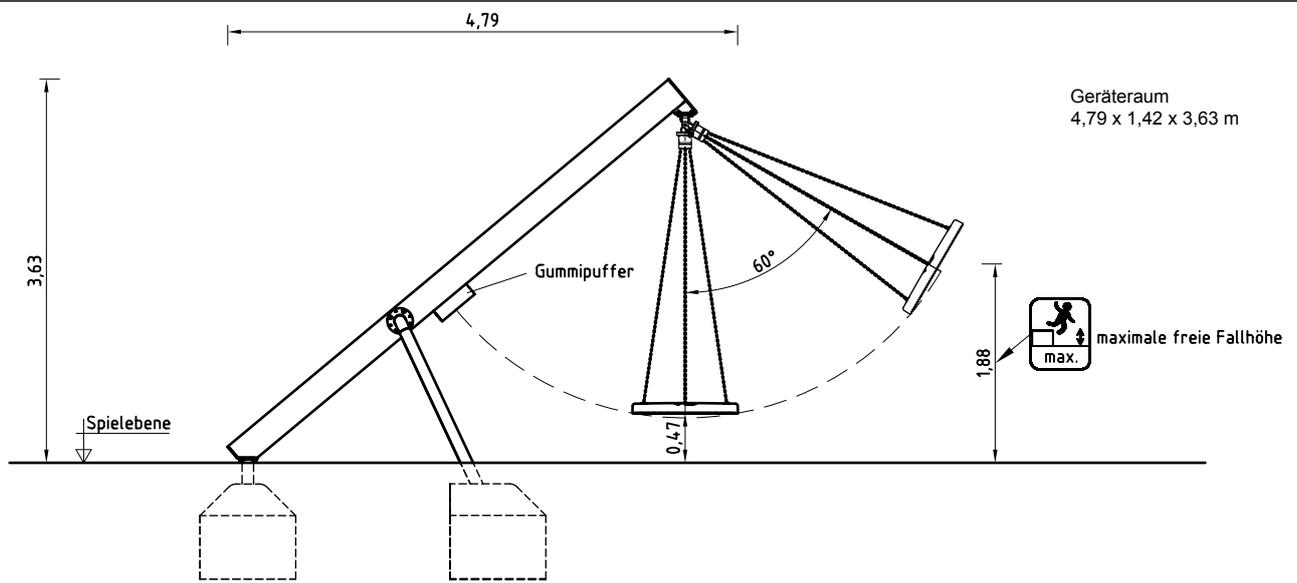


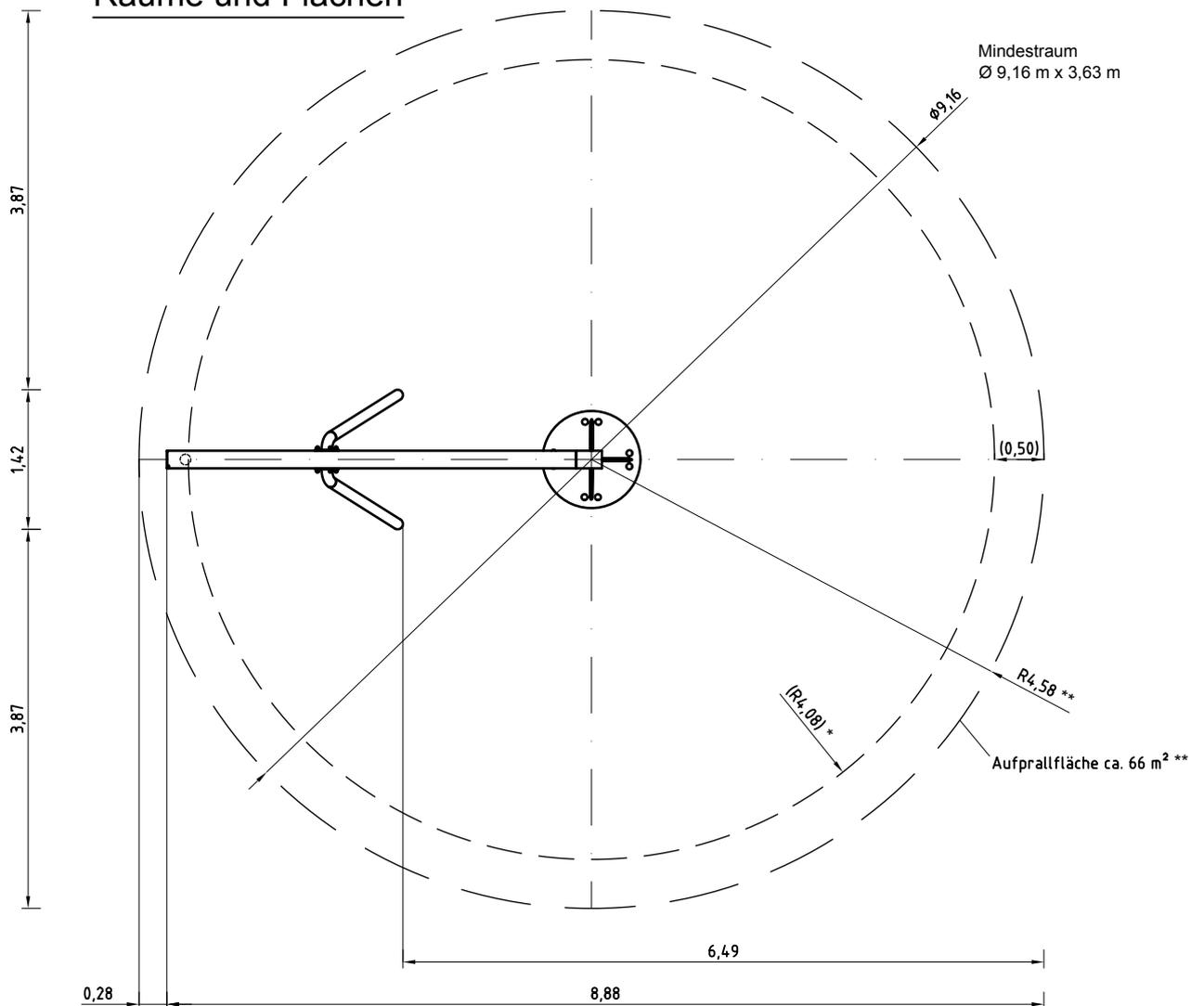
1. Gerätestandort unter Berücksichtigung des Mindestraums (Aufprallfläche) festlegen.
2. Bodenaushub für Fundamente nach Zeichnung vornehmen. Bitte beachten Sie: Für eine standsichere Montage werden mittelschwer lösbare Bodenarten vorausgesetzt.
3. In jedes Fundamentloch eine ca. 15-20 cm dicke Betonschicht (C20 /25) als Fundamentsohle einbringen
4. 1x Ankerrohr [1060148] und 2x Stützrohr [1060033] gemäß Zeichnung mit dem Schaukelträger [1060841] verschrauben. Das Gerät in die Fundamentlöcher stellen und ausrichten.
5. Fundamentlöcher mit Stampfbeton C20/25 füllen, die Kanten abschrägen, abrunden und mit einem Bodenmaterial abdecken, dessen kritische Fallhöhe größer gleich der maximalen freien Fallhöhe ist (s. EN 1176-1). ACHTUNG: Inspektionen und Wartung der Fundamente erfordern ggf. eine Zugänglichkeit zu den Fundamenten unterhalb der Spielebene (siehe auch zugehörige Wartungsanleitung).
