verfügbar
Freie Fallhöhe:	57 cm
Fallschutz / Untergrund:	Oberboden, Rasen oder besser
Geländeprofil	ebenes Gelände
Fundamente:	4 x Federwippenfundament - siehe Fundamentplan
Montage ohne Fundamentarbeiten:	2 Personen x 2,5 Std (Zum Einstellen in Fundamente werden zusätzliche Hilfskräfte oder Hebe-Hilfsmittel benötigt.)
Montagehilfsmittel:	evtl. Hebewerkzeug
Hinweis auf Werkzeuge:	Ratschensatz
Altersklasse	3 - 14 Jahre
Zielgruppe:	öffentliche Spielplätze, Kindertagesstätten

Inhalt:

Wichtige Informationen	Seite 3
Lieferliste	Seite 4
Montagevorbereitung	Seite 5
Montage	Seite 5
Fundamentplan	Seite 6
Grundriss	Seite 7
Seitenansicht	Seite 8
Übersicht Anbauteile	Seite 9
Montagezeichnung Feder und Anker	Seite 10 - 13

Wichtige Informationen

Mit der Montage sollte Fachpersonal beauftragt werden. Vor Beginn der Arbeiten muss das Aufbaupersonal diese Anleitung vollständig durchlesen, sich mit dem Arbeitsablauf vertraut machen und die nötigen Werkzeuge bereitlegen.

Das Spielgerät darf erst benutzt werden, wenn alle Arbeiten vollständig ausgeführt wurden, Werkzeuge und sonstige Hilfsmittel entfernt wurden und die nötige Wartezeit zum Aushärten der Fundamente verstrichen ist.

Unvollständig montierte Spielgeräte (auch während Reparatur- und Wartungsarbeiten) dürfen nicht benutzt werden und müssen wirksam gegen unbefugte Benutzung gesichert werden.

Lieferumfang:

Lfd. Nr.	Anzahl	Artikelnummer	Bezeichnung
1	1 Stück	23 3660 0010	Federfloß
2	4 Stück	41 2300 0003	Schwingfeder mit Distanzstücken
3	8 Stück	41 2300 0004	Befestigungsteller
4	4 Stück	41 2300 0005	Bodenanker 4-Strebig
5	4 Stück	41 2300 0007	U-Profil für Federwippen
6	1 Karton	Kleinteile	Schraubensätze
7	1 Stück		Wartungsanleitung
8	1 Stück		Montageanleitung

© Spessart Holzgeräte

Diese Montageanleitung ist nur für unsere Kunden und deren Beauftragte bestimmt. Jede Art der Vervielfältigung, Bearbeitung, Verbreitung und Verwertung bedürfen der schriftlichen Zustimmung der S.H. Spessart Holzgeräte GmbH.

Montagevorbereitung

1. Fachpersonal / Montagepersonal bereitstellen: 2 Personen mit Werkzeugsatz
2. Standort festlegen: Abstandflächen zu anderen Spielgeräten und Fallbereich nach mitgelieferten Gerätegrundriss beachten.
3. Fundamente gemäß Fundamentplan abstecken. Winkel zueinander und Abstand kontrollieren.
4. Fundamente ausheben und Erdaushub abseits lagern.
5. In Fundamente 10 cm Kiesschicht einbringen. Auf Höhe Unterkante Betonfundament gemäß Fundamentplan ausrichten.
6. Bodenanker montieren, an Feder Befestigen.
7. Federfloß auf die Seite legen und Federsätze montieren.

