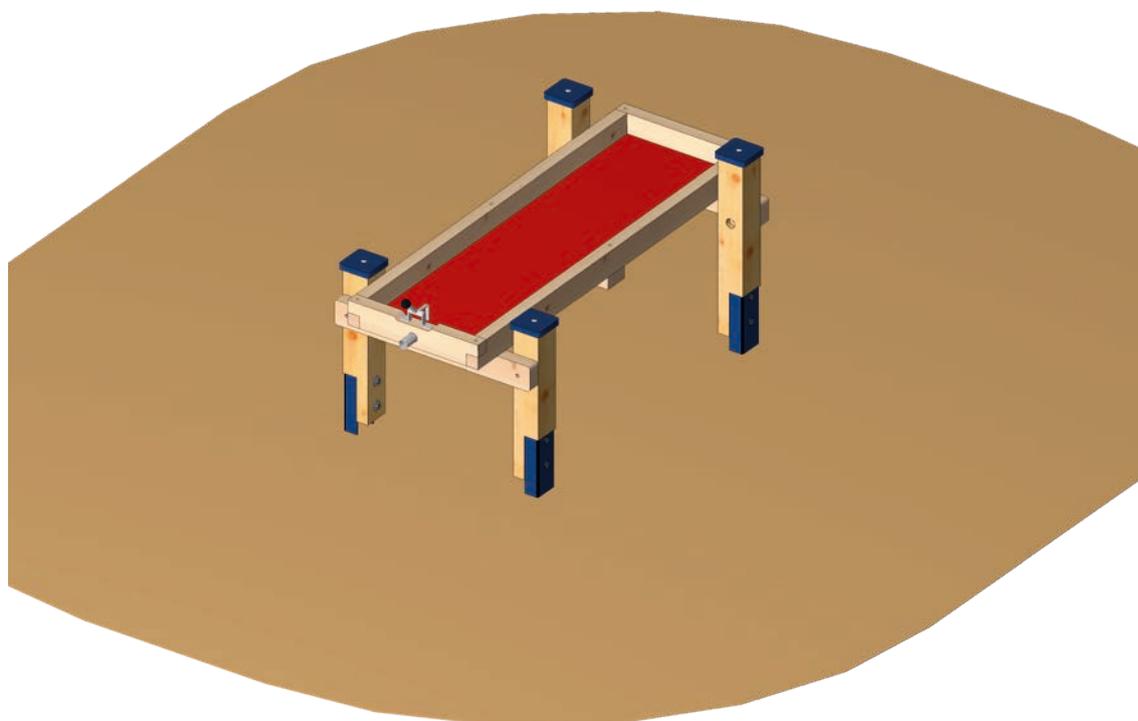


# Montageanleitung

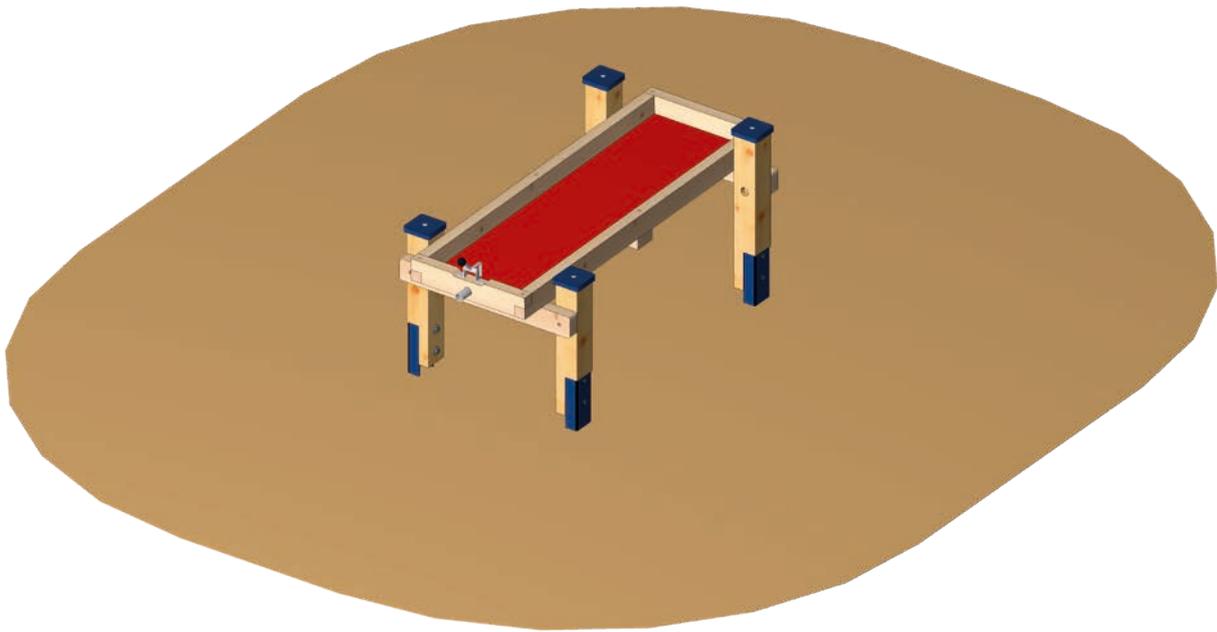
Art.Nr.:12 1000 0004  
Matschlabor  
„Kirchheim“  
Version: 14.11.2023



