Montageanleitung

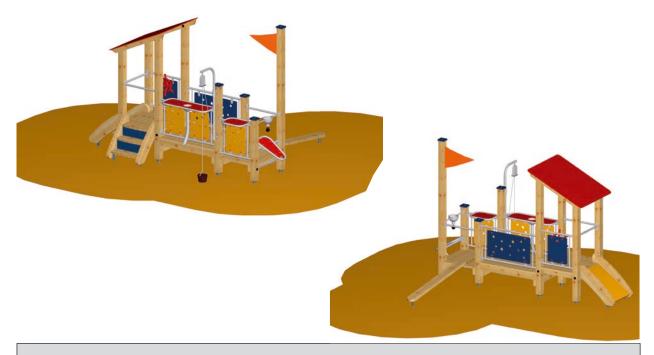
Art.Nr.:18 3300 0005 Sandbaustelle "Luis" Version: 27.07.2016





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

Diese Montageanleitung richtet sich an Fachpersonal aus dem Bereich Spielplatzbau



		_		
Toc	hnia	cho	Date	on:

Gerätehöhe / Podesthöhe: 2,26 m / 0,30 m und 0,50 m

Gerätemaß (LxBxH): 3,36 x 2,67 x 2,26 m

Mindestraum (LxBxH): 6,09 x 5,63 x 2,40 m

Größtes Teil (L): podest mit Fahne, 2,26 m

Schwerstes Teil / Gewicht: Turm mit Pultdach, komplett 84 kg

Lieferart: teilmontiert

Ersatzteile: verfügbar

Freie Fallhöhe: 50 cm

keine besonderen Anforderungen nach DIN EN 1176 Spielsand empfohlen Fallschutz / Untergrund:

Geländeprofil ebenes Gelände

Fundamente: 9 x F1 / 4 x F2 (je d 30 / h 40cm)

Montage ohne Fundamentarbeiten: 2 Personen x 6,0 Std

Montagehilfsmittel: evtl. Hebewerkzeug

Hinweis auf Werkzeuge: Ratschensatz / Torx 30 / Torx 25 / Innensechskant Größe 5

Altersklasse 3 - 7 Jahre

Zielgruppe: öffentliche Spielplätze, Kinderkrippen, Kindertagesstätten



Inhalt:

Wichtige Informationen Seite 3 Lieferliste Seite 4 Montagevorbereitung Seite 5 Seite 5 Montage Fundamentplan Seite 6 Grundriss Seite 7 Seitenansicht Seite 8 Montagezeichnung Pfostenschuhe Seite 9 Übersicht Anbauteile Seite 10 2-Seitenansicht Seite 11 Seite 12 - 15 Montagezeichnungen Rutschbrett Montagezeichnung Balancierbrett Seite 16 Seite 17 - 20 Montage Treppe Übersicht Brüstungen Seite 21 Detail Brücke Seite 22 Montage Brüstungen Seite 23 Seite 24 Betriebsanleitung Sandkran

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	33 4600 0501	Turm mit Pultdach PH 50	
2	1 Stück	33 4000 0301	Podest PH 30	
3	1 Stück	42 3350 0001	Rutschbrett PH 50	
4	1 Stück	42 3100 0001	Treppe PH 50	
5	1 Stück	42 3107 0001	Balancierbrett PH 30	
6	1 Stück	40 1300 0013	Drehbarer Sandkran bereits montiert!	
7	1 Stück	42 3201 0001	Brücke gerade	
8	1 Stück	42 3042 0001	Brüstung 100 mit Lochplatte	
9	1 Stück	42 3042 0011	Brüstung 100 mit Sandschütte	
10	1 Stück	42 3042 0013	Brüstung 57 mit Steuerrad bereits montiert!	
11	1 Stück	42 3042 0014	Brüstung 57 mit Theke bereits montiert!	
12	1 Stück	40 1800 0020	Rieselbrett bereits montiert!	
13	1 Stück	40 1800 0014	Sandsilo bereits montiert!	
14	1 Stück	40 3304 0046	Fahne aus HPL bereits montiert!	
15	3 Stück	40 3304 0003	Handlauf VA 57 bereits montiert!	
16	1 Karton	Kleinteile	Schraubensätze	
17	1 Stück		Wartungsanleitung	
18	1 Stück		Montageanleitung	
19	8 Stück		Pfostenfüße	

© 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

- Fachpersonal / Montagepersonal bereitstellen: 2 Personen mit Werkzeugsatz
- 2. Standort festlegen: Abstandflächen zu anderen Spielgeräten und Fallbbereich nach mitgelieferten Gerätegrundriss beachten.
- 3. Fundamente gemäß Fundamentplan abstecken. Winkel zueinander und Abstand kontrollieren.
- 4. Fundamente ausheben und Erdaushub abseits lagern.
- 5. In Fundamente 20 cm Kiesschicht einbringen. Auf Höhe Unterkante Betonfundament gemäß Fundamentplan ausrichten.
- Pfostenfüße einschrauben.
- 7. Türme und Podeste, sowie alle Anbauteile bereitstellen.

