



Comune di Mori

Provincia di Trento

SERVIZIO TECNICO COMUNALE

ALLEGATO 3 – Elenco attrezzature ludiche

Le attrezzature ludiche elencate dovranno essere rispettose della vigente normativa in materia di Criteri Minimi Ambientali “Acquisto di articoli per l’arredo urbano (approvato con DM 5 febbraio 2015, in G.U. n. 50 del 2 marzo 2015)”.

AREA RAGAZZI

1. Fornitura TORRE TRIPLA CON SCALA;

AREA BAMBINI

2. Fornitura CASSETTA MULTIPIATTAFORMA CON TETTO;
3. Fornitura GIOCO CON TUNNEL;
4. Fornitura BILICO GIARDINO + 1 SCHIENALE;
5. Fornitura GIOCO A MOLLA COCCINELLA;
6. Fornitura ALTALENA DOPPIA A PORTALE H 2 m con 2 seggiolini baby.



Il Tecnico
Geom. Chiara Libardi

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.;
sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

M2C4: Tutela del territorio e della risorsa idrica -
I2.2: Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio
e l'efficienza energetica dei Comuni

* le dimensioni delle attrezzature sono da intendersi indicative e possono variare nel limite del 10,000 %.














Comune di Mori




Provincia di Trento

SERVIZIO TECNICO COMUNALE

1. - TORRE TRIPLA, SCALE

Informazioni generali prodotto	
Opzioni colori	Da concordare con la DL
Dimensioni (LxLxA)*	855x508x410 cm
Età d'uso	4+
Capacità di gioco	36
Informazione installazione	
Max. altezza di caduta*	276 cm
Superficie di sicurezza*	75,7 m2
Volume di scavo*	1,05 m3
Volume di calcestruzzo*	0,07 m3
Profondità di base (standard)*	85 cm
Opzioni ancoraggio	In-ground / Surface
Garanzie	
EcoCore HDPE	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	Minimo 10 anni
PP Decks	Minimo 10 anni
Corde e reti	Minimo 10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	Minimo 10 anni
Attività	
	Scivolare
	Gioco drammatico
	Costruire
	Sensoriale
	Socializzare
	Arrampicare
	Girare
	Mantenere l'equilibrio
	Meravigliarsi

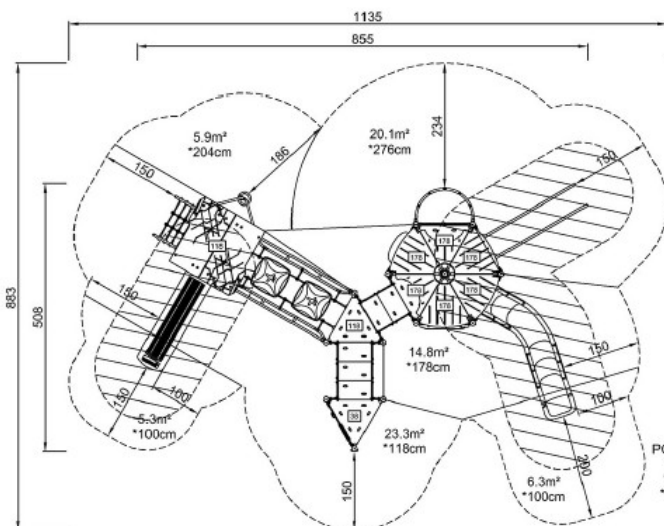
* le dimensioni delle attrezzature sono da intendersi indicative e possono variare nel limite del 10,000 %.

	Ondeggiare
	Saltare
	Gioco inclusivo

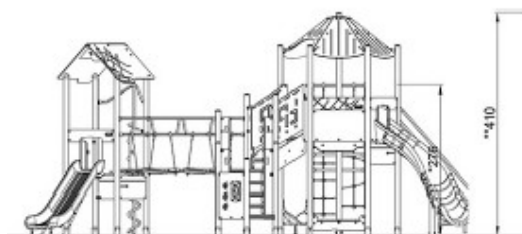
MATERIALI:

- ✓ pannelli di EcoCore™ o simile spessore minimo 19 mm;
- ✓ parti in acciaio sono realizzate con acciaio inossidabile di alta qualità. L'acciaio viene pulito con un processo di decapaggio totale dopo la produzione per garantire superfici di scorrimento lisce e pulite;
- ✓ corde realizzate con corda PES. Trefoli con rinforzo interno in cavo d'acciaio. L'involucro in poliestere è fuso induttivamente su ogni ciocca;
- ✓ pali principali prezincati interni ed esterni con finitura superiore verniciata a polvere pali in acciaio;
- ✓ gradini con profili in alluminio a basso tenore di carbonio. I gradini sono composti per almeno il 70% da materiale riciclato proveniente da rifiuti dell'oceano con un motivo antiscivolo e superficie della trama.