6. Erst nach Abbinden der Betonfundamente die Ketten am Kreuzgelenk-Drehwirbel der Schaukelachse befestigen.
 - Dafür die 4x seitlich im Kreuzgelenk-Drehwirbel sitzende Zapfenschraube (M16-Edelstahl) herausschrauben.
 - Den U-Bügel nach unten herausziehen.
 - Das letzte Kettenglied in den U-Bügel einhängen.
 - Die Zapfenschraube muss mit der gelieferten Montagepaste (Gleitmetall [SFWZ0000014]) leicht gefettet werden.
 - Die Zapfenschraube wieder hineindreihen.
 - Ggf. müssen die Kettenlängen durch Kürzen so angepasst werden, dass der Abstand zwischen Spielebene und Unterkante Schaukelplattform mind. 0,47 m beträgt und die Schaukelplattform an den Gummipuffer anschlägt.
 - Die Zapfenschrauben müssen z. B. mit einem langen Innensechskant-Schlüssel oder einer Knarre gut handfest angezogen werden, ohne dabei den Innensechskant zu überdrehen.
7. Verschraubungen an den Stützrohren mit Kunststoffkappen abdecken.
8. Alle Schraubverbindungen gemäß Wartungsanleitung nach 4-5 Wochen überprüfen und ggf. fest nachziehen.

