

Nieuwe toestellen: '[kju:b]'

[kju:b] is een toestelsysteem, in 2001 in Duitsland geboren vanuit de startvraag naar 'Innoverende bewegingslandschappen voor scholen'. Van daaruit heeft er een doorontwikkeling plaatsgevonden naar verschillende doelgroepen binnen de bredere sport- en beweegwereld. Sinds juni 2017 mag BeweegPower [kju:b] aan jullie aanbieden!!

TEKST ERIC HERBER

Nieuwe toestellen

De basis van [kju:b] zijn de slots ('kruizen') waarin verschillende attributen kunnen worden 'gehaakt'. Door de borgpin kan het toestel snel worden gebruikt. Met [kju:b], en de 'standaard' attributen als houten beams en steel bars, zijn de veelgebruikte vormen bij de Beweegbanen en het Freerunning: snel en veilig op te zetten in vergelijking met bruggen en kasten.

<https://youtu.be/AaWXO2IX92M>

Maar [kju:b] is nog veel meer. Het is de nieuwste ontwikkeling voor het bewegingsonderwijs. BeweegPower is volop bezig in het onderwijs en de Beweeg Wereld met het ontwikkelen en testen van de [kju:b]-uitbreidingen. In dit artikel willen we iedereen graag op de hoogte brengen van BeweegPower en de mogelijkheden van [kju:b]. Hier zie je wat [kju:b] kan vervangen, aanvullen en betekenen in de gymzaal en daarbuiten.

Via de afbeeldingen met QR-code kun je gebruiksmogelijkheden zien.



Schuin vlak



Salto schuinvlak

[kju:b] versus traditioneel

Iedereen kent de traditionele toestellen in de gymzaal. We proberen je hier te laten zien wat [kju:b] zoal kan en dat [kju:b] niet plaatsgebonden is; zoals een wandrek en rekstok dat wel zijn.



Brug gelijk



Zwaaien brug gelijk

De brug wordt, al dan niet in combinatie met kasten, af en toe gebruikt om een schuin of verhoogd landingsvlak te maken. Verder leert de ervaring dat de brug gelijk éénmaal per jaar onderdeel uit maakt van het deelcurriculum 'steunzwaaien'.

De rekstok is de basis voor duikelen, draaien en zwaaien. Daarnaast wordt het, net als de brug, ook veelvuldig gebruikt om stabiele verhoogde afzetpunten, glijbanen en schuine verhoogde landingsvlakken te maken.

Het wandrek is nagenoeg onmisbaar. Klimmen en klauteren zijn de basisvaardigheden om verder en hoger te komen. Maar het wandrek kent nog veel meer uitdagingen en toepassingen.



▲
Rekstok

▲
Wandrek

Omdat [*kju:b*] ook een hele eigen kids-lijn en kleuter-lijn heeft is het uitermate geschikt voor in de peuterspeelzaal. Door de multi-adapter is nagenoeg elk reeds aanwezige peuterspeelzaal-attribuut te koppelen en is de toepassing eenvoudig.

Eigen innovaties

Basketbalring op verschillende hoogte

Omdat we nog steeds volop in de Beweeg-wereld staan, ontwikkelen we ook vanuit die rol eigen materialen voor [*kju:b*]. bijvoorbeeld de Basketbalring-adapter.



▲
Klimrek Natuurlijk neemt [*kju:b*] ruimte in. Maar wanneer je eerdergenoemde toepassingen in ogenschouw neemt, is dat heel beperkt:

Één brug neemt net zo veel vloeroppervlak in als tweemaal de 'Cube – Large' met liggers er bij zelfs driemaal. En wanneer je de 'Cube – Large' met deur neemt, kan je daar zelfs nog spullen in opbergen.



▲
Basketbalring op verschillende hoogten

De essentie van de basket is in eerste instantie om de bal er doorheen te laten gaan en het netje te laten bewegen. Om dat voor iedereen toegankelijk te maken, moet je de ring op verschillende uitdagende hoogten kunnen ophangen. Met onze adapter kun je elke basketbalringhoogte aanpassen met [*kju:b*] en kun je de ringen verplaatsen en zo allerhande uitdagende situaties creëren.

Netten ophangen

Omdat [*kju:b*] eenvoudig verrolbaar is, kan je een net eenvoudig ophangen aan de ogen; middels een knoopje, musketonhaak, karabijn of eender welke andere haak. Dus hebben we een tweetal 'ophangogen' ontwikkeld:

- 1 Twee ogen op één strip voor het volleybalnet. Hierdoor is het ook te spannen.
- 2 Maar je kunt er natuurlijk ook een badminton of ander net aan bevestigen met één oog op één plaat.

Wanneer je [*kju:b*] geïntegreerd hebt in een complete beweegopstelling, dan wil je je net eenvoudig hoger en lager kunnen hangen zonder dat je iets hoeft te verplaatsen. Daarom hebben we ook de versie met een spanner gemaakt.



▲
Schuine bank

▲
Integratie en materiaalvergelijk



▲ *Ruimte vergelijk*

Als eerste haak je het net aan en trek je de spanner aan. Vervolgens verplaats je [kju:b] opdat het net gespannen wordt. Vanaf nu kan je simpelweg de spanner ontspannen en het net eenvoudig hoger of lager hangen en weer opspannen.

Opbergen

Wanneer je klaar bent, wil je alles eenvoudig bij elkaar hebben. Dit kan je natuurlijk aan de muur

laten haken. Maar onze haak bevestig je eenvoudig in je [kju:b]; op de hoogte en positie die jou en/of je leerlingen het beste uitkomt.

Bijkomend voordeel; je rolt het geheel zo de zaal in om vanaf daar verder te gaan met opbouwen of opruimen.

Veilig en/of gekeurd?

Recent werd door een bezoekende LO-sectie gevraagd: "Is dit materiaal goedgekeurd?" [kju:b] is door TÜV (Technischer Überwachungsverein) gekeurd en gecertificeerd onder het certificeringsnummer : R_ 60090047. TÜV heeft een Nederlands vestiging. Onder het genoemde nummer is het goedgekeurd en hier in te zien: <https://goo.gl/PKGc5f>.

Ook werd door LO-docenten gevraagd wat de afschrijftermijn en (fabrieks)garantie op [kju:b] is. De standaard fabrieksgarantie bedraagt twee jaar en kunnen wij, zonder extra aanvulling, niet verlengen.

De afschrijftermijn is natuurlijk iets wat iedereen voor zichzelf kan bepalen. Het advies vanuit het moederbedrijf [kju:b] is om een afschrijvingstermijn van vijftien jaar te hanteren. Inderdaad is dat best lastig wanneer je weet dat [kju:b] zelf nog niet zo lang op de markt is; in 2011 werd de eerste [kju:b]-set in Duitsland geleverd. Maar het is wel logisch wanneer je weet dat [kju:b] gemaakt wordt in een bedrijf dat al veel langer op de beweeg-markt is, en (toe)leverancier is van (deel)materialen van bijvoorbeeld NIJHA.

▶ *Opbergen met [kju:b]*



Meer weten?

info@beweegpower.nl

Foto's

Eric Herber

Kernwoorden

[kju:b], turntoestellen