Aufbau

- 1. Türme und Podeste in die Fundamente einstellen, Einbauhöhe anhand der Einbaumarkierung an den Pfosten prüfen (siehe Fundamentplan). Die Türme und Podeste mit Wasserwaage auf Senkrechte prüfen.
- 2. Brücke und Brüstungen mittels der mitgelieferten Schraubensätze nach Grundriss montieren. Bitte beachten Sie die jeweiligen Montageskizzen.
- 3. Mit den Aufgängen und Anbaugeräten wie in Schritt 1 beschrieben verfahren, jeweilige Ausführung im Fundamentplan beachten.
- 5. Anbaugeräte an die vorgesehene Position mittels mitgelieferten Schraubensätze nach Grundriss montieren.
- Vor dem Betonieren müssen alle starren Verbindungsteile (wie z. B. Brückenhandläufe) und alle Anbaugeräte fest mit den Türmen und Podesten verschraubt sein. Die Gesamtkonstruktion ist nochmals auf richtige Einbauhöhe zu prüfen. Alle Podeste sind nach Wasserwaage auszurichten.
- 7. Mit Beton laut Fundamentbeschreibung ausgießen und feststampfen, Oberkante des Betons nach DIN EN 1176 runden.
- 8. Nach Abbinden des Betons (ca. 2 Tage) die Fundamentgruben auffüllen und der Spielebene angleichen. Auffüllhöhe laut Markierung an den Pfostenschuhen prüfen.
- 9. 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

SPIELEBENE MARKIERUNG

<u>F</u>6

495

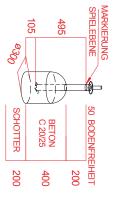
200 SAND - ERDE 50 BODENFREIHEIT

105

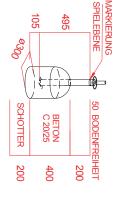
9300

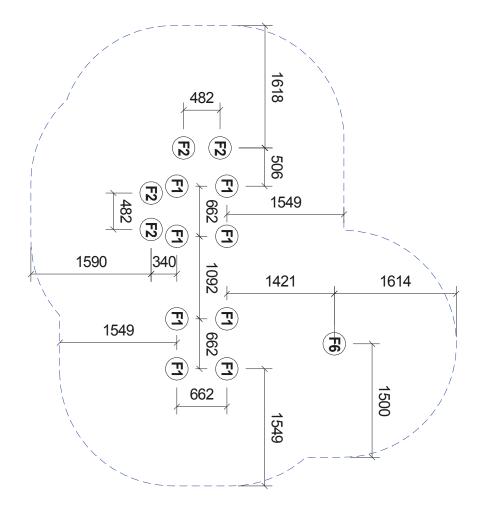
200 SCHOTTER

400 BETON - C 12/15



区







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

Art.Nr. 18 3300 0005 "Sandbaustelle Luis" Technische Änderungen vorbehalten © Spessartholz