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/ Tischhöhe:	1,26 / 0,60 m
Gerätemaß (LxBxH):	1,67 x 0,77 x 1,26 m
Mindestraum (LxB):	4,40 x 3,70 x 2,30 m
Größtes Teil / Länge:	Rechtecktisch L 1,50 m
Schwerstes Teil / Gewicht:	Wassertisch/ ca. 42 kg
Lieferart:	teil-montiert
Ersatzteile:	verfügbar
Freie Fallhöhe:	ohne
Fallschutz / Untergrund:	keine besonderen Anforderungen nach DIN EN 1176 Sand empfohlen
Geländeprofil	ebenes Gelände
Fundamente:	4 x K7 d 30 / h 50 cm / 1 x d 40 / h 50cm
Montage ohne Fundamentarbeiten:	2 Personen x 2,0 Std
Montagehilfsmittel:	evtl. Stützplatten
Hinweis auf Werkzeuge:	Ratschensatz / Torx 30
Alterklasse	1 - 7 Jahre
Zielgruppe:	öffentliche Spielplätze, Kinderkrippen, Kindertagesstätten

**Inhalt:**

Wichtige Informationen	Seite 3
Montagevorbereitung	Seite 3
Lieferliste	Seite 4
Montage	Seite 5
Montageskizze	Seite 6
Fundamentplan	Seite 7
Grundriss	Seite 8
Seitenansicht	Seite 9
2- Seitenansicht	Seite 10

**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.**

**Montagevorbereitung**

1. Fachpersonal / Montagepersonal bereitstellen: 2 Personen mit Werkzeugsatz
2. Standort festlegen: Mitgelieferten Gerätegrundriss beachten. Halten sie einen Fallraum von 1,50 m um das Gerät herum ein. Abstandsflächen zu anderen Spielgeräten überprüfen.
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. Einzelteile gemäß Einbauplan zurechtlegen.

**Lieferumfang:**

Lfd. Nr.	Anzahl	Einheit	Artikelnummer	Bezeichnung
1	1	Stück	12 1200 0301	Matschtisch 50 x 150 mit Klappverschluss
2	2	Stück	63 0309 5095	Pfosten1 und 2 /95/95 L 550 (bereits montiert)
3	2	Stück	63 0309 5095	Pfosten 3 und 4 - 95/95 L650 (bereits montiert)
4	4	Stück	71 1012 0140	Schloß-Schraube DIN 603 verz. 12 x 140 mm (bereits montiert)
5	4	Stück	86 1012 0000	Unterlegscheibe ähnlich DIN 440 verz., 33,5x13,3x3 (bereits montiert)
6	4	Stück	86 1012 1000	Unterlegscheibe DIN 440 R 13,5 verz., für M12 (bereits montiert)
7	4	Stück	86 1012 2000	Unterlegscheibe DIN 440 V 13,5 verz., für M12 (bereits montiert)
8	4	Stück	80 6012 0000	Stopfmutter DIN 985 verz., niedrige Form M 12 (bereits montiert)
9	6	Stück	70 3010 0140	Schlüsselschraube DIN 571 verz. 10 x 140 mm (bereits montiert)
10	6	Stück	86 1010 1000	Unterlegscheibe DIN 440 R 11 verz., für M10 (bereits montiert)
11	4	Stück	41 6000 0021	Abdeckkappe für Senkbohrung Durchmesser 35 mm (bereits montiert)
12	2	Stück	70 1106 0080	Spanplattenschraube Senkkopf TX25 V2A 6 x 80 mm Teilgewinde (bereits montiert)
13	2	Stück	65 0804 5090	Unterzug - Kantholz 45/90,4s.-gehob.kernfr. Kanten gefast Robinie L 750 mm (bereits montiert)
14	4	Stück	42 4014 0001	Pfostenschuh, Befestigungsmaterial + Abdeckkappe für Sand/Wasserspiele (bereits montiert)
22	1	Stück		Wartungsanleitung
23	1	Stück		Montageanleitung

