Montageanleitung

Art.Nr.:33 2020 0045
Clevermoto®
Spielanlage
Albert
Version: 22.11.2022

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

Clevermoto® Spielanlage „Albert“ Art.-Nr. 33 2020 0045

Technische Daten:	
Gerätehöhe / Podesthöhe:	1,97 m / 0,50 m
Gerätemaß (LxBxH):	3,44 x 3,03 x 1,97 m
Mindestraum (LxBxH):	6,35 x 6,01 x 2,10 m
Größtes Teil (L):	Turm, L 1,97 m
Schwerstes Teil / Gewicht:	Turm 125 kg
Lieferart:	teilmontiert
Ersatzteile:	verfügbar
Freie Fallhöhe:	50 cm
Fallschutz / Untergrund:	Rasen empfohlen
Geländeprofil	ebenes Gelände
Fundamente:	8 x K1 / 4 x K2 / 1 x K5 (siehe Fundamentplan)
Montage ohne Fundamentarbeiten:	2 Personen x 5,5 Std
Montagehilfsmittel:	evtl. Hebewerkzeug
Hinweis auf Werkzeuge:	Ratschensatz / Torx 30 / Torx 25 / Innensechskant Größe 5
Altersklasse	1 - 7 Jahre
Zielgruppe:	öffentliche Spielplätze, Kinderkrippen, Kindertagesstätten

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
© S.H. Spessart Holzgeräte
Technische Änderungen
und Druckfehler vorbehalten
Stand: 11/2022

Inhalt:

Wichtige Informationen	Seite 3
Lieferliste	Seite 4
Montagevorbereitung	Seite 5
Montageinformation	Seite 5
Fundamentplan	Seite 6
Grundriss	Seite 7
Seitenansicht	Seite 8
Montagezeichnung Pfostenschuhe	Seite 9
Montagezeichnung Anbaugeräte	Seite 10
Montagezeichnungen Kletteraufstieg	Seite 11 - 14
Montage Wackelbrett mit Startpfosten	Seite 15
Montage Balancierbrett mit Startpfosten	Seite 16

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.

© S.H. Spessart Holzgeräte
Technische Änderungen
und Druckfehler vorbehalten
Stand: 11/2022

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

Lieferumfang:

Lfd. Nr.	Menge	Einheit	Artikelnummer	Bezeichnung
1	1	Stück	42 3004 0001	Doppelpodestboden 4-eck (KK) (bereits montiert)
2	4	Stück	42 3010 1700	Grundpfosten Kantholz PH 50 Turm (KK) (bereits montiert)
3	1	Stück	42 3010 1150	Grundpfosten Kantholz PH 50 Podest (KK) (bereits montiert)
4	1	Stück	63 5009 5095	Kantholz 95/95 Als Grundpfosten, Länge 1300 mm (bereits montiert)
5	1	Stück	42 3010 0001	Pfostenschuh (KK), Befestigungsmaterial + Abdeckkappe HDPE (bereits montiert)
6	1	Stück	42 3024 0002	Satteldach aus HPL, Farbe rot (KK) (bereits montiert)
7	1	Stück	42 3114 0007	Wackelbrett 195 mit Startpfosten
8	1	Stück	42 3107 0002	Balancierbrett mit Startpfosten PH.50
9	1	Stück	42 3101 0001	Leiter PH.50 (bereits montiert)
10	1	Stück	42 3350 0001	Rutschbrett PH.50
11	1	Stück	42 3100 0001	Treppe PH.50
12	1	Stück	42 3042 0003	Brüstung 57 mit Drehscheibe (bereits montiert)
13	4	Stück	40 3304 0003	Handlauf VA 57 (bereits montiert)
14		1 Karton	Kleinteile	Schraubensätze
15		1 Stück		Wartungsanleitung
16		1 Stück		Montageanleitung
17		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.

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
© S.H. Spessart Holzgeräte
Technische Änderungen
und Druckfehler vorbehalten
Stand: 11/2022

Montagevorbereitung

1. 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.
6. 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. Mit den Aufgängen und Anbaugeräten wie in Schritt 1 beschrieben verfahren, jeweilige Ausführung im Fundamentplan beachten.
3. Anbaugeräte an die vorgesehene Position mittels mitgelieferten Schraubensätze nach Grundriss montieren.
4. 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.
5. Mit Beton laut Fundamentbeschreibung ausgießen und feststampfen, Oberkante des Betons nach DIN EN 1176 runden.
6. Nach Abbinden des Betons (ca. 2 Tage) die Fundamentgruben auffüllen und der Spielebene angleichen. Auffüllhöhe laut Markierung an den Pfostenschuhen prüfen.
7. 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.

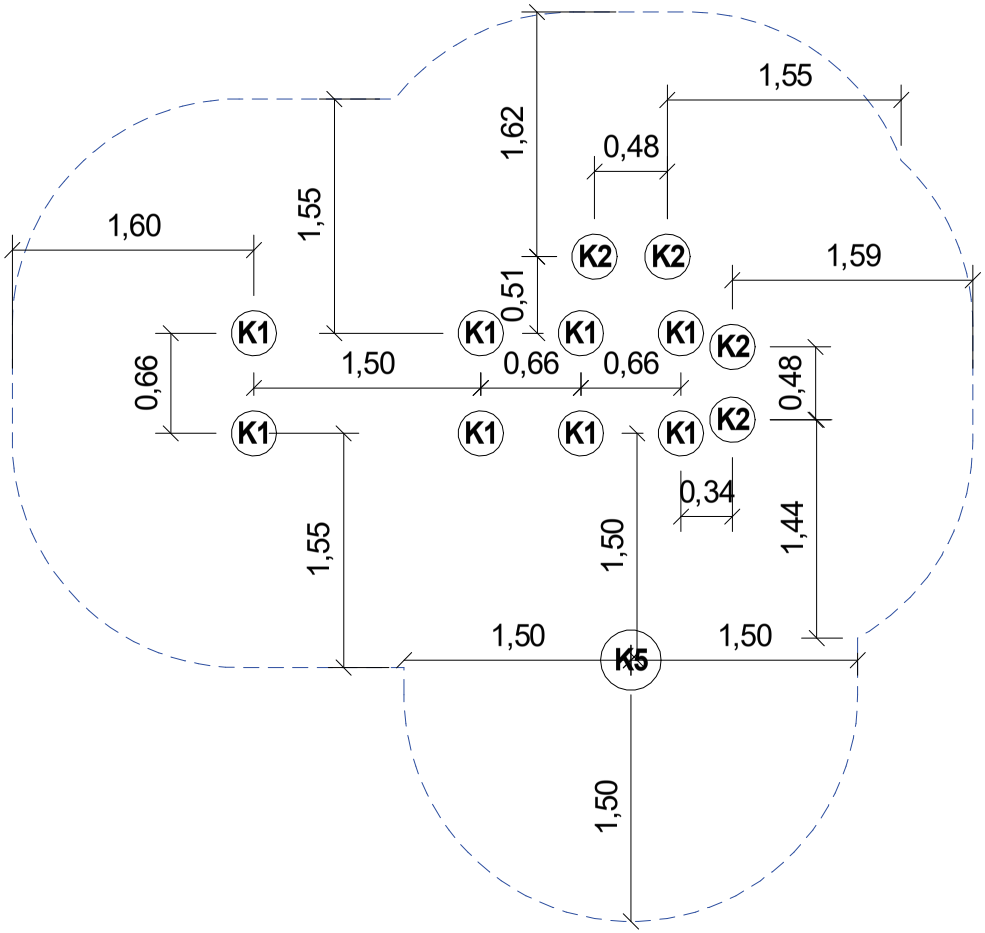
Bei Fragen oder Problemen wenden Sie sich an uns unter Tel.Nr.: 09342/9649-0.