VISTA SUPERIORE



VISTA LATERALE



* le dimensioni delle attrezzature sono da intendersi indicative e possono variare nel limite del 10.000 %.













Comune di Mori

Provincia di Trento

SERVIZIO TECNICO COMUNALE

2. - CASSETTA MULTIPIATTAFORMA CON TETTO

Informazioni generali prodotto	
Opzioni colori	Da concordare con la DL
Dimensioni (LxLxA)*	224x296x214 cm
Età d'uso	1+
Capacità di gioco	13
Informazione installazione	
Max. altezza di caduta*	100 cm
Superficie di sicurezza*	21,9 m2
Volume di scavo*	0,43 m3
Volume di calcestruzzo*	0,00 m3
Profondità di base (standard)*	60 cm
Garanzie	
EcoCore HDPE	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	Minimo 10 anni
PP Decks	Minimo 10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	Minimo 10 anni
Attività	
	Scivolare
	Gioco drammatico
	Costruire
	Spingere
	Sensoriale
	Tirare
	Socializzare
	Arrampicare
	Meravigliarsi
	Gioco inclusivo

* le dimensioni delle attrezzature sono da intendersi indicative e possono variare nel limite del 10,000 %.



Comune di Mori

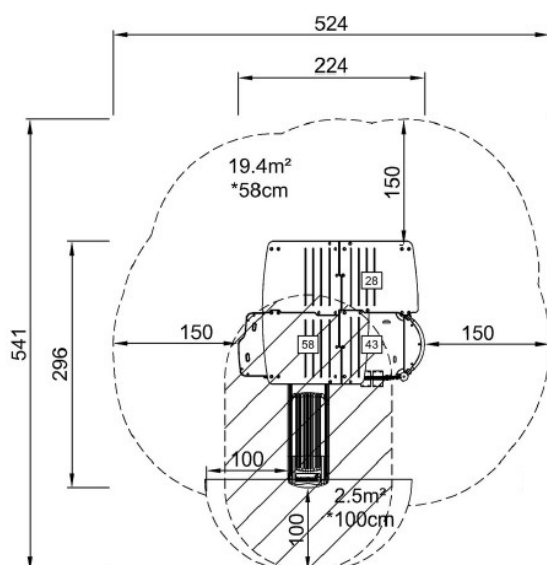
Provincia di Trento

SERVIZIO TECNICO COMUNALE

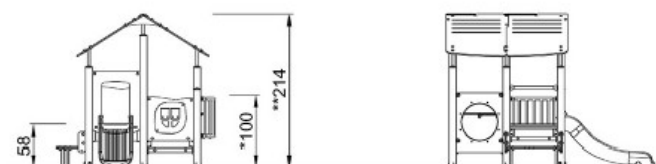
MATERIALI:

- ✓ pannelli di EcoCore™ o simile spessore minimo 19 mm;
- ✓ componenti in acciaio colorato hanno una base di zincatura a caldo e una finitura superiore verniciata a polvere;
- ✓ discese composte da fianchi EcoCore™ e acciaio inossidabile in un unico pezzo;
- ✓ pali principali prezincati interni ed esterni con finitura superiore verniciata a polvere pali in acciaio;
- ✓ gradini con profili in alluminio a basso tenore di carbonio. I gradini sono composti per almeno il 70% da materiale riciclato proveniente da rifiuti dell'oceano con un motivo antiscivolo e superficie della trama.

VISTA SUPERIORE



VISTA LATERALE



* le dimensioni delle attrezzature sono da intendersi indicative e possono variare nel limite del 10,000 %.











Comune di Mori

Provincia di Trento

SERVIZIO TECNICO COMUNALE

3. - GIOCO CON TUNNEL

Informazioni generali prodotto	
Opzioni colori	Da concordare con la DL
Dimensioni (LxLxA)*	341x233x107 cm
Età d'uso	6m+
Capacità di gioco	13
Informazione installazione	
Max. altezza di caduta*	10 cm
Superficie di sicurezza*	26,0 m2
Volume di scavo*	0,15 m3
Volume di calcestruzzo*	0,00 m3
Profondità di base (standard)*	60 cm
Garanzie	
EcoCore HDPE	Garanzia a vita
Pali (verniciatura)	Minimo 10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	Minimo 10 anni
Attività	
	Strisciare
	Gioco drammatico
	Costruire
	Spingere
	Sensoriale
	Tirare
	Socializzare
	Meravigliarsi

* le dimensioni delle attrezzature sono da intendersi indicative e possono variare nel limite del 10,000 %.