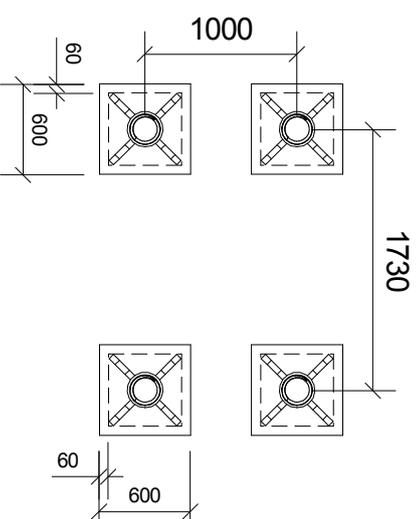
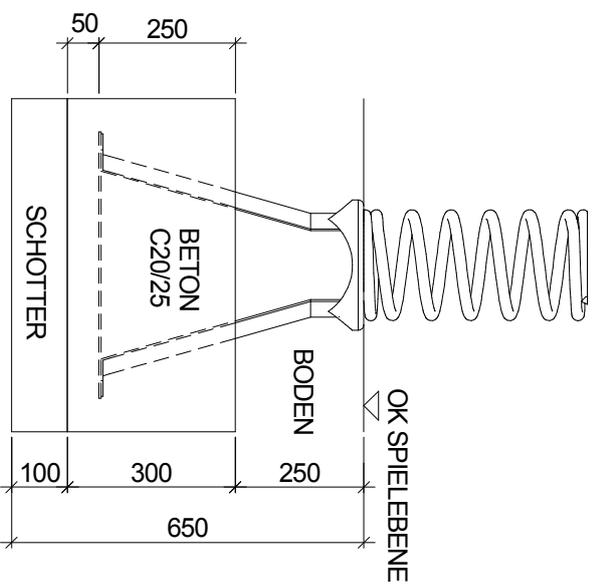
Aufbau

1. Federfloß in die Fundamentlöcher einstellen, Einbauhöhe anhand der Seitenansicht bzw. des Fundamentplanes prüfen.
2. Vor dem Betonieren Bodenplatte des Floßes nach Wasserwaage auszurichten.
3. Mit Beton laut Fundamentbeschreibung ausgießen und feststampfen,
4. Nach Aushärten des Betons (ca. 4 Tage) die Fundamentgruben auffüllen und der Spielebene angleichen.
5. Alle Schraubverbindungen überprüfen und nachziehen.

Bei Spielplatzgeräten müssen Schraubverbindungen in regelmäßigen Abständen kontrolliert und erforderlichenfalls nachgezogen werden. Das Spielgerät muss regelmäßig auf Abnutzung und Schäden überprüft werden, da sonst die Sicherheit beim Spielen nicht mehr gewährleistet ist. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der beiliegenden Wartungsanleitung.

Bei Fragen oder Problemen wenden Sie sich an uns unter Tel.Nr.: 09342/9649-0.

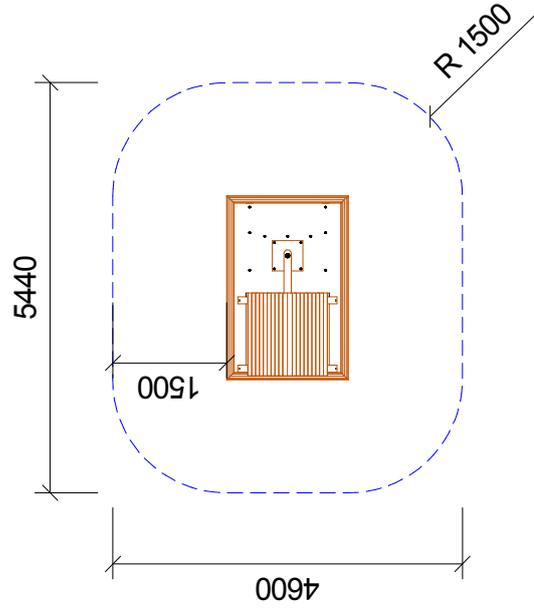
Fundament Plan



S.H. Spessart Holzgeräte GmbH
 97892 Kreuzwertheim
 Telefon: (0 93 42) 96 49-0
 Fax: (0 93 42) 96 49-10
 verkauf@spessart-holz.de

Art.Nr. 23 3660 0010
 Federfloß
 Technische Änderungen vorbehalten
 © Spessartholz