© S.H. Spessart Holzgeräte
Technische Änderungen
und Druckfehler vorbehalten
Stand: 11/2022

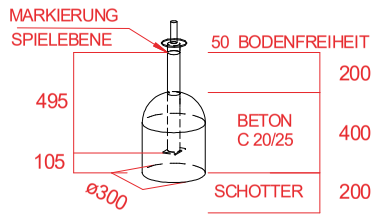
S.H. Spessart Holzgeräte GmbH
Spessartstraße 8, 97892 Kreuzwertheim
Telefon: (0 93 42) 96 49-0, Fax: (0 93 42) 96 49-10
verkauf@spessart-holz.de, www.spessart-holz.de

Fundament-Plan

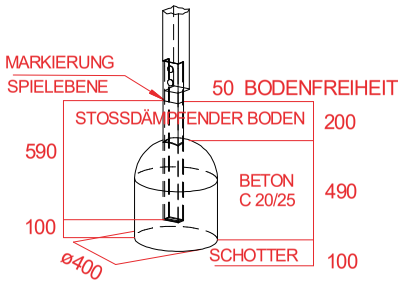
9



K1

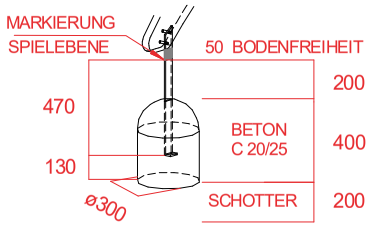


K5



Stoßdämpfender Boden nach DIN 1176
(Tabelle siehe Wartungsanleitung)

K2

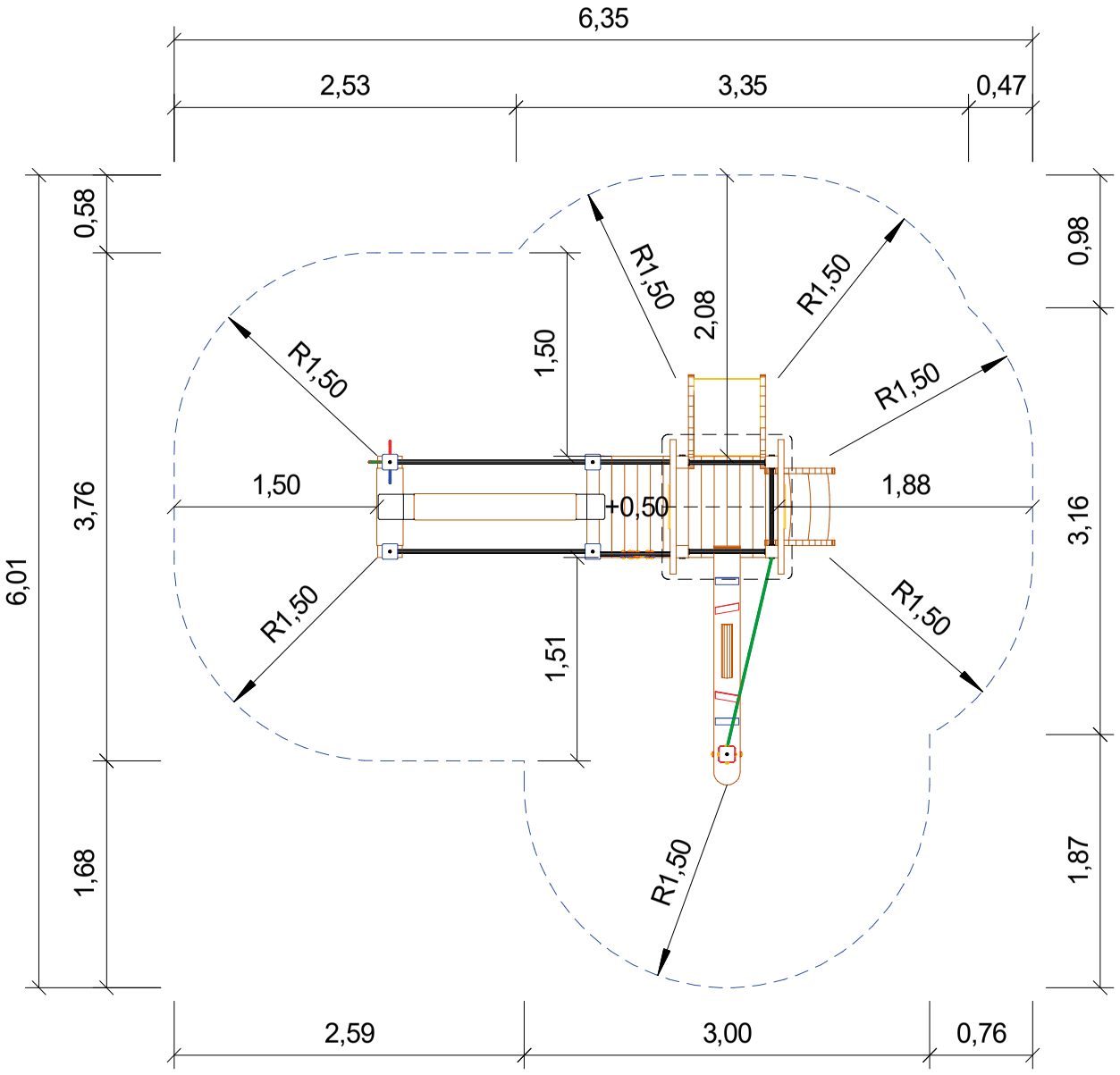


S.H. Spessart Holzgeräte GmbH
www.spessart-holz.de

Artikel: Albert
Artikelnr. : 33 2020 0045
Fassung: 31.10.22
Konstr. : Markert
Technische Änderungen vorbehalten