Alle mit dem Gerät gelieferten Spezialwerkzeuge (z.B. Fett-Kartusche [5200733], Fett-Handhebelpresse [5200723], Innensechskant-Schlüssel für gesicherte Schrauben etc.) sowie alle gerätespezifischen Unterlagen, die für das Sicherheitsmanagement nach EN 1176-7 wichtig sind oder sein könnten wie z.B. Rechnung, Lieferschein oder Auftragsbestätigung, Montageanleitung und Wartungsanleitung im Original oder in einer Kopie an die zuständigen Stellen weiterleiten.

Nutzergruppe: ab 8 Jahre / öffentliche Spielplätze
 Besondere Montagehilfsmittel: Leiter / Hebezeug



Räume und Flächen



*) Maß bei synthetischem Belag, der mit der umgebenden Fläche bündig abschließt und stoßdämpfende Wirkung hat. Zusätzlich muss eine bündig abschließende hindernisfreie Strecke in Schaukelrichtung von 0,50m Länge vorhanden sein (vgl. EN 1176-2; 4.10.2.1).

**) Maß bei Naturboden mit stoßdämpfender Wirkung, üblicherweise loses Schüttmaterial (vgl. EN 1176-2; 4.10.2.1).

Hinweis:

Diese Montageanleitung ist aus Formatgründen nicht im Maßstab dargestellt! (außer einzeln beschrifteten Details)

Es gelten nur die angegebenen Bemaßungen!

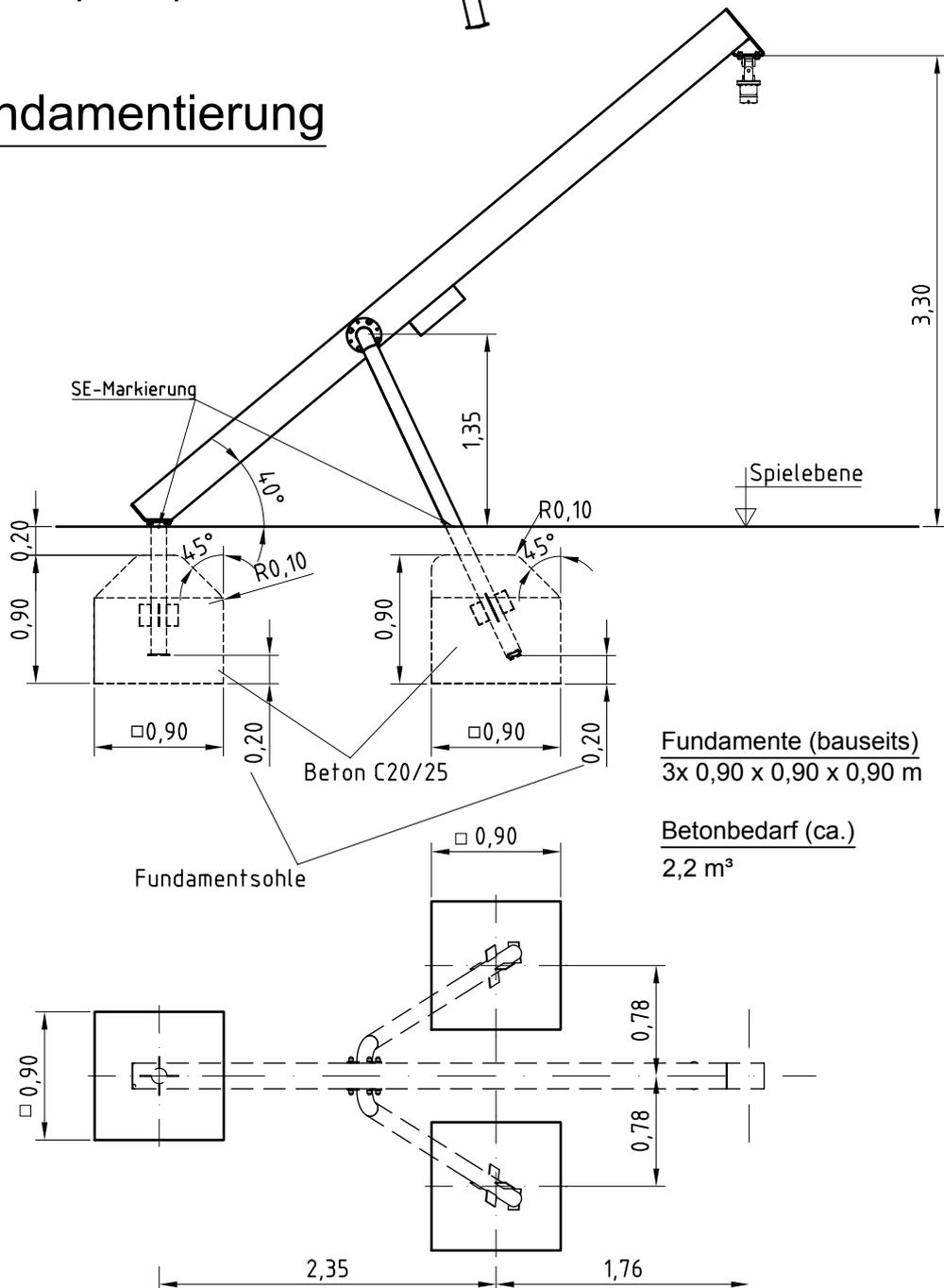
Bitte fordern Sie bei Bedarf die Montageanleitung im Maßstab 1:50 per Post an!