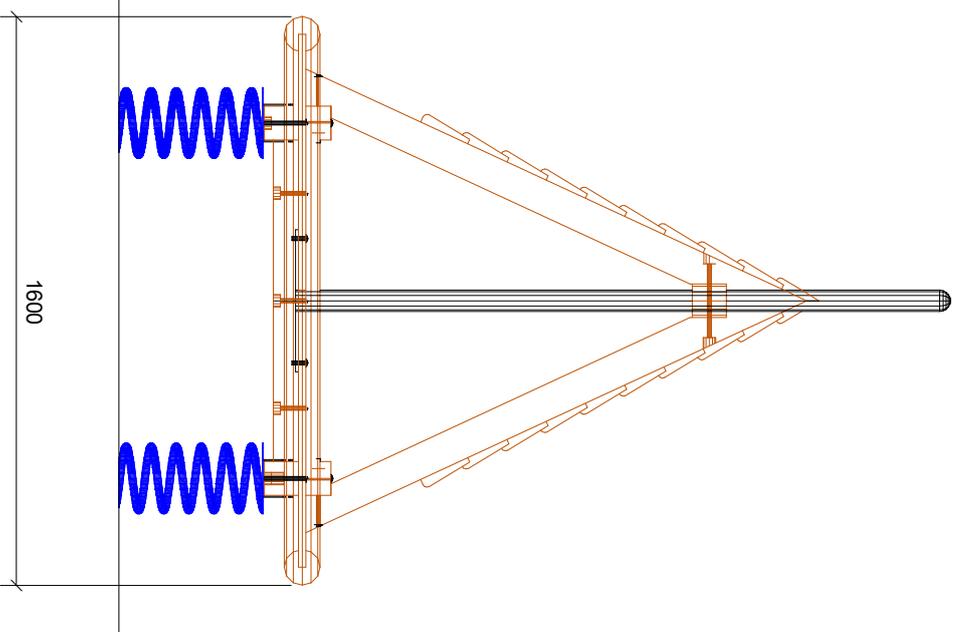
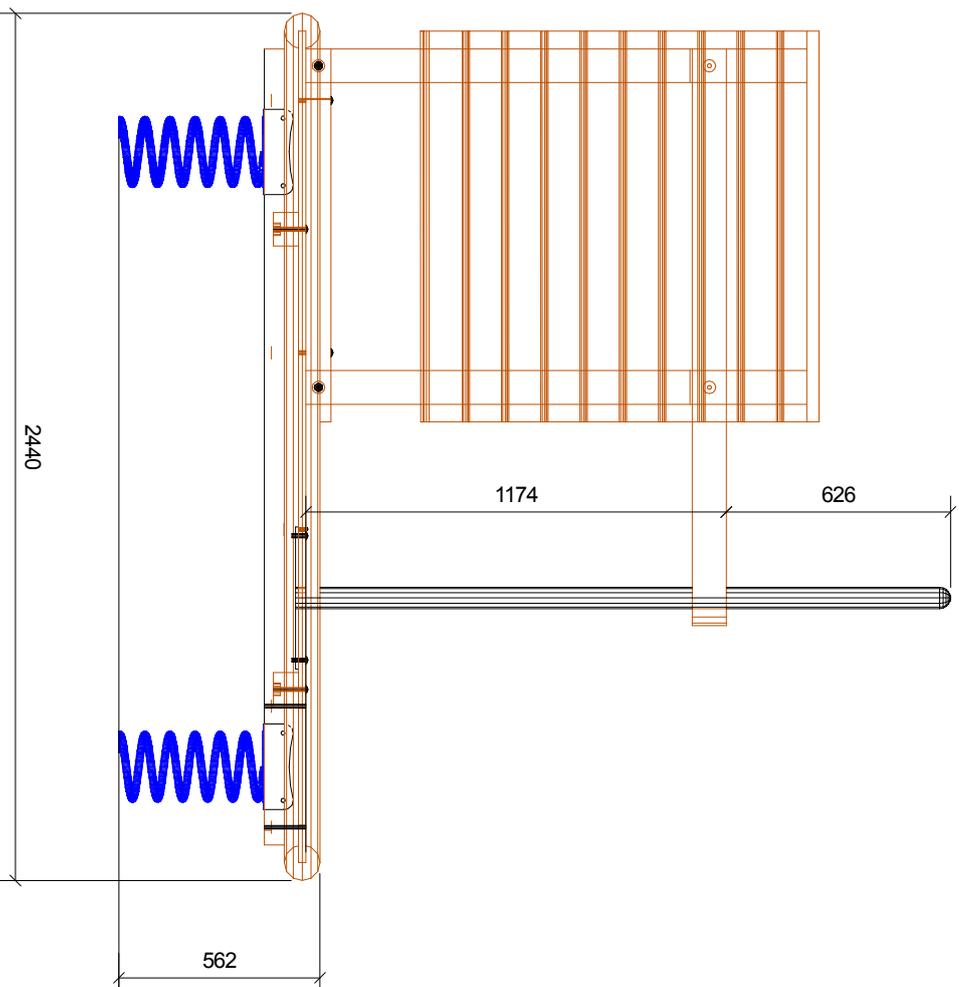
Fassung : 16.08.04
 gez. : I. Svoboda
 Alle Angaben in mm
 Maßstab : 1 = 50
 Blatt3