## Aufbau

1. Einzelne Bauteile in die Fundamente einstellen, Einbauhöhe anhand der Einbaumarkierung an den Pfostenschuhen prüfen (siehe Fundamentplan). Mit Wasserwaage auf Senkrechte prüfen. gegebenenfalls mit Hilfslatten stützen.
2. Anbauteile an die vorgesehene Position mittels mitgelieferten Schraubensätze nach Grundriss montieren.
3. Vor dem Betonieren müssen alle Anbauteile fest mit den Pfosten verschraubt sein. Die Gesamtkonstruktion ist nochmals auf richtige Einbauhöhe zu prüfen. Alle Pfosten sind nach Wasserwaage auszurichten.
4. Mit Beton laut Fundamentbeschreibung ausgießen und feststampfen, Oberkante des Betons nach DIN EN 1176 runden.
5. Nach Abbinden des Betons (ca. 2 Tage) die Fundamentgruben auffüllen und der Spielebene angleichen
6. Alle Montagehilfsmittel und Hilfslatten entfernen
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.

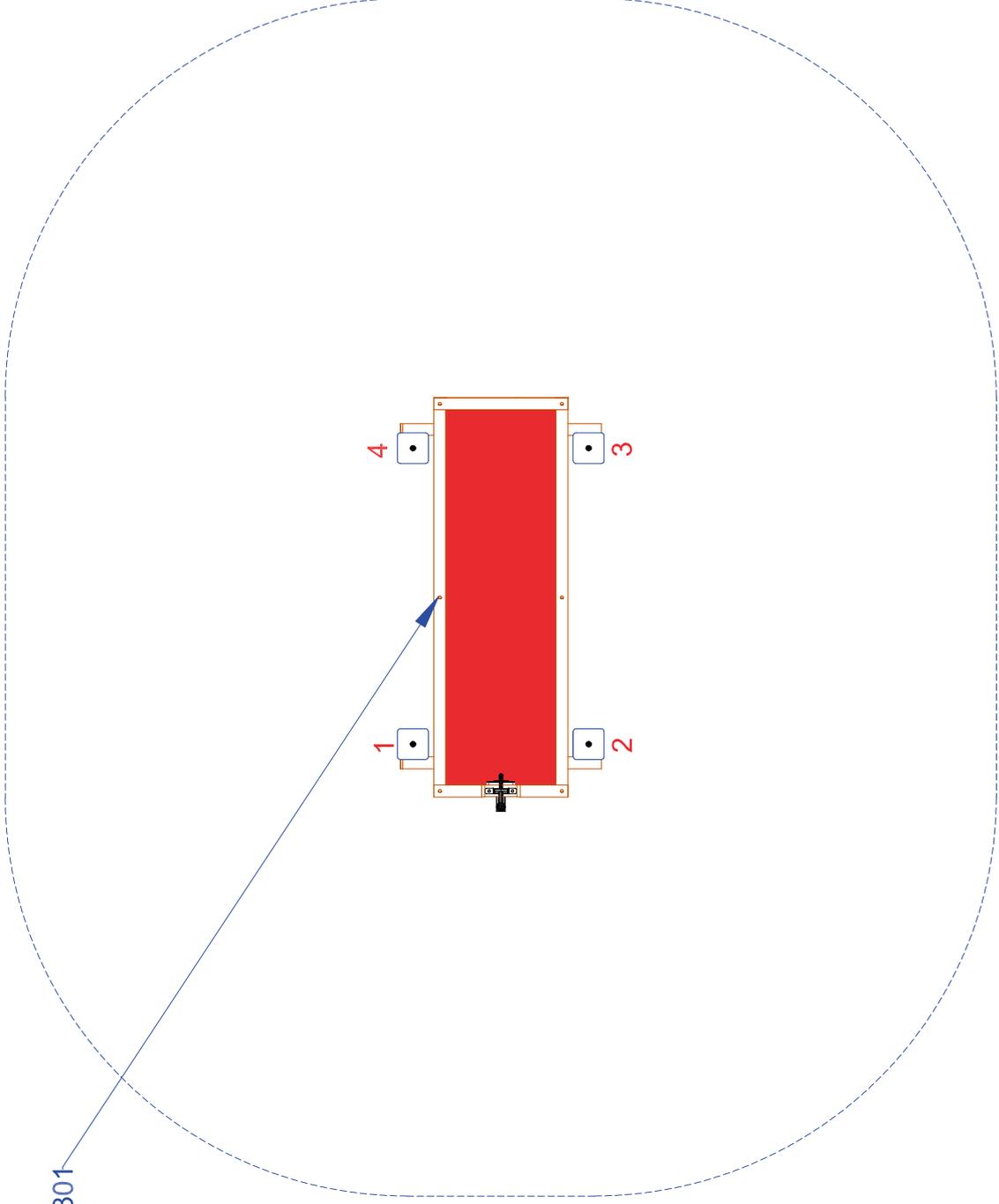
## © Spessart Holzgeräte

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.

**Anbaugeräte**  
**Pfostenlage**

12 1200 0301

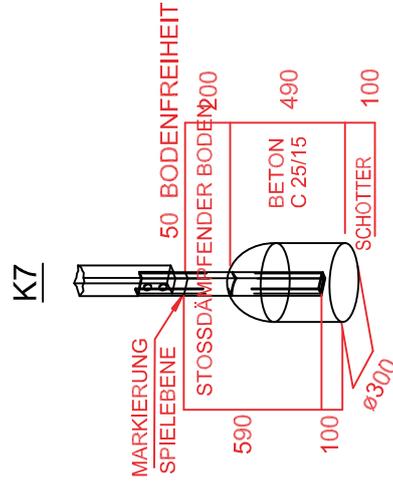
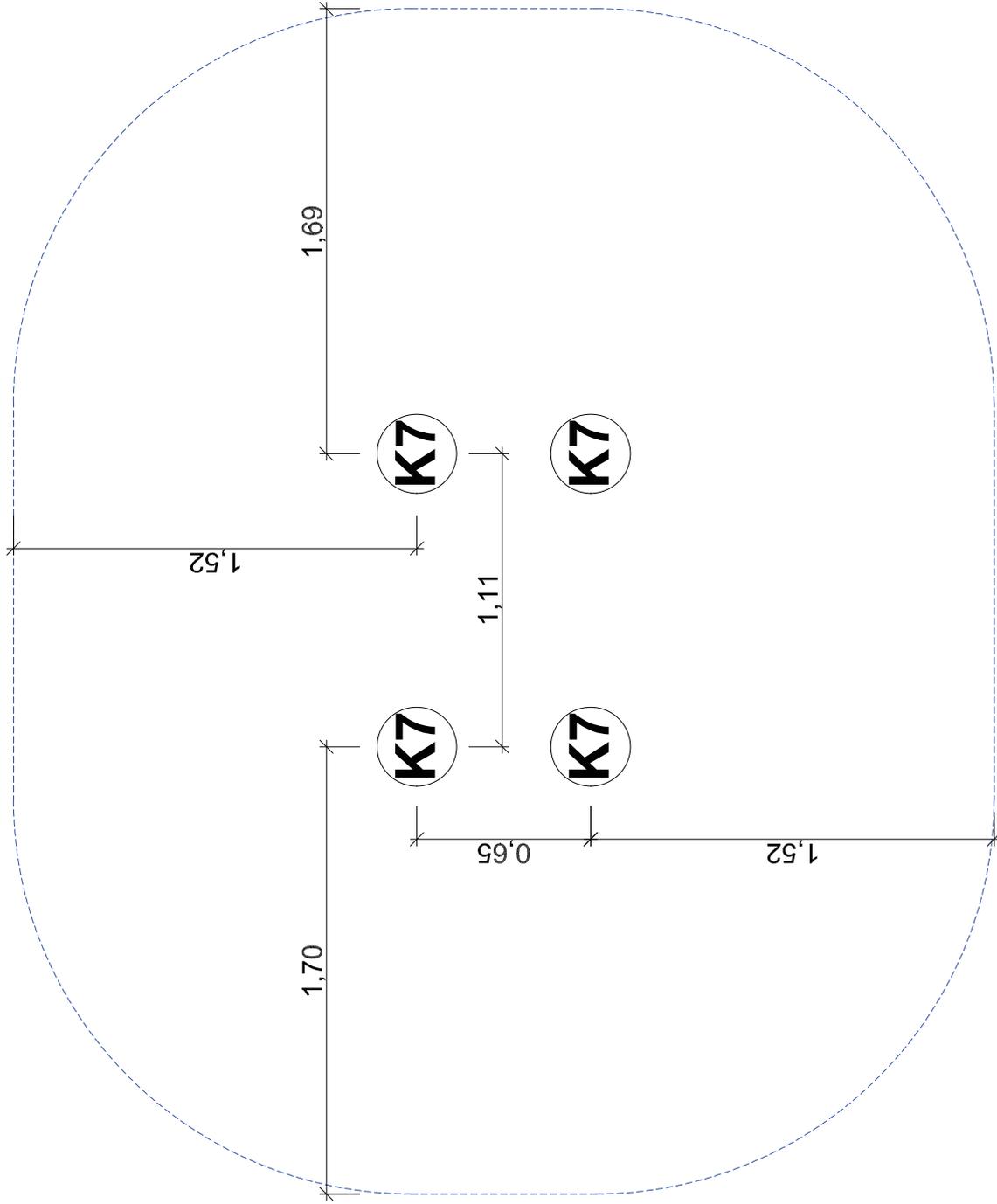
6



