spielbau GmbH

Spielgerät “Dotti mit Kreuzgelenk” (Linie M)

Produktbeschreibung

Sicherheit: Dotti entspricht der DIN EN 1176:2017
Zeichnungsprüfung durch einen unabhängigen Sachverständigen möglich.

Altersgruppe: Kinder ab 3 Jahren und Erwachsene.

Material: Rostfreier Edelstahl, Pulverbeschichtet, Sitzfläche aus Kautschuk.

Maße: Ø 475 mm, Höhe 500 mm

Maße ab Spielebene: siehe unter Maße

Mindestraum: Ø 3.900 mm, Höhe 2.500 mm
Angrenzende Böden müssen flächenbündig weitergeführt werden.
Hindernisse dürfen sich nicht direkt an den Mindestraum anschließen.
Im Zweifelsfall ist Rücksprache mit der vor Ort prüfenden Stelle zu halten.

Freie Fallhöhe: 420 mm

Böden: nach DIN EN 1177 : 2008

Bodenmaterial	Beschreibung	Schichtdicke in mm
Oberboden		zulässig
Rasen		zulässig
Holzschnitzel	mechanisch zerkleinertes Holz (keine Holzwerkstoffe), ohne Rinde und Laubanteile, Korngröße 5 mm bis 30 mm	zulässig
Rindenmulch	zerkleinerte Rinde von Nadelhölzern, Korngröße 20 mm bis 80 mm	zulässig
Sand	ohne schluffige bzw. tonige Anteile, gewaschen, Korngröße 0,2 mm bis 2 mm	zulässig
Kies	rund und gewaschen, Korngröße 2 mm bis 8 mm	zulässig
Synthetischer Fallschutz (bündig eingebaut)	entsprechend HIC-Prüfung (siehe DIN EN 1177)	zulässig

Fundament: Beton C20/25, Länge 500 mm x Breite 500 mm x Höhe 600/650 mm.
Die Befestigung erfolgt durch den mitgelieferten Betonanker

Fundamentüberdeckung: 400 mm von Oberkante Fundament bis zur Spielebene bei losem Fallschutz

150 mm bei festen Böden bzw. synthetischem Fallschutz. Der Betonanker ragt 150 mm bis zur Spielebene aus dem Fundament heraus. Diese Höhe verbleibt zum Beipflastern des Fallschutzbelags.

Gewicht: 19 kg

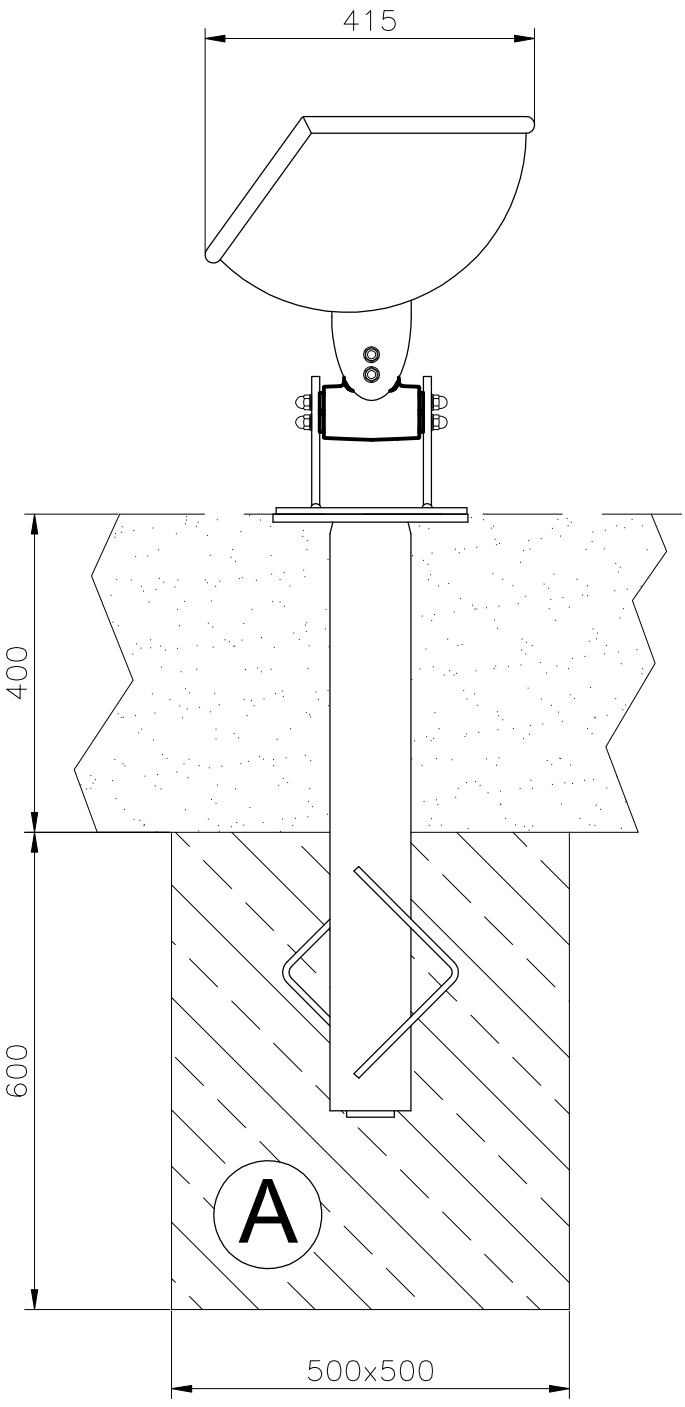
Wartung: Dotti ist aus verschleißfestem Material hergestellt.
Somit ist sie weitgehend wartungsfrei und auch für stark frequentierte Spielareale sehr gut geeignet.
Es ist keine besondere Wartung notwendig.
Fallschutzböden müssen regelmäßig kontrolliert und gewartet werden.

Lieferumfang: Dotti wird fertig montiert geliefert. Im Lieferumfang ist der Betonanker und sämtliche Befestigungsteile enthalten.
Platzbedarf des verpackten Geräts (LxBxH):
750 mm x 750 mm x 900 mm (nicht stapelbar)
Gesamtgewicht des verpackten Geräts ca. 35 kg, incl. Betonanker.

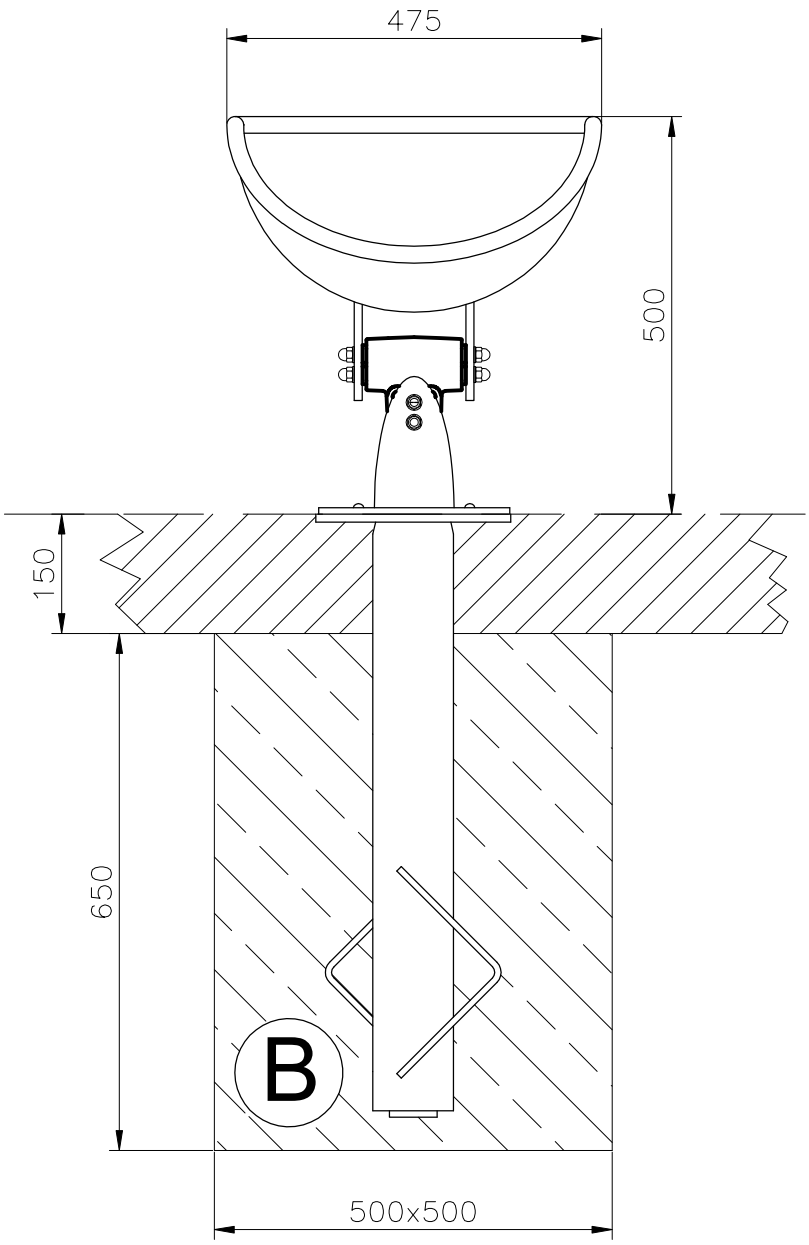
Wichtige Hinweise

Das Spielgerät ist teilweise aus nichtrostendem Edelstahl hergestellt.
Wenn dieser Edelstahl jedoch mit “normalen” Stahlteilen in Berührung kommt, dann reiben sich von diesen Stahlteilen winzige Partikel ab, die dann dem Edelstahl anhaften.
In Verbindung mit Feuchtigkeit korrodieren diese Stahlpartikel und hinterlassen auf dem Edelstahlgerät braune Rostflecken.
Sollten solche Korrosionsstellen an Edelstahlteilen auftreten, so sind diese durch abschleifen zu entfernen, z.B. mit feinem Schleifleinen (Korn 200).
Achten Sie deshalb darauf, dass das Gerät beim Transport zur Baustelle und während der Montage keinesfalls mit “normalen” Stahlteilen in Berührung kommt!
Deshalb beim Heben immer Kunststoffhebeschlingen, keine Ketten verwenden und Ladegabeln polstern!

- Es ist darauf zu achten, dass der vorgeschriebene Mindestraum (siehe Produktbeschreibung) eingehalten wird.
- Angrenzende Böden müssen flächenbündig weiter geführt werden.
- Hindernisse dürfen sich nicht direkt an den Mindestraum anschließen. Im Zweifelsfall ist Rücksprache mit der vor Ort prüfenden Stelle zu halten.



A.) Verankerung
bei losem Fallschutz
z.B. Sand, Rindenmulch o.ä.



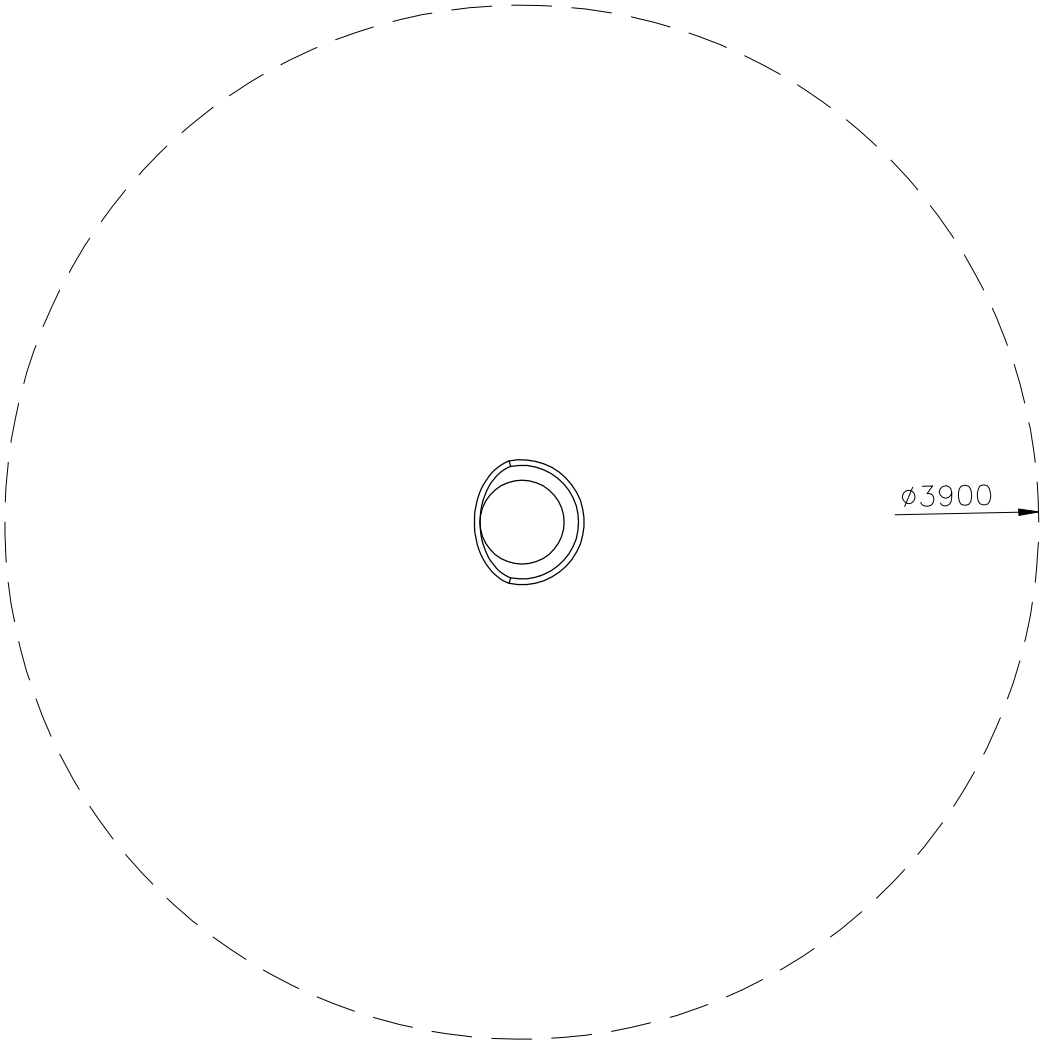
B.) Verankerung
in festen
Fallschutzböden

Fundament:
Beton C20/25
LxBxH
500x500x600/650

Werkstoff		Massstab	1:10
Edelstahl, Kautschuk		Seite	Pos.:
Bearbeiter			
Datum			

spielbau
Creating Dreams

Spielgerät
Dotti mit Kreuzgelenk



Werkstoff	Edelstahl, Kautschuk	Massstab	1:30
		Seite	Pos.:

spielbau
Creating Dreams

Dotti mit Kreuzgelenk Mindestraum

Bearbeiter	
Datum	