



Product Service

ZERTIFIKAT

Nr. Z2 022757 1117 Rev. 00

Zertifikatsinhaber: **HAGS Aneby AB**
Grännavägen 7
578 23 Aneby
SCHWEDEN

Prüfzeichen:



Produkt: **Karussells**

Das Produkt wurde auf freiwilliger Basis auf die Einhaltung der grundlegenden Anforderungen geprüft und kann mit dem oben abgebildeten Prüfzeichen gekennzeichnet werden. Eine Veränderung der Darstellung des Prüfzeichens ist nicht erlaubt. Die Übertragung eines Zertifikates durch den Zertifikatsinhaber an Dritte ist unzulässig. Das Zertifikat ist gültig bis zum angegebenen Zeitpunkt, sofern es nicht früher gekündigt wird. Alle anwendbaren Anforderungen der Prüf- und Zertifizierungsordnung der TÜV SÜD Gruppe müssen erfüllt sein. Details siehe bitte: www.tuvsud.com/ps-zert

Prüfbericht Nr.: 713239883-02

Gültig bis: 2027-03-29

Datum, 2022-04-11

(Tobias Hofmann)

ZERTIFIKAT

Nr. Z2 022757 1117 Rev. 00

Modell(e): Orbit, Mirage Revolution, Roty, Merry, Spinmee, Momentum, Orbiter, Dynamo, Quartett, Tulip, Titan, Mini Titan, Duel, Tornado, Pedal, Bronco, Rota-Roka, Pirouette, Whizzer, Zingo Bubble Spinner, SpinR², Spiral

Kenndaten:

Karussell Typ	Name
A	Orbit, Mirage Revolution
B	Roty, Merry, Spinmee, Momentum, Orbiter, Dynamo, Quartett, Tulip, SpinR ² , Spiral
C	Titan, Mini Titan, Duel, Tornado
D	Pedal
F1	Bronco
F2	Rota-Roka
Ø < 500 mm	Pirouette, Whizzer, Zingo Bubble Spinner

Orbit, Merry, Roty, Pedal, Piourette, Whizzer	
Material:	Edelstahl und/oder Stahl
Sitz:	Sperrholz oder rotationsgeformtes Polyethylen
Plattform:	Sperrholz oder Stahl, pulverbeschichtet und/oder verzinkt
Handgriff:	Verzinkt und/oder pulverbeschichtet
Fundament:	Versenkter Betonsockel
	Versenkter Stahlfuß/Rahmen
	Betonfundament vor Ort
	Verankerung auf Beton (Spreizdübel)
Pirouette:	Drehpfosten aus Stahlrohr, vorverzinkt und pulverbeschichtet,
	auf einemkugelgelagerten Mechanismus montiert

Bronco

Material Stahl: verzinkt und pulverbeschichtet oder feuerverzinkt.

Werkstoffe: Rahmen aus Stahlrohr: 25, 102 und 140 mm.
Spule oder Torsionselement aus Stahl.

Material des Sitzes: Schaumstoff/ Polyethylen. Zur Federunterstützung wird das Gerät mit einem Pfosten installiert.

ZERTIFIKAT

Nr. Z2 022757 1117 Rev. 00

Spinmee

Das Karussell ist fast bündig mit dem umgebenden Boden.

Der Ø des Kreisels beträgt 2,06 m.

Drehbares Teil: Die obere Platte ist aus strukturiertem Aluminium 3 mm.

Ein Rohrrahmen Ø42,4 x 3 mm hat die Funktion eines Sitzes (recycelte PE-Platten auf der Oberseite) und eines Handlaufs.

Der Grundrahmen ist aus Vierkant- und L-Profilen gefertigt.

Die drehbare Plattform stützt sich auf eine zentrale, gelagerte 40-mm-Welle, zusammen mit vier 100 mm Polyurethan-Rollen, die am Umfang gleichmäßig verteilt sind.

Unterer Teil: Rahmen mit vollständig verschweißtem Außenring, um den Spalt zwischen den rotierenden und festen Teilen <8 mm zu kontrollieren.

Montiert auf 4 Betonplatten mit verstellbaren Füßen.

Mirage Revolution

Hergestellt aus einem zentralen Pfosten mit dem Lager und dem oberen Rahmen aus drei Trägern Ø88,9 x 4 mm. Drei Kunststoffsitze mit Rückenlehnen sind mit Stahlprofilen auf den Trägern montiert.