gez.: Markert Alle Angaben in mm Maßstab :1 = 50 Blatt3

Fassung: 20.07.2016

MARKIERUNG SPIELEBENE

50 BODENFREIHEIT

200

<u>F2</u>

470

130

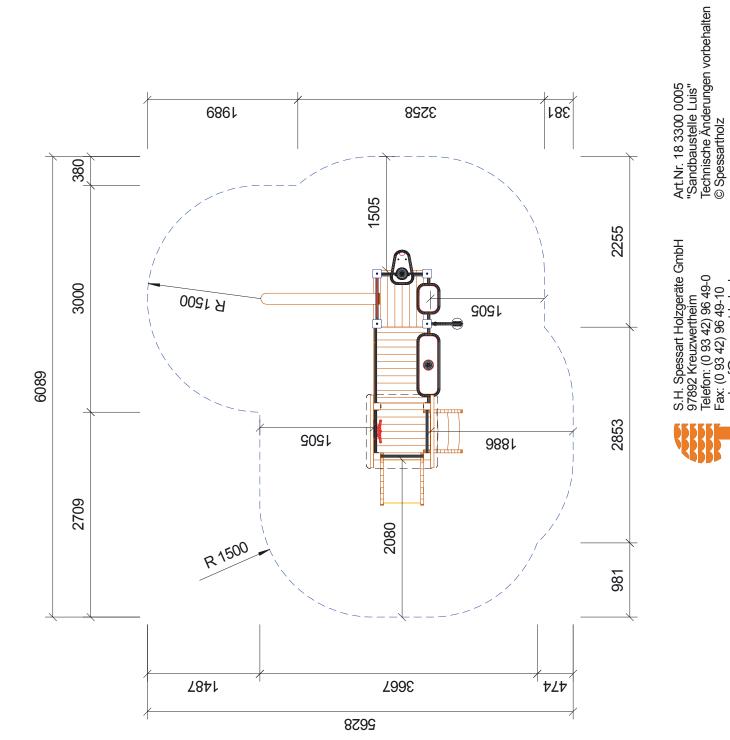
000

SCHOTTER

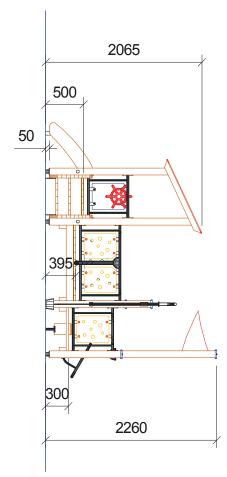
200

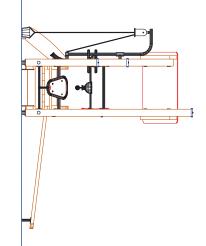
BETON C 20/25

400



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





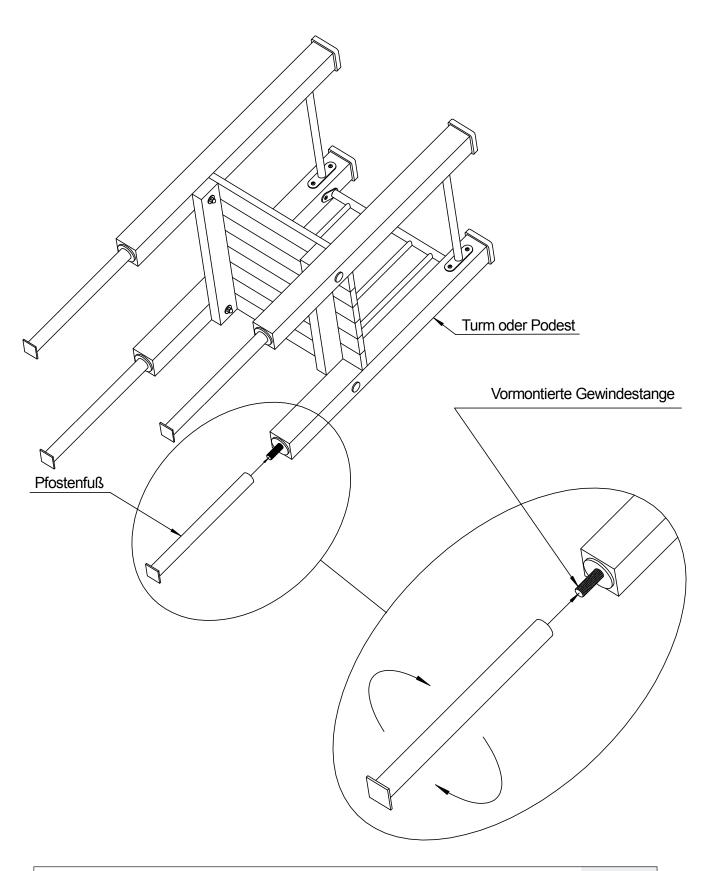


S.H. Spessart Holzgeräte GmbH 97892 Kreuzwertheim Telefon: (0 93 42) 96 49-0 Fax: (0 93 42) 96 49-10 verkauf@spessart-holz.de

