Spielplatz- und Spielanlagengeräte

Von HST-Spielgeräte



HST-Spielgeräte GmbH Co. KG
Am Weyerberg 5
35614 Aßlar
Deutschland

Tel.: +49 6443 8198-0
Fax: +49 6443 8198-20

info@hst-spielgeraete.de
www.hst-spielgeraete.de

Spielplatz- und Spielanlanlagengeräte

Spielplatzgeräte von HST

Am beliebtesten sind immer noch die klassischen Spielgeräte wie **Rutschbahnen**, **Schaukeln** und **Wippen** sowie **Klettergeräte**. Das Sortiment von HST deckt weiterhin über **Sandkästen**, **Seilbahnen**, **Spielhäuser**, **Trampoline** und vieles mehr, speziefisch nach örtlichen Bedingungen, alles ab.

Voraussetzungen für Spielplatzgeräte öffentlicher Einrichtungen:

Spielplatzgeräte auf öffentlichen Spielplätzen und Freizeiteinrichtungen müssen den europäischen Normen EN 1176 und 1177 entsprechen. D.h., alle Geräte müssen sicherheitstechnischen Anforderungen und Prüfverfahren standhalten können.

Alle HST Spielgeräte sind für öffentliche Spielplätze geeignet. Sie sind TÜV-geprüft und entsprechen den regulären Sicherheitsstandards. Unsere Produkte werden ausschließlich auf höchstem Niveau und hochwertigen Materialien produziert und sind weiterhin langlebig und robust für die tägliche Nutzung jahrelang.

Spielanlagen von HST

Kombinierbare Spielgeräte und Spielelemente für Kinder ab 2 Jahren aus **Holz** und **Stahl**

Bei HST Spielgeräte können individuelle Spielanlage oder Parcours- und Hindernis-Strecke aus flexibel kombinierbaren Spielelementen zusammengestellt werden. Verschiedene Abenteuerbrücken für Kinder U3 und unterschiedlichste Hindernisse für einen Abenteuer Parcours wie Hangelseile, Kletternetze und Wackelbalken stehen zur Auswahl. Die vielfältigen Kombinationsmöglichkeiten der Geräte sorgen für Flexibilität und Abwechslungsreichtum, die feuerverzinkten Stahlpfosten und Herkulesseile mit Stahleinlage für die notwendige Sicherheit auf dem Spielplatz.

Manche der Parcours- und Abenteuerspielplatz-Elemente wie Balancierpfosten und Reifenelemente machen dabei auch als Einzelgeräte eine gute Figur. Sie eignen sich damit nicht nur für den öffentlichen Spielplatz, sondern auch für den privaten Garten.

Über Komplettanlagen bis Wasserspielanlagen bietet HST individuelle Lösungen, auch in verschiedenen Themengebieten wie Märchen und Piraten.

Kletterpyramiden als Netz- und Seilpyramiden für öffentliche Spielplätze

Aus der Serie Spielplatz- und Spielanlagengeräte von HST-Spielgeräte



Für den Einsatz auf öffentlichen Spielplätzen stehen verschiedene Modelle von Kletterpyramiden und Vogelnestbäumen zur Verfügung. Das Sortiment umfasst eine vielfältige Auswahl an kindgerechten Ausführungen – von einfachen Seilpyramiden bis hin zu komplexen, mehrteiligen Kletterlandschaften.

Kletterpyramiden

Kletterpyramiden für öffentliche Spielräume

Funktion, Gestaltung und Sicherheit

Kletterpyramiden, insbesondere Netz- und Seilpyramiden, zählen zu den zentralen Elementen moderner Spielplatzgestaltung. Sie fördern auf spielerische Weise motorische Fähigkeiten wie Kraft, Ausdauer, Gleichgewicht und Koordination. Durch unterschiedliche Kletterhöhen und -elemente bieten sie altersgerechte Herausforderungen und regen zur aktiven Nutzung an.

Das **Sortiment** umfasst vielfältige Modelle in verschiedenen Größen, Farben und Ausstattungen – von einfachen Seilstrukturen bis hin zu komplexen Kletterlandschaften mit zusätzlichen Elementen wie Strickleitern oder integrierten Ruhebereichen (z. B. Vogelnestern). Die modulare Bauweise ermöglicht eine flexible Integration in bestehende Spielplatzkonzepte.

