vastarredo

giochi semplici

e complementi

Indice

- Materiali 04
- Manutenzione 06
- Sicurezza, normativa e certificazione 07
- Ambienti di installazione 08
- Norme UNI EN 1176-1:2008 09
- Guida alla lettura dei dati tecnici 11

Prodotti

- Giochi semplici 12
- Recinzioni 34
- Pedane antitrauma 38
- Arredo Urbano 40

Materiali

Materie prime riciclate e riciclabili

I nostri sistemi ludici sono stati pensati e realizzati con sguardo molto attento all'utilizzo di materie prime proveniente da riciclo e che siano riciclabili al 100%. Abbiamo raggiunto questo scopo, impiegando solo 4 materie prime e più precisamente: alluminio, polietilene, acciaio e acciaio inox.

Alluminio

Ipaplay utilizza profili in alluminio realizzati per estrusione a freddo e poi verniciati con polvere poliestere per esterni. Tra le sue peculiarità, con immediato riflesso sui giochi prodotti da Ipaplay, vanno ricordate la sua leggerezza (a parità di volume l'alluminio pesa solamente un terzo dell'acciaio), la facilità con la quale può essere riciclato e la resistenza alla corrosione. Questo materiale è utilizzato nei collari di giunzione e nelle strutture portanti. Queste sono realizzate con pali a sezione rotonda che annullano la presenza di parti spigolose con benefici sulla sicurezza del gioco.

Polietilene

Il polietilene è una resina termoplastica, con ottime proprietà isolanti e di stabilità chimica. Gli articoli prodotti con questo materiale, sono ottenuti mediante stampi rotazionali e colorati nella massa. Gli elementi ludici come gli scivoli, i tunnel, i pannelli di tamponatura, i tetti, ecc. sono realizzati con

questo materiale, hanno tutti aspetto vivace grazie ai colori adottati e sono “caldi” al tatto anche nelle giornate invernali.

Acciaio

L’acciaio impiegato nei sistemi ludici è sottoposto a due diversi tipi di trattamento. I ponti, le scale, i camminamenti e le pedane di sosta dei moduli torre, sono trattati con un rivestimento in gomma che mentre da un lato la preserva dalla corrosione, dall’altro conferisce al prodotto una superficie antisdruciolo, “calda e morbida” al tatto permettendo ai bambini anche di sedersi comodamente. Gli altri elementi realizzati con tubolari a sezione varia (corrimani, ringhiere, telai di supporto), sono sottoposti a procedimento di zincatura a caldo e successivo trattamento di verniciatura con polveri poliestere per esterni conferendo un alto grado di protezione agli agenti atmosferici.

Acciaio inox

Tutta la bulloneria è realizzata in acciaio inox, avendo cosi una garanzia di durata nel tempo per questi elementi di fissaggio.

Manutenzione

La nostra primaria scelta, che è quella di utilizzare poche e resistenti materie prime, va inquadrata anche attraverso il vantaggio economico che il cliente ottiene. I giochi Ipaplay, infatti, hanno una durabilità nel tempo che altri materiali non riescono a garantire.

Zero manutenzione

Possiamo affermare con certezza che la resistenza alle intemperie, alla corrosione in ambienti normali, ma soprattutto a quella in ambienti salini, conferisce ai nostri giochi una peculiarità quasi unica: risparmi enormi di manutenzione o di pezzi di ricambio. I pali di alluminio sono garantiti contro la ruggine in maniera perenne e tutte le materie prime utilizzate hanno superato le prove di laboratorio di nebbia salina che ne garantiscono la "resistenza" per molti anni.

Meno costi

Il risparmio economico per l'acquirente, si sintetizza in tre punti principali:

- materie prime non deteriorabili
- resistenza agli atti vandalici
- maggior sicurezza per i bambini.

Sicurezza, normativa e certificazione

Sicurezza e divertimento come filosofia

I bambini sono i nostri protagonisti e la loro ideale propensione alla gioia e al divertimento è protetta da una concreta scelta di attenzioni che esaltano la sicurezza di ogni gioco presente sul catalogo. Le certificazioni generali di riferimento alle norme di sicurezza UNI EN 1176 e UNI EN 1177 per la pavimentazioni sono solo la parte obbligata dell'impegno. Tutti i nostri materiali prima e dopo la produzione vengono controllati e certificati in collaborazione con enti certificatori nazionali e internazionali, quali TUV e Istituto Italiano Sicurezza dei Giocattoli; i nostri giochi sono conformi alle normative e disposizioni comunitarie in materia.

