

Balansstation - lekplatsanpassad

FPW227

KOMPAN
Let's play



Balansstationen tränar fotledens styrka och stabilitet. De fyra föremålen vid stationen har olika svårighetsgrader som möjliggör framsteg och utmaningar för alla användartyper. Samtidigt inbjuder placeringen av de fyra stationerna runt ringen till social samverkan. Vickningsplattan tränar fotledens kontroll och flexibilitet. Den finns i två svårighetsnivåer. En

som är stabil med begränsat rörelseområde och en som är rörligare och mer dynamisk. Rotationsplattan kan användas för rotationsflexibilitet i bålarna, balansen i benen och kontroll vid stående på en eller två fötter. Halvbollen ger en fast och stabil plattform för att träna fotledens styrka och flexibilitet.

Artikelnr. FPW22700-0900

Generell produktinformation

Dimension LxWxH 202x198x124 cm

Åldersgrupp 8+

Kapacitet (användare) 4

Färgalternativ



Balansstation - lekplatsanpassad

FPW227



Vingligt steg

Fysisk: sinne för balans och rum, träning av hållning - viktigt för att kunna sitta still.



Balansstation - lekplatsanpassad

FPW227



Det dubbla ROSTA-elementet är gjort av gjutjärn och varmförzinkas innan det målas. Detta gör att ROSTA-elementet är en underhållsfri, elastisk led som kan röras inom rörelseområdet 250 i valfri riktning. Båda vridningarna har olika styvhet, skillnaden är 45%.



De lager som används i Twist är glidlager av polyoxymetylen, ett material som har alla egenskaper som behövs för ett starkt lager: extremt lågt slitage, hög mekanisk hållfasthet, Låg fuktabsorption och hög nötningsbeständighet.



Halvbollen är $\varnothing 500 \times 250$. Materialet är SBR granulatgummi, återvunnet SBR (Styrene Butadiene Monomer, Syntetiskt gummi) UV stabiliserat till ett maximum utan användning av tungmetaller, för optimalt grepp under hopp- och stegövningar under alla väderförhållanden.



Den $\varnothing 414$ mm toppplattan är tillverkad av 15mm Ekogrip®, en 15mm PE platta med en 3mm toppskikt av termoplastiskt gummi med halkfri effekt. Höjden är 217mm och rörelseområdet är +/- 90°, med ett stopp av EPDM-gummi i varje ände.



Räcke avsett som grepp under övningar är gjorda av varmförzinkat stål - $\varnothing 38$ mm, en stor diameter för ett bra grepp och för att stödja handleden. Ledstångens höjd är 940 mm från toppen av HPL-plattan. Avståndet mellan skenorna är 900 mm.

Artikelnr. FPW22700-0900

Installationsinformation

| | |
|------------------------|---------------------------------|
| Max. fallhöjd | 25 cm |
| Säkerhetsområde | 18,0 m ² |
| Total installationstid | 4,6 |
| Grävdjup (volym) | 0,58 m ³ |
| Betong (volym) | 0,28 m ³ |
| Stolpdjup (standard) | 90 cm |
| Fraktvikt | 223 kg |
| Förankring | Nedgrävning ✓ Ytmonterning ✓ |

Information om garanti

| | |
|----------------------------|-----------------|
| Lagersystem | 5 år |
| Varmförzinkat stål | Livstidsgaranti |
| Stolpar | 10 år |
| ROSTA element | 2 år |
| Reservdelar garanterade | 10 år |



Hållbarhetsdata

FPW227



| Cradle to Gate A1-A3 | Totalt CO ₂ -utsläpp | CO ₂ e per kg | Återvunna material |
|----------------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------|
| | kg CO ₂ e | kg CO ₂ e/kg | % |
| FPW22700-0900 | 415,02 | 2,56 | 55,60 |

Det övergripande ramverket som tillämpas för dessa faktorer är miljövarudeklarationen (EPD, Environmental Product Declaration), som kvantifierar "miljöinformation om produktens livscykel och möjliggör jämförelser av produkter som uppfyller samma funktion" (ISO, 2006). Denna struktur följer här och använder en livscykelanalys för hela produktstadiet från råmaterial till färdig produkt (A1-A3).