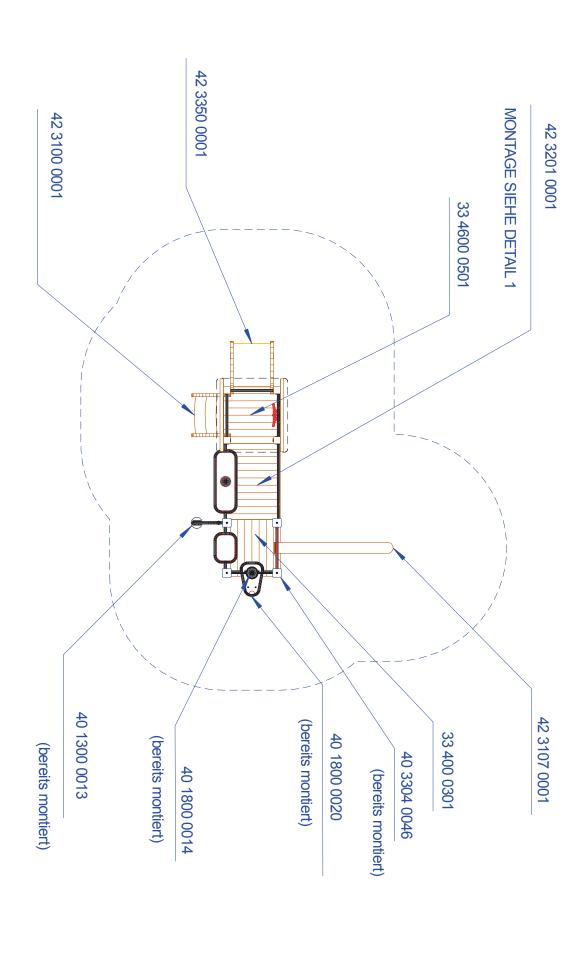
> Art.Nr. 18 3300 0005 "Sandbaustelle Luis" Technische Änderungen vorbehalten © Spessartholz

Fassung: 20.07.2016 gez.: Markert Alle Angaben in mm Maßstab:1 = 50 Blatt2

Montageanleitung Podeste



ANBAUGERÄTE

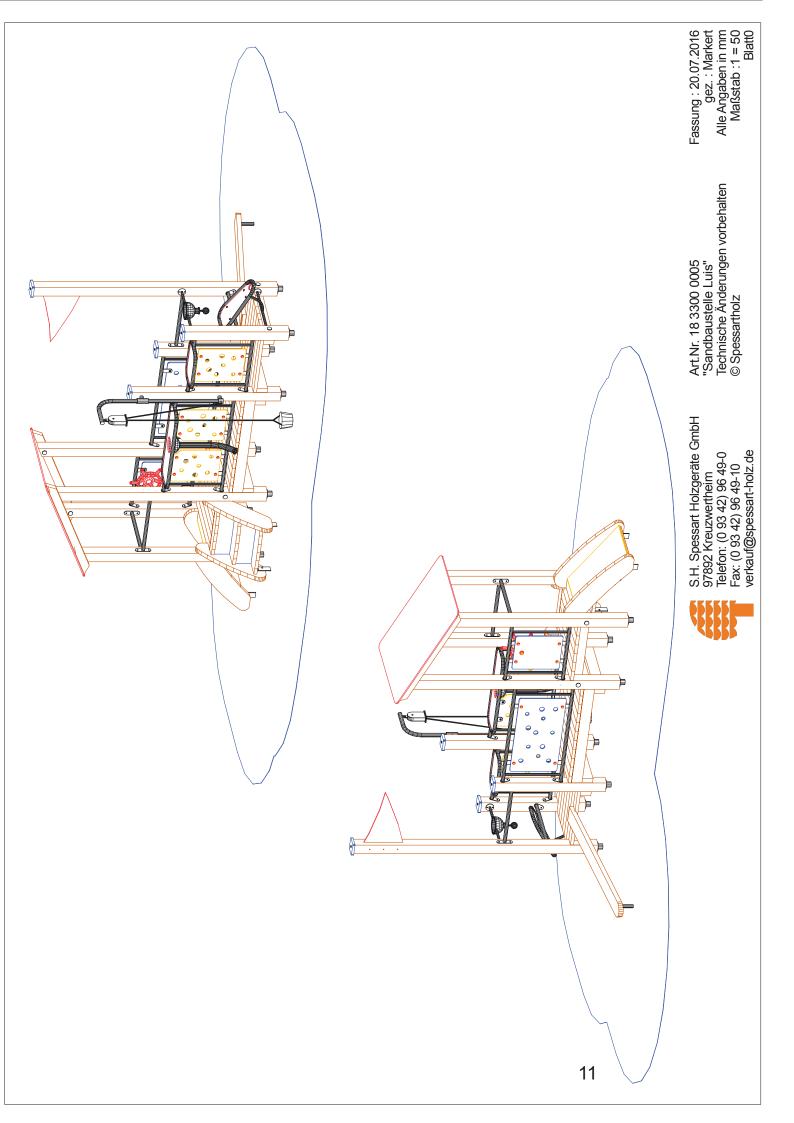




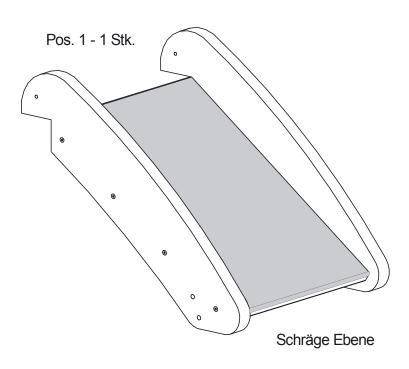
S.H. Spessart Holzgeräte GmbH 97892 Kreuzwertheim Telefon: (0 93 42) 96 49-0 Fax: (0 93 42) 96 49-10 verkauf@spessart-holz.de

