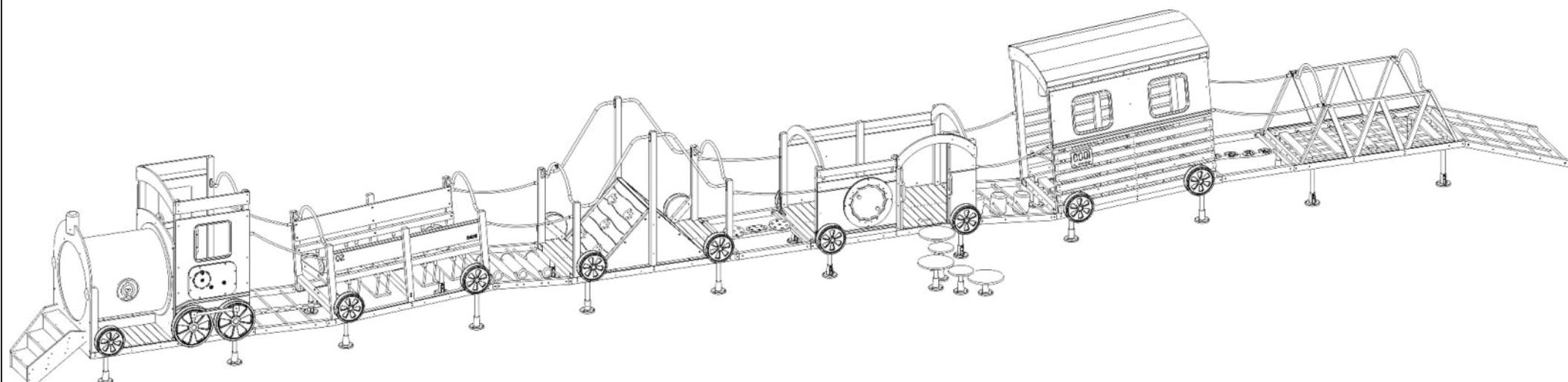


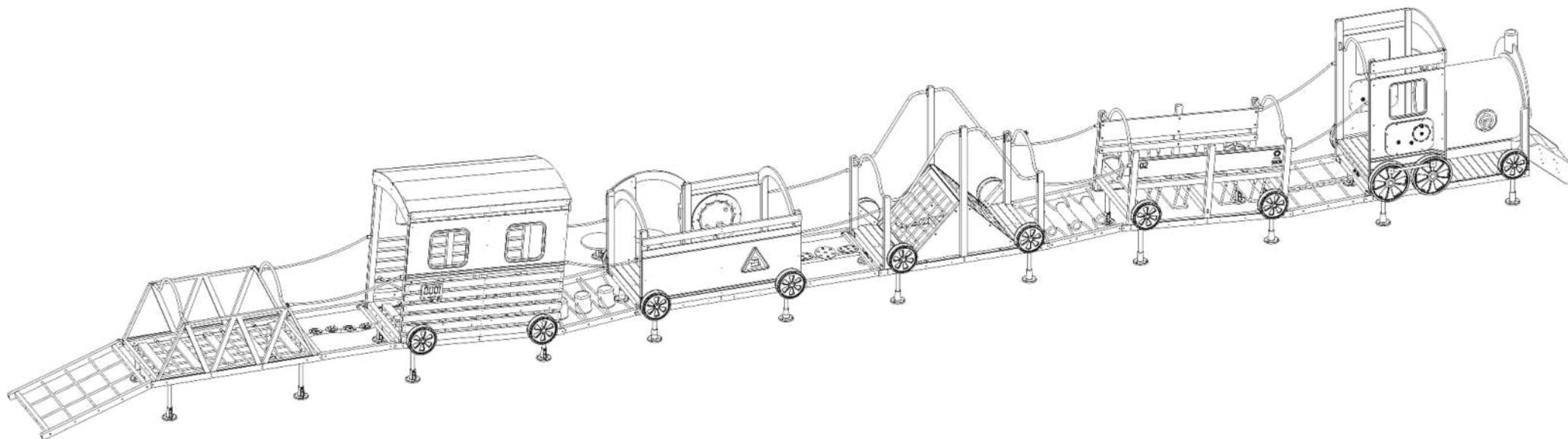
HW1-S352-A
Outdoor-Spielgerät "Eisenbahn"

