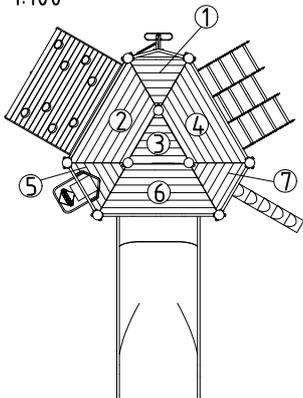
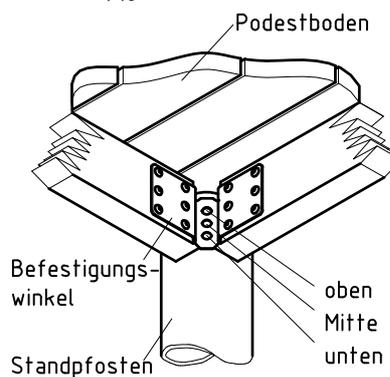
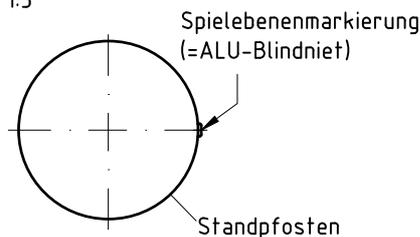


Podestbodenausrichtung/-Nrn.  
1:100Podestbodenbefestigung  
1:10

