



L/373.98 FORTINO A DUE TORRETTE CON PALESTRA

Dimensioni d'ingombro: cm 560x640x390H **spazio minimo d'uso:** cm 1013x854 **A.C.L.:** cm.162/200

Età d'uso consigliata: da 5 a 12 anni.

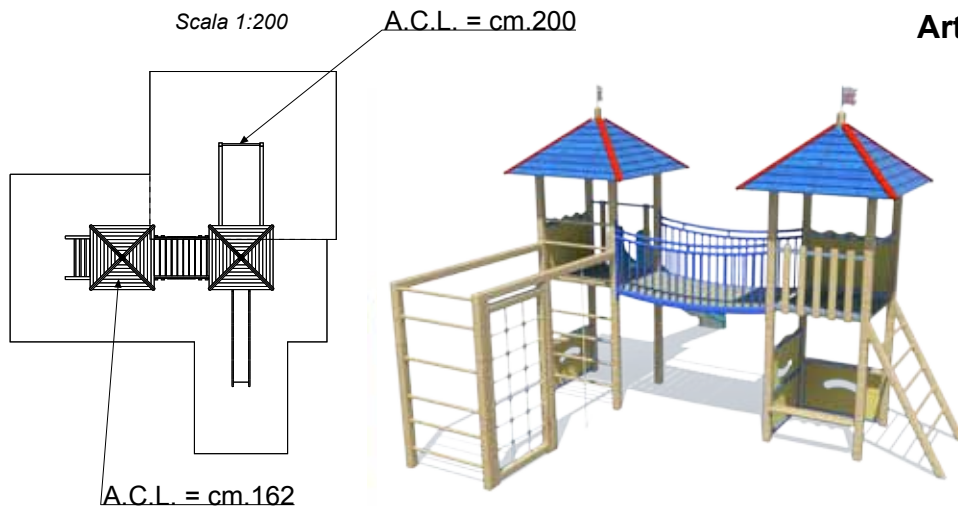
Attrezzo costruito secondo la normativa EN 1176 - 1 - 3

Usò previsto: stimoli e dinamiche per il gioco corporeo, gioco espressivo (socializzazione e drammatizzazione), analisi del movimento riferito a situazioni differenziate, educazione motorio-percettiva.

Elenco componenti: n.2 torrette con pedana fissa, n.2 tetti quadrati, n.1 ponte mobile, n.1 parapetto di sicurezza in legno, n.2 parapetti di sicurezza in laminato, n.2 parapetti in tubolare di acciaio di mt.2, n.1 pista-scivolo in HPL cm.50x320, n.1 telaio di sicurezza, n.1 scala a pioli d'accesso, n.1 sbarra di sicurezza, n.1 scala a pioli, n.2 banchi- vendita, n.1 pannello parete, n.1 panchina, palestra costituita da: n.1 fune, n.1 spalliera, n.1 rete di arrampicata.

A.C.L. = Altezza di caduta libera (come definita dalla norma EN 1176-1)

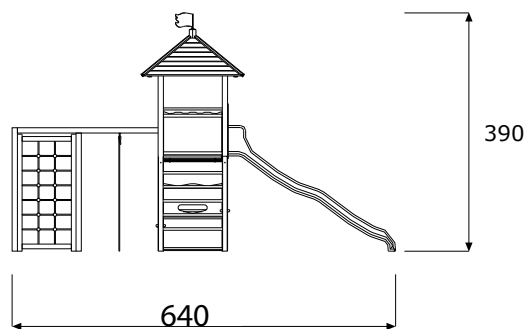
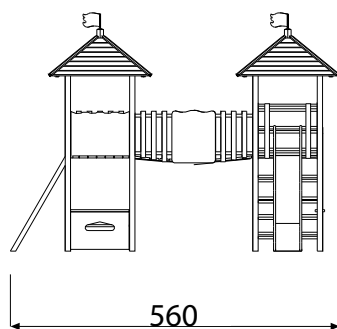
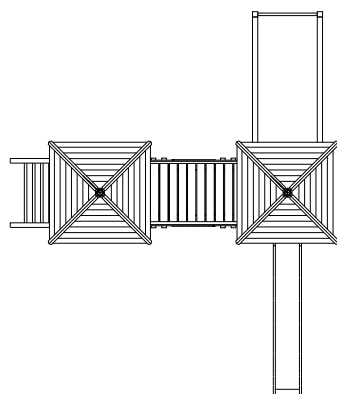
Rev. 1



Art. L/373.98 Fortino a due torrette con palestra

PAVIMENTAZIONE NECESSARIA
 MQ.64 DI CUI:
 MQ.24 A.C.L. CM.200
 MQ.40 A.C.L. CM.162

Pianta e Prospetti



L/373.98 FORTINO A DUE TORRETTE CON PALESTRA

Torretta, dim. cm.118x118x390H., costituita da n.4 pali portanti di sez. mm.90x90, n.1 pedana fissa con impalcato di tavole spess. mm.35, posta a cm.162 da terra, il tutto assemblato da appositi telai in ferro zincato e verniciato incastrati nei pali portanti.

Tetto quadrato dim. cm.170x170, costituito da n.4 pannelli realizzati in battentato spess. mm.25, fissati a n.8 travi portanti di sez. mm.35x90 e raccordati da apposite copertine, il tutto realizzato in legno impregnato e verniciato con smalti ecologici, coprenti e traspiranti. Il tetto è completo di bandierina rotante montata su apposito telaio zincato e verniciato

Ponte mobile, dim. cm.100x200, composto di n.13 tavole di sez. mm.35x125 imbullonate a n.2 catene portanti a lama piatta spess. mm.5 a loro volta sorrette da n.2 appositi telai in ferro zincato e verniciato, incastrati nei pali portanti.