Die **Konstruktionen** bestehen aus hochwertigen Materialien wie verzinktem Stahl und UV-beständigen Seilen. Netzabstände und Fallhöhen sind auf die jeweilige Altersgruppe abgestimmt. Alle Produkte entsprechen der DIN EN 1176 und werden auf Wunsch durch geschulte Montageteams fachgerecht installiert. Eine Erstabnahme sowie regelmäßige Inspektionen sichern die dauerhafte Betriebssicherheit.

Für die **Planung** sind neben der Gerätegröße insbesondere die Anforderungen an den Mindestraum zu berücksichtigen. Die Kletterpyramiden eignen sich für unterschiedliche Einsatzorte wie Kindergärten, Schulen oder öffentliche Spielplätze und lassen sich mit klassischen Spielgeräten sowie thematischen Spielwelten kombinieren.

Kletterpyramiden als Netz- und Seilpyramiden für öffentliche Spielplätze

Aus der Serie Spielplatz- und Spielanlagengeräte von HST-Spielgeräte

Beispiel: Cheops-Pyramide Maxi



Cheops-Pyramide Maxi



Cheops-Pyramide Maxi

Farbiges Seilspielgerät für Kindertagesstätten und Schulhöfe

Die Cheops-Pyramide Maxi ist ein farbenfrohes, funktionales Kletterspielgerät, das speziell für den Einsatz auf Spielplätzen in Kindertagesstätten, Kindergärten, Schulen und öffentlichen Pausenflächen konzipiert wurde. Sie besteht aus 16 mm starken Herkulesseilen mit integrierter Stahleinlage, wahlweise in einfarbiger oder bunter Ausführung. Die Konstruktion fördert motorische Fähigkeiten und bietet ein vielseitiges Klettererlebnis.

Die Verbindung der Seile erfolgt über bewährte Knotenkugeln, die eine einfache Wartung sowie die nachträgliche Erweiterung mit zusätzlichen Netzelementen ermöglichen. Die Verspannung erfolgt über stabile Spannschlösser, die zur strukturellen Sicherheit beitragen.

Für die Montage ist ein Fundament für den Mittelpfosten erforderlich. Die Verankerung kann wahlweise durch Einbetonieren oder mittels optionaler Eingrab-Erdanker erfolgen.

Ausstattung:

- 1 Standpfosten Stahl Ø 160mm, feuerverzinkt, Länge 6,30 m
- Mit Aluminium-Haube (rot pulverbeschichtet)
- 6 Aufstiegsleitern mit Kunststoffsprossen
- 2 Kletterkamine
- 2 Horizontalnetze (auf 1,70 m und 3,40 m Höhe)
- 1 Netzfläche 16 Spannschlösser M16, verzinkt
- Seile und Netze aus Herkulesseil (Ø 18mm, 6-litzig, mit Stahleinlage)

Ausstattung (eingraben):

- 1 Mittelmastanker aus Stahl, feuerverzinkt
- 16 Ankerplatten aus Stahl, feuerverzinkt (50 x 50 cm)

Eingrab-Erdanker-Set: Art.-Nr. 4643-3B-E

Technische Daten:

- Mindestraum: Ø 11,20m
- Geräteraum: Ø 11,00 m
- Gerätehöhe 5,70 m
- Fallhöhe: 1,75 m
- Fallschutzfläche: 118,00 m²
- Benutzeranzahl: 167

Kletterpyramiden als Netz- und Seilpyramiden für öffentliche Spielplätze

Aus der Serie Spielplatz- und Spielanlagengeräte von HST-Spielgeräte

Beispiel: Seilnetz-Pyramide Dino 1



Seilnetz-Pyramide Dino 1



Seilnetz-Pyramide Dino 1

Multifunktionales Spielgerät mit Ruhezone

Die Dino-Seilnetzpyramide von HST-Spielgeräte kombiniert vielfältige Klettermöglichkeiten mit einem integrierten Ruhebereich in Form des Original HUCK Vogelnests®. Das Spielgerät fördert motorische Fähigkeiten wie Koordination, Gleichgewicht und Kraft und bietet gleichzeitig Rückzugs- und Entspannungsmöglichkeiten.