Übersicht Podestbodenbefestigung

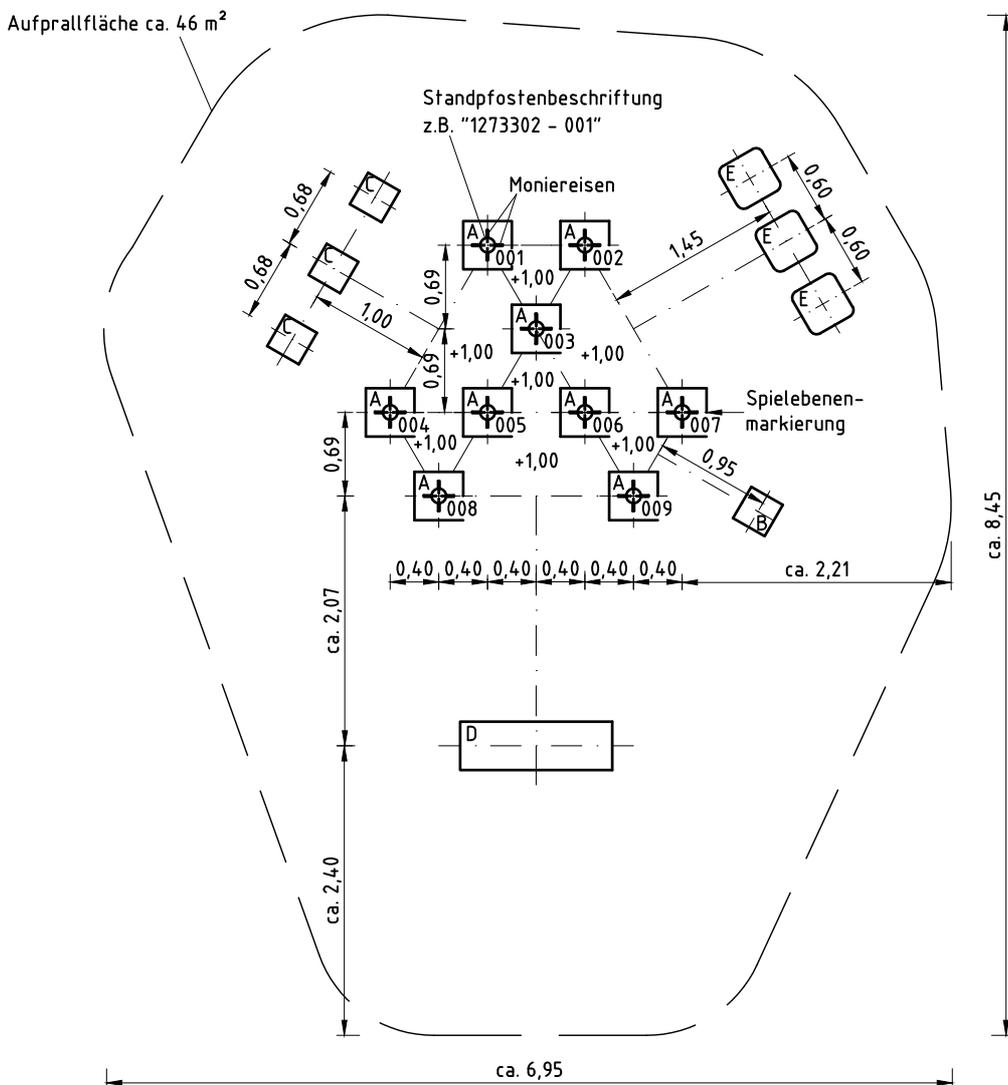
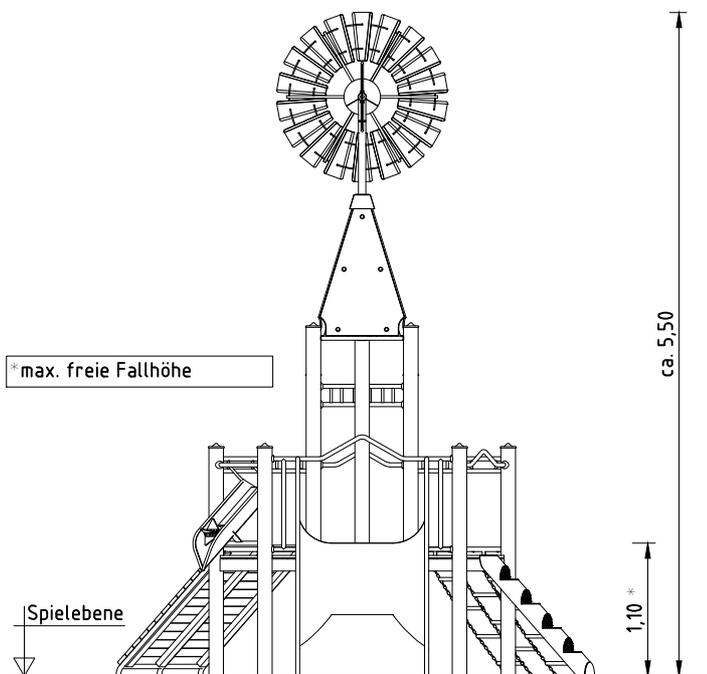
Podest-Nr.	Befestigungsbohrung		
	Oben	Mitte	Unten
1			x
2	x		
3			x
4	x		
5			x
6	x		
7			x

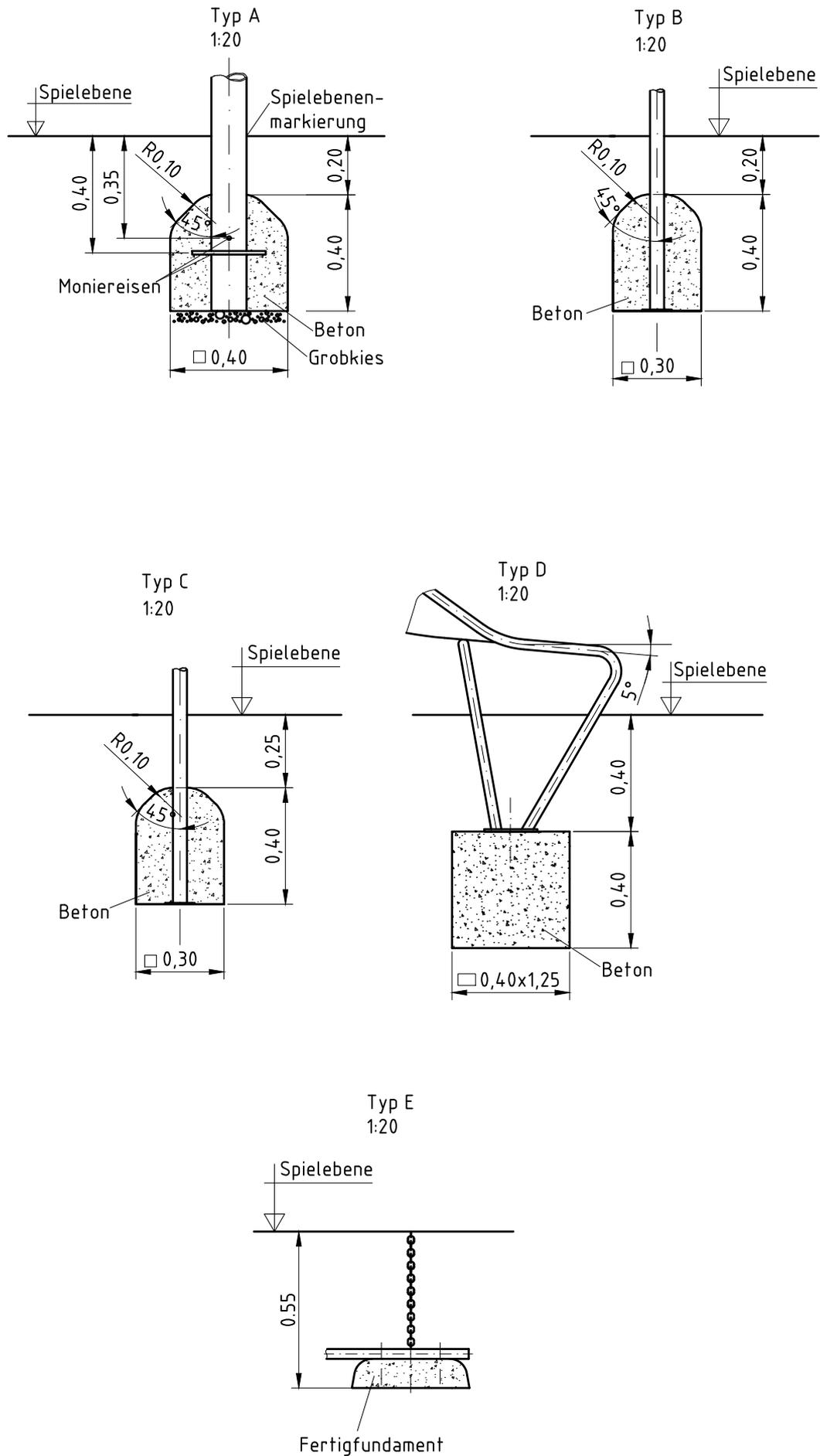
Spielebenenmarkierung  
1:5

- Gerätestandort unter Berücksichtigung des Platzbedarfs (Aufprallfläche) festlegen. Empfohlene Rutschrichtung: Nord-Ost oder im Halbschatten von Bäumen.
- Bodenaushub für Fundamente nach Zeichnung vornehmen. Bitte beachten Sie: Für eine standsichere Montage werden mittelschwer lösbare Bodenarten vorausgesetzt.
- Ca. 10 cm dicke Grobkiesschicht als Drainschicht zwischen Unterseite der Stahlstandpfosten und der Fundamentsohle einbringen.
- Moniereisen in die vorgesehenen Bohrungen der Stahlstandpfosten einsetzen.
- Standpfosten vom Typ A (s. Fundamentplan) entspr. der Standpfostennummer in die jeweiligen Fundamentlöcher stellen. Die Spielebenenmarkierung (=ALU-Blindniet) entspricht der Einbautiefe. Alle Standpfosten anhand der Spielebenenmarkierung einheitlich in die gleiche Richtung ausrichten (vgl. Detailzeichnung bzw. Fundamentplan).
- Zum Einbauen der vormontierten Bauteile bzw. Einzelteile müssen die Schrauben mit der gelieferten Montagepaste leicht gefettet werden.**  
Podestböden lt. Tabelle durch die entspr. Bohrung der Befestigungswinkel mit den Standpfosten verschrauben.  
**Erst nach dem Ausrichten alle Schrauben fest anziehen.**  
Der Rutschenauslauf muss in Rutschrichtung mit 5° Neigung eingebaut sein.  
Schraubverbindungen s. Detaildarstellungen auf der beigefügten Schraubfallliste.
- Fundamente 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). Die den Auslauftteil der Rutsche umgebende Bodenfläche muss den Anforderungen an eine kritische Fallhöhe von mind. 1000 mm entsprechen (s. EN 1176-3).
- Freigabe zum Bespielen erst nach Abbinden der Betonfundamente.
- Alle Schraubverbindungen gemäß Wartungsanleitung nach 4-5 Wochen überprüfen und ggf. fest nachziehen.

Alle mit dem Gerät gelieferten Spezialwerkzeuge (z.B. 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.

**Vor dem Anziehen der Schraubverbindungen unbedingt alle Anbauteile einsetzen.  
Ein nachträgliches Einsetzen ist NICHT möglich!**





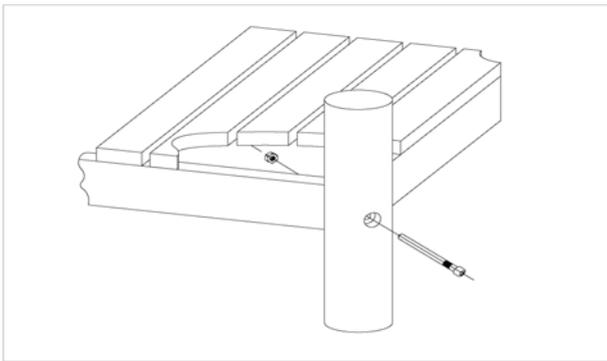
Artikel: **031590503**  
K&K Kombisandwerk  
Ort:

Auftrag:

1293368

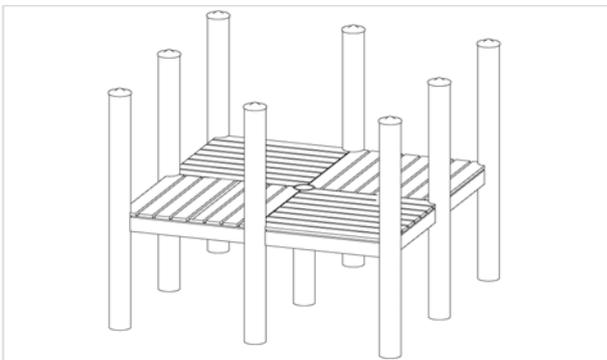
BV Beschreibung:

**12 x SFES1200001 Podestboden an Edelstahlstandpfosten (Mutter podestseitig)**



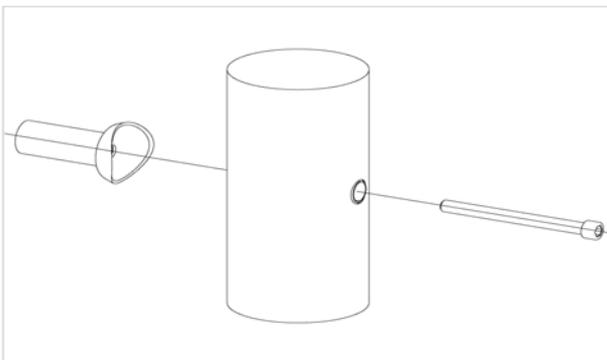
pro SF	ges.	K&K-Artikel	Bezeichnung
1 x	12 x	3430021	Sicherheitsmutter M12 DIN985 A2
1 x	12 x	2030651	Zylinderschraube M12 x 125 mit Stift A2

**6 x SFES1200002 2 Podestböden höhengleich über Eck angeordnet an Edelstahlstandpfosten**



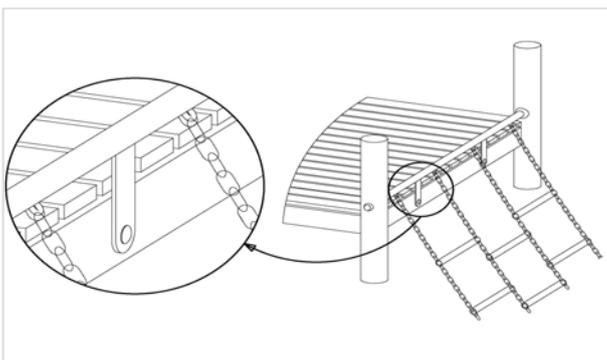
pro SF	ges.	K&K-Artikel	Bezeichnung
1 x	6 x	3430021	Sicherheitsmutter M12 DIN985 A2
1 x	6 x	3430025	Scheibe ø 13 DIN125 A2
1 x	6 x	2030249	Zylinderschraube M12 x 150 mit Stift

**28 x SFES1210001 Standardverschraubung Anbauteile an Rohrpfosten für die Befestigung von ES120-Anbauteilen (außer Podesten)**



pro SF	ges.	K&K-Artikel	Bezeichnung
1 x	28 x	2030168	Zylinderschraube M12 x 140 mit Stift

**1 x SFAS1230003 Kettenleiter 1,60 m an Podestboden-Unterzug**

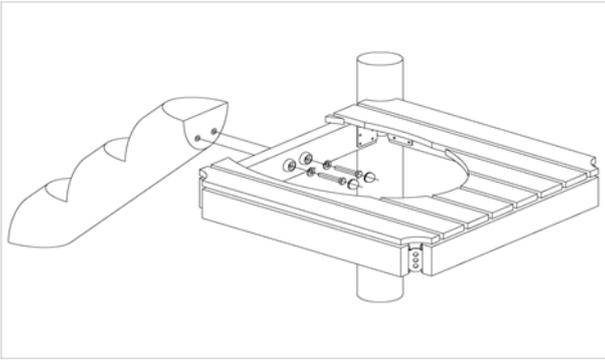


pro SF	ges.	K&K-Artikel	Bezeichnung
2 x	2 x	3300056	Schraubenkappen-Unterteil M10 P1
2 x	2 x	3300057	Schraubenkappen-Oberteil M10 P2
2 x	2 x	3430048	Sicherheitsmutter M10 DIN985 A2
2 x	2 x	3430014	Scheibe ø 10,5 DIN125 FormB A2
2 x	2 x	3400416	Flachrundschraube M10 x 65 DIN603 A2

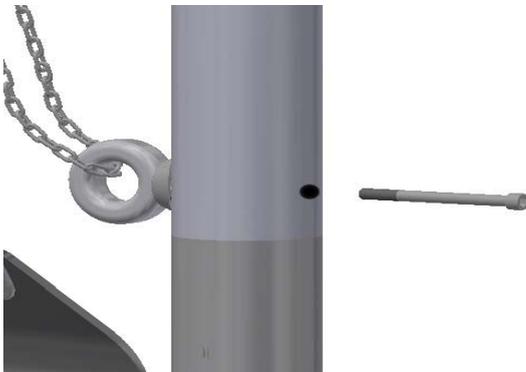
**Artikel: 031590503**
**Auftrag:**

1293368

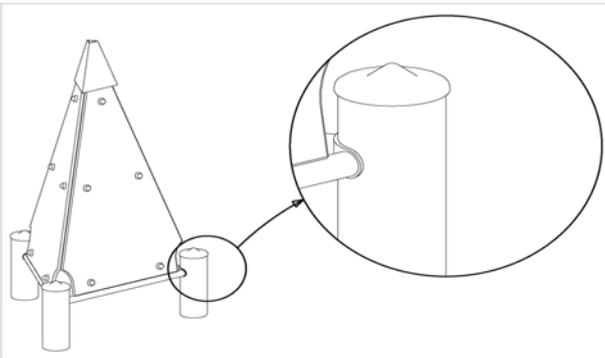
K&amp;K Kombisandwerk

**Ort:**
**BV Beschreibung:**
**1 x SFAS1230004 Steigstamm an RS-Podestboden-Unterzug**


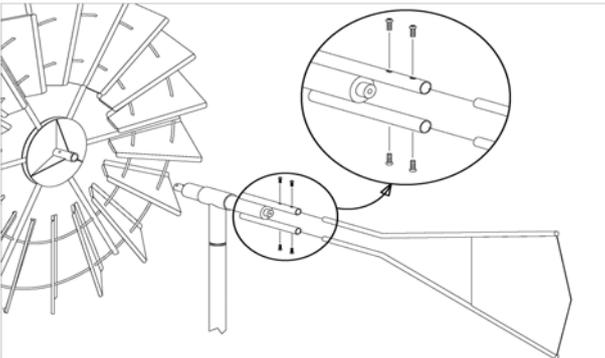
pro SF	ges.	K&K-Artikel	Bezeichnung
2 x	2 x	3430025	Scheibe ø 13 DIN125 A2
2 x	2 x	3300055	Schraubenkappen-Oberteil M12 P2
2 x	2 x	3400414	Sechskantschraube M12x 75 DIN931 A2
2 x	2 x	3300045	Schraubenkappen-Unterteil flach M12 P1

**1 x SFES1260002 Kette Sandaufzug an Edelstahlstandpfosten**


pro SF	ges.	K&K-Artikel	Bezeichnung
1 x	1 x	2030168	Zylinderschraube M12 x 140 mit Stift
1 x	1 x	1040731	Pfostenanschlusssteil Sandaufzugkette

**3 x SFES1240001 Dachrahmen Turmdach 80° an Edelstahlstandpfosten**


pro SF	ges.	K&K-Artikel	Bezeichnung
1 x	3 x	3430025	Scheibe ø 13 DIN125 A2
1 x	3 x	3430051	Sechskant-Hutmutter M12 DIN986 A2
1 x	3 x	2030169	Zylinderschraube M12 x 130 mit Stift

**1 x SFAS1240020 Windleitfahne an Windturbine verschrauben**


pro SF	ges.	K&K-Artikel	Bezeichnung
4 x	4 x	3400324	Zylinderschraube M6x 10 DIN912 A2

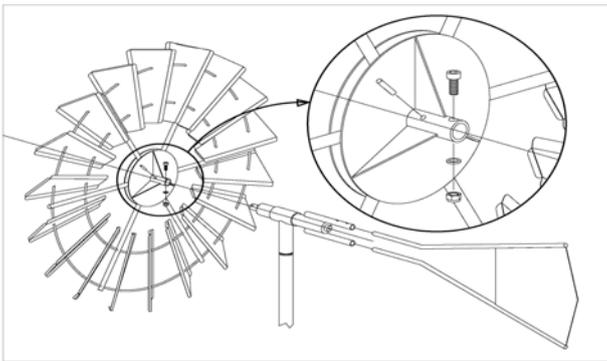
Artikel: **031590503**  
 K&K Kombisandwerk  
 Ort:

Auftrag:

1293368

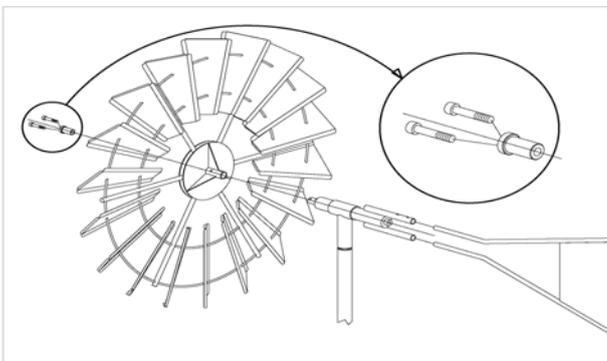
BV Beschreibung:

**1 x SFAS1240018 Rotor Windturbine an Lagerachse verfestigen und verschrauben**



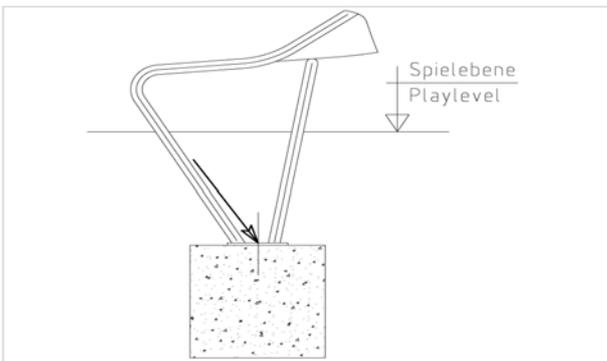
pro SF	ges.	K&K-Artikel	Bezeichnung
1 x	1 x	3430035	Sicherheitsmutter M 8 DIN985 A2
1 x	1 x	3430009	Scheibe ø 8,4 DIN125 1.4301
1 x	1 x	3440040	Spannstift Ø 8 x 40 DIN1481 A2
1 x	1 x	3400391	Zylinderschraube M8x 50 DIN912 A2

**1 x SFAS1240019 Rotorsicherung an Rotor/Lagerachse verschrauben**



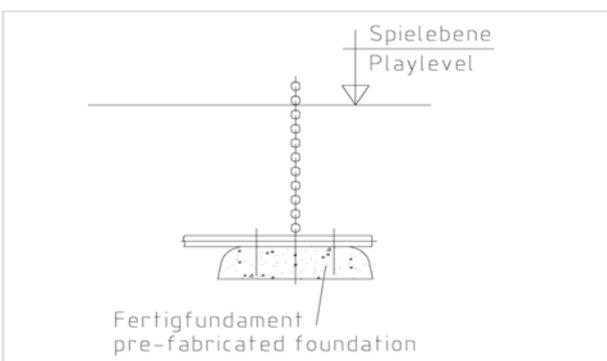
pro SF	ges.	K&K-Artikel	Bezeichnung
2 x	2 x	3400603	Zylinderschraube M8x 70 DIN912 A2
1 x	1 x	2030110	Rotorsicherung Windrad

**1 x SFAS1070006 Rutschauslauf (bis 2,00 m) Steinschraubenmontage**



pro SF	ges.	K&K-Artikel	Bezeichnung
2 x	2 x	1070365	Steinschraubensatz Rutschauslauf M12 x 160

**3 x SFAS1230007 Anschlussrohr Kettenleiter/Raumnetz/Kletternetz an Fertigfundament (Art.-Nr. 15150)**



pro SF	ges.	K&K-Artikel	Bezeichnung
2 x	6 x	3430025	Scheibe ø 13 DIN125 A2
2 x	6 x	3400498	Sechskantschraube M12x 55 DIN931 A2

Artikel: **031590503**  
 K&K Kombisandwerk  
 Ort:

Auftrag:

1293368

BV Beschreibung:

**1 x SFWZ000001 Winkelschraubendreher Torx T40 mit Bohrung für Pin**

pro SF	ges.	K&K-Artikel	Bezeichnung
1 x	1 x	3490081	Winkelschraubendreher Torx T40



**1 x SFWZ000009 Steckschlüsseinsatz Innensechskant 10mm 1/2" mit Bohrung für Pin**

pro SF	ges.	K&K-Artikel	Bezeichnung
1 x	1 x	2030170	Steckschlüsseinsatz Innensechskant 10mm 1/2"



**1 x SFWZ000012 Gleitmetall (Dose à 30 g) mit Pinsel**

pro SF	ges.	K&K-Artikel	Bezeichnung
1 x	1 x	5300039	Gleitmetall Dose à 30 g
1 x	1 x	5200026	Pinsel für Gleitmetall

