



L/374.C CAMELOT

Dimensioni d'ingombro: cm 1170x1325x486H . **Spazio minimo d'uso:** cm 1539x1606 **A.C.L.:** cm.100/162

Età d'uso consigliata: da 3 a 12 anni

Attrezzo costruito secondo la normativa EN 1176 – 1 - 3

Uso previsto: Struttura polivalente organizzata come grande centro di attività: la diversificazione degli accessi permette la simultanea presenza di molti bambini al piano superiore mentre a terra si svolgono prevalentemente attività di socializzazione al banco-vendita e attività di imitazione.

Elenco componenti:

CASTELLO: n.4 torrette con pedana fissa, n.2 tetti, n.2 torrette triangolari, n.1 ponte mobile, n.1 ponte fisso, n.1 ponte inclinato con travetti oscillanti, n.2 scale a pioli, n.4 parapetti di sicurezza in compensato, n.3 parapetti di sicurezza in legno e compensato di mt.2, n.1 pannello con inferriate, n.1 pannello merlato da mt.2, n.4 tettucci, n.2 pannelli merlati verticali, n.8 pannellini perimetrali, n.2 pannelli parete, n.1 rete di arrampicata inclinata, n.1 spalliera verticale, n.2 tavolini, n.5 panchine, n.1 pista scivolo cm.72x218 n.1 pista scivolo cm.100x340, n.5 sbarre di sicurezza.

BORGHINO: n.1 pannello d'entrata, n.1 ponte levatoio, n.4 pannelli sagomati, n.2 torrette triangolari, n.2 panchine parete.

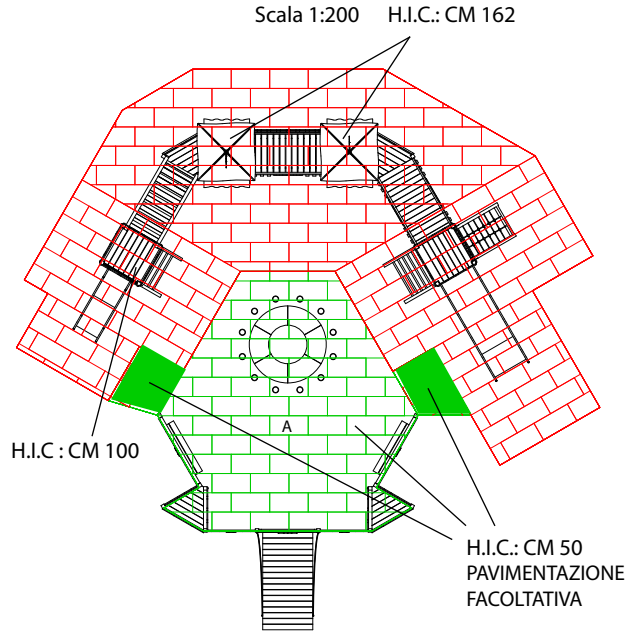
TAVOLA ROTONDA: n.1 tavola rotonda, n.12 tronchetti seduta.

Optionals:

FOSSATO DI CAMELOT (art. F/374.C): n.1 fossato con n.22 tronchetti

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

Rev. 1

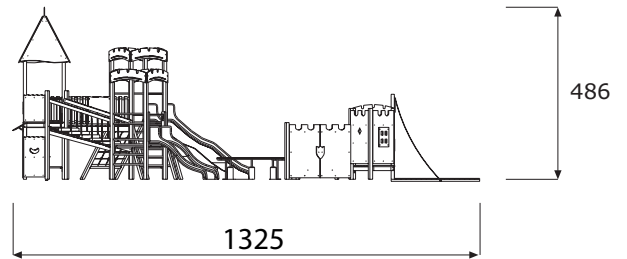
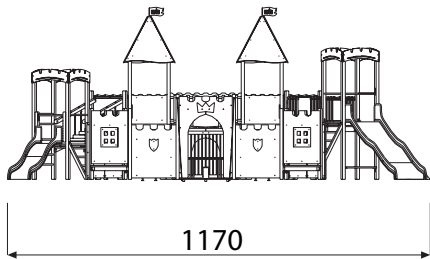
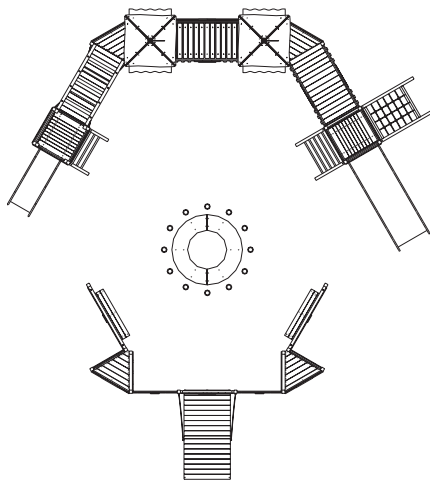


