

Bilico a molle 4 posti

Data 16.04.2018 – Rev. 00

CODICE ARTICOLO: 312

Pagina: 1 di 3



Spazio di caduta + Spazio libero - 13 mq

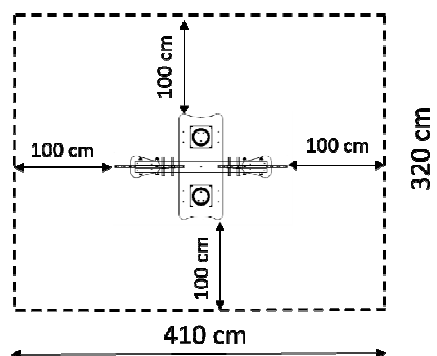


Immagine e foto sono puramente indicative. La ditta si riserva di apportare modifiche alle proprie attrezzature in qualsiasi momento.

DESCRIZIONE DELL'ATTREZZATURA

L'attrezzatura è composta da una trave in legno con due sagome e un piano di seduta.

La struttura, di tipo facilmente accessibile, è adatta ad essere installata in parchi gioco, giardini e scuole di uso pubblico.

Dati tecnici

Età di utilizzo	da 2 a 7 anni
Dimensione della struttura	lunghezza (L) – larghezza (l) – altezza (H) fuori terra 210 x 150 x 80 cm.
Spazio minimo	410 x 320 cm.
Spazio di caduta – Spazio libero	410 x 320 cm.
Altezza di caduta libera	90 cm.
Massa del/i componente/i più pesanti	Peso (kg) circa 65 kg (gioco preassemblato)
Parti di ricambio	Tutti le parti e/o elementi sono disponibili singolarmente.

Spazio minimo e spazio di caduta

Il posizionamento dell'attrezzatura dovrà essere effettuato su una superficie piana con $\pm 1^\circ$ di pendenza massima e garantendo la dimensione minima dello spazio di caduta definito nella tabella "Dati Tecnici".

	<h1>SCHEDA TECNICA</h1>	
Data 16.04.2018 – Rev. 00	CODICE ARTICOLO: 312	Pagina: 2 di 3

Componenti

Bilico: (L) 210 cm – *PREASSEMBLATO* –

Il gioco è realizzato con una trave in legno lamellare impregnato (sez. 10x10 cm), n°2 sagome in multistrato di betulla trattato con vernici poliuretatiche di vari colori (spess. 21 mm), n°1 seduta in legno in multistrato finitura zigrinata antiscivolo.

Molle in ferro:

Realizzate in ferro verniciato (H) 40 cm e (Ø) 20 mm, aventi piastre per il collegamento alla fondazione e alla figura.

Elementi di fondazione:

L'attrezzatura è dotata di due sistemi di fissaggio a terra:

- flangia a sezione quadrata, in ferro zincato a caldo (sez. 15x15x15 cm, spess. 3 mm), per il fissaggio su platea di calcestruzzo tramite tasselli;
- prisma di fondazione in ferro zincato a caldo (H) 40 cm, da interrare e bloccare con plinto di fondazione in calcestruzzo da gettare in opera.



Requisiti di superficie

La superficie utilizzata nello spazio di caduta deve essere conforme alle disposizioni delle norme EN 1176 e EN 1177 (vedi tabella di seguito) e avere un valore di altezza di caduta critica (HIC=1000) uguale o maggiore all'altezza di caduta libera del gioco, indicata nella tabella "Dati tecnici"

Altezza di caduta	Materiale idoneo	Spessore / profondità minima
fino a 1000 mm	terreno naturale e prato	---
fino a 2000 mm	Materiali sfusi (ghiaia, sabbia, corteccia, etc.)	minimo 200 mm + 100* mm
	Materiali sintetici (come da valore HIC)	come da prova / scheda tecnica
fino a 3000 mm	Materiali sfusi (ghiaia, sabbia, corteccia, etc.)	minimo 300 mm + 100* mm
	Materiali sintetici (come da valore HIC)	Come da prova / scheda tecnica

*Spessore da considerare in aggiunta, ai materiali sfusi, per compensare lo spostamento (effetto onda).

Le caratteristiche del materiale ad assorbimento d'urto, che si vorrà utilizzare, dovranno essere visionate sulla scheda del prodotto specifico.

	<h1>SCHEDA TECNICA</h1>	
<p>Data 16.04.2018 – Rev. 00</p>	<p>CODICE ARTICOLO: 312</p>	<p>Pagina: 3 di 3</p>

Certificazione

L'attrezzatura per aree da gioco è stata progettata in ottemperanza alla Norma Europea EN 1176, testata ed approvata superando i rigidi controlli di sicurezza TÜV SUD rispetto alla normativa EN 1176-1, 6:2017.

Garanzie

- 10 anni contro rotture a causa di difetti di fabbricazione nelle parti in legno e nelle pannellature
- 5 anni contro rotture a causa di difetti di fabbricazione nelle parti metalliche e in polietilene.

La garanzia non comprende atti di vandalismo o la normale usura dei componenti.

NB: le garanzie sono valide per prodotti regolarmente controllati e mantenuti secondo le specifiche EN 1176 e rispetto alla specifica scheda di "Installazione, Uso e Manutenzione".