Regelausführung



HW1-S352-A
Outdoor-Spielgerät "Eisenbahn"

Regelausführung

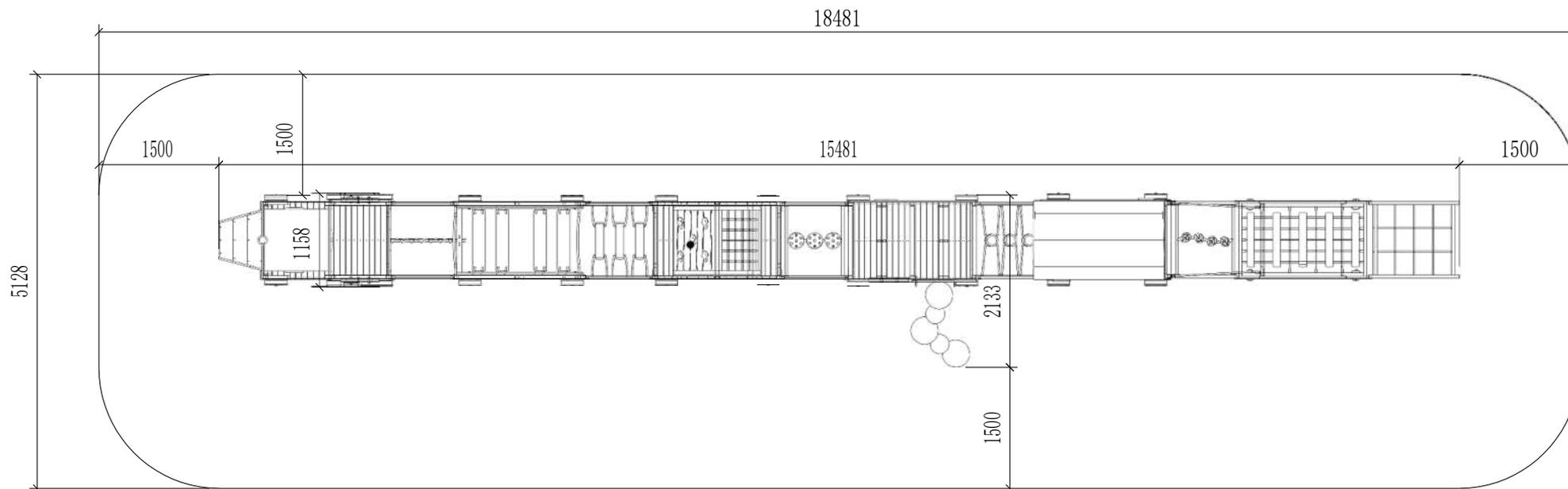


HW1-S352-A

Outdoor-Spielgerät "Eisenbahn"