09342/9649-0 verkauf@spessart-holz.de

Gedruckt am 31.10.2022
A4 M : 1 = 50
Blatt 3 Index:
gez. :M.Brenneis



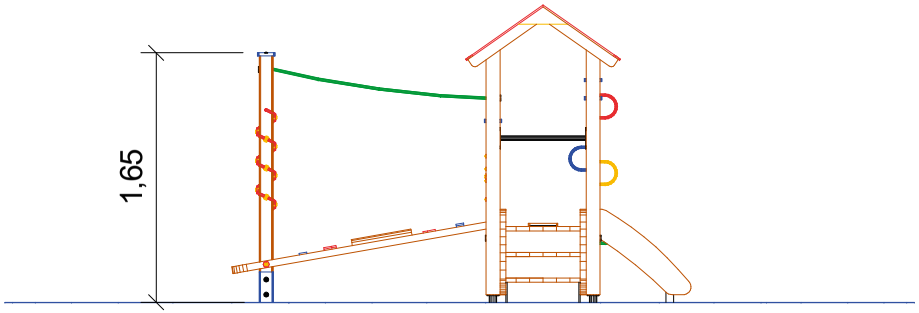
7

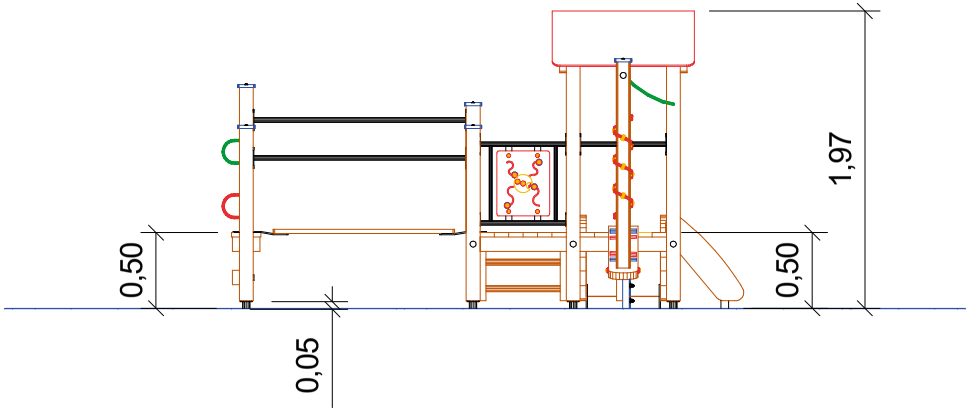
S.H. Spessart Holzgeräte GmbH
www.spessart-holz.de

Artikel: Albert
Artikelnr. : 33 2020 0045
Fassung: 31.10.22
Konstr. : Markert
Technische Änderungen vorbehalten

09342/9649-0 verkauf@spessart-holz.de

Gedruckt am 31.10.2022
A4 M : 1 = 50
Blatt 2 Index:
gez. :M.Brenneis





8

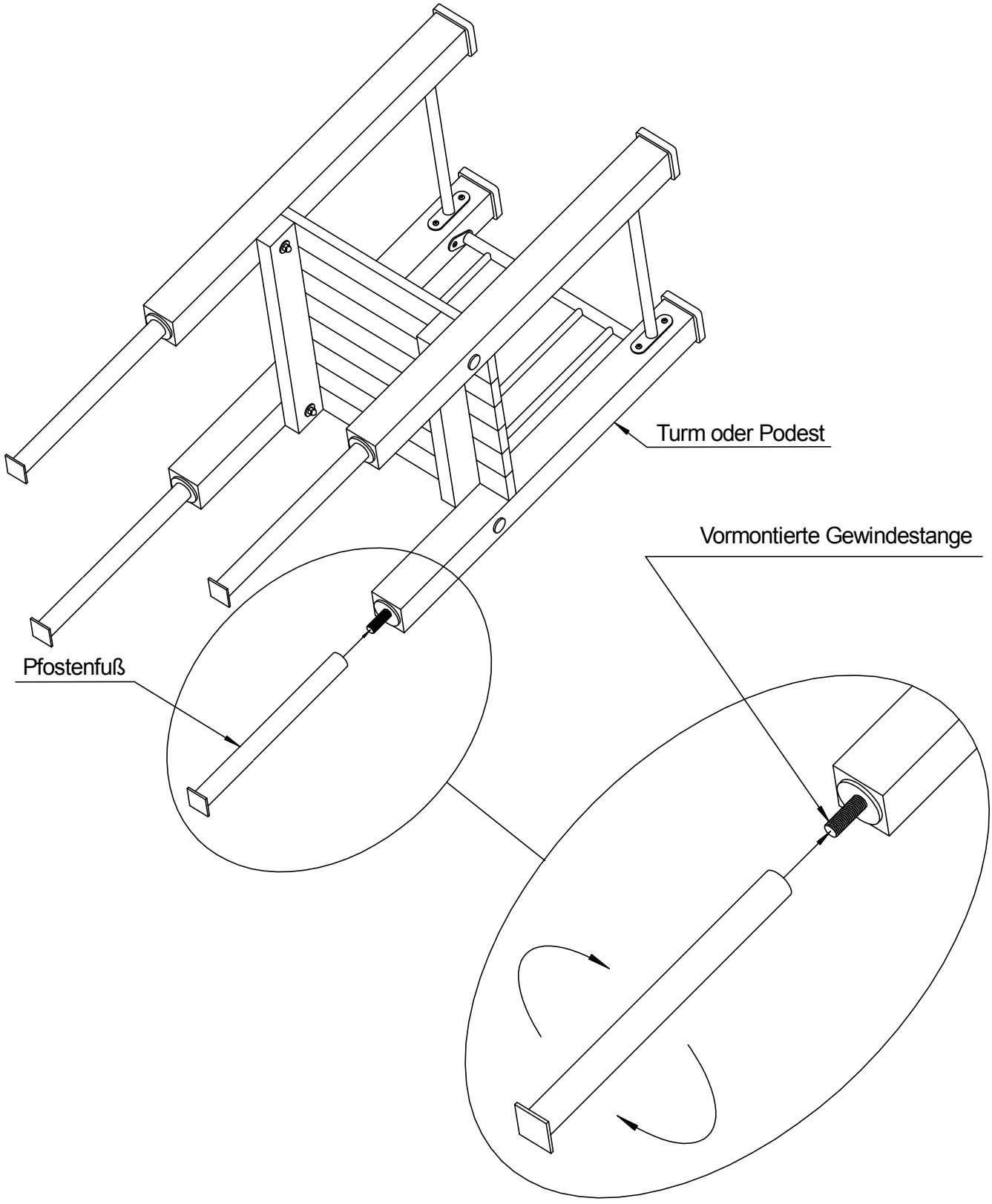
S.H. Spessart Holzgeräte GmbH
www.spessart-holz.de