Artikel: Matschlabor Kirchheim  
Artikelnr. : 12 1000 0004  
Fassung: 07.09.2023  
Konstr. : M.Knoll  
Technische Änderungen vorbehalten  
09342/9649-0 ✉ verkauf@spessart-holz.de

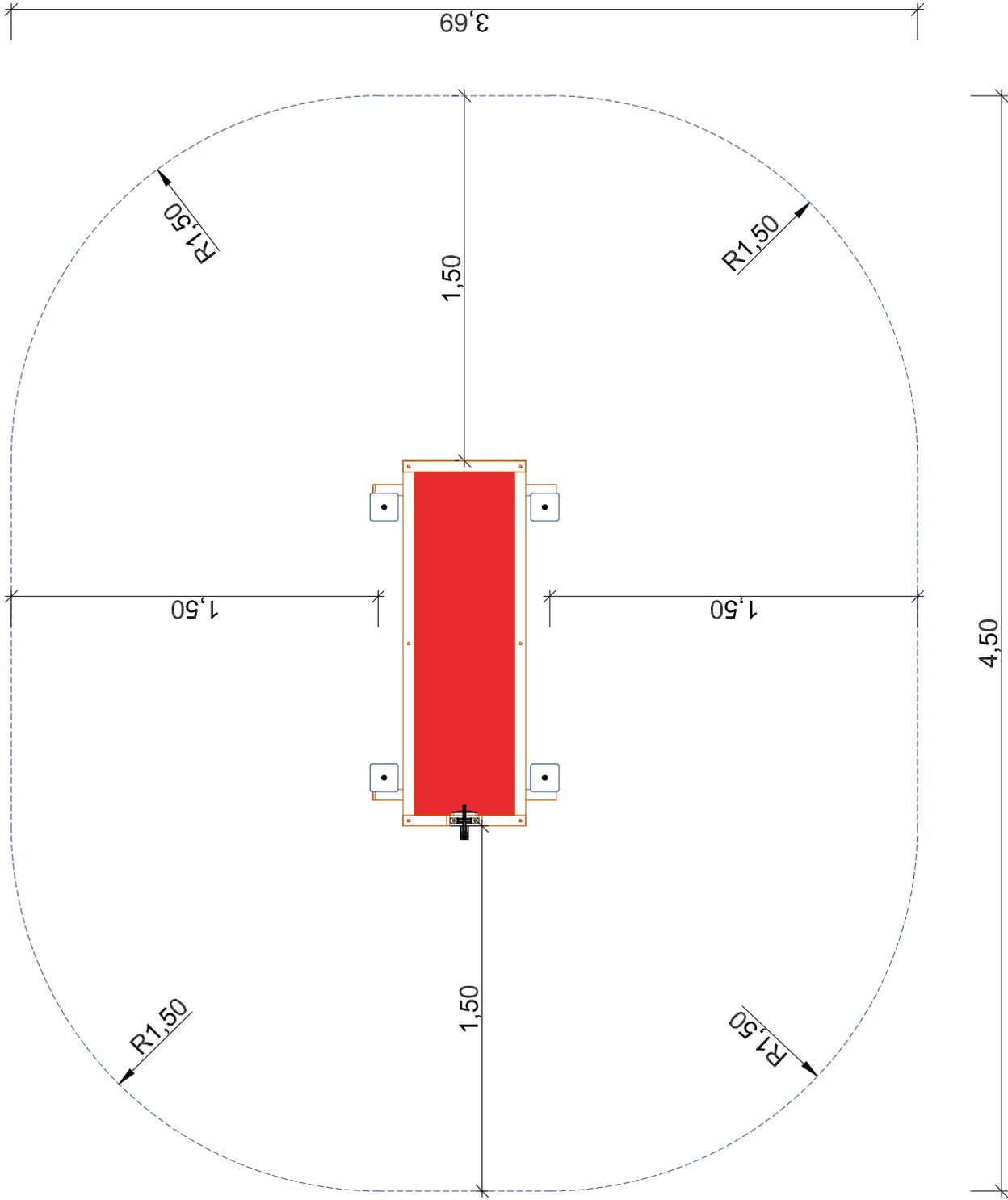
Gedruckt am 07.09.2023  
A4 Maßstab 1:25  
Blatt : 5 Index: 1  
gez. : L. Palme