Art. L/374.C Camelot

PAVIMENTAZIONE NECESSARIA
MQ. 93' DI CUI:
MQ. 72 A.C.L. CM.162
MQ. 21 A.C.L. CM.100
PAVIMENTAZIONE FACOLTATIVA
MQ. 40 A.C.L. CM.50



Pianta e Prospetti



L/374.C CAMELOT

CASTELLO:

Torrette, dim. cm.118x118, costituite ognuna da n.4 pali portanti di sez. mm.90x90, n.1 pedana fissa con impalcato di tavole spess. mm.35, n.3 poste a cm.162 da terra e n.1 a cm.100 da terra, il tutto assemblato da appositi telai in ferro zincato e verniciato incastrati nei pali portanti.

Tetto, dim. cm.140x140, a quattro falde in multistrato fenolico laccato per esterni spess. mm.21. L'assemblaggio è garantito da appositi telai in ferro zincato e verniciato. Il tetto è completo di bandierina rotante montata su apposito telaio zincato e verniciato.

Torretta triangolare, lato. cm.120x250H., costituita da n.3 pali portanti di sez. mm.90x90 (n.2 dei quali fanno parte anche delle torrette quadrate), n.1 pedana fissa con impalcato realizzato da tavole di spess. mm.35, fissate ad un telaio triangolare in legno sez. mm.45x110, a cm.162 da terra.

Ponte mobile, dim. cm.100x200, composto di n.13 tavole di spess. mm.35 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.

Ponte fisso, dim. cm.100x218, costituito da un impalcato di tavole di spess. mm.35 fissate a n.2 tavole portanti di sez. mm.60x140.

Ponte inclinato con travetti oscillanti, dim. cm.100x220, composto da n.5 travetti di legno dim. mm.90x90 oscillanti su telai e catene zincati a caldo, fissate ai mancorrenti superiori costituiti da n.2 pali di sez. mm.90x90. Il tutto è completato da una pedana di sicurezza realizzata con tavole di sez. mm.35 fissate a n.2 pali portanti di sez. mm.45x110.

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

Parapetti in compensato, n.2 dim. cm.100x85H. e n.2 cm.118x77H. nelle torrette triangolari, costituiti da un pannello in compensato laccato per esterni spess. mm.21, fissato a telaio in ferro ad U zincato e verniciati, incastrato nei pali portanti e tamponato da listelli di legno, di sez. mm.20x40.

Parapetto in legno e compensato di mt.2, dim. cm.200x90H., costituito da n.6 listelli di legno verticali di sez. mm.35x80 e da n.1 pannello in compensato laccato spess. mm.21, fissati ad un telaio in ferro ad U zincato e verniciato, tamponato da listelli di legno di sez. mm.20x40 e incastrato nei pali portanti.

Pannello con inferriate, dim. cm.200x150H., in multistrato fenolico laccato spess. mm.21, merlato superiormente, completo di porta con inferriate costituite da pioli di ferro zincato e verniciato di Ø mm.25, fissato ai pali portanti delle torrette mediante travetti di legno sez. mm.90x90 fissati direttamente ai pali stessi.

Pannello merlato da mt.2, dim. cm.200x100H, in compensato fenolico laccato spess. mm.21, fissato a telaio in ferro ad U, zincato e verniciato incastrato nei pali portanti, tamponato da listelli di legno, di sez. mm.20x40. Abbellito da applicazione sempre in multistrato a forma di corona.

Tettuccio, dim. cm.35x118, in multistrato fenolico laccato spess. mm.21, viene fissato mediante telai in ferro zincato e verniciato.

Pannello merlato verticale, dim cm.100x236H, in compensato laccato per esterni spess. mm.21, fissato a telaio in ferro ad U, zincato e verniciato incastrato nei pali portanti. Telaio tamponato da listelli di legno, di sez. mm.20x40.

Pannellini perimetrali, dim. cm.116x38H, in compensato fenolico laccato spess. mm.21 sono fissati direttamente ai pali delle torrette senza tetto, come abbellimento.

Pannello parete, dim. cm.120x115H, in compensato laccato per esterni spess. mm.21, fissato a telaio in ferro ad U, zincato e verniciato da incastrare nei pali portanti.