Artikel: Albert
Artikelnr. : 33 2020 0045
Fassung: 31.10.22
Konstr. : Markert
Technische Änderungen vorbehalten

09342/9649-0 verkauf@spessart-holz.de

Gedruckt am 31.10.2022
A4 M : 1 = 50
Blatt 1 Index:
gez. :M.Brenneis

Montageanleitung Podeste

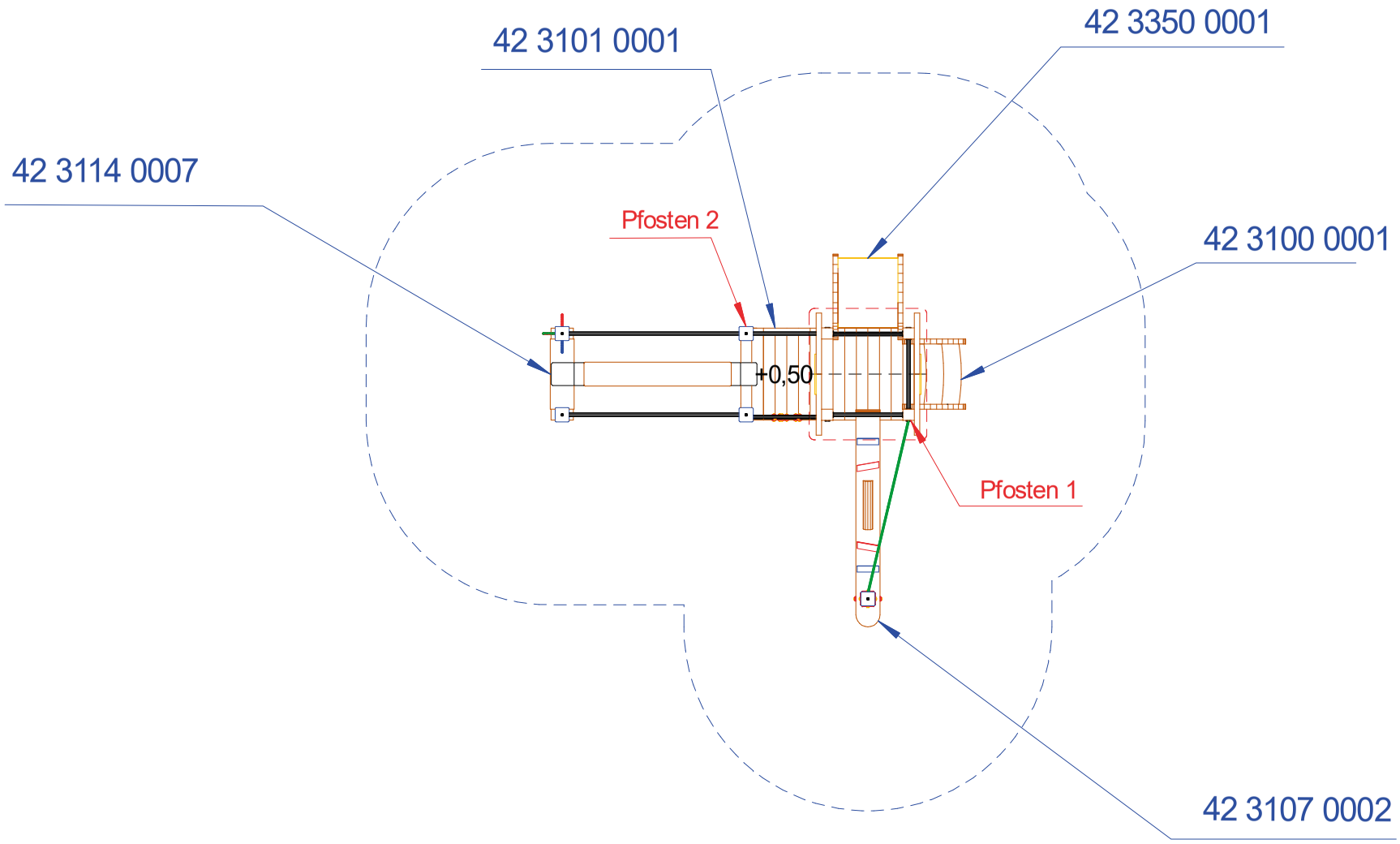


© S.H. Spessart Holzgeräte
Technische Änderungen
und Druckfehler vorbehalten
Stand: 11/2022

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

ANBAUGERÄTE

10



S.H. Spessart Holzgeräte GmbH
www.spessart-holz.de

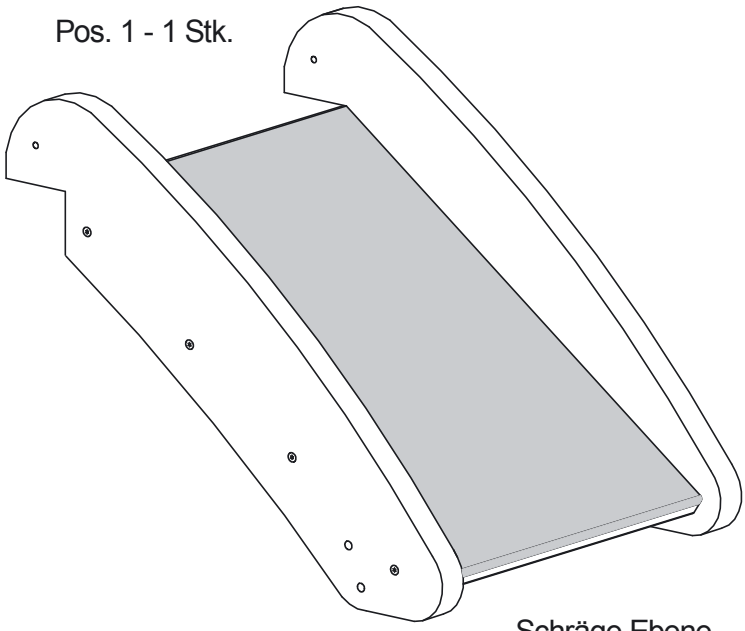
Artikel: Albert
Artikelnr. : 33 2020 0045
Fassung: 31.10.22
Konstr. : Markert
Technische Änderungen vorbehalten

09342/9649-0 verkauf@spessart-holz.de

Gedruckt am 31.10.2022
A4 M : 1 = 50
Blatt 2 Index:
gez. :M.Brenneis

Montageanleitung für Rutschbrett

Pos. 1 - 1 Stk.