# Fundament-Plan



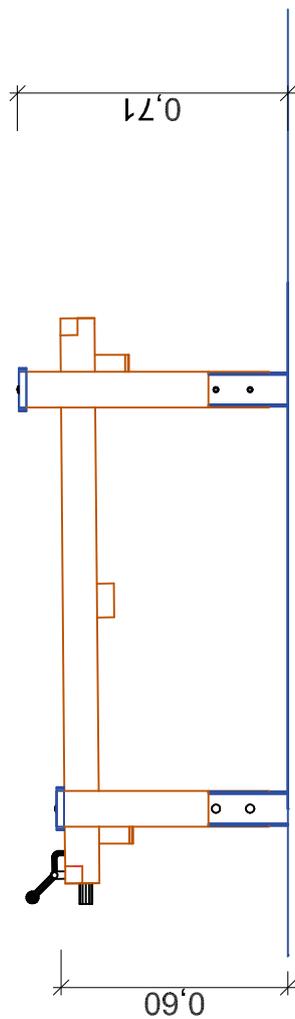
Artikel: Matschlabor Kirchheim  
 Artikelnr. : 12 1000 0004  
 Fassung: 07.09.2023  
 Konstr. : M.Knoll  
 Technische Änderungen vorbehalten  
 09342/9649-0  verkauf@spessart-holz.de

Gedruckt am 07.09.2023  
 A4 Maßstab 1:25  
 Blatt : 4 Index: 1  
 gez. : L. Palme



Artikel: Matschlabor Kirchheim  
Artikelnr. : 12 1000 0004  
Fassung: 07.09.2023  
Konstr. : M.Knoll  
Technische Änderungen vorbehalten  
09342/9649-0 verkauf@spessart-holz.de

Gedruckt am 07.09.2023  
A4 Maßstab 1:25  
Blatt : 2 Index: 1  
gez. : L. Palme



Artikel: Matschlabor Kirchheim  
 Artikelnr.: 12 1000 0004  
 Fassung: 07.09.2023  
 Konstr.: M.Knoll  
 Technische Änderungen vorbehalten  
 09342/9649-0 verkauf@spessart-holz.de

Gedruckt am 07.09.2023  
 A4 Maßstab 1:20  
 Blatt : 3 Index: 1  
 gez.: L. Palme

