



LN/399 EMMA LOCOMOTIVA

Dimensioni d'ingombro: cm 160x240x180H

Spazio minimo d'uso: cm 450x550

A.C.L.:cm.80

Età d'uso consigliata: da 2 a 8 anni.

Attrezzo costruito secondo la normativa

EN 1176 - 1

Uso previsto: attrezzo per il gioco affettivo ed imitativo di gruppo e singolo.

Elenco componenti: n.1 pedana, n.4 pali portanti, n.1 panchina, pannelli sagomati, n.1 tettuccio, n.1 ciminiera, n.1 caldaia tunnel, n.1 ruota girevole illustrata.

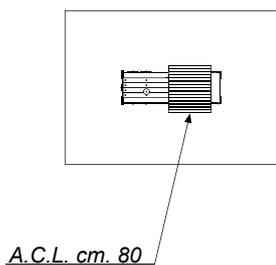
A.C.L. = Altezza di caduta libera (come definita dalla norma EN 1176-1)

Rev. 1

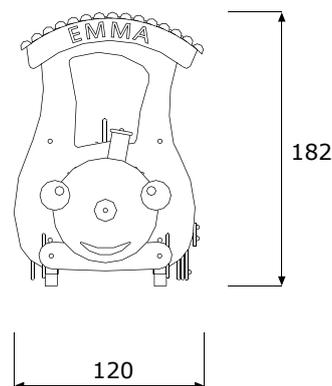
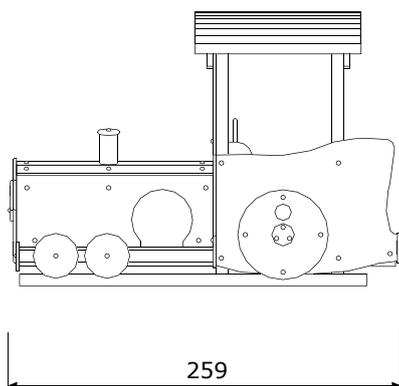
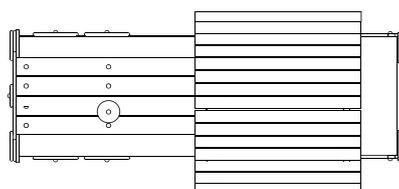
Scala 1:200

Art. LN/399 Emma locomotiva

PAVIMENTAZIONE NECESSARIA
MQ.23 A.C.L. CM.80



Pianta e Prospetti



LN/399 EMMA LOCOMOTIVA

Pedana, dim. cm.80x250, composta da un pannello in multistrato goffrato spess. mm.18, sostenuto da tavole in legno di sez. mm.45x110 e mm.80x80.

Pali portanti, di sez. mm.80x80 in legno di pino impregnato.

Panchina dim. cm.19x84 spess. mm.35, realizzata con una tavola in legno di pino impregnato, fissata mediante appositi angolini metallici all'interno della locomotiva.

Pannelli sagomati, di varie forme e dimensioni (di cui i principali sono: n.1 pannello-faccia dim. cm.83x70H., n.2 pannelli occhi Ø cm.20 girevoli, n.1 pannello naso Ø cm.15, n.4 pannelli ruote anteriori Ø cm.30, n.1 pannello respingente anteriore dim. cm.90x19H., n.1 pannello cabina locomotiva dim. cm.120x165H., n.2 pannelli laterali cabina dim. cm.118x90H., n.2 pannellini respingenti posteriori Ø cm.20, n.1 ruota posteriore fissa Ø cm.60, n.2 pannelli cabina posteriori dim. cm.22x65H. e dim. cm.16x65H., n.2 pannelli timone dim. cm.24x30 con piolo di Ø cm.2 sorretto da apposito telaio metallico verniciato), sono realizzati in multistrato fenolico laccato spess. mm.21.

Tettuccio dim. cm.110x110, realizzato con tronchetti mezzotondi Ø mm.80, uniti mediante n.2 tavole sagomate di spess. mm.40, tutto in legno verniciato con smalti ecologici, coprenti e traspiranti. Le tavole a loro volta sono fissate ai pali portanti.

Ciminiera, realizzata con un tronchetto in legno Ø mm.120 verniciato con smalti ecologici, coprenti, traspiranti, sormontato da un piccolo pannello rotondo in multistrato fenolico laccato do Ø cm.15 spess. mm21.

Caldaia tunnel, dim cm.45x130x55H., costituita da n.2 pannelli laterali caldaia con foro dim. cm.130x50H. e da n.4 pannellini superiori dim. cm.130x13, in multistrato fenolico laccato spess. mm.18, assemblate mediante appositi telaietti zincati e verniciati.

Ruota girevole illustrata, Ø cm.60, costituita da con n.2 pannelli in multistrato fenolico laccato spess. mm.21 all'interno dei quali è posizionato un disco di forex spess. mm.4 ruotante su apposite boccole ed illustrato con immagini adesive.

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 appoggiare a terra.

MANUTENZIONE

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

LN/399 EMMA LOCOMOTIVA