Gerätemontage

4x Schraubverbindung je Stützrohr:
 Sechskant-Schraube DIN 931 - M16x230-verz. [3400318].
 2x Scheibe DIN125-17-verz. [3430019].
 Nutmutter DIN 986-M16-verz. [3430018].
 2x Schraubenkappe SKS 16 (grau) [3300010]

4x Schraubverbindung:
 Sechsk.-Schraube DIN 933 -M20x35-verz. [3400381]
 Scheibe DIN 125-21- verz. [3430027]

Fundamentierung

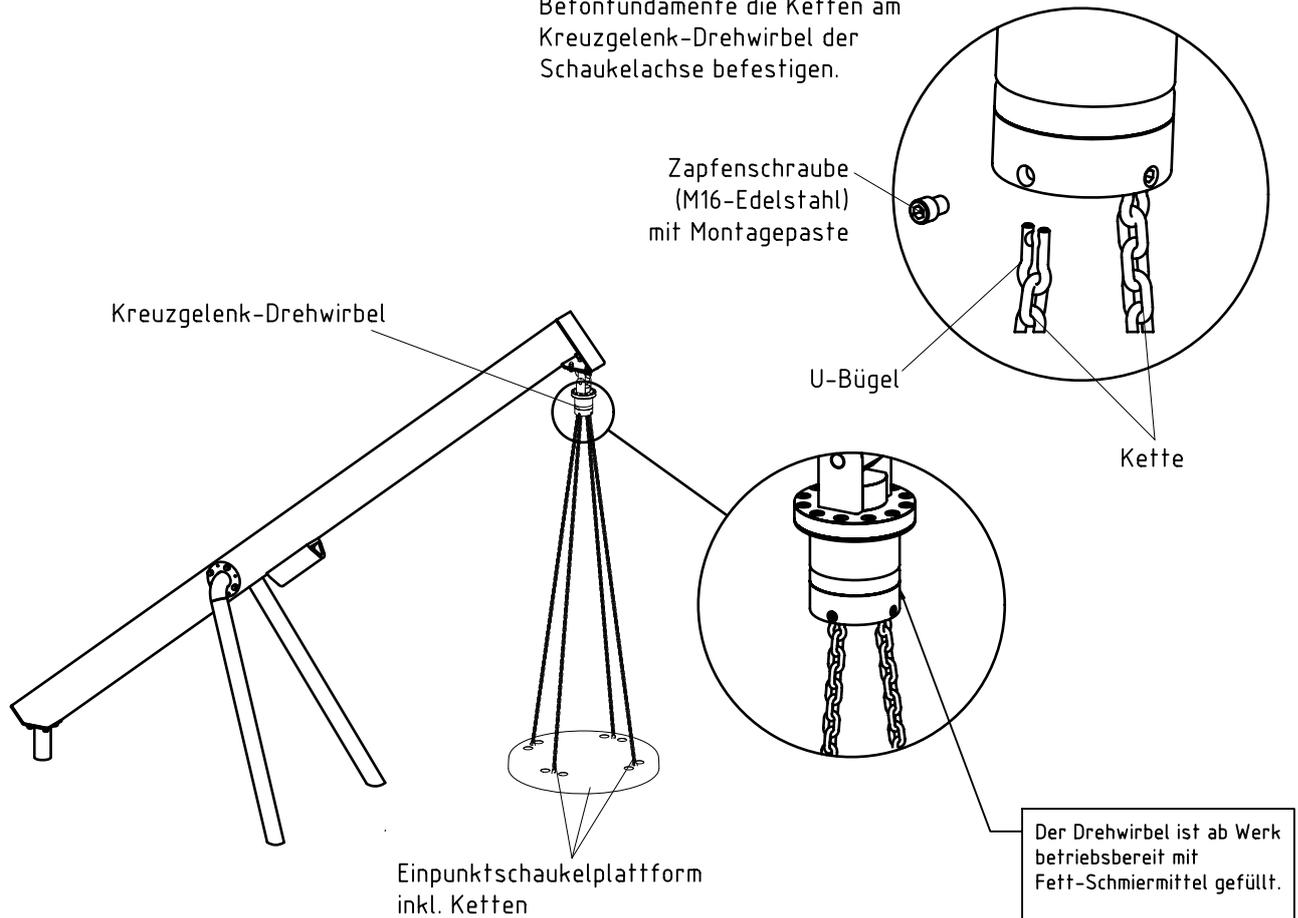


Hinweis:

Diese Montageanleitung ist aus Formatgründen nicht im Maßstab dargestellt! (außer einzeln beschrifteten Details)
 Es gelten nur die angegebenen Bemaßungen!
 Bitte fordern Sie bei Bedarf die Montageanleitung im Maßstab 1:50 per Post an!

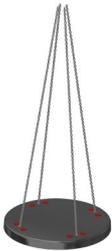
Endmontage

Nach Abbinden der
Betonfundamente die Ketten am
Kreuzgelenk-Drehwirbel der
Schaukelachse befestigen.



Der Drehwirbel ist ab Werk
betriebsbereit mit
Fett-Schmiermittel gefüllt.

Schmierintervalle gemäß