 S.H. Spessart Holzgeräte GmbH
 97892 Kreuzwertheim
 Telefon: (0 93 42) 96 49-0
 Fax: (0 93 42) 96 49-10
verkauf@spessart-holz.de

Art.Nr. 23 3660 0010
 Feder-Floß
 Technische Änderungen vorbehalten
 © Spessartholz

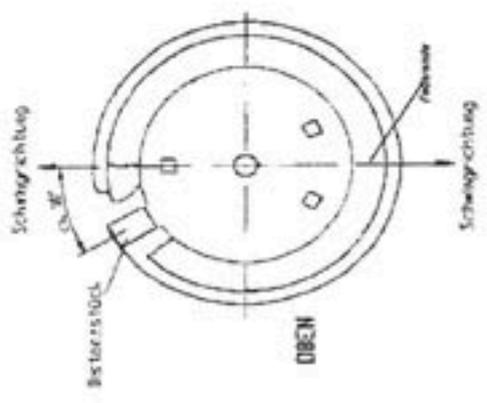
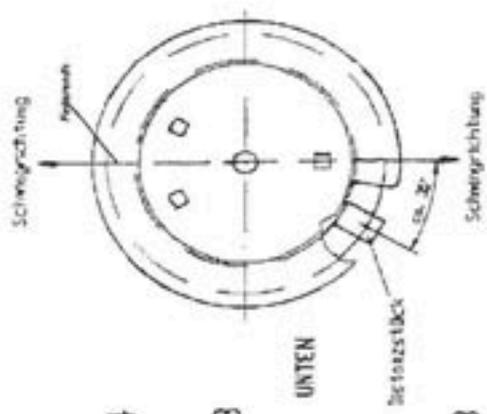
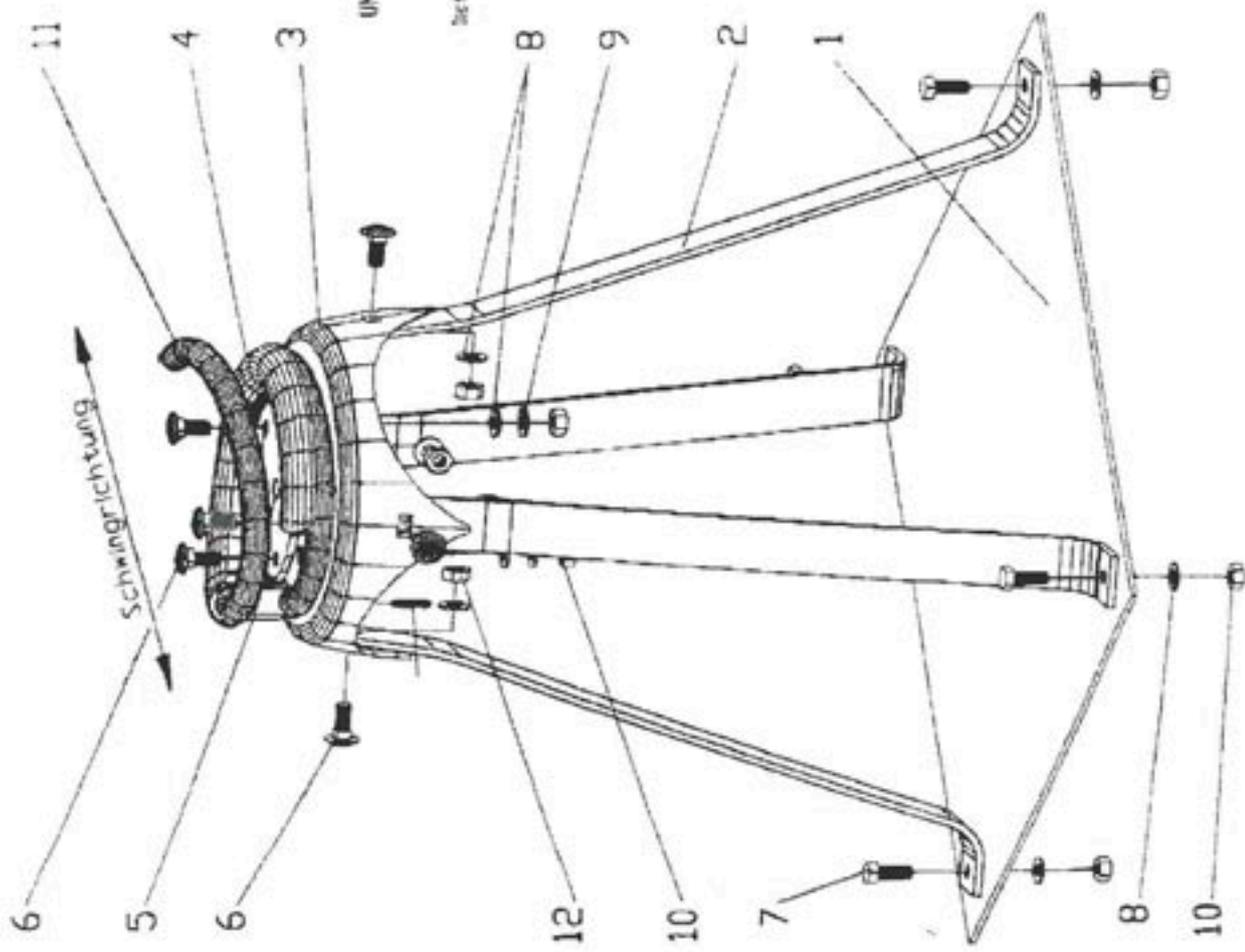
Fassung : 13.02.2015
 gez. : I. Svoboda
 Alle Angaben in mm
 Maßstab : 1 = 100
 Blatt 1