Parapetto di sicurezza in legno, dim. cm.100x80H., costituiti da n.5 listelli di legno verticali di sez. mm.35x80 fissati a telai in ferro ad U zincati e verniciati, incastrati nei pali portanti, tamponati da listelli di legno, di sez. mm.20x40.

Parapetti di sicurezza in laminato, dim. cm.100x80H., costituiti da un pannello in laminato plastico bicolore per esterni spess. mm.8, fissato a telai in ferro ad U, zincati e verniciati incastrati nei pali portanti, tamponati da listelli di legno, di sez. mm.20x40.

Parapetti Tubolare di Acciaio di mt.2, dim. cm.200x90H., costituiti da profili in acciaio sagomato e tubolare.

Pista scivolo, dim. cm 50x320 , costituita da n.2 sponde laterali in laminato plastico per esterni **HPL spess. mm.18** stondato lungo i bordi e fresato nella sua lunghezza, per consentire l'incastro della lamiera di acciaio inox spess. 12/10, costituente la scivolata del medesimo. Il tutto è consolidato mediante il montaggio di appositi distanziali posti nella parte inferiore, fissati a mezzo di bulloni passanti.

Telaio di sicurezza, dim. cm.100x96 H., in ferro zincato e verniciato costituito da n.2 tubi orizzontali di Ø mm.35, e n.4 tubi verticali di Ø mm.25.

Scala a pioli d'accesso, largh. cm.118, realizzata con n.2 pali a sez. mm.80x80 nei quali sono incastrati i pioli di acacia Ø mm.40.

Sbarra di sicurezza, lungh. cm.100, in ferro zincato e verniciato Ø mm.35.

Scala a pioli, dim. cm.118x240H., costituita da n.7 pioli di acacia impregnata Ø mm.40 inseriti in due pali di una torretta.

Banco-vendita, dim. cm.100x69H., costituito da un pannello di laminato plastico bicolore spess. mm.8 con piano in legno spess. mm.35, fissati a telai in ferro zincato e verniciato, incastrati nei pali portanti.

Pannello parete, dim. cm.100x100H., in laminato plastico per esterni spess. mm.8 fissato su telaio portante in ferro zincato e verniciato, incastrato nei pali portanti.

Panchina, dim. cm.16x100, costituita da n.2 telaietti portanti in ferro zincato e verniciato ai quali è fissata una tavola di sez. mm.35x160 verniciata con smalti ecologici, coprenti e traspiranti.

Palestra, dim. cm.118x250x210H., con struttura portante composta da n.3 pali verticali di sez. mm.90x90 (gli altri 2 appoggi sono costituiti dai pali di una torretta) e da n.2 travetti orizzontali di collegamento di sez. mm.90x90.

Fune, lungh. cm.200, Ø mm.30 in celion ritorto piombato alla estremità.

Spalliera, dim. cm.118x210H., costituita da pioli di acacia impregnata Ø mm.40 inseriti in due pali della struttura portante.

Rete d'arrampicata, dim. cm.100x200, costituita da un telaio portante realizzato con travi di sez. mm.80x80, imbullonato direttamente ai pali portanti, nel quale è realizzata la rete in corda di nylon Ø mm.14 con anima di acciaio interna, maglie di cm.25x28 ottenute con incroci in pvc pressofuso.

L/373.98 FORTINO A DUE TORRETTE CON PALESTRA

Optionals: Art. TTL0411 Tetto, dim. cm.150x150, in legno a due falde, realizzato con n.4 tavole portanti di sez. mm.90x35 e tavole superiori battentate di spess. mm.25, il tutto realizzato in legno impregnato e verniciato con smalti ecologici, coprenti traspiranti. L'assemblaggio è garantito da appositi telai in ferro zincato e verniciato. **ART. L/373.98 FORTINO A DUE**

TORRETTE CON PALESTRA (C.I. 02)

Art. PDL0438 Pedana a terra, dim. cm.100x118, costituita da impalcato di tavole spess. mm.25 fissate a n.4 tavole di sez. mm.45x110.

Art. PPC0501 Pannello tris, dim cm.100x140, costituito da un pannello in multistrato fenolico laccato spess. mm.21, con un foro rettangolare dopo vengono fissati i telai metallici zincati e verniciati che sorreggono i tubi intorno ai quali ruotano, mediante supporti in nylon, n.9 cilindri in pvc. Il pannello è fissato ad appositi telai portanti in ferro zincato e verniciato, incastrati nei pali portanti.

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI D'UTILIZZO

Vedi certificato di garanzia per tutti i materiali d'impiego. In particolare si precisa che per "**legno**" si intende sempre pino proveniente da latitudini nordiche, con venatura fine, con nodi piccoli e sani, lavorato fuori cuore, con spigoli arrotondati o di sez. tonda, piallato, smussato ed impregnato a pressione con sali minerali a norme EN 351-1:1995, ed ulteriormente trattato con vernici per la protezione contro i raggi UV. La lavorazione avviene almeno sei settimane dopo l'impregnazione, determinando così l'assoluta atossicità del prodotto finito. **I pali portanti di sez. mm. 80x80 e 90x90 sono in legno c.s. di tipo lamellare.**

INDICAZIONI PER LA POSA IN OPERA

Attrezzo da interrare e fissare con plinti come da apposita scheda.

MANUTENZIONE

Si consiglia l'effettuazione di controlli manutentivi come previsto dalle norme EN 1176-7 con cadenza massima semestrale.

**L/373.98 FORTINO A DUE TORRETTE
CON PALESTRA**

sarba