> Art. Nr. 18 3300 0005 "Sandbaustelle Luis" Technische Änderungen vorbehalten © Spessartholz

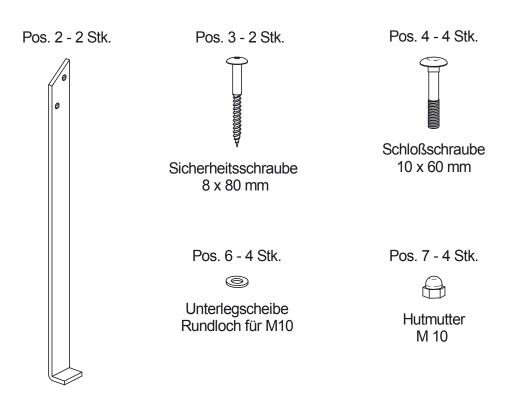
Fassung: 20.07.2016
gez.: Markert
Alle Angaben in mm
Maßstab:1 = 50
Blatt1



Montageanleitung für Rutschbrett



Benötigte Werkzeuge (nicht im Lieferumfang enthalten): Akkuschrauber mit Innensechskant - Bit 5mm Ratsche mit Stecknuss 17 mm



Pos. 5 - 4 Stk.



Unterlegscheibe Vierkantloch für M10

12

Betonanker für Schräge Ebene

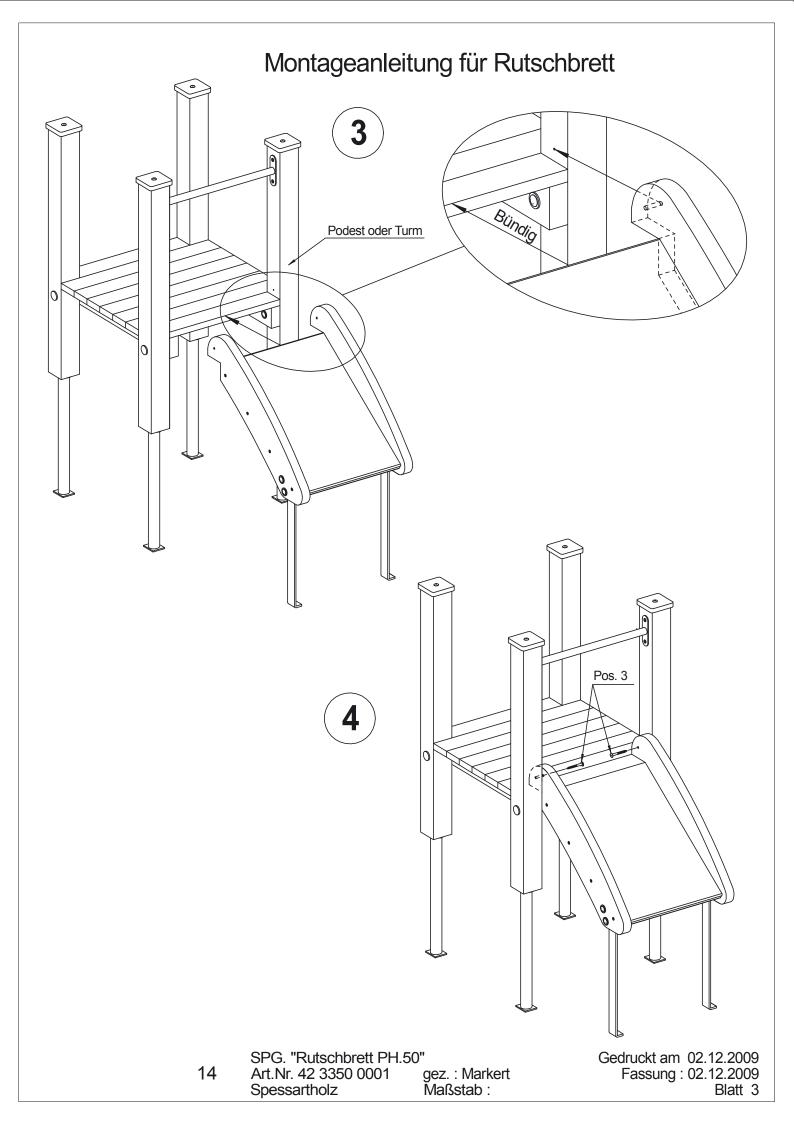
SPG. "Rutschbrett PH.50" Art.Nr. 42 3350 0001