S.H. Spessart Holzgeräte GmbH
 97892 Kreuzwertheim
 Telefon: (0 93 42) 96 49-0
 Fax: (0 93 42) 96 49-10
 verkauf@spessart-holz.de

Art.Nr. 23 3660 0010
 SPG. "Federflöß"
 Technische Änderungen vorbehalten
 © Spessartholz

Fassung : 16.08.04
 gez. : I. Svoboda
 Alle Angaben in mm
 Maßstab : 1 = 15
 Blatt 1/1



- 1 Grundplatte 1 Stck
- 2 Streben 4 Stck
- 3 Kopfplatte 1 Stck
- 4 Federteller 1(unten)+1 (oben)
- 5 Distanzstück 1 + 1
- 6 Schloßschraube M10 7 Stck
- 7 Sechskantschraube M10 4 Stck
- 8 Scheibe 10,5 mm 11 Stck
- 9 Federring 10 mm 3 Stck
- 10 Sechskantmutter M10 7 Stck
- 11 Schwingfeder 1 Stck
- 12 Sicherheitsmutter M10 4 Stck

Federwippen-Untergestell: Bauteile

Montageträger (U-Profil)
Art. Nr. 41 2100 0007

Befestigungsteiler
mit Schrauben
Art. Nr. 41 2100 0004

1 Teilke,
3 Schließschrauben M 10x30 mm,
3 Federriega, Muttern, Scheiben

Schlagfeder
mit Distanzblechen
Art. Nr. 41 2100 0003

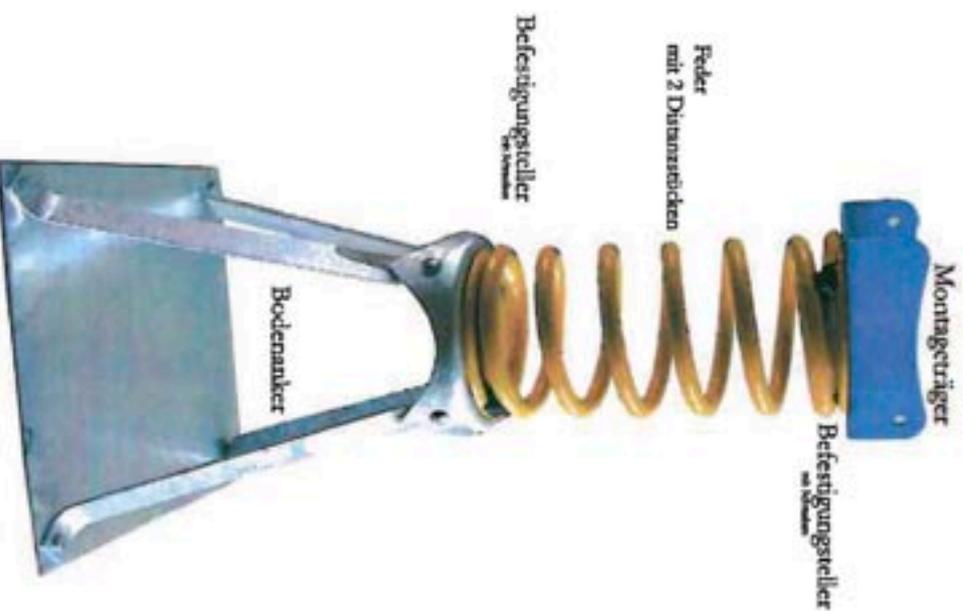
1 Schlagfeder,
2 Distanzbleche

Befestigungsteiler
mit Schrauben
Art. Nr. 41 2100 0004

1 Teilke,
3 Schließschrauben M 10x30 mm,
3 Federriega, Muttern, Scheiben

Bodenanker (4-strebig)
Art. Nr. 41 2100 0005

1 Grundplatte
4 Maschenscheiben M 10x25
4 Muttern mit Boltscheiben
4 Streben
1 Kopfplatte
4 Schließschrauben M 10x30 mm
4 Stoppsamter mit Scheiben



Lieferumfang:

1 Stück	Montageträger (U-Profil)
2 Stück	Befestigungsteiler
6 Stück	Schließschraube M 10x30 mm, für 2 Befestigungsteiler
6 Stück	Unterlegscheibe 10,5 mm
6 Stück	Federriega 10 mm
6 Stück	Mutter M 10
1 Stück	Schlagfeder