Die Konstruktion besteht aus langlebigen Materialien wie Herkulesseil und feuerverzinktem Stahl, wodurch sie sich für den intensiven Einsatz auf öffentlichen Spielplätzen und in Freizeitanlagen eignet. Die stabile Bauweise gewährleistet eine hohe Sicherheit und Langlebigkeit. Optional ist eine Erweiterung mit einer Anbaurutsche möglich.

Ausstattung:

- 1 Standpfosten aus feuerverzinktem Stahl (Ø 193 mm), Länge 7,00 m, mit pulverbeschichteter Alu-Haube
- 1 Original HUCK Vogelnest® (Ø 1,90 m)
- 3 verzinkte Stahlringe (Ø 1,90 m) mit Netzböden
- 1 große Netzfläche sowie 2 Horizontalnetze
- 8 verzinkte Spannschlösser M16
- Seile und Netze aus strapazierfähigem Herkulesseil (Ø 16 mm, 6-litzig, mit Stahleinlage)

Technische Daten:

- Gerätehöhe: 6,50 m
- Geräteraum: Ø 9,50 m
- Mindestraum: Ø 12,20 m
- Fallschutzbereich: mindestens 117,00 qm
- Maximale Fallhöhe: 1,75 m

ACHTUNG: Bei der Version zum Eingraben muss ein Fundamentkreis von Ø 14,00 m vorgesehen werden.

Kletterpyramiden als Netz- und Seilpyramiden für öffentliche Spielplätze

Aus der Serie Spielplatz- und Spielanlagengeräte von HST-Spielgeräte

Beispiel: Seilpyramide SPIDER 4



Seilpyramide SPIDER 4



Seilpyramide SPIDER 4

Dreidimensionales Klettererlebnis mit hoher Funktionalität

Die Spider 4 Seilpyramide von HST-Spielgeräte ist ein innovatives Kletterspielgerät mit einer Höhe von 4,30 m, konzipiert für Kinder ab 4 Jahren. Sie ermöglicht ein dreidimensionales Klettern sowohl an der Außenseite als auch im Inneren der Pyramide. Ruhemembranen aus Hartgummi bieten zusätzliche Aufenthaltsbereiche innerhalb der Struktur.

Gefertigt aus 18 mm starkem HUCK Herkulesseil und ausgestattet mit abriebfesten, belastbaren Seilen sowie zweiteiligen Aluminium-Verbindungen, bietet das Gerät hohe Stabilität und Sicherheit. Die Alu-Kugeln und Verbindungen sorgen für optimale Kraftübertragung und ermöglichen einfache Wartung sowie nachträgliche Erweiterungen. Farbige Gestaltung der Verbindungselemente ist bereits bei kleinen Stückzahlen realisierbar.

Die Spider 4 eignet sich für den intensiven Einsatz auf öffentlichen Spielplätzen und erfüllt die Anforderungen an modernes, sicheres und vielseitiges Spielplatzdesign.

Ausstattung mit 4 Abspannungen:

- 1 Standpfosten aus Stahl (Ø 159 mm), feuerverzinkt
- Mit Aluminium-Haube (rot pulverbeschichtet)
- 2 Gummimembran-Sitzflächen
- 3D-Kletternetz-Konstruktion
- 4 Spannschlösser M16, verzinkt
- Seile und Netze aus Herkulesseil (Ø 18mm, 6-litzig, mit Stahleinlage)

Technische Daten:

- Mindestraum: 7,80 m x 7,80 m
- Geräteraum: 4,50 m x 1,10 m
- Mindestraum: Ø 12,20 m
- Gerätehöhe 4,35 m
- Fallhöhe: 0,95 m
- Fallschutzfläche: 52,20 m²
- Benutzeranzahl: 18

Achtung!

Der Montageraum (Außenmaß der Fundamente) ist größer als der Mindestraum des Gerätes!