Spessartholz

gez. : Markert Maßstab : Gedruckt am 02.12.2009 Fassung: 02.12.2009

Blatt 1

Montageanleitung für Rutschbrett Pos. 5 Pos. 4 Pos. 5 0 Pos. 4 Pos. 7 Pos. 6 Gedruckt am 02.12.2009 Fassung : 02.12.2009 Blatt 2 SPG. "Rutschbrett PH.50" Art.Nr. 42 3350 0001 13 gez.: Markert Spessartholz Maßstab:

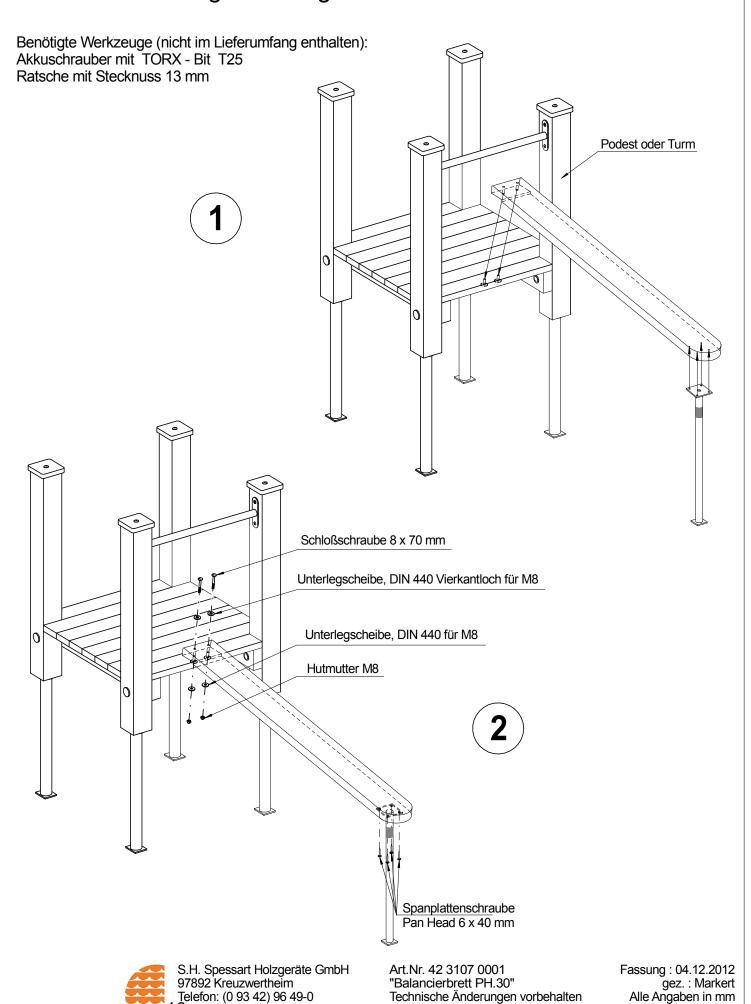


Montageanleitung für Rutschbrett Podest oder Turm 500 ૡૢ Ok. Spielebene 20 200 400 **BETON** 130 C 20/25 200 **SCHOTTER** ø 300