Comune di Mori

Provincia di Trento

SERVIZIO TECNICO COMUNALE

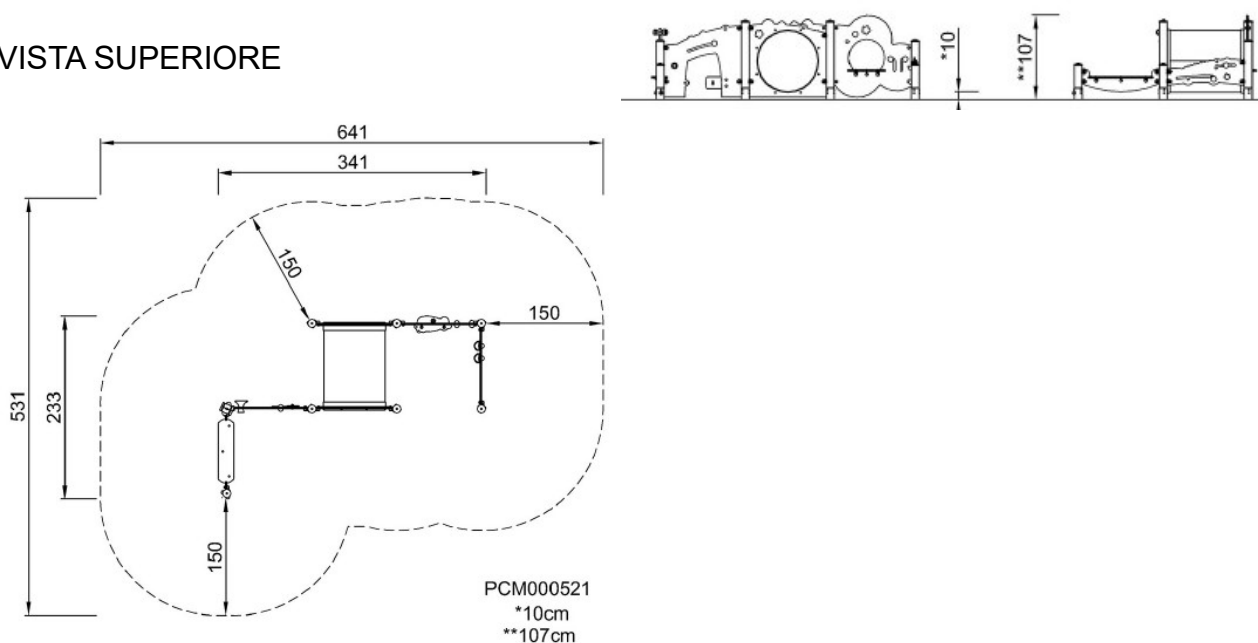


Gioco inclusivo

MATERIALI:

- ✓ pannelli di EcoCore TM o simile spessore minimo 19 mm;
- ✓ attività di gioco (megafono) realizzate in nylon stampato ad iniezione di alta qualità (PA6);
- ✓ tunnel realizzato in polietilene (PE) a bassa densità;
- ✓ membrana del lembo chiave costituita da materiale gommato antifrizione della qualità del nastro trasportatore. E' un rivestimento a quattro strati realizzato in poliestere intrecciato. L'armatura e i due strati superficiali producono uno spessore totale di 9 mm.

VISTA SUPERIORE



* le dimensioni delle attrezzature sono da intendersi indicative e possono variare nel limite del 10,000 %.









Comune di Mori

Provincia di Trento

SERVIZIO TECNICO COMUNALE

6. - BILICO GIARDINO

Informazioni generali prodotto	
Opzioni colori	Da concordare con la DL
Dimensioni (LxLxA)*	108x328x109 cm
Età d'uso	3+
Capacità di gioco	10
Informazione installazione	
Max. altezza di caduta*	100 cm
Superficie di sicurezza*	17,8 m2
Volume di scavo*	0,42 m3
Volume di calcestruzzo*	0,00 m3
Profondità di base (standard)*	42 cm
Opzioni ancoraggio	In-ground / Surface
Garanzie	
EcoCore HDPE	Garanzia a vita
Piattaforma HPL	Minimo 15 anni
Molle	Minimo 5 anni
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Garanzia pezzi di ricambio	Minimo 10 anni
Attività	
	Mantenere l'equilibrio
	Oscillare
	Sensoriale
	Gioco drammatico
	Socializzare
	Gioco inclusivo

* le dimensioni delle attrezzature sono da intendersi indicative e possono variare nel limite del 10,000 %.