18481 x 5128 mm

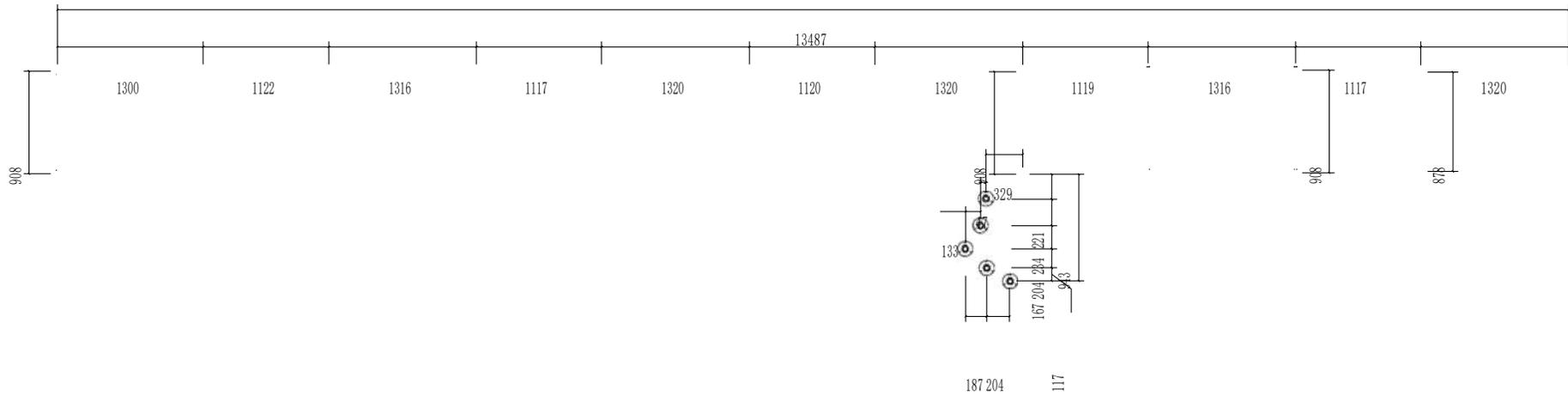
Regelausführung
Platzbedarf/
Sicherheitszone



HW1-S352-A

Outdoor-Spielgerät "Eisenbahn"

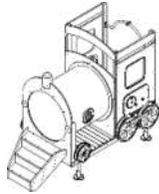
Regelausführung Fundamentplan



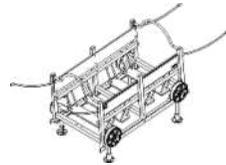
Outdoor-Spielgerät "Eisenbahn" Regelausführung

ELEMENTE DES PARCOURS

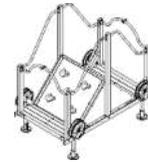
1. BEZEICHNUNG DER WAGEN



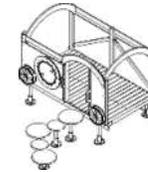
HW1-S359-A
Lokomotive



HW1-S354-A
Überbrückungswagen



HW1-S355-A
Kletterwagen



HW1-S356-A
Eingangswagen



HW1-S357-A
Seil-Labyrinthwagen

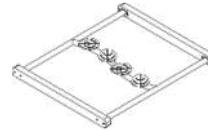
2. VERBINDUNGSELEMENTE



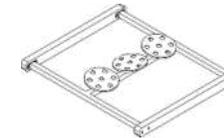
HW1-S362-A
Balancierstämme



HW1-S361-A
Balancierbaumstümpfe

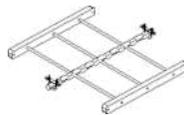


HW1-S363-A
Balancierelement "Blätter"

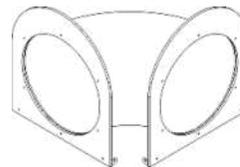


HW1-S364-A
Balancierelement "Fliegenpilze"

3. SONDERELEMENTE



HW1-S360-A
Balancierseil



HW1-S365-A
Kriechtunnel

HW1-S596-A
Netzbrücke

HW1-S352-A

Outdoor-Spielgerät "Eisenbahn" Regelausführung

MONTAGEANLEITUNG

1. Vergewissern Sie sich vor der Installation, dass der Standort geeignet ist. Messen Sie die Größe des Standorts und planen Sie die Anordnung der Spiel- und Kletterelemente. Für die Montage sind Schlagbohrmaschine, Elektroschrauber, Wasserwaage, Gummihammer etc. erforderlich.
2. Verbinden Sie alle Wagen miteinander und befestigen anschließend die Bodenplatte des jeweiligen Standfußes am Boden.
3. Für jede Bodenplatte eines Wagens ist nur eine Dehnschraube (für Betonboden) oder ein Erdanker (für weichen Boden oder Rasen) erforderlich.
4. Befestigung der 5 Zugangstritte des Eingangswagens **HW1-S356CK**:
 - Bei Betonboden verwenden Sie jeweils eine (1) Dehnschraube.
 - Für weichen Boden oder Rasen graben Sie vorab jeweils ein Loch unter dem Standfuß, um ein Betonfundament herzustellen. Anschließend Befestigung der Bodenplatte mit einer (1) Dehnschraube.
5. Handlaufseile, die zwischen den Wagen verlaufen, und Räder werden erst abschließend montiert, d.h. nachdem alle Bodenplatten der Standfüße befestigt wurden.

