

TumultX® - ein Quantensprung für das Klettern im öffentlichen Raum

Mit der patentierten TumultX® - Kletteranlage ist Kletterspaß garantiert! Die Funktionalität und die Bewegungsmöglichkeiten von herkömmlichen Klettergerüsten und Klettergeräten werden von TumultX® noch um die Aspekte Selbstwirksamkeit und Interaktion erweitert. Die Beweglichkeit der TumultX® - Kletteranlage ermöglicht diesen entscheidenden Mehrwert. Denn durch sie entsteht die Möglichkeit für zwei oder mehrere Kinder, ihr Handeln aufeinander zu beziehen und abzustimmen.

Ausgereifte Technik und hochwertige Materialien garantieren die Sicherheit und Langlebigkeit

Sowohl die Abspannungen aus Herkulestau als auch innenliegende Endanschläge in den Drehgelenken des Edelstahlrahmens begrenzen den Bewegungsbereich der Anlage. Mittels einer Federung wird die Bewegung gedämpft, bevor die Endpositionen erreicht werden. Klettergriffe, Seile und Holzelemente bieten vielfältige visuelle und taktile Anreize und ermöglichen eine Vielzahl an unterschiedlichen Routen zum Klettern und Bouldern auf, über, durch und um das Spielgerät.

Bewegliche Klettermodule ermöglichen ein unvergleichlich vielseitiges Bewegungsangebot

So können auch Rollen und Wettbewerbsspiele verwirklicht werden. Hangel- und Springübungen werden durch den Überhang der Spinnennetzwand im Mittenbereich ermöglicht und dank eines Freiheitsgrades in der Bewegung kann der Nutzer die Lage und Form des Spielgeräts durch gezielte Gewichtsverlagerungen beeinflussen und verändern. Diese Eigenschaft erlaubt insbesondere die Interaktion mit anderen Nutzern durch den Einsatz des eigenen Körpers; es werden Reaktionen auf die eigen- oder fremdinduzierte Bewegung des Gerätes notwendig und sogar gemeinsame Bewegungsspiele, vergleichbar mit Wippen oder Schaukeln können durchgeführt werden. Durch diese Vielfalt an Bewegungsangeboten entsteht der besonders hohe Aufforderungscharakter, der die Kinder zu langen Phasen aktiven Spielens animiert.

Das macht die neue TumultX®- Kletteranlage zum idealen Spielgerät für alle Jugendlichen und Kinder ab etwa 6 Jahren. Die Anlage verbindet Spannung, Risiko und anspruchsvolle Bewegungsangebote mit Interaktion und gemeinschaftlichem Spiel.

Ausgezeichneter Spielwert

Die TumultX®- Kletteranlage wurde im Juni 2021 von der Bundesarbeitsgemeinschaft für Haltungs- und Bewegungsförderung e.V. als "besonders entwicklungsfördernd" eingestuft und mit dem gleichnamigen Qualitätssiegel ausgezeichnet:

https://www.haltungbewegung.de/tumultx/



Im Februar 2022 wurde das TumultX® von Sportwissenschaftler Prof. Dr. Harald Lange (Universität Würzburg) mit dem Qualitätssiegel "Bewegte Innovation" ausgezeichnet, denn "in allen Testsequenzen waren die Beobachter von der sicht- und hörbaren Bewegungslust, die TumultX® auslöst, begeistert. [...]"



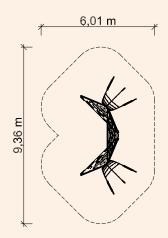








Die Kletteranlage TumultX[®] ist ein spannendes und in seiner Art völlig neues, patentiertes Spiel- und Bewegungserlebnis. Das Klettergerät ist beweglich gelagert. Durch gezielte Gewichtsverlagerungen können Kinder Lage und Form des Klettergerätes beeinflussen, dadurch ermöglicht es den Kindern interaktiv auf die Bewegungsabläufe der anderen Kinder einzuwirken. Auf www. youtube.com/user/spessartholz können Sie sehen wie Kinder mit unserer Kletteranlage TumultX^(R) spielen.



Grundriss 1:200

Materialbeschreibung:

Gestell: Edelstahlrohr, V2A Netz: 16 mm stark Herkulestau mit Stahlseele und PE-Kunststoff-Knotenpunkten.

Füllungen: aus Siebdruckplatten Kletterhilfen: Halbrundhölzer aus Douglasie und Klettergriffe aus Kunstharz-Sand-Gemisch. Bewegung durch Federn gedämpft und begrenzt.





Kletteranlage TumultX® Art.-Nr. 26 5000 0001

Details

Gerätehöhe / Freie Fallhöhe:	2,70 m / 2,70 m
Gerätemaß (LxBxH):	6,20 x 2,90 x 2,70 m
Mindestraum (LxBxH):	9,36 x 6,01 x 4,40 m
Boden / Fallschutz:	ebenes Gelände Fallschutz erforderlich
Größtes Teil: Maß / Gewicht:	Dreiecksegment 2,73 x 2,57 m / ca. 36 kg
Fundamente:	1 x 140/85/60 cm; 2 x 60/60/60 cm; 4 x D60/40 cm
Montage o. Fundamentarbeiten:	2 Personen x 4,0 Stunden + 2. Anfahrt zum Einhängen der Elemente 3,0 Stunden
Lieferart:	zerlegter Bausatz
Altersklasse:	6 - 14 Jahre