Comune di Mori

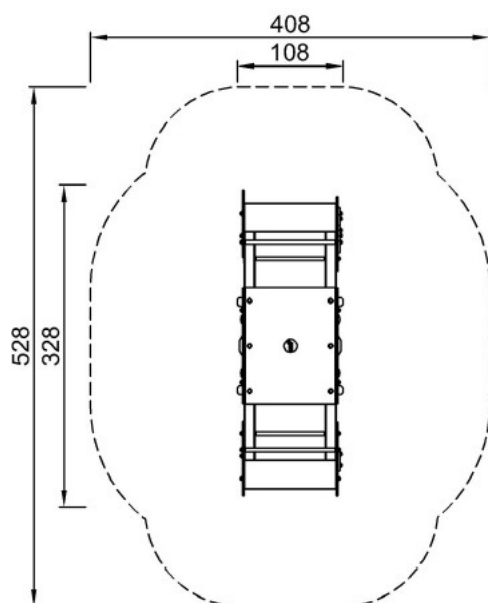
Provincia di Trento

SERVIZIO TECNICO COMUNALE

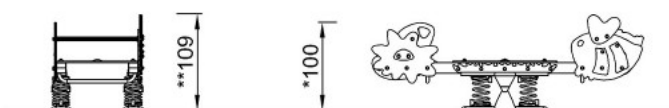
MATERIALI:

- ✓ pannelli di EcoCore™ o simile spessore minimo 19 mm;
- ✓ n. 2 molle realizzate con acciaio per molle di alta qualità secondo EN10270. Le molle vengono pulite mediante fosfatazione prima di essere verniciate con un primer epossidico e un rivestimento in polvere di poliestere come finitura superiore. Le molle sono fissate da esclusivi raccordi anti pizzico;
- ✓ boccola del punto di ribaltamento realizzata in nylon di alta qualità (PA6).
- ✓ impugnatura in polipropilene PP;
- ✓ seduta realizzata in pannello Ekogrip® costituito da una base in PE di spessore 15 mm con strato superiore in gomma morbida da 3 mm con effetto antiscivolo.
- ✓ pavimenti realizzati in laminato HPL ad alta pressione con spessore 17,8 mm e struttura superficiale antiscivolo secondo EN 438-6.
- ✓ superfici in acciaio sono zincate a caldo all'interno e all'esterno con zinco senza piombo;
- ✓ supporto posteriore e poggiatesta su un lato.

VISTA SUPERIORE



VISTA LATERALE



* le dimensioni delle attrezzature sono da intendersi indicative e possono variare nel limite del 10,000 %.








Comune di Mori

Provincia di Trento

SERVIZIO TECNICO COMUNALE

5. - GIOCO A MOLLA COCCINELLA

Informazioni generali prodotto	
Opzioni colori	Da concordare con la DL
Dimensioni (LxLxA)*	40x69x79 cm
Età d'uso	1+
Capacità di gioco	1
Informazione installazione	
Max. altezza di caduta*	60 cm
Superficie di sicurezza*	7,5 m2
Volume di scavo*	0,19 m3
Volume di calcestruzzo*	0,00 m3
Profondità di base (standard)*	45 cm
Opzioni ancoraggio	In-ground / Surface
Garanzie	
EcoCore HDPE	Garanzia a vita
Molle	Minimo 5 anni
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Garanzia pezzi di ricambio	Minimo 10 anni
Attività	
	Mantenere l'equilibrio
	Oscillare
	Sensoriale
	Gioco drammatico
	Gioco inclusivo

* le dimensioni delle attrezzature sono da intendersi indicative e possono variare nel limite del 10,000 %.