Schräge Ebene

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

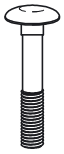
Pos. 2 - 2 Stk.

Betonanker für
Schräge Ebene

Pos. 3 - 2 Stk.

Sicherheitsschraube
8 x 80 mm

Pos. 4 - 4 Stk.



Schloßschraube
10 x 60 mm

Pos. 5 - 4 Stk.

Unterlegscheibe
Vierkantloch für M10

Pos. 6 - 4 Stk.

Unterlegscheibe
Rundloch für M10

Pos. 7 - 4 Stk.

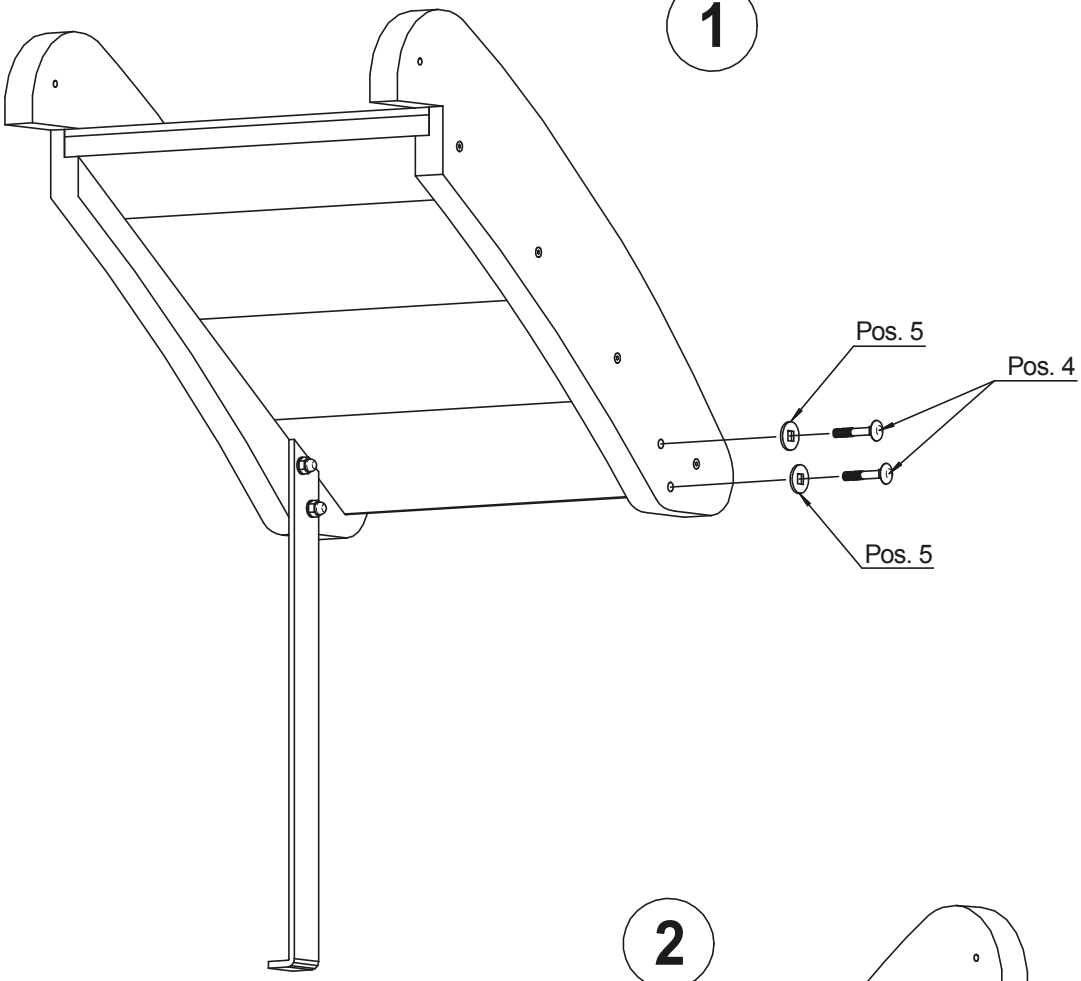
Hutmutter
M 10

SPG. "Rutschbrett PH.50"
Art.Nr. 42 3350 0001 gez. : Markert
Spessartholz Maßstab :

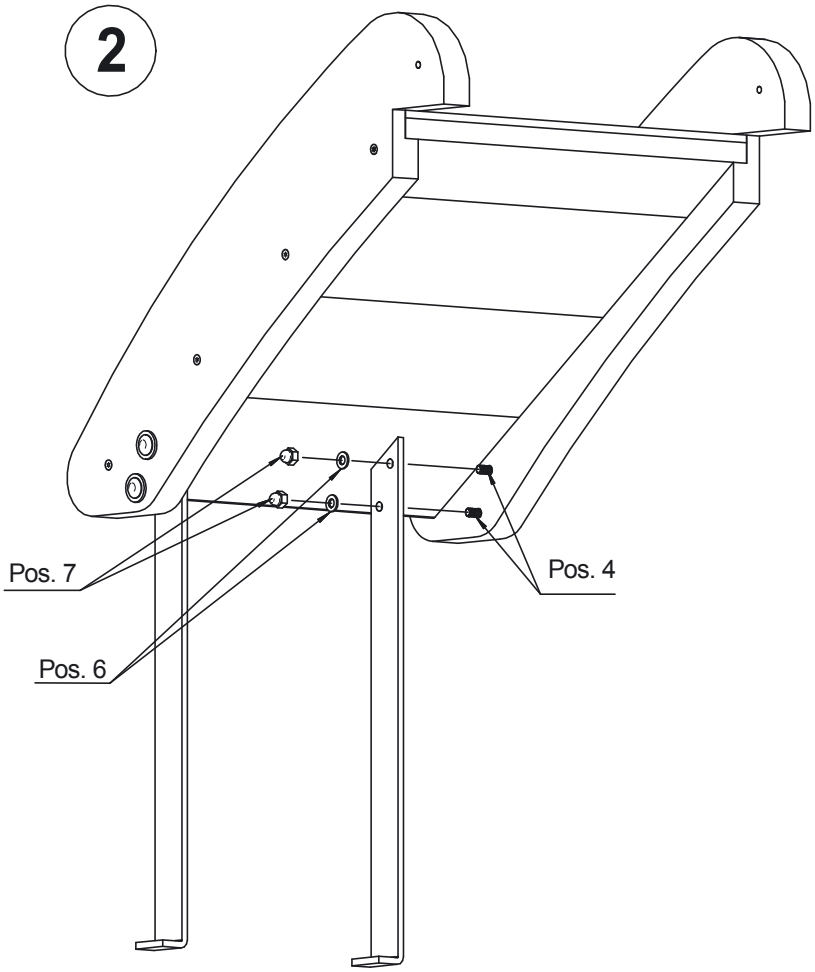
Gedruckt am 02.12.2009
11 Fassung : 02.12.2009
Blatt 1