Karussell Ø1,6 m, Bodenfreiheit 406 mm, Sitzhöhe 605 mm.

Momentum

Plattform, 5 Grad geneigt, aus 18 mm Ekogrip, auf Stahlrahmen gelagert.

Zentrale Stahlstange mit Handgriffpositionen über der Plattform. Karussell Ø1,2 m, Bodenfreiheit 420 - 590 mm.

Orbiter, Dynamo, Quartett

Plattform aus 5 mm strukturiertem Aluminium, auf Stahlrahmen gelagert.

Stahlrohrrahmen oberhalb der Plattform mit Handgriffpositionen. Karussell Ø1,5 m, Bodenfreiheit 60 - 110 mm.

Tulip

Plattform aus 2 mm Strukturstahl, auf Stahlrahmen gelagert.

Stahlrohrrahmen oberhalb der Plattform mit Handgriffpositionen.

Karussell Ø1,2 m, Bodenfreiheit 60 - 110 mm.

Duel

Hergestellt aus einer Tragstange Ø168,3 x 10 mm, einer Schrägdrehung mit einem Oberrahmen aus einem gebogenen Oberträger und einem gebogenen Stützbalken Ø88,9 x 5 mm.

Die folgenden Sitze können mit 8 mm Kettenaufhängungen verwendet werden.

Pendelsitz, 'T'-Stabaufhängung. Höhe des oberen Balkens: 3,31 m, Rotationsradius: 1,84 m.

Titan

Gefertigt aus einer Tragstange Ø168 mm, 3 x 10 mm, einer geneigten Drehplatte mit 5 Auslegern Ø114,3 x 5 mm. Die folgenden Sitze können mit 8 mm Kettenaufhängungen verwendet werden.

Mirage-Sitz, Pendelsitz, Strickleiter, 'T'-Stangenaufhängung, ERGO-Sitz.

Höhe Oberbalken-Unterseite: Max. 2,97 m, Min. 2,34 m; Drehradius: 1,93 m.

Mini Titan

Hergestellt aus Tragstange Ø114,5 x 5 mm, mit einem 3-armigen waagerechten

Aufsatzrahmen ab Ø76,1 x 5 mm. Optional Stirnplatten am Oberrahmen aus 12 mm HPL montiert.

3 Kindersitze an 6 mm Edelstahlkette aufgehängt.

3 Zuggriffe aus 5 mm verzinkter Stahlkette, die mit einer PU-Hülse überzogen und mit einer schützenden Kunststoffkugel Ø50 mm abgeschlossen ist.

Höhe Oberbalken-Unterseite: 2,025 m. Max. Höhe: 2,325 m, Drehradius: 1,277 m.

ZERTIFIKAT

Nr. Z2 022757 1117 Rev. 00

Tornado

Aus Tragstange Ø114,5 x 5 mm, mit einem kreisrunden horizontalen Aufsatzrahmen aus 42,4 x 3,2 mm, mit einem durchgehenden äußeren Aufhänger. Höhe des Aufhängerings an der Unterseite 1,85 m. Max. Höhe: 2,27 m, Drehradius: 0,62 m.

SpinR²

Gestaltet wie ein runder Kegelstumpf mit zwei flachen Sitzbereichen. Metallrahmen mit HDPE-Segmenten, HDPE-Deckplatten, PE-Deckplatte HPL-Sitzfläche und Unterbodenbereich aus Metallplatten. Abmessung: Höhe Seitenkante (unten): 428 mm. Gesamthöhe: 893 mm. Durchmesser: 2222 mm.

Spiral

Karussell mit geschlossenem Boden. Röhrenförmige Rahmenstruktur wie eine Spirale. HPL-Boden. Gesamthöhe: 797 mm. Durchmesser: 1270 mm.

Rota-Roka

Karussell in Form einer Schüssel mit zwei Bewegungsmöglichkeiten, drehen und schaukeln. Das Wipplager aus einem Gummisystem. Schale aus einer Metallplatte 2 mm und einem Außenring Ø33,7 x 2,6 mm. Schüssel: Ø1,04 m, max. Höhe 0,75 m.

Zingo Bubble Spinner

18 mm Ecogrip Plattform mit einer aus Polyethylen geformten 'Blase', die oben befestigt ist. Zentraler Pfosten 60,3 x 5 mm, mit Lager

Geprüft nach:

DIN EN 1176-1:2017
EN 1176-1:2017
DIN EN 1176-5:2019
EN 1176-5:2019