2 Stück	Distanzstück
1 Stück	Grundplatte für Bodenanker
4 Stück	Maschenscheibe M 10x25
4 Stück	Mutter M 10
4 Stück	Unterlegscheibe
1 Stück	Kopfplatte für Bodenanker
4 Stück	Schließschraube M 10x30 mm
4 Stück	Stoppsamter M 10
4 Stück	Unterlegscheibe 10,5 mm

Vorbereitung: Teile ausspacken und Werkzeug (nicht im Lieferumfang enthalten) bereitlegen.

Montageanleitung Bodenanker



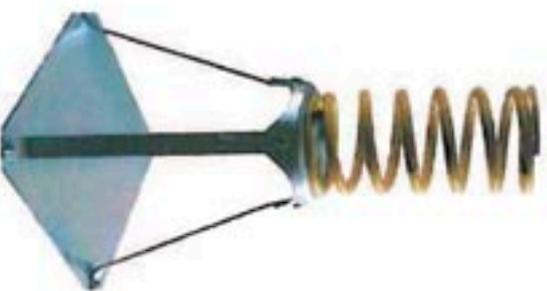
Kopflatte bereitlegen und auf der Unterseite Streben mit Schloßschrauben, Scheiben und Stoppmuttern anschrauben.



Zuvor montierte Kopflatte mit Streben auf die Grundplatte setzen und Streben mit Maschinenschrauben anschrauben.

Nach der Montage des Bodenankers alle Schrauben fest anziehen.

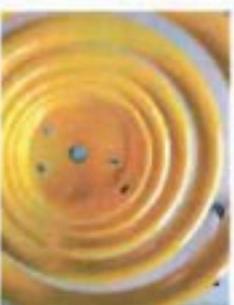




Feder auf Kopfplatte des Bodenankers stellen, Befestigungsteller und Distanzstück bereitlegen



Distanzstück einlegen
Befestigungsteller einlegen und bis zum Distanzstück eindrehen



Vierkantöffnungen des Befestigungstellers mit den Bohrungen der Kopfplatte ausrichten.

Mit Schloßschrauben, Unterlegscheibe, Federring und Mutter verschrauben.

Nach Montage fest anziehen.



Montageanleitung Montageträger (U-Profil) auf Feder



Distanzstück oben einlegen und Befestigungsteile eindrehen.



Montageträger (U-Profil) auflegen und mit Schloßschrauben, Unterscheibe, Federring und Mutter verschrauben.



Nach Montage fest anziehen.



Aufbau und festen Sitz aller Bauteile prüfen, ggf. nachziehen.

Federrippen-Oberteil (vormontiert) nach dort bestehender Montageanleitung montieren.