Montageanleitung für Rutschbrett

1



2

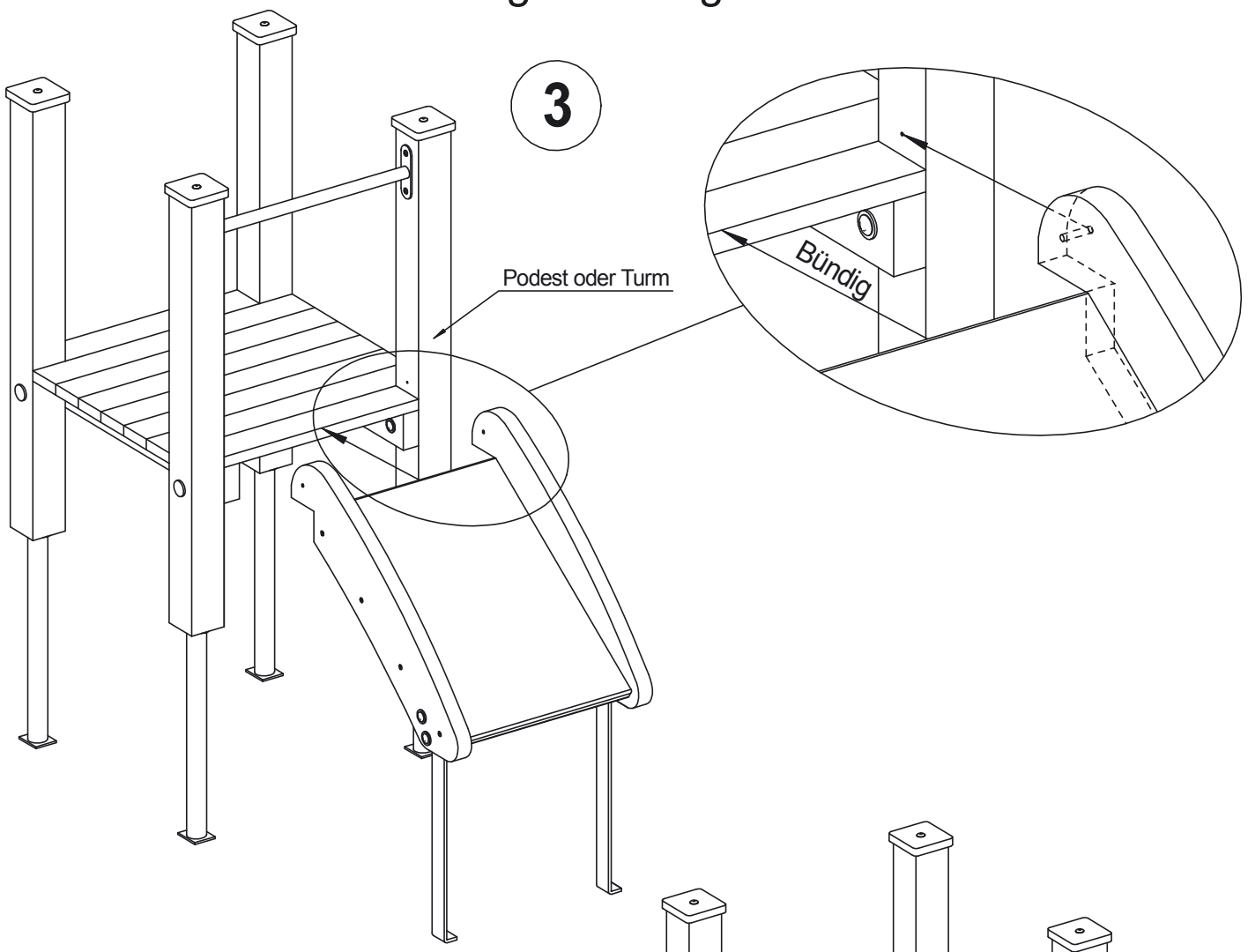


SPG. "Rutschbrett PH.50"
Art.Nr. 42 3350 0001 gez. : Markert
Spessartholz Maßstab :

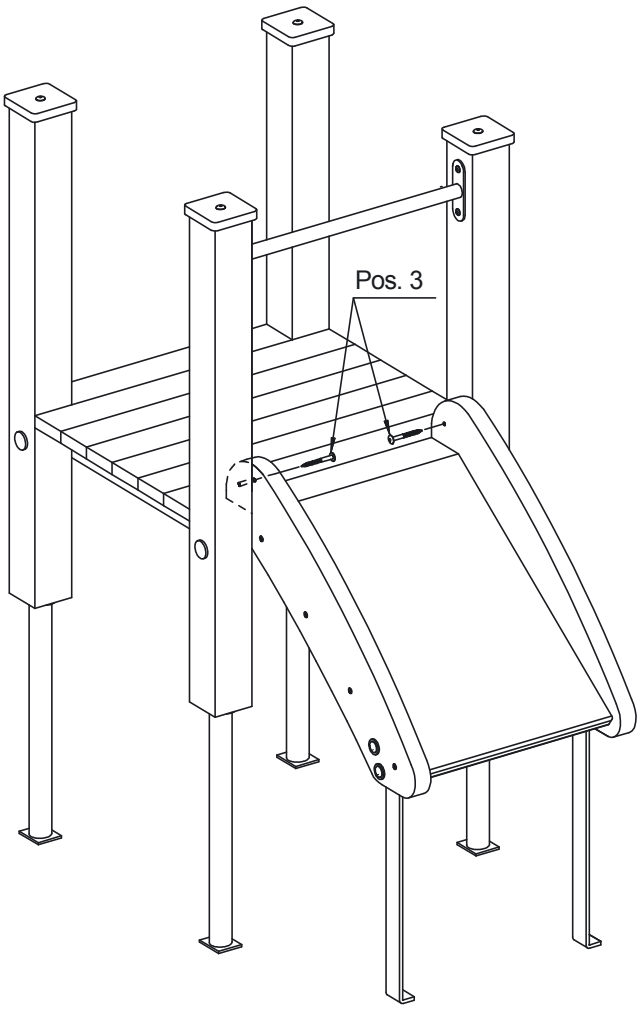
Gedruckt am 02.12.2009
Fassung : 02.12.2009
Blatt 2