Oltre le norme garanzie aggiuntive

Uscire dall'obbligatorietà per ricercare insistentemente nuovi confronti è la nostra frontiera.
La sicurezza oltre le norme è una delle sfide che abbiamo intrapreso per consegnare agli acquirenti, ma soprattutto agli utenti, un prodotto che sia sicuro non solo per gli eventuali infortuni, ma anche per altre e più importanti questioni. Nello specifico garantiamo che tutte le nostre materie prime, le vernici e i rivestimenti sono "atossiche". Le prove effettuate sulle emissioni e trasferimenti di metalli pesanti a contatto con i bambini (contatto con sudore e saliva), sono alcune delle garanzie oltre le norme.

Ambienti di installazione

I componenti in alluminio, in polipropilene e in acciaio opportunamente trattato conferiscono ai sistemi Ipaplay una straordinaria adattabilità, che li rende compatibili con qualunque ambiente e clima, sia secco che umido. I sistemi Ipaplay non temono le intemperie e non soffrono gli sbalzi termici, così che, a differenza di quelli in legno, possono essere collocati... **anche in acqua!**

Sistemi di posa

Il metodo di posa in opera dei sistemi Ipaplay è inevitabilmente influenzato da quelli che sono gli ambienti di installazione, possiamo però ricondurre il metodo di posa a due specifiche modalità che sono valide nella maggior parte delle casistiche standard:

- **metodo con piastra:** la superficie è realizzata con platea in calcestruzzo sulla quale è ancorata, a mezzo tasselli speciali, una piastra in acciaio collocata alla base dei pali portanti; dopo questa operazione sarà necessario proteggere la superficie in termini di sicurezza (vedasi fondo pagina).
- **metodo con plinto:** la superficie è normalmente a terreno vegetale, è quindi necessario realizzare uno scavo di sbancamento opportunamente dimensionato per ciascun palo portante; all'interno dello scavo viene realizzato un getto in calcestruzzo, all'interno del quale il palo stesso viene annegato; completata questa operazione è necessario richiudere lo scavo con lo stesso terreno di riporto ed eventualmente proteggere la superficie in termini di sicurezza (vedasi fondo pagina).

Superfici ad assorbimento d'urto secondo norma UNI EN 1177

La norma citata prevede possibilità di avere differenti superfici di impatto alla base dei giochi, differenziate a seconda dell'altezza di caduta.

Prato

Pavimentazione in gomma e colato

Corteccia di legno

Trucioli di legno

Sabbia

Ghiaino tondo

Norme UNI EN 1176-1:2008

+ 100

Giochi con altezza di caduta superiore ai 100 cm.

Le norme che dettano specifiche antitrauma sono le UNI EN1176-1:2008 AL PUNTO 4.2.8.5.2.

Quando l'altezza di caduta supera il metro di altezza, bisogna prevedere una superficie di assorbimento d'impatto diversa dal prato ed in questo caso si dovrà usare la pedana in gomma od altro materiale idoneo.

Materiale	Descrizione mm.	Profondità minima *mm	Altezza di caduta mm.
Corteccia sminuzzata	Dimensione granulometrica da 20 a 80	200	≤ 2000
		300	≤ 3000
Trucioli di legno	Dimensione granulometrica da 5 a 30	200	≤ 2000
		300	≤ 3000
Sabbia**	Dimensione granulometrica da 0,2 a 8	200	≤ 2000
		300	≤ 3000
Ghiaia**	Dimensione granulometrica da 2 a 8	200	≤ 2000
		300	≤ 3000
Altri materiali e altre profondità (es. gomma, colato ecc.)	Come da prova HIC(Vedere norma EN1177) per lo specifico materiale		Altezza di caduta critica come da prova

Norme UNI EN 1176-1:2008

- 100

Giochi con altezza di caduta inferiore ai 100 cm.

Le norme che dettano specifiche antitrauma sono le UNI EN1176-1:2008 AL PUNTO 4.2.8.5.2.

La norma prevede la possibilità di utilizzare il prato solo ed esclusivamente a due condizioni ben precise:

- giochi con altezza di caduta fino al metro di altezza
- corretta e costante manutenzione del prato e terreno

Qualora l'altezza di caduta superi il metro di altezza, bisogna prevedere una superficie di assorbimento d'impatto diversa dal prato ed in questo caso si dovrà usare la pedana in gomma od altro materiale idoneo.

Guida alla lettura dei dati tecnici e funzionali

Ingombro giochi

Spazio fisicamente occupato dal gioco; espresso in metri lineari (lunghezza x larghezza x altezza)

Altezza di caduta massima

Distanza verticale massima tra supporto chiaramente destinato al corpo e l'area d'impatto sottostante; espressa in metri lineari

Superficie d'impatto minima/massima

Area minima/massima che può essere urtata da un utilizzatore che cade nello spazio di caduta; espressa in metri quadrati

Spazio consigliato

Area libera priva di ostacoli (o ulteriori giochi) consigliata per un corretto e più sicuro utilizzo delle attrezzature; espresso in metri lineari (lunghezza x larghezza x altezza) e in metri quadrati

Giochi fruibili

Numero di giochi attrezzati nel sistema ludico

Flusso indicativo bambini

Numero minimo e massimo di bambini in grado di essere accolti dal sistema ludico

Fascia d'età

Valore minimo e massimo di età dei bambini a cui il gioco è indicato

Certificazione

Normativa di riferimento del gioco

GIOCHI SEMPLICI

QUADRIFOGLIO GRANDE Art. X72505

Ingombro giochi:	1,28x1,28x0,66H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	0,73m.
Spazio minimo:	3,50x3,50x2,23H. = 12,25mq.x2,23H.
Spazio consigliato:	4,50x4,50x2,3H.= 20,25mq.ca.x2,30H.
Giochi fruibili:	2
Flusso indicativo bambini:	2 ÷ 4
Fascia d'età:	0 ÷ 12 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

TANDEM PAPERE Art. X24450

Ingombro giochi:	1,56x0,26x0,95H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	0,84m.
Spazio minimo:	4,0x2,50x2,34H. = 10mq.x2,34H.
Spazio consigliato:	4,80x3,50x2,3H.= 16,8mq.ca.x2,30H.
Giochi fruibili:	1
Flusso indicativo bambini:	2
Fascia d'età:	0 ÷ 12 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

CANE

Art. X72510

Ingombro giochi:	0,85x0,25x0,86H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	0,49m.
Spazio minimo:	3,0x2,5x1,99H. = 7,5mq.x1,99H.
Spazio consigliato:	4x3,5x2,3H.= 14mq.ca.x2,30H H
Giochi fruibili:	1
Flusso indicativo bambini:	1
Fascia d'età:	0 ÷ 12 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

PESCE

Art. X72515

Ingombro giochi:	0,77x0,24x0,85H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	0,49m.
Spazio minimo:	3,0x2,5x1,99H. = 7,5mq.x1,99H.
Spazio consigliato:	4,00x3,5x2,3H.= 14mq.ca.x2,30H.
Giochi fruibili:	1
Flusso indicativo bambini:	1
Fascia d'età:	0 ÷ 12 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

GIOCHI SEMPLICI

DALMATA

Art. X72520

Ingombro giochi:	0,76x0,24x0,86H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	0,49m.
Spazio minimo:	3,0x2,5x1,99H. = 7,5mq.x1,99H.
Spazio consigliato:	4x3,5x2,3H.= 14mq.ca.x2,30H.
Giochi fruibili:	1
Flusso indicativo bambini:	1
Fascia d'età:	0 ÷ 12 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

PONY

Art. X72525

Ingombro giochi:	0,78x0,24x0,90H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	0,49m.
Spazio minimo:	3,0x2,5x1,99H. = 7,5mq.x1,99H.
Spazio consigliato:	4x3,5x2,3H.= 14mq.ca.x2,30H.
Giochi fruibili:	1
Flusso indicativo bambini:	1
Fascia d'età:	0 ÷ 12 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

MOTO

Art. X23535

Ingombro giochi:	0,96x0,32x0,90H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	0,60m.
Spazio minimo:	3,0x2,50x1,92H. = 7,5mq.x1,92H.
Spazio consigliato:	4,2x3,5x 2,3H.= 14,7mq.ca.x2,30H.
Giochi fruibili:	1
Flusso indicativo bambini:	1
Fascia d'età:	1 ÷ 6 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

AUTO

Art. X72570

Ingombro giochi:	0,83x0,49x0,75H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	0,47m.
Spazio minimo:	3,0x2,50x1,97H. = 7,5mq.x1,97H.
Spazio consigliato:	4,0x3,7x 2,3H.= 14,80mq.ca.x2,30H.
Giochi fruibili:	1
Flusso indicativo bambini:	1
Fascia d'età:	0÷ 12 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

GIOCHI SEMPLICI

FURGONE

Art. X72575

Ingombro giochi:	0,81x0,49x0,73H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	0,47m.
Spazio minimo:	3,0x2,50x1,97H. = 7,5mq.x1,97H.
Spazio consigliato:	4,0x3,7x 2,3H.= 14,8mq.ca.x2,30H.
Giochi fruibili:	1
Flusso indicativo bambini:	1
Fascia d'età:	0 ÷ 12 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

TARTARUGA

Art. X72580

Ingombro giochi:	0,73x0,43x0,73H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	0,47m.
Spazio minimo:	3,0x2,50x1,97H. = 7,5mq.x1,97H.
Spazio consigliato:	3,9x3,6x 2,3H.= 14,1mq.ca.x2,30H.
Giochi fruibili:	1
Flusso indicativo bambini:	1
Fascia d'età:	0÷ 12 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

GIOSTRA GRANDE

Art. X24120

Ingombro giochi:	ø1,80x0,79H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	0,54m.
Spazio minimo:	6,0x6,0x2,79H. = 36mq.ca.x2,79H.
Spazio consigliato:	6,0x6,0x 2,80H.= 36mq.ca.x2,80H.
Giochi fruibili:	1
Flusso indicativo bambini:	2÷8
Fascia d'età:	2 ÷ 12 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

GIOSTRA PICCOLA

Art. X24130

Ingombro giochi:	ø1,15x0,79H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	0,54m.
Spazio minimo:	5,50x5,50x2,79H. =30,25mq.x2,79H.
Spazio consigliato:	5,50x5,50x2,80H.= 30,25mq.ca.x2,80H.
Giochi fruibili:	1
Flusso indicativo bambini:	2 ÷ 6
Fascia d'età:	2 ÷ 12 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

GIOCHI SEMPLICI

STEPSTONE

Art. X25979

Ingombro giochi:	2,46x1,01x0,24H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	0,24m.
Superficie d'impatto:	n.c.
Spazio consigliato:	5,60x4,20x 2,30H.= 23,5mq.ca.x2,30H.
Giochi fruibili:	1
Flusso indicativo bambini:	1 ÷ 2
Fascia d'età:	6 ÷ 12 anni
Certificazione:	- -

BASKETBALL

Art. X25977

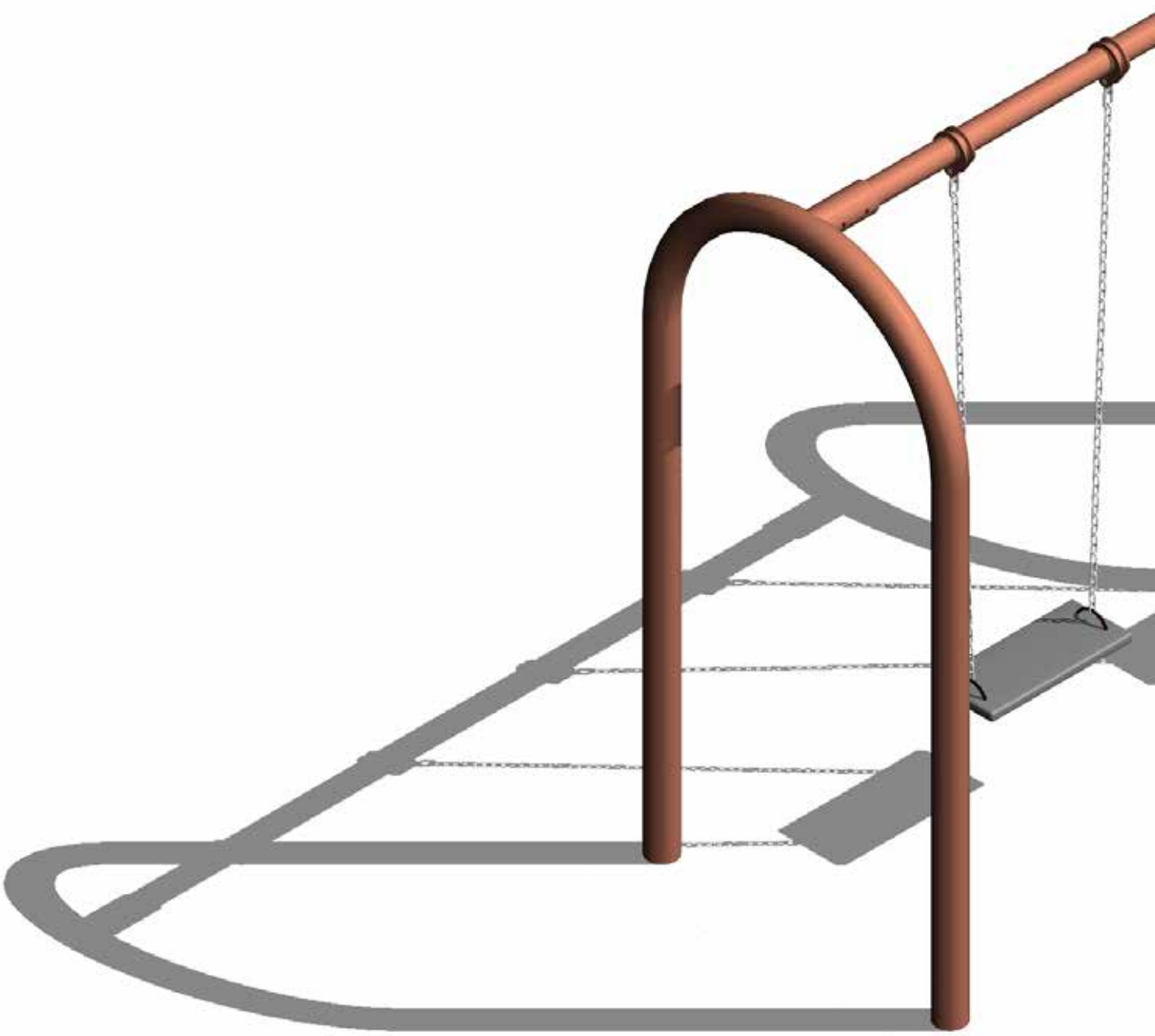
Ingombro giochi:	0,82x0,95x2,37Hm. ca.
Altezza di caduta libera:	- -
Superficie d'impatto:	- -
Spazio consigliato:	ø4,2x5,00H.= 13,8mq.ca.x5,00H.
Giochi fruibili:	1
Flusso indicativo bambini:	1 ÷ 3
Fascia d'età:	3 ÷ 12 anni
Certificazione:	- -

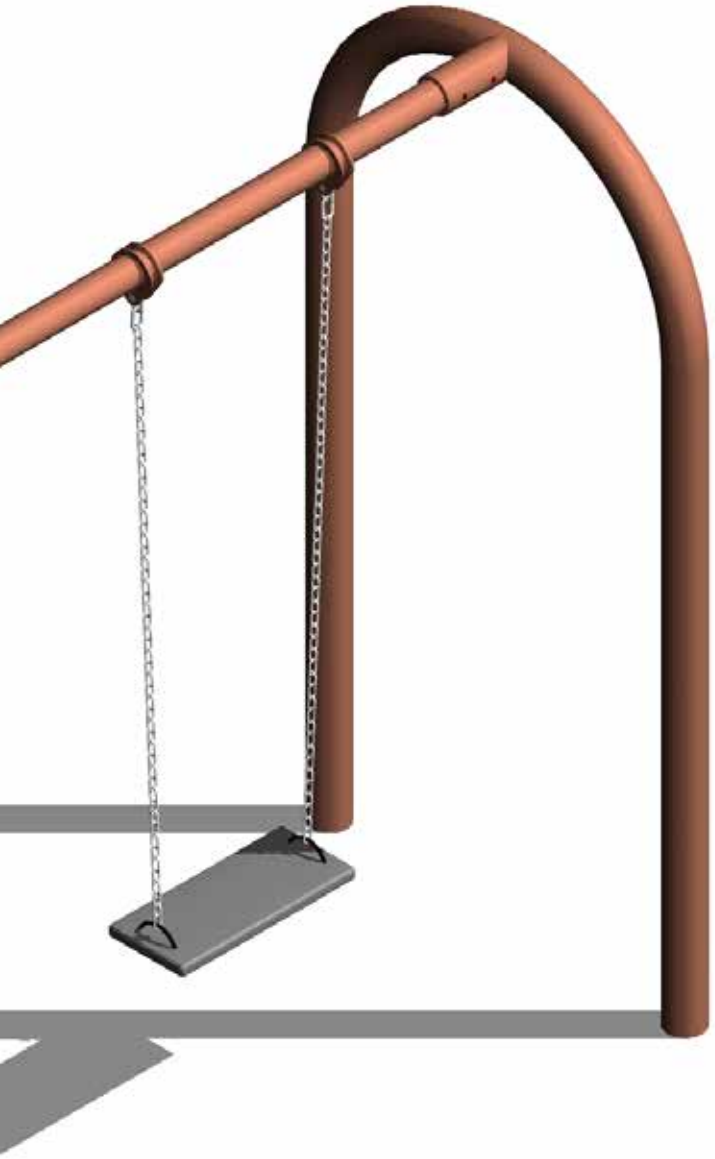
ARRAMPICATA

Art. X72930

Ingombro giochi:	ø3,0x2,46H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	max. 1,90m.
Superficie d'impatto:	36mq. ca.
Spazio consigliato:	6,0X6,0x3,0H.= 36mq.ca.x3,0H.
Giochi fruibili:	3
Flusso indicativo bambini:	3 ÷ 6
Fascia d'età:	6 ÷ 12 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

GIOCHI SEMPLICI





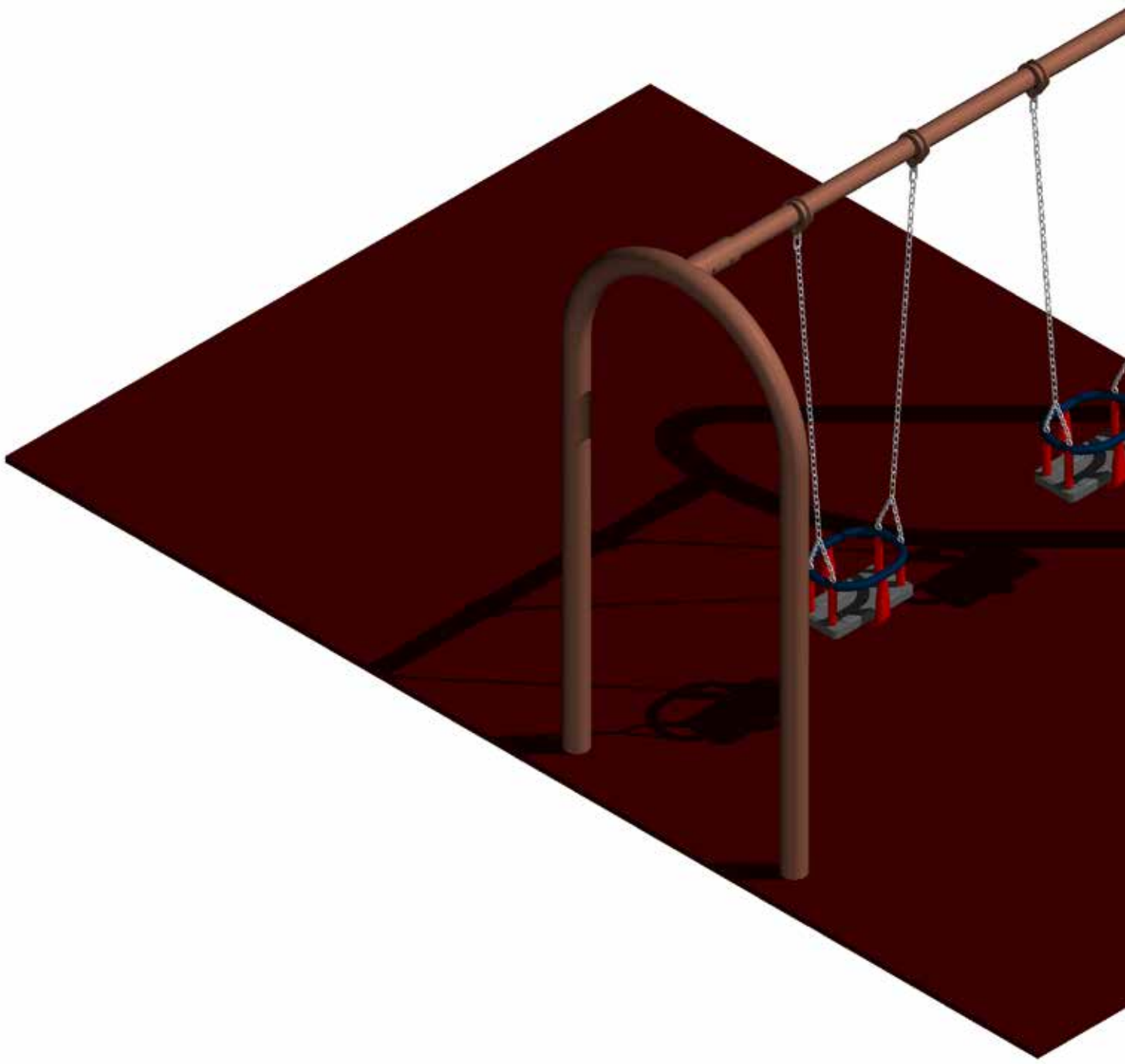
FASCIA

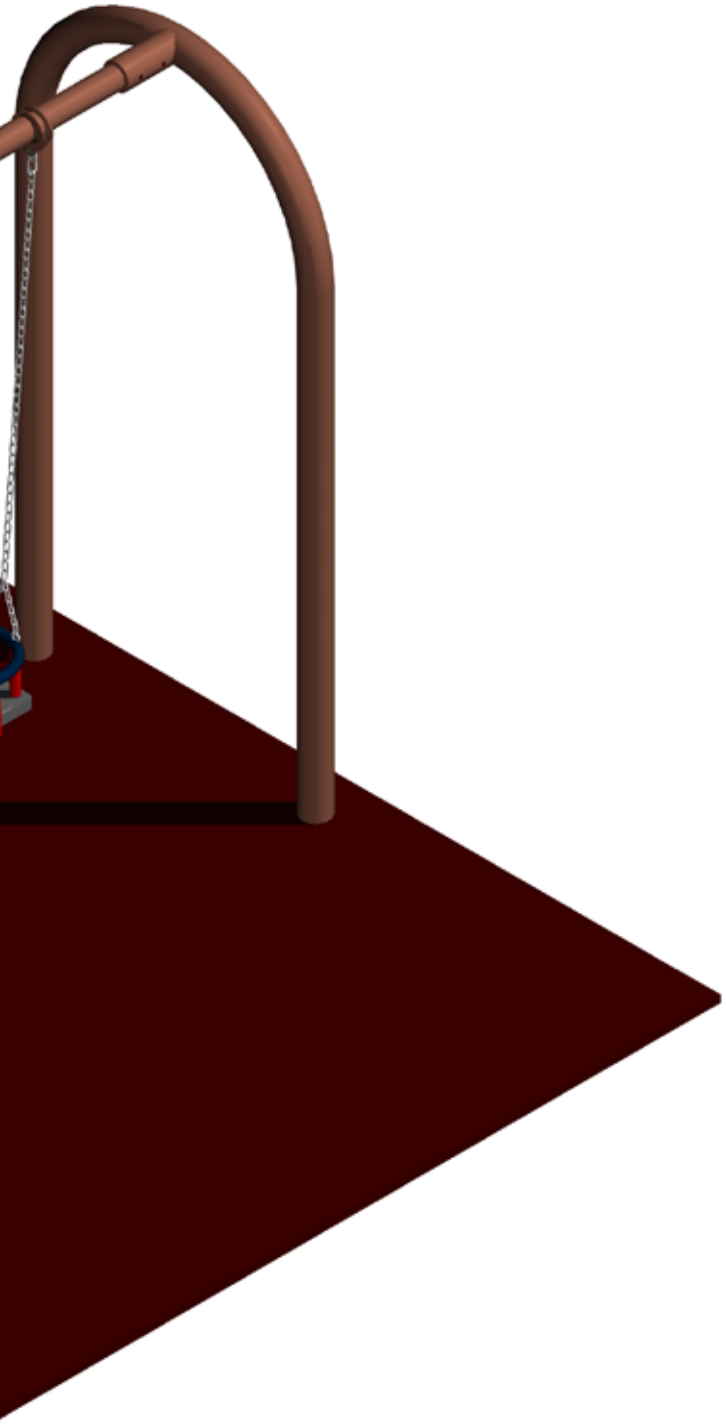
ALTALENA A FASCIA

Art. X72905

Ingombro giochi:	3,34x1,40x2,56H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	1,47m.
Spazio di caduta:	3,50x7,0x2,96H. = 24,50mq.x2,96H.
Spazio consigliato:	6,60x7,0x3,0H.= 46,2mq.ca.x3,0H.
Giochi fruibili:	2
Flusso indicativo bambini:	2
Fascia d'età:	3 ÷ 12 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

GIOCHI SEMPLICI





ALTALENA A CULLA Art. X72910

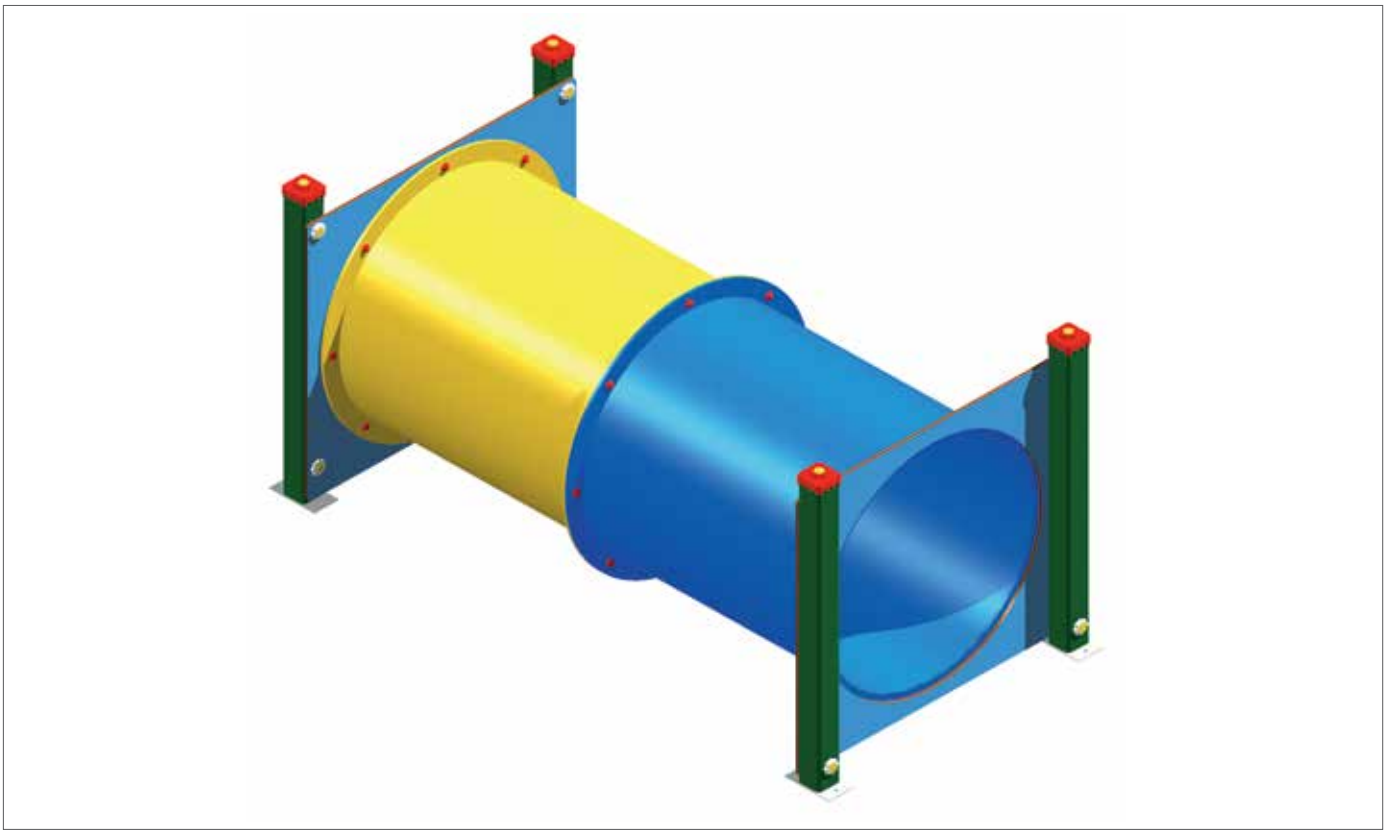
Ingombro giochi:	3,34x1,40x2,56H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	1,47m.
Spazio di caduta:	3,50x7,0x2,96H. = 24,50mq.x2,96H.
Spazio consigliato:	6,60x7,0x3,0H.= 46,2mq.ca.x3,0H.
Giochi fruibili:	2
Flusso indicativo bambini:	2
Fascia d'età:	3 ÷ 12 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

CULLA

FASCIA

ALTALENA A CULLA E FASCIA Art. X72915