zugehöriger
Wartungsanleitung
beachten!

<u>Bauteilliste</u>			040710004	DE
Artikelnr.	Anzahl	Bezeichnung	Bild	
1060841	1	Einpunkt-Schaukelträger montiert Version 2017 Länge ca. 5,42 m , Breite ca. 0,60 m, Höhe ca. 0,18 m Einzelgewicht ca. 253 kg		
1060148	1	Ankerrohr für Einpunktschaukel (Stützrohr hinten) Länge ca. 0,95 m , Breite ca. 0,27 m, Höhe ca. 0,27 m Einzelgewicht ca. 21 kg		
1060033	2	Stützrohr für Einpunktschaukel Länge ca. 2,71 m , Breite ca. 0,24 m, Höhe ca. 0,20 m Einzelgewicht ca. 54 kg		
1060713	1	Einpunktschaukelplattform - inkl. Ketten Länge ca. 1,40 m , Breite ca. 1,40 m, Höhe ca. 0,25 m Einzelgewicht ca. 40 kg		
5200733	1	Getriebefliessfett Kartusche á 400 g für K&K Schaukelgelenke		
5200732	1	Handhebel-Fettpresse (z.B. für K&K Schaukelgelenk)		

<u>Bauteilliste</u>			040710004	DE
Artikelnr.	Anzahl	Bezeichnung	Bild	
FWZ000001	1	Gleitmetall Beutel (4 g)		