Kletterpyramiden als Netz- und Seilpyramiden für öffentliche Spielplätze

Aus der Serie Spielplatz- und Spielanlagengeräte von HST-Spielgeräte

Beispiel: X-Pyramide Maxi



X-Pyramide Maxi



X-Pyramide Maxi

Kletterstruktur für den öffentlichen Raum

Die X-Pyramide Maxi von HST-Spielgeräte ist ein großformatiges Kletter- und Spielgerät, das für Kinder ab 6 Jahren konzipiert wurde. Die Konstruktion fördert durch vielfältige Bewegungsanreize wie Balancieren, Hangeln und Klettern die motorische Entwicklung und unterstützt spielerisch die körperliche Koordination. Der Fokus liegt auf einer bewegungsfördernden Gestaltung, die sowohl Herausforderung als auch Spielfreude in einem sicheren Umfeld vereint.

Mit einer Kapazität von bis zu 32 gleichzeitig spielenden Kindern eignet sich die Anlage besonders für stark frequentierte Spielbereiche. Die Konstruktion basiert auf einem zentralen Standpfosten aus verzinktem Stahl mit angeschweißten Flachstählen und einer witterungsbeständigen Aluminium-Abdeckhaube. Die verwendeten Herkulesseile (Ø 16 mm, 6-litzig, mit Stahleinlage) gewährleisten eine hohe Stabilität und Langlebigkeit.

Spannschlösser und robuste Netze ermöglichen eine exakte Justierung der Seilspannung, wodurch ein gleichmäßiges Klettergefühl erzielt wird. Die X-Pyramide Maxi bietet somit eine langlebige, wartungsarme Lösung für Spielplätze im öffentlichen Raum, die sowohl sicherheitstechnischen als auch gestalterischen Anforderungen gerecht wird.

Ausstattung:

- 1 Standpfosten (Ø 159 mm) inkl. Aluminium-Abdeckhaube (rot pulverbeschichtet), Länge: 5,00 m mit angeschweißten Flachstählen (30 x 12 mm)

Technische Daten:

- Mindestraum: 7,85 m x 7,85 m
- Geräteraum: 5,45 m x 5,45 m
- Mindestraum: Ø 12,20 m

Kletterpyramiden als Netz- und Seilpyramiden für öffentliche Spielplätze

Aus der Serie Spielplatz- und Spielanlagengeräte von HST-Spielgeräte

- 4 Dreiecksnetze
- 4 Spannschlösser M16 verzinkt
- Seile und Netze aus Herkulesseil (Ø 16 mm, 6-litzig, mit Stahleinlage)
- Gerätehöhe 4,20 m
- Fallhöhe: 3,00 m
- Fallschutzfläche: 59,30 m²
- Benutzeranzahl: 32

Weiter Produkte: Kletterpyramiden

Vogelnestbäume

Beispiel: Vogelnestbaum "Laola"



Vogelnestbaum "Laola"



Vogelnestbaum "Laola"

Innovatives Kletterspielgerät mit futuristischer Gestaltung

Futuristisch gestaltetes Kletterspielgerät mit neu entwickelten, hochwertig pulverbeschichteten Stahlmasten. Die Aufstiegsseile und -netze bestehen aus bewährtem Material mit integrierter Stahleinlage und sind über Knotenkugeln aus robustem Kunststoff verbunden. Farblich abgestimmte Vogelnestkörbe auf unterschiedlichen Ebenen bieten Rückzugs- und Ruhebereiche.
Das untere Element des Kletterturms, „Wave Laola“, ist auch als eigenständiges Spielgerät erhältlich.

Ausstattung:

- Stahlmast (Ø 194 mm), feuerverzinkt und pulverlackiert (anthrazitgrau)
- Masthaube pulverlackiert (anthrazitgrau)
- Querträger aus Stahl feuerverzinkt, schwarz pulverlackiert mit farbigen Abdeckkappen
- 4 zusätzliche Pfosten (Ø 130 mm) für Laola Netz
- 4 Original Vogelnestkörbe mit Verbindungsleitern
- 2 Aufstiegsnetze
- 2 Kletterkamine
- 1 Laola Netz
- Diverse Girlanden und Hängeseile
- Seile und Netze aus Herkulesseil (Ø 16 mm, 6-litzig, mit Stahleinlage)

Technische Daten:

- Mindestraum: 9,50 m x 7,95 m
- Geräteraum: 7,25 m x 7,15 m
- Gerätehöhe 6,00 m
- Fallhöhe: 2,50 m
- Fallschutzfläche: 48,20 m²
- Benutzeranzahl: 66