Comune di Mori

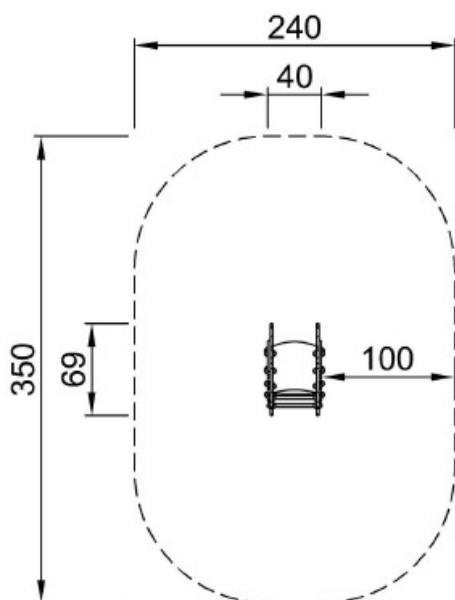
Provincia di Trento

SERVIZIO TECNICO COMUNALE

MATERIALI:

- ✓ pannelli di EcoCore™ o simile spessore minimo 19 mm;
- ✓ molle realizzate con acciaio per molle di alta qualità secondo EN10270. Le molle vengono pulite mediante fosfatazione prima di essere verniciate con un primer epossidico e un rivestimento in polvere di poliestere come finitura superiore. Le molle sono fissate da esclusivi raccordi anti pizzico;
- ✓ impugnatura in polipropilene PP;
- ✓ seduta realizzata in pannello Ekogrip® costituito da una base in PE di spessore 15 mm con strato superiore in gomma morbida da 3 mm con effetto antiscivolo.

VISTA SUPERIORE



VISTA LATERALE



* le dimensioni delle attrezzature sono da intendersi indicative e possono variare nel limite del 10,000 %.









Comune di Mori

Provincia di Trento

SERVIZIO TECNICO COMUNALE

6. - ALTALENA PALI IN ACCIAIO, H 2,00

Informazioni generali prodotto	
Opzioni colori	Da concordare con la DL
Dimensioni (LxLxA)*	330x200x224 cm
Età d'uso	2+
Capacità di gioco	2
Informazione installazione	
Max. altezza di caduta*	120 cm
Superficie di sicurezza*	20,8 m2
Volume di scavo*	1,38 m3
Volume di calcestruzzo*	0,00 m3
Profondità di base (standard)*	90 cm
Opzioni ancoraggio	In-ground
Garanzie	
Swing seat	Minimo 10 anni
Swing hangers	Minimo 5 anni
Acciaio zincato	Garanzia a vita
Catene	Minimo 10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	Minimo 10 anni
Attività	
	Mantenere equilibrio
	Saltare
	Dondolare
	Socializzare
	Sensoriale
	Gioco inclusivo

* le dimensioni delle attrezzature sono da intendersi indicative e possono variare nel limite del 10,000 %.



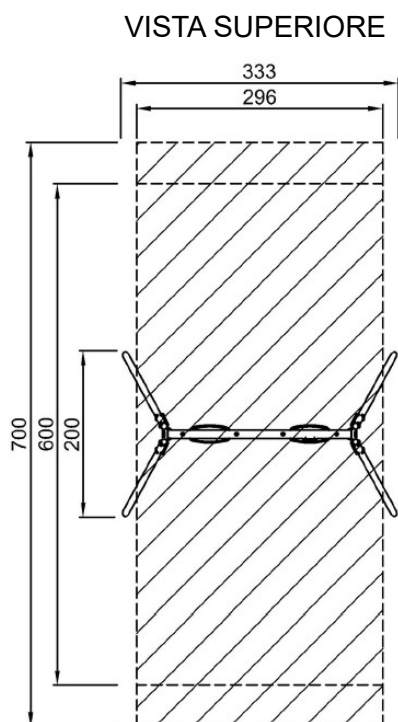
Comune di Mori

Provincia di Trento

SERVIZIO TECNICO COMUNALE

MATERIALI:

- ✓ traversa $\varnothing 100\text{mm}$ zincata a caldo con grandi piastre terminali in acciaio;
- ✓ montante: acciaio $\varnothing 70\text{mm}$ zincato a caldo con basi in acciaio zincato a caldo;
- ✓ staffe a battente sono realizzate in nylon di alta qualità stabilizzato ai raggi UV (PA6) con cuscinetti a sfera integrati sigillati a vita;
- ✓ catene regolabili in altezza fissate da un gancio in acciaio inossidabile con bullone a occhiello serpente antifurto in un alloggiamento anti-rotazione. Tutti i sedili con due fissaggi a catena con sospensione anti-avvolgimento;
- ✓ palo per l'ancoraggio superficiale interrato con profondità di 60 / 90 cm;
- ✓ gambe in acciaio zincato a caldo sono ancorate direttamente nel terreno;
- ✓ seggiolino per bambini è un seggiolino a due componenti con anima interna in PP e gomma esterna, realizzato in un unico processo;
- ✓ catene a battente in acciaio zincato a caldo.



Seggiolino per
bambini



* le dimensioni delle attrezzature sono da intendersi indicative e possono variare nel limite del 10,000 %.