Allgemeiner Montageablauf

1. Montieren Sie jeden Wagen – mit Ausnahme der Räder.
2. Verbinden Sie alle Wagen miteinander.
3. Montieren Sie die Handlaufseile zwischen den einzelnen Wagen.
4. Befestigen Sie die Bodenplatte der Standfüße am Untergrund. Wählen Sie die Befestigungsmethode in Abhängigkeit von der Bodenbeschaffenheit (Erde, Rasen, Zementboden) aus; siehe Seiten 9/10.
5. Abschließend erfolgt die Montage aller Zugräder.

Outdoor-Spielgerät "Eisenbahn" Regelausführung

MONTAGEANLEITUNG

Bitte beachten Sie Folgendes:

1. Die einzelnen Wagen sind mit jeweils einem Verbindungselement auszustatten.
2. Das Sonderelement HW1-S360/Balancierseil kann ausschließlich zur Verbindung von HW1-S359/Lokomotive und HW1-S354/Übergangswagen verwendet werden.
3. Das Sonderelement HW1-S365/Kriechtunnel kann ausschließlich zur Verbindung von HW1-S355/Kletterwagen und HW1-S356/Eingangswagen verwendet werden.
4. Das Sonderelement HW1-S596/Netzbrücke (Kletternetz) kann nur als Abschlusselement des gesamten Parcours eingesetzt werden. Eine Querseite des Rahmens der Netzbrücke steht dabei auf dem Boden und ermöglicht so Zugang und Abstieg vom Parcours.

PRODUKTINFORMATIONEN

Beschreibung: **Outdoor-Spielgerät "Eisenbahn" (Regelausführung)**

Artikelcode: **HW1-S352-A**

Einfuhr in die EU durch: Wisdom Education Europe GmbH, Zum Poppaschen Gut 3, 09526 Olbernhau, Deutschland

Hersteller: Wisdom Educational Product Co., Ltd.

Herstelleradresse: Building 4, Lane 2777, Baoan Road, Malu Town, Jiading District, Shanghai, China

Prüfnorm: EN 1176-1:2017

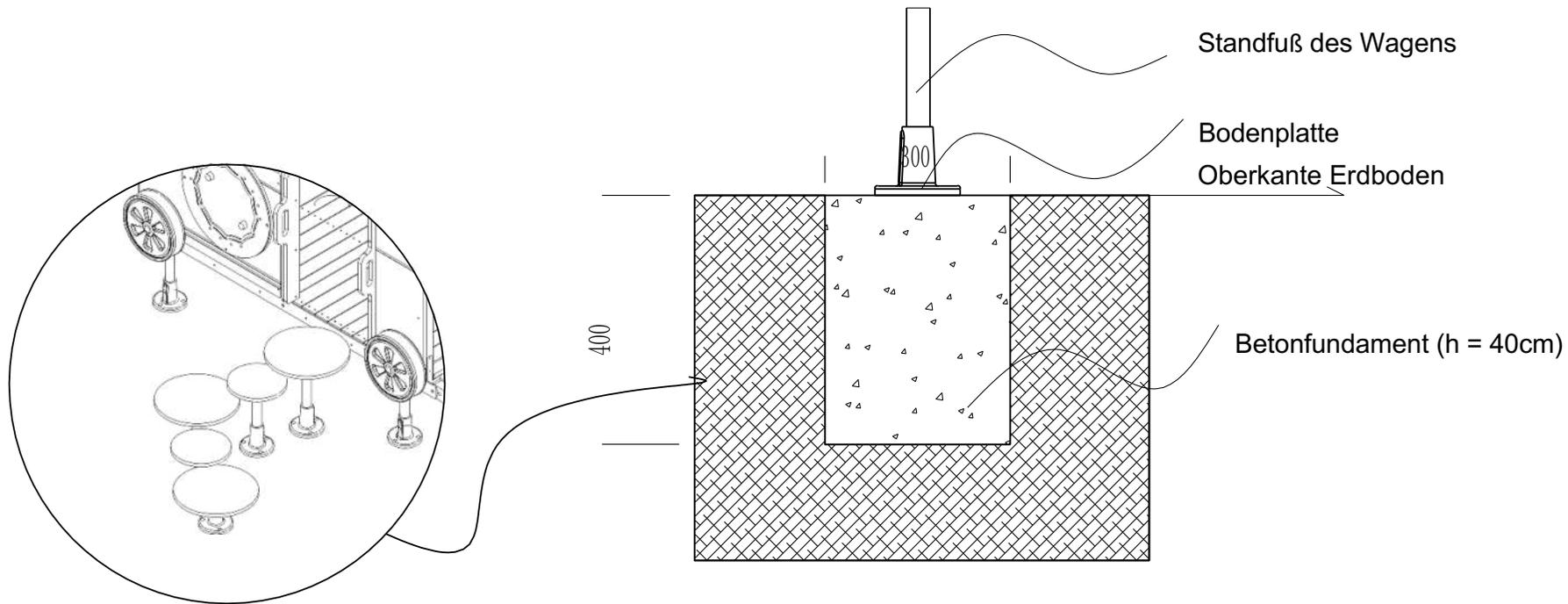
Außenmaße: 15,481 x 2,133 x 18,481 m

Gewicht netto/brutto: 698 kg/732 kg

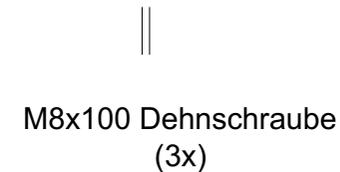
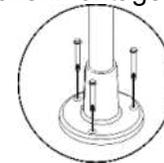
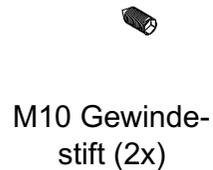
MONTAGEHINWEISE

1. Vergewissern Sie sich vor der Montage, dass der Aufstellbereich sicher und gefahrenfrei ist.
Mindestplatzbedarf/Sicherheitszone: 18,481 x 5,128 m.
2. Für die Montage sind mindestens zwei Erwachsene erforderlich.
3. Spielgerät und eingesetzte Materialien sind für den beaufsichtigten Gebrauch im Innen- und Außenbereich bestimmt.
4. Überprüfen Sie vor der Montage die Anzahl der Ersatzteile anhand der Ersatzteilliste.
5. Achten Sie bei der Montage darauf, dass der Untergrund entweder weich oder mit Polstermaterial (Pappe, Matten u. ä.) abgedeckt ist, um Kratzer an den Bauteilen auszuschließen.
6. Ziehen Sie alle Schrauben nach der Vormontage fest.
7. Entfernen Sie sämtliches Montagezubehör und -werkzeug aus dem Spielbereich, bevor das Spielgerät genutzt wird.
8. Während der noch nicht abgeschlossenen Montage, Demontage oder Wartung dürfen sich Kinder aus Sicherheitsgründen nicht in der Nähe des Spielgeräts aufhalten.
9. Das Spielgerät kann auf Rasen oder Zementboden befestigt werden; die Montageanleitungen finden Sie nachstehend.

Skizzen für die Standfußmontage auf weichem Boden oder Rasen mit Betonfundament



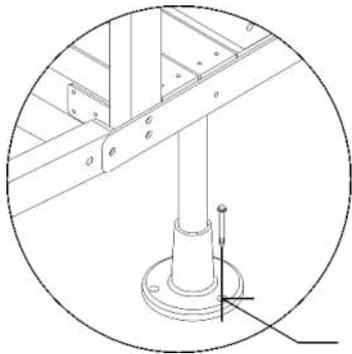
1. Graben Sie ein Loch in den Maßen 30x30x40 cm und verfüllen Sie dieses vollständig mit Beton (Druckfestigkeitsklasse $\geq C30$). Verwenden Sie eine Laser-Wasserwaage, um sicherzustellen, dass die Betonfundamente alle auf dem gleichen Niveau sind.
2. Montieren Sie alle Wagen und verbinden Sie die Oberflächenmontageplatte.



3. Nachdem der Beton vollständig ausgehärtet ist, bringen Sie jeden Wagen in die gewünschte Position. Verbinden Sie die einzelnen Wagen wie beschrieben.
4. Richten Sie die Wagen erneut aus. Verwenden Sie anschließend einen Schlagbohrer, um durch die Bohrung der Bodenplatte ein M10x120 Loch in das Fundament zu bohren. Der Bohrer sollte mindestens M10x150 entsprechen.
5. Verwenden Sie M8x100 Dehnschrauben zur Befestigung der Bodenplatte am Fundament.

Betonboden

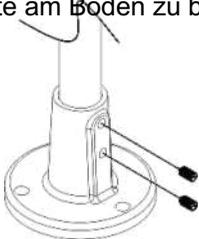
1. Montieren Sie jeden einzelnen Wagen und überprüfen Sie die Position der Bodenplatte vor Befestigung. Stellen Sie die Verbindungen zwischen den einzelnen Wagen sukzessive her.



M8x100 Dehnschraube (1x)

Drehen Sie die Fußplatte so, dass mindestens ein Loch zur ungehinderten Montage nach außen zeigt.

2. Benutzen Sie eine Schlagbohrmaschine, um ein M10x120 Loch durch das Loch in der Fußplatte in den Boden zu bohren. Der Bohrer benötigt eine Länge von M10x150 oder mehr. Verwenden Sie M8x100 Dehnschrauben, um die Fußplatte am Boden zu befestigen.

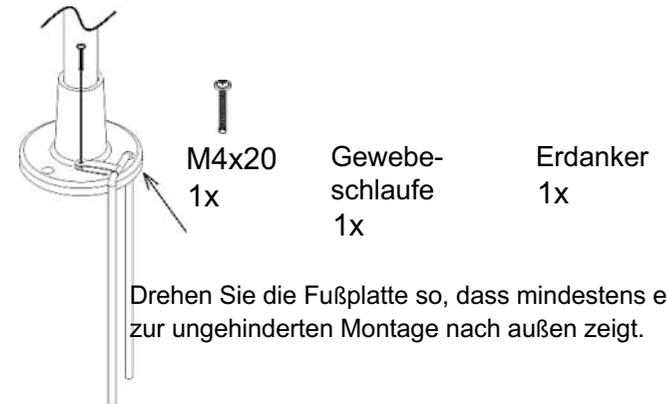


M10 Gewindestift (2x)

3. Verwenden Sie M10-Gewindestifte, um die Bodenplatte am Standfuß zu fixieren.

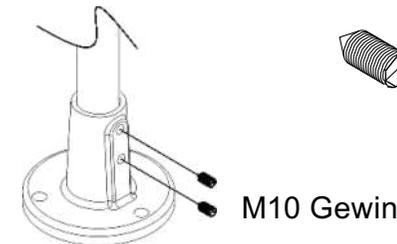
Erdboden/Rasen

1. Montieren Sie jeden einzelnen Wagen und überprüfen Sie die Position der Bodenplatte vor Befestigung. Stellen Sie die Verbindungen zwischen den einzelnen Wagen sukzessive her.



Drehen Sie die Fußplatte so, dass mindestens ein Loch zur ungehinderten Montage nach außen zeigt.

2. Stecken Sie den Erdanker durch das Loch in der Bodenplatte und schlagen Sie ihn in den Boden ein. Verwenden Sie M4x20 Bohrschrauben, um die Gewebeschleife an der Bodenplatte zu fixieren.



M10 Gewindestift (2x)

3. Verwenden Sie M10-Gewindestifte, um die Bodenplatte am Standfuß zu fixieren.

ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

1. Bitte lesen Sie die Anweisungen und Warnhinweise vor der Nutzung sorgfältig durch.
2. Überprüfen Sie Spielgeräte und Spielbereich vor der Nutzung auf mögliche Gefahren.
3. Maximale Anzahl von Personen, die das Gerät gleichzeitig nutzen können: 9
4. Geeignet für Nutzer der Altersgruppe: 3 bis 14 Jahre.
5. Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt. Ermöglichen Sie die ständige Aufsicht durch Erwachsene.
6. Bitte achten Sie vor der Nutzung auf die Sicherheit des Umfelds. Vermeiden Sie die Nutzung bei schlechten Wetterverhältnissen.
7. Hinweise zur Verankerung
Verankerung für Rasen:
Überprüfen Sie diese monatlich, um sicherzustellen, dass die Verankerung und die entsprechenden Verbindungen nicht gelockert sind. Sollte die Verankerung gelockert sein, ist diese wieder in normgerechten Zustand zu bringen. Sollten Schrauben lose oder gebrochen sein, müssen die jeweiligen Bauteile umgehend ersetzt werden.
Verankerung für Zementboden:
Überprüfen Sie diese monatlich, um sicherzustellen, dass alle Dehnschrauben festgezogen sind. Sollten Schrauben lose oder gebrochen sein, müssen die jeweiligen Bauteile umgehend ersetzt werden.
8. Wenn Materialien beschädigt sind und repariert werden müssen, wenden Sie sich bitte an den Hersteller, um diese ggf. zu reparieren oder zu ersetzen.
9. Stellen Sie sicher, dass der Untergrund bei Aufstellung und Nutzung des Spielgeräts stets eben ist.

PFLEGE & WARTUNG

1. Mit feuchtem Tuch reinigen.
2. Neutrale Reinigungsmittel verwenden.
3. Spielgerät regelmäßig überprüfen.
4. Befolgen Sie den nachstehend beschriebenen Prüfplan, um das Spielgerät ordnungsgemäß zu prüfen.
5. Nach Abschluss der Prüfung Prüfprotokoll ausfüllen.

ANGABEN ZUR PRÜFUNG

Prüfungshäufigkeit	Gegenstand der Prüfung	JA/NEIN	Maßnahme	Unterschrift
Tägliche Prüfung von Bauteilen	Prüfen Sie, ob Schrauben, Bolzen und Befestigungselemente fest angezogen sind.			
	Spielgerät ist auf ebener Fläche montiert; gefahrfreies Umfeld ist gegeben.			
	Ausrüstung ist frei von Schmutz und Feuchtigkeit.			
	Halterungen (Handgriffe), Seile, Netzknoten, Gewebeschlaufen sind sicher befestigt.			
	Prüfen Sie auf Anzeichen von Beschädigung und Verschleiß.			
Monatliche Prüfung von Bauteilen (ohne tägliche Prüfung)	Prüfen Sie, ob die Schrauben rostfrei und unbeschädigt sind.			
	Prüfen Sie, ob die Bauteile sicher verbunden sind.			
	Prüfen Sie, ob die Konformitätskennzeichnungen unversehrt sind.			
Jährliche Prüfung von Bauteilen (ohne tägliche und monatliche Prüfung)	Prüfen Sie, ob starke Korrosion vorliegt; tauschen Sie die Teile ggf. aus.			
	Kontrollieren Sie die Verbindungsteile auf Risse oder Beschädigungen; bei Bedarf austauschen.			
	Prüfen Sie, ob die Bauteile übermäßig verfärbt/entfärbt sind.			
	Prüfen Sie, ob Schrauben u. Verbindungsstücke funktionstüchtig und weder beschädigt noch abgenutzt sind.			
	Prüfen Sie, ob die Konformitätskennzeichnungen gut lesbar sind.			
	Prüfen Sie, ob der Spielbereich unter dem Gerät sicher und eben ist.			