SPG. "Rutschbrett PH.50" Art.Nr. 42 3350 0001 gez. Spessartholz Maß

gez. : Markert Maßstab : Gedruckt am 02.12.2009 Fassung : 02.12.2009 15 Blatt 4

Montageanleitung für Balancierbrett PH.30



© Spessartholz

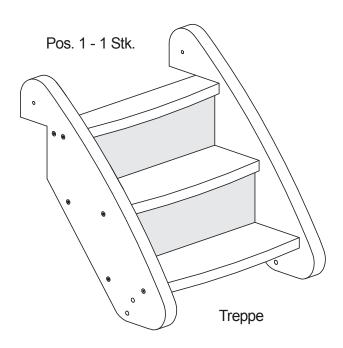
Maßstab :1 = 16

Blatt1

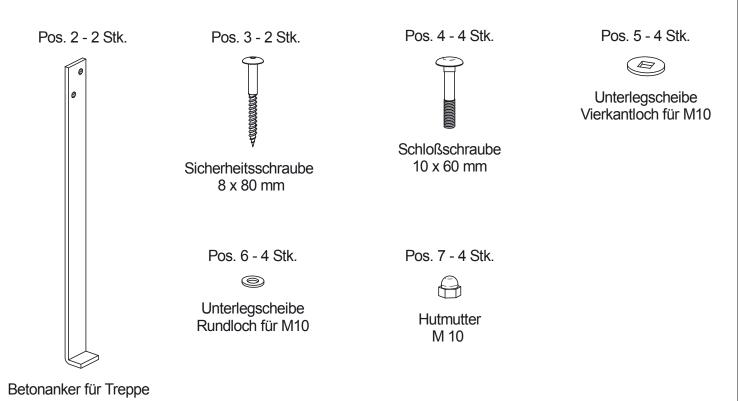
6ax: (0 93 42) 96 49-10

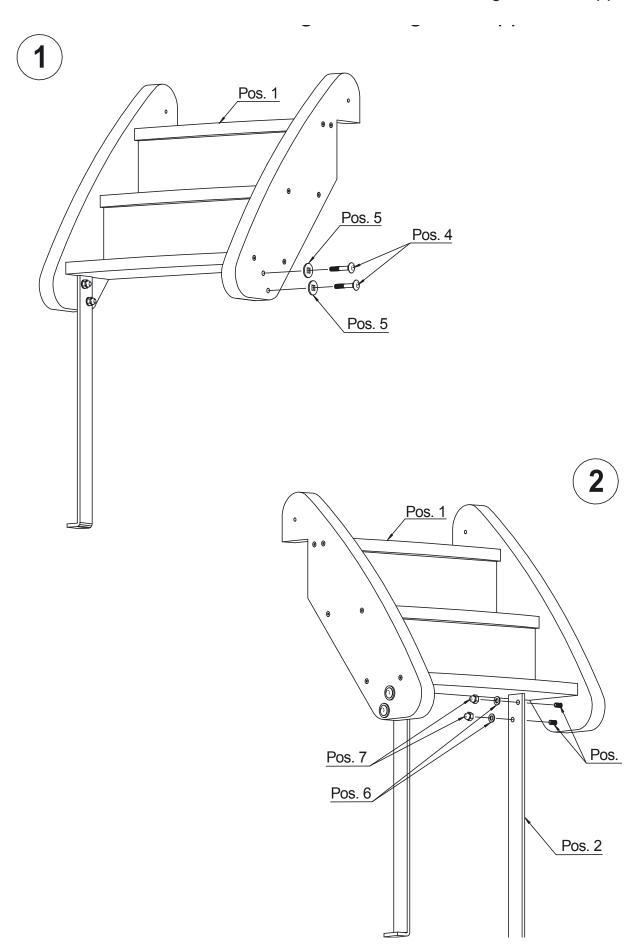
verkauf@spessart-holz.de

Montageskizze Treppe

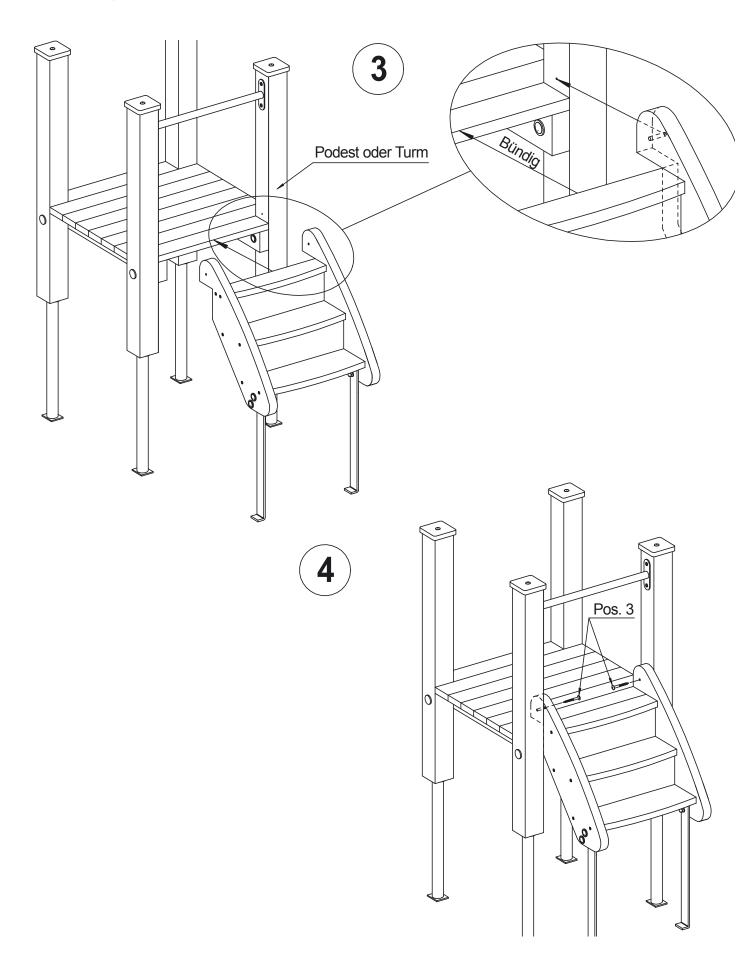


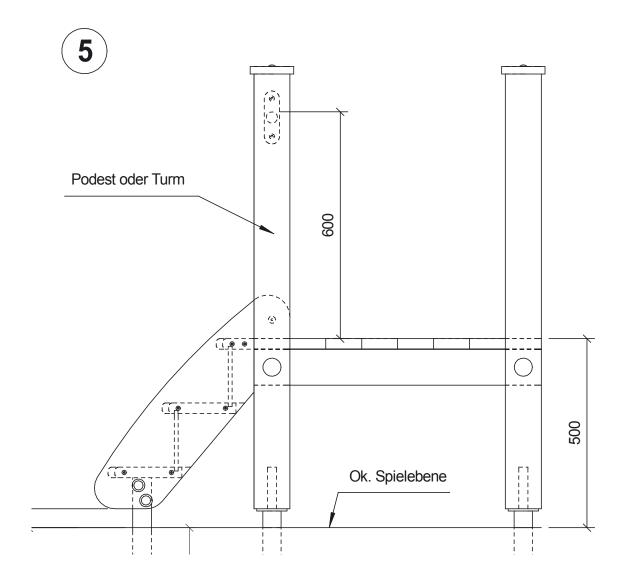
Benötigte Werkzeuge (nicht im Lieferumfang enthalten): Akkuschrauber mit Innensechskant - Bit 5mm Ratsche mit Stecknuss 17 mm





Montageskizze Treppe





Fassung: 20.07.2016 gez.: Markert Alle Angaben in mm Maßstab::1 = 50 Blatt1 42 3042 0014-Brüstung 57 mit Theke Art.Nr. 18 3300 0005 "Sandbaustelle Luis" Technische Änderungen vorbehalten © Spessartholz (bereits montiert) HANDLÄUFE-BRÜSTUNGEN 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 42 3042 0001-Brüstung 100 mit Lochplatte 42 3042 0011-Brüstung 100 mit Sandschütte 42 3042 0013-Brüstung 57 mit Steuerrad 40 3304 0003-Handlauf VA 57 (bereits montiert) (bereits montiert)

Sechskantmutter M10 Unterlegscheibe DIN 440 Abdeckkappe DETAIL 1 - BEFESTIGUNG PODEST UND BRÜCKE 276 174 35 20 11 Schloß-Schraube 10x180 mm 50 SPG. "Sandbaustelle Luis" Art.Nr. 18 3300 0005 ge Spessart Holz M Schloß-Schraube 10x130 mm Unterlegscheibe DIN 440 - Vierkantloch gez. : Markert Maßstab :1 = 10 95 50 Gedruckt am 27.07.2016 Fassung: 21.07.2016 Blatt DET3 [□]75 175 22

Art. Nr. 42 3045 0002 "Brüstung VA 100 mit Kugeln" Technische Änderungen vorbehalten © Spessartholz

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

gez.: Markert Alle Angaben in mm Maßstab:1 = 10 Blatt2

Fassung: 20.08.2010

Betriebs- und Wartungshinweise

für

Art.Nr.:40 1300 0013 Sandkran, Edelstahl





Vor der ersten Inbetriebnahme

Die Verbindungen zu den Pfosten der Spielgeräte auf festen Sitz prüfen. Alle beweglichen Elemente (Aufhängung der Glocke und Kettenrolle) prüfen, diese müssen leichtgängig sein. Die Kette soll sich leicht über die Rolle bewegen. Das Kettenende ist fest montiert.

Bei der visuellen Routine Inspektion (wöchentlich bis täglich)

Prüfen Sie auf beschädigte oder fehlende Teile. Die beweglichen Teile müssen sich leichtgängig bewegen lassen. Die Kette muss frei über die Führungsrolle laufen und darf nicht Klemmen. Den schwarzen Führungsgummi auf Verschleiß prüfen. Kette und Sandeimer auf Beschädigungen überprüfen. Die Verbindungen zu den Pfosten der Spielgeräte auf festen Sitz prüfen.

Bei Bedarf an Verschleiß- oder Ersatzteilen, bei Fragen oder Problemen wenden Sie sich an uns unter Tel. Nr.: 09342/9649-0.

Kinder unter 3 Jahren dürfen das Spielgerät nur unter der stetigen Aufsicht eines Erwachsenen benutzen.

