L/333 IL MERCANTILE

Dimensioni d'ingombro: cm.870x1360x400H. **Spazio minimo d'uso:** cm.1270x1760 **A.C.L.:**cm.152 - 162
Età d'uso consigliata: da 3 a 12 anni. **Attrezzo costruito secondo la normativa N 1176 – 1 - 3**
Uso previsto: macrostruttura polivalente per la socializzazione, psicomotricità e imitazione.
Elenco componenti: struttura portante, n.6 pannelli di prua in multistrato, n.1 panchina di prua, n.2 grandi fiancate in perlinato con 8 oblò, parete di poppa completa di n.2 ringhiere di sicurezza, n.1 pedana centrale sopraelevata, n.1 rete di arrampicata, n.2 pannelli porta, n.1 grande ponte di poppa, n.1 ponte di comando, n.1 scaletta a gradini, n.2 maniglioni laterali, n,1 timone, n.12 sbarre di sicurezza, n.2 sbarre di sicurezza di cm.51, n.2 telai di sicurezza, n.2 sbarre di sicurezza doppie, n.1 pista scivolo cm.48x300, n.1 pista scivolo cm.48x330, n.1 rete di arrembaggio, n,2 scale a pioli, n.2 maniglioni, n.9 pannelli di sicurezza, n.2 pannelli di sicurezza con salvagente, n.2 panchine, n.2 panchine-parete, n.1 pedana a terra, n.1 albero maestro con vela, telai di assemblaggio.

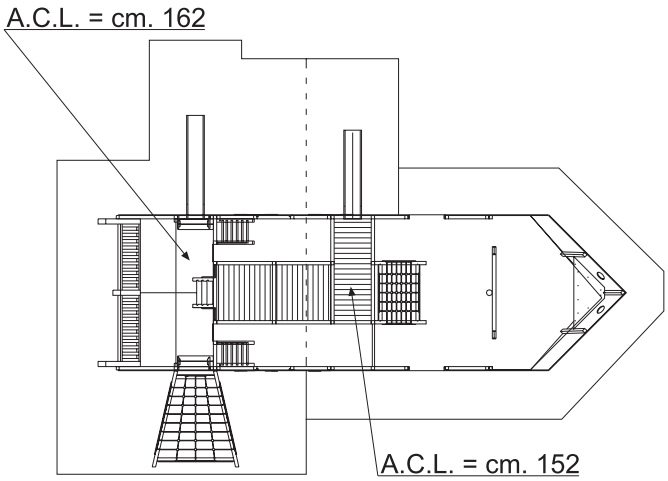
***A.C.L.** = Altezza di caduta libera (come definita dalla norma EN 1176-1)*

Rev.1

EN 1176-ISO 9001
ISO 14001

Spazio di caduta secondo le norme EN 1176

Scala 1:200

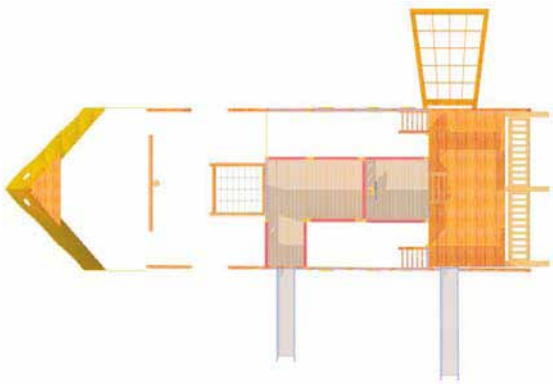


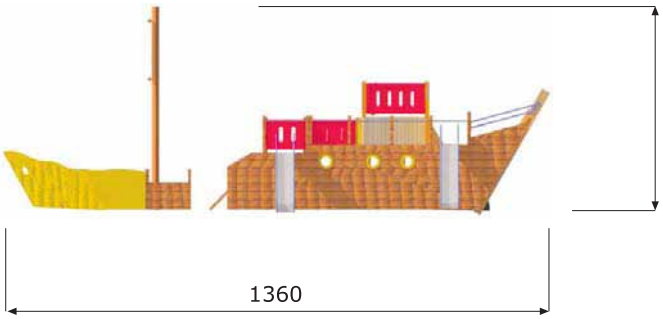
Art. L/333 Il Mercantile

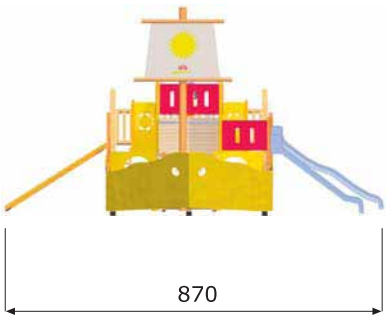
PAVIMENTAZIONE NECESSARIA
MQ 120 di cui:

MQ.75	*A.C.L.162*
MQ.45	*A.C.L.152*

Pianta e Prospetti







L/333 IL MERCANTILE

EN 1176-ISO 9001
ISO 14001

Descrizione particolareggiata delle componenti

Struttura portante, costituita da pali verticali di sez. mm.90x90 ai quali sono fissati le varie componenti del gioco.
Pannelli di prua, in multistrato fenolico spess. mm.21 sagomato e laccato per esterni
Panchina di prua, dim. cm.194x78, realizzata in compensato goffrato spess. mm.18.
Grande fiancata, in perlinato di pino impregnato spess. mm.20 con n.8 oblò in totale.
Parete di poppa, costituita da n.3 travi portanti inclinate in legno lamellare di sez. mm.140x250 assemblate mediante appositi telai zincati e verniciati, completa di n.2 ringhiere di sicurezza realizzate con pali di sez. mm.80x80 all'interno dei quali vengono incastrati dei listelli di sez. mm.35x80.
Pedana centrale sopraelevata, dim. cm.100x290, costituita da pali portanti di sez. mm.45x110 e impalcato di tavole spess. mm.35.
Rete di arrampicata, dim. cm.170x170, costituita da un telaio portante di travetti sez. mm.90x90, nel quale viene realizzata una rete in corda di nylon Ø mm.14, con anima in acciaio a maglie di cm.25x27, ottenute con incroci in pvc pressofuso.
Pannello porta, dim. cm.130x145, costituito da un pannello in laminato plastico spess. mm.8 fissato a n.2 travetti portanti di sez. mm.60x60.
Grande ponte di poppa, dim. cm.200x420, con struttura portante costituita da n.3 travi in lamellare di sez. mm.120x250, e da n.10 travetti di sez. mm.80x80, su questa struttura sono fissati i n.4 pannelli di compensato goffrato di spess. mm.18.
Ponte di comando, dim. cm.150x170, costituito da struttura portante di travetti sez. mm.90x90 e impalcato di tavole spess. mm.35.
Scaletta a gradini, dim. cm.80x80H., realizzata con tavole di spess. mm.35 (sotto le quali sono fissati dei listelli di sez. mm.17x50), incastrate in pali portanti di sez. mm.90x90.
Maniglioni laterali, in ferro zincato e verniciato di Ø mm.30.
Timone, Ø cm.48x100H., costituito da un pannello in multistrato fenolico spess. mm.21, fissato ad una tavola portante di sez. mm.60x140.
Sbarre di sicurezza, di varie lunghezza cm.91, 100, 151, in ferro zincato e verniciato di Ø mm.35/40.
Sbarre di sicurezza, lungh. cm.51, in ferro zincato e verniciato di Ø mm.35, proteggono le scale a pioli.
Telaio di sicurezza dim. cm.100x80H., in ferro zincato e verniciato costituiti da n.1 tubo orizzontale di Ø mm.35 e da n.4 tubi verticali di Ø mm.35 e Ø mm.25.
Sbarre di sicurezza doppie, dim. cm.30x180, in ferro zincato e verniciato di Ø mm.35/40.
Pista-scivolo, dim. cm.50x320, H.152 cm costituita da due sponde laterali in laminato plastico HPL stratificato per esterni, fondo in acciaio inox.
Pista-scivolo, dim. cm.50x340, H.162 cm costituita da due sponde laterali in laminato plastico HPL stratificato per esterni, fondo in acciaio inox.
Rete di arrembaggio, dim. cm.200x190, costituita da un telaio portante di travetti sez. mm.90x90, nel quale viene realizzata una rete in corda di nylon Ø mm.14, con anima in acciaio, maglie ottenute con incroci in pvc pressofuso.
Scala a pioli, dim, cm.50x167H., costituita da n.2 pali portanti di sez. mm.60x140 nei quali sono incastrati i pioli di acacia di Ø mm.40.
Maniglioni, in ferro zincato e verniciato Ø mm.35.
Pannelli di sicurezza, di varie dimensioni H. cm.77, sono costituiti da un telaio portante di travetti sez. mm.80x80, nel quale è inserito un pannello in laminato plastico spess. mm.8.

Sarba SpA Via dei Trasporti 7/9 Fossoli (MO) Tel.059/657000 Fax.059/657036 www.sarba.it - info@sarba.it

Pannelli di sicurezza, con salvagente dim. cm.70x130, laminato plastico spess. mm.8.
Panchina, dim. cm.30x150x28H., costituita da tavole di spess. mm.35.
Panchina-parete, dim. cm.30x97x33H., costituita da tavole di spess. mm.35
Pedana a terra. dim. cm.150x167, costituita da n.4 listelli sez. mm.35x90, ai quali è fissato l'impalcato di tavole spess. mm.25.
Albero maestro, Ø cm.19x520 (fuori terra), ad esso sono fissati n.2 pali trasversali Ø cm.10 che sostengono la vela in pvc traforato dim. cm.230x165.
Telai di assemblaggio in ferro zincato e verniciato.

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 e comunque con cadenza massima semestrale.

EN 1176-ISO 9001
ISO 14001

Sarba SpA Via dei Trasporti 7/9 Fossoli (MO) Tel.059/657000 Fax.059/657036 www.sarba.it - info@sarba.it