Montageanleitung für Rutschbrett

3



4

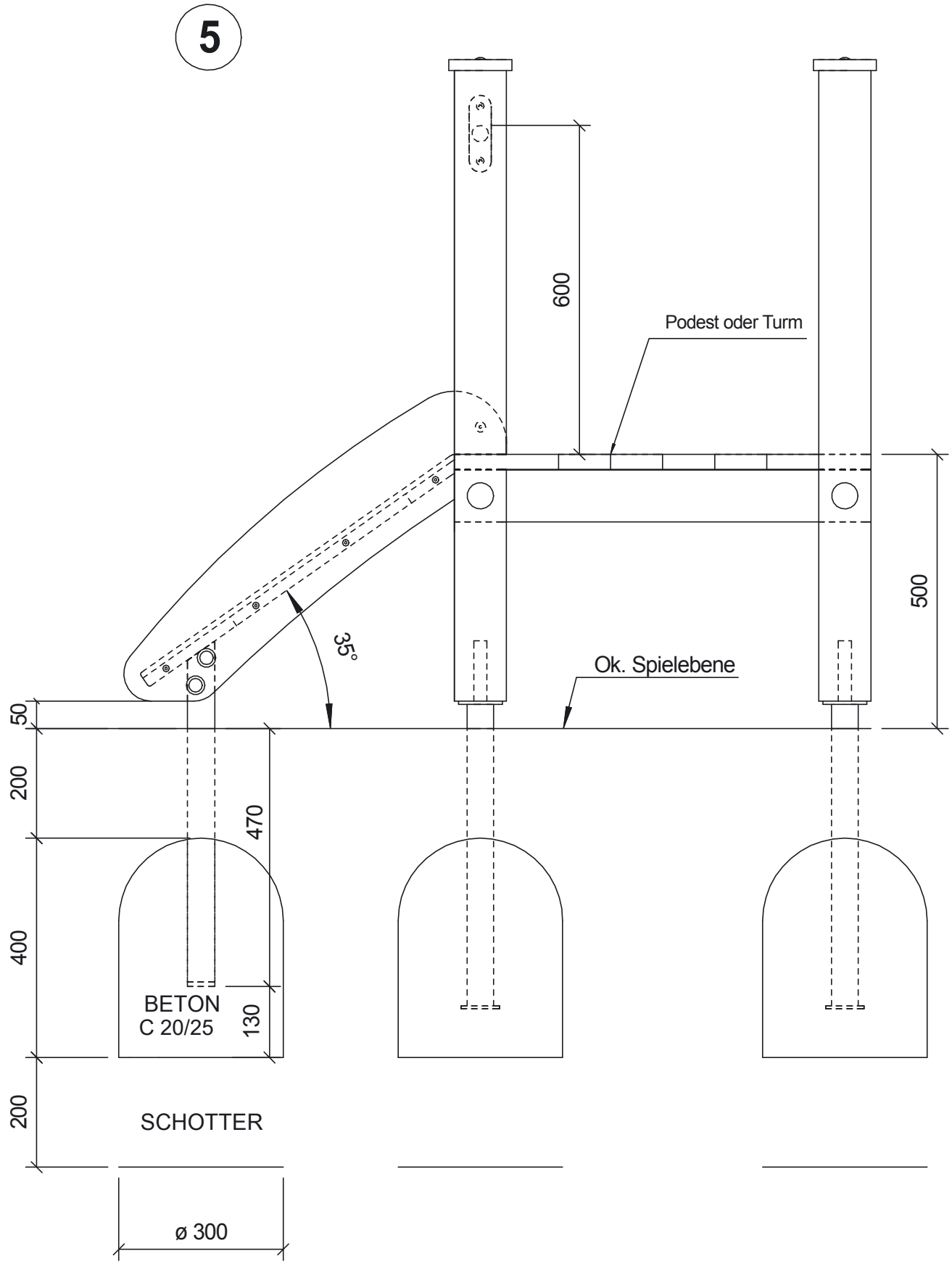


SPG. "Rutschbrett PH.50"
Art.Nr. 42 3350 0001
Spessartholz

gez. : Markert
Maßstab :

Gedruckt am 02.12.2009
13 Fassung : 02.12.2009
Blatt 3

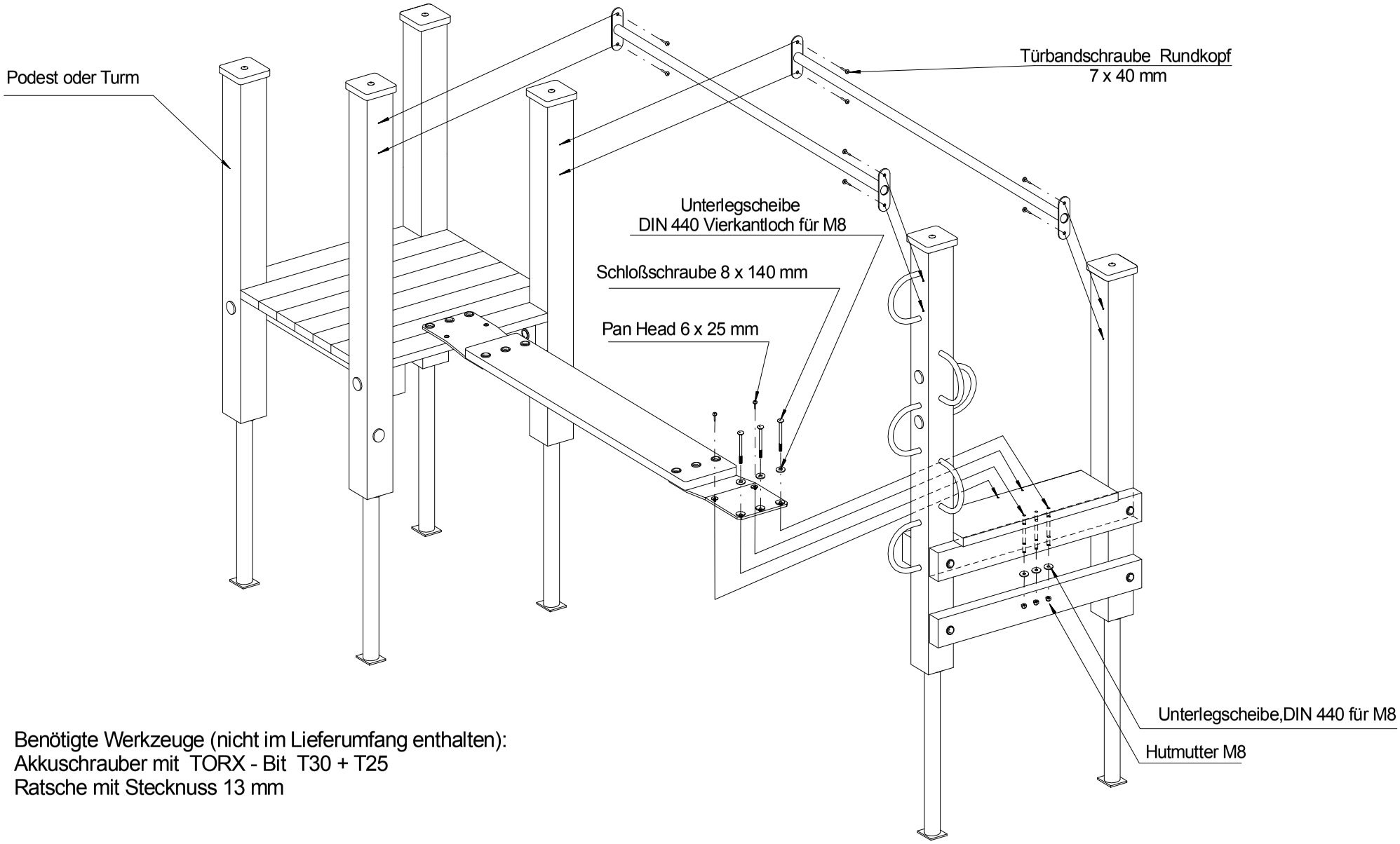
Montageanleitung für Rutschbrett



SPG. "Rutschbrett PH.50"
Art.Nr. 42 3350 0001 gez. : Markert
Spessartholz Maßstab :

Gedruckt am 02.12.2009
Fassung : 02.12.2009
Blatt 4

Montageanleitung für Wackelbrett 195 mit Startpfosten



15

Benötigte Werkzeuge (nicht im Lieferumfang enthalten):
Akkuschrauber mit TORX - Bit T30 + T25
Ratsche mit Stecknuss 13 mm

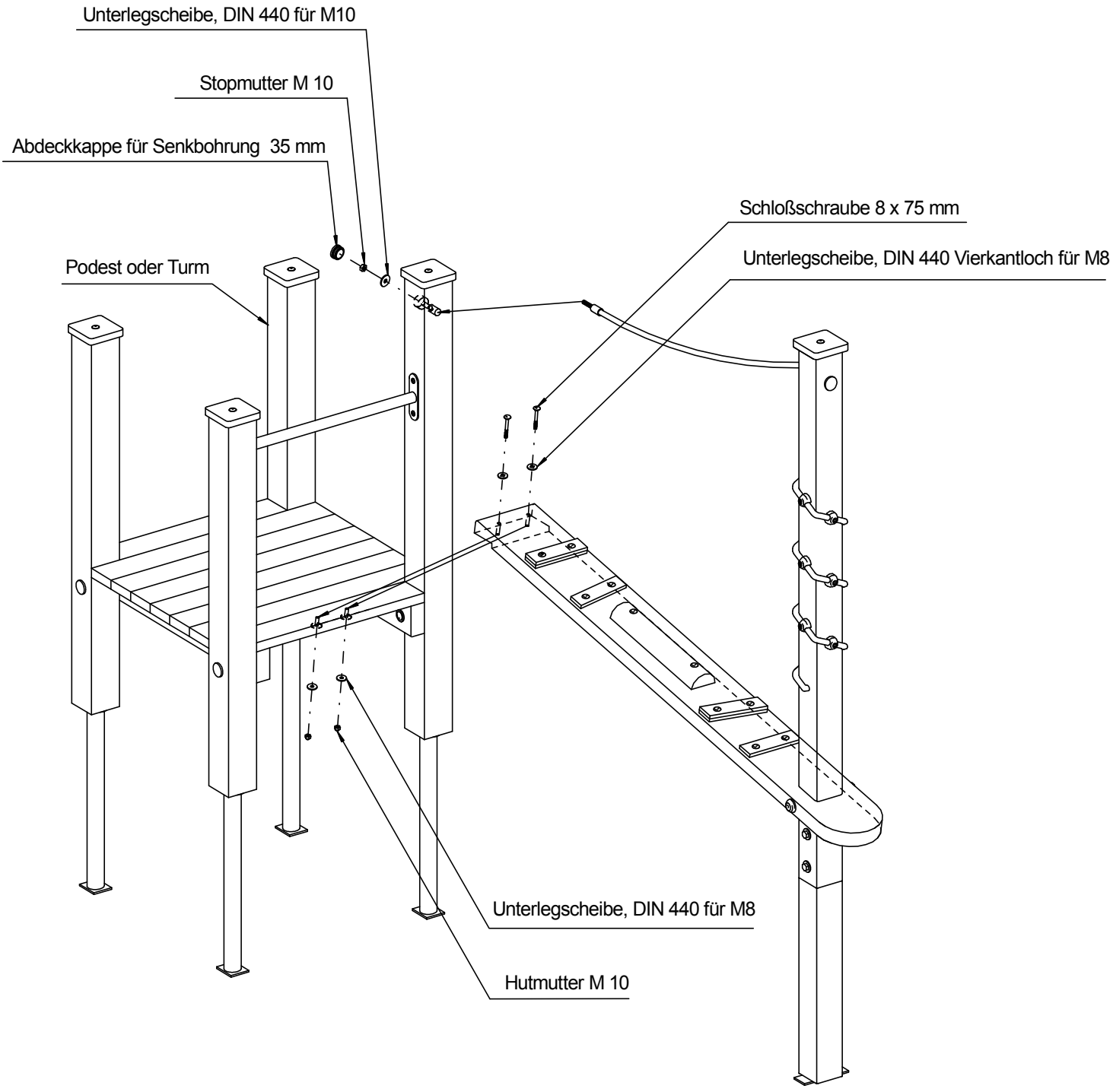
S.H. Spessart Holzgeräte GmbH
97892 Kreuzwertheim
Telefon: (0 93 42) 96 49-0
Fax: (0 93 42) 96 49-10
verkauf@spessart-holz.de

Art.Nr. 42 3114 0007
Wackelbrett 195 mit Startpfosten
Technische Änderungen vorbehalten
© Spessartholz

Fassung : 17.12.2012
gez. : Markert
Alle Angaben in mm
Maßstab :1 = 16
Blatt1

Montageanleitung für Balancierbrett mit Startpfosten PH.50

Benötigte Werkzeuge (nicht im Lieferumfang enthalten):
Ratsche mit Stecknuss 13 mm und 17 mm



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. 42 3107 0002
"Balancierbrett mit Startpfosten PH.50"
Technische Änderungen vorbehalten
© Spessartholz

Fassung : 04.12.2012
gez. : Markert
Alle Angaben in mm
Maßstab :1 = 16
Blatt1