Kletterpyramiden als Netz- und Seilpyramiden für öffentliche Spielplätze

Aus der Serie Spielplatz- und Spielanlagengeräte von HST-Spielgeräte

Beispiel: Vogelnestbaum mit Brücke und Rutsche



Vogelnestbaum mit Brücke und Rutsche



Vogelnestbaum mit Brücke und Rutsche

Multifunktionales Spielgerät mit Kletter-, Balance- und Rutschelementen

Kombiniertes Spielgerät für Kinder ab etwa 6 Jahren, bestehend aus einem zentralen Vogelnestbaum, einer verbindenden Brücke sowie einer Rutsche. Die Konstruktion bietet vielfältige motorische Herausforderungen wie Balancieren, Hangeln und Klettern, wodurch koordinative Fähigkeiten gezielt gefördert werden. Die Ausführung erfolgt wahlweise mit Querträgern aus Holz oder Stahl, je nach gestalterischem und funktionalem Anspruch. Die Gestaltung unterstützt sowohl aktive Bewegung als auch soziale Interaktion im Spiel.

Ausstattung:

- 2 Aufstiegsnetze
- 5 Klettertaue
- 2 Kletterkamine
- Diverse Girlanden und Hangelseile
- 1 Netzbrücke
- 1 GFK-Rutsche
- Seile und Netze aus Herkules-Seil (Ø 16 mm, 6-litzig, mit Stahleinlage)
- Querträger aus Stahl feuerverzinkt, schwarz pulverlackiert mit farbigen Abdeckkappen

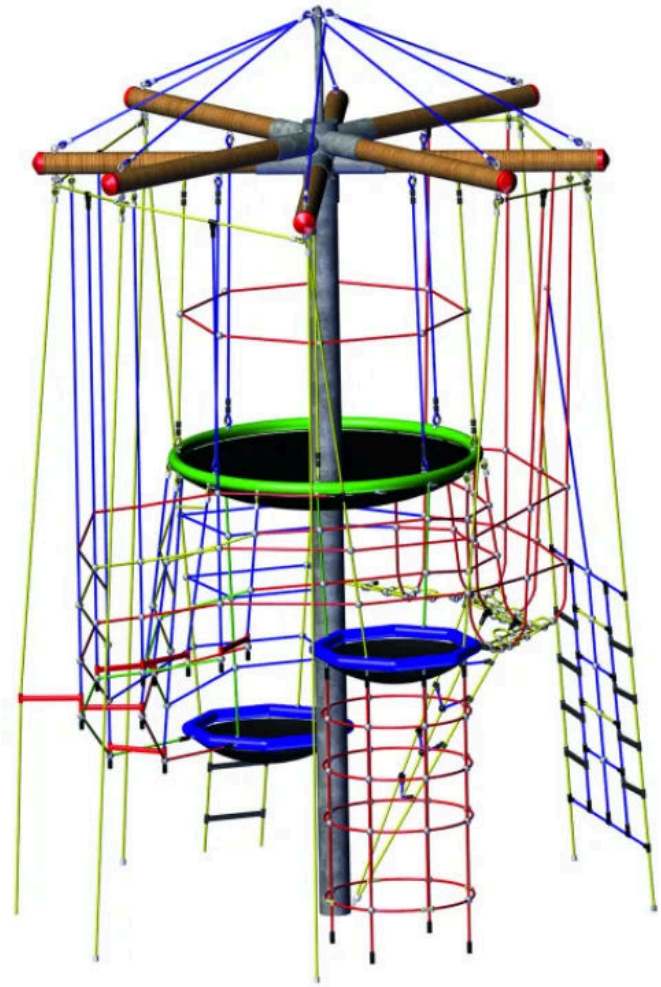
Technische Daten:

- Mindestraum: 16,45 m x 10,20 m
- Geräteraum: 13,00 m x 7,10 m
- Gerätehöhe 5,95 m
- Fallhöhe: 2,80 m
- Fallschutzfläche: 101,00 m²
- Benutzeranzahl: 67

Kletterpyramiden als Netz- und Seilpyramiden für öffentliche Spielplätze

Aus der Serie Spielplatz- und Spielanlagengeräte von HST-Spielgeräte

Beispiel: Vogelnestbaum „Adlerhorst“, Querträger aus Holz



Vogelnestbaum „Adlerhorst“, Querträger aus Holz



Vogelnestbaum „Adlerhorst“, Querträger aus Holz

Bewegungsförderndes Spielgerät für Kinder ab 6 Jahren

Das Spielgerät „Adlerhorst“ richtet sich an Kinder ab etwa 6 Jahren und bietet ein vielseitiges Bewegungsangebot. Die Konstruktion fördert gezielt motorische Fähigkeiten durch Elemente zum Balancieren, Hangeln und Klettern.

Die Gestaltung orientiert sich an den Bedürfnissen dieser Altersgruppe und kombiniert spielerische Herausforderung mit körperlicher Aktivität. Die Struktur eignet sich für den Einsatz in öffentlichen Spielräumen mit erhöhtem Anspruch an Funktionalität und Gestaltung.

Ausstattung

- Stahlmast Ø 194 mm, feuerverzinkt, Länge 6,20 m mit Masthaube
- hochwertige, kesseldruckimprägnierte Leimbinder als Querhölzer
- 1 Original HUCK Vogelnestkorb Ø 1,90m
- 2 Original HUCK Vogelnestkorb Ø 1,00m
- 1 Aufstiegsleiter
- 1 Aufstiegsnetz
- 1 Kletterkamin
- 2 bogenförmige Übergänge aus Netz
- Seile und Netze aus Herkulesseil Ø 16 mm 6-litzig mit Stahleinlage

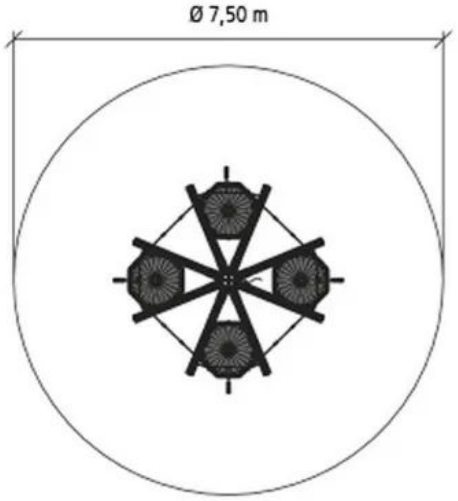
Kletterpyramiden als Netz- und Seilpyramiden für öffentliche Spielplätze

Aus der Serie Spielplatz- und Spielanlagengeräte von HST-Spielgeräte

Beispiel: Vogelnestbaum Midi



Vogelnestbaum Midi



Vogelnestbaum Midi

Großdimensioniertes Spielgerät „Vogelnestbaum Midi“ mit Kletterstruktur

Das Spielgerät „Vogelnestbaum Midi“ zeichnet sich durch eine großzügige Raumstruktur mit vier Original HUCK-Vogelnestern aus, die in unterschiedlichen Höhen angeordnet und über Verbindungsleitern miteinander verbunden sind. Die Konstruktion basiert auf einem zentralen, stabilen Stahlmast sowie einem Tragwerk aus hochwertigen Leimbindern oder alternativ aus Stahlquerträgern.

Die Kletteraufstiege bestehen aus Herkulesseilen mit integrierter Stahleinlage und bieten vielfältige motorische Herausforderungen. Die Höhenstaffelung der Spielbereiche ermöglicht eine sichere und abwechslungsreiche Nutzung und fördert sowohl die Bewegungsfreude als auch die koordinativen Fähigkeiten der Nutzer.

Ausstattung:

- Stahlmast (Ø 193,7 mm), feuerverzinkt, Länge 5,30 m, mit Masthaube
- hochwertige, lasierte Leimbinder, kesseldruckimprägniert, als Querhölzer
- 4 Original HUCK Vogelnest®-Körbe mit Verbindungsleitern
- 4 Klettertaue (mit Kletterhilfen)
- 4 Kletterkamine
- diverse Girlanden- und Hangelseile
- Seile und Netze aus Herkulesseil (Ø 16 mm, 6-litzig, mit Stahleinlage)

Technische Daten:

- Geräteraum: Ø 4,00 m
- Mindestraum: Ø 7,50 m
- Gerätehöhe: 5,10 m
- Fallhöhe: 2,00 m

Weitere Produkte: Vogelnester