Kompan A/S

C.F. Tietgens Boulevard 32C
DK-5220 Odense SØ
Denmark

Validation of CO₂ calculation method
BUREAU VERITAS
HSE Denmark A/S



Verification of CO₂ calculation of: Fitness



Data version no. 2023-10-05

The CO₂ calculation and data are in compliance with the principles of a carbon footprint impact according to the GHG protocol (Greenhouse Gas Protocol), Scope 3, cradle to gate related to all individual components in the product category: "Fitness" represented by item no.: FAZ10100-0900.

(Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 30. October 2023 | Valid until: 30. October 2025

Verified by:

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of CO₂ calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

Publication date: 30. October 2023

By Bureau Veritas HSE
www.bureauveritas.dk
+45 7731 1000

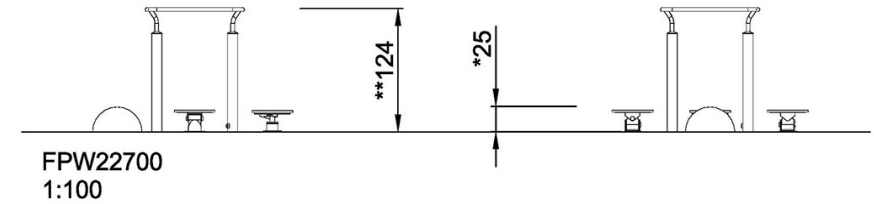
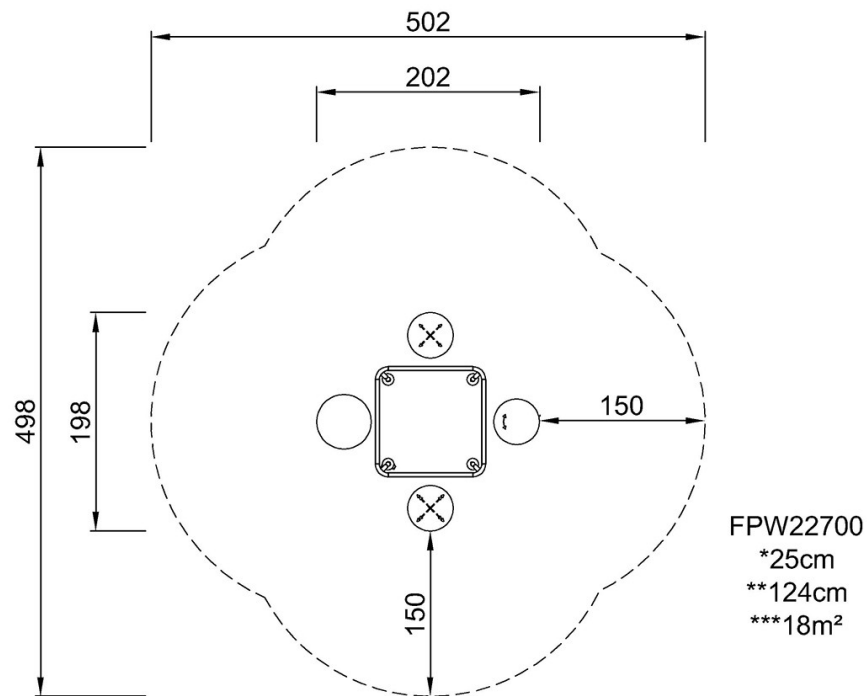


Balansstation - lekplatsanpassad

FPW227

* Max fallhöjd | ** Totalhöjd | *** Säkerhetsyta

* Max fallhöjd | ** Totalhöjd



[Klicka för att se TOP VIEW](#)

[Klicka för att se SIDE VIEW](#)