L/374.C CAMELOT

sarba

Rete d'arrampicata inclinata, dim. cm.116x200, costituita da un telaio portante realizzato con travi di sez. mm.80x80 nel quale è realizzata la rete in corda di nylon Ø mm.14 con anima di acciaio interna, maglie di cm.25x25 ottenute con incroci in pvc pressofuso.

Spalliera verticale, largh. cm.118, costituita da pioli di acacia impregnata Ø mm.40 inseriti in due pali portanti di una torretta.

Tavolino dim. cm.60x75, in multistrato goffrato spess. mm.18 impermeabilizzato da film protettivo in pvc, completo di piedi in ferro zincato e verniciato.

Panchina, dim. cm.16x100, composta da n.1 tavola di sez. mm.35x160, che costituisce la seduta, sostenuta da n.2 telaietti in ferro zincato e verniciato incastrati nei pali delle torrette.

Pista-scivolo, dim. cm.72x218, costituita da due sponde laterali in laminato HPL di alto spessore.

Pista-scivolo, dim. cm.100x340, costituita da due sponde laterali a doppia onda, in vetroresina rinforzata, H. cm.50 alla partenza e cm.16 per il rimanente sviluppo, fondo in acciaio inox.

Sbarre di sicurezza, lungh. cm.82/100, in ferro zincato e verniciato Ø mm.35, n.1 delle quali completa di n.2 listelli laterali di sez. mm.90x90.

BORGO:

Pannello d'entrata, dim. cm.150x230H., in multistrato fenolico laccato spess. mm.21 merlato superiormente e con una grande apertura che funge da entrata del castello, rinforzato da listelli di legno di sez. mm.60x60, imbullonati direttamente a n.2 pali portanti sez. mm.90x90.

Ponte levatoio, dim. cm.130x250, costituito da un impalcato di tavole di sez. mm.25x140, fissato a n.3 travetti di sez. mm.60x60 appoggiati a terra. La zona mediana del ponte è collegata ai pali dell'entrata da n.2 catene a maglia stretta.

Pannelli sagomati, dim. cm.125/200x150H., in compensato laccato spess. mm.21, sono fissati a telai in ferro ad U zincati e verniciati incastrati nei pali portanti. I pannelli sono abbelliti da applicazioni a forma di scudo, sempre in multistrato fenolico laccato spess. mm.21, fissati esternamente ai pannelli stessi

Torretta triangolare, dim. cm.118x118, costituita da n.4 pali portanti di sez. mm.90x90, n.1 pedana fissa con impalcato di tavole spess. mm.35, fissata a circa cm.35 da terra. Su due lati la torretta è chiusa da pannelli merlati dim. cm.100/120x150H. il terzo lato aperto che permette di entrare nella torretta è rifinito superiormente da un piccolo pannello merlato di dim. cm.116x38H. tutti in compensato laccato spess. mm.21.

Panchina parete, dim. cm.33x150, costituita da n.3 tavole di sez. mm.45x110 per la seduta, fissate a n.2 piedi realizzati con tavole di sez. mm.35x160. La panchina viene fissata mediante angolini metallici ai pannelli in multistrato

TAVOLA ROTONDA:

Tavola rotonda, Ø cm.197x60H, costituita da un piano anulare in laminato spess. mm.4 fissato ad n.6 piedi in tubolare zincato e verniciato.

Tronchetto seduta, dim. Ø 16x35H. (fuori terra), in legno di pino tornito e smussato.

L/374.C CAMELOT

Optional:**FOSSATO DI CAMELOT (art. F/374.C):**

Fossato, dim. cm.1200x70x20 di profondità, realizzato in opera, mediante il semplice scavo, sagomatura del terreno e messa a dimora di un robusto telo in pvc colore azzurro, sul quale saranno fissati i dischetti in materiale anti-sdrucchiolo opportunamente trattato per restare a contatto dell'acqua. La messa a dimora del telo prevede il rinalzo del medesimo sotto il terreno senza la formazione di opere in cls. Il fossato è costituito da una parte a vista, nella quale scorreranno al massimo 7-8 cm. di acqua e da una parte sotterranea, posta sotto il cortile interno, tale da creare un circuito forzato. L'adduzione dell'acqua sarà garantita mediante una presa nella rete idrica di irrigazione e previo il montaggio di apposita saracinesca e relativo pozzetto.

Tronchetti, Ø cm.14x40, per il fissaggio dei dischetti superiori e quindi sotto il telo impermeabile, saranno collocati tronchetti di legno debitamente smussati ed interrati in modo da far emergere i dischetti di max. cm.5 consentendo una buona sagomatura del telo.

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 trimestrale.

L/374.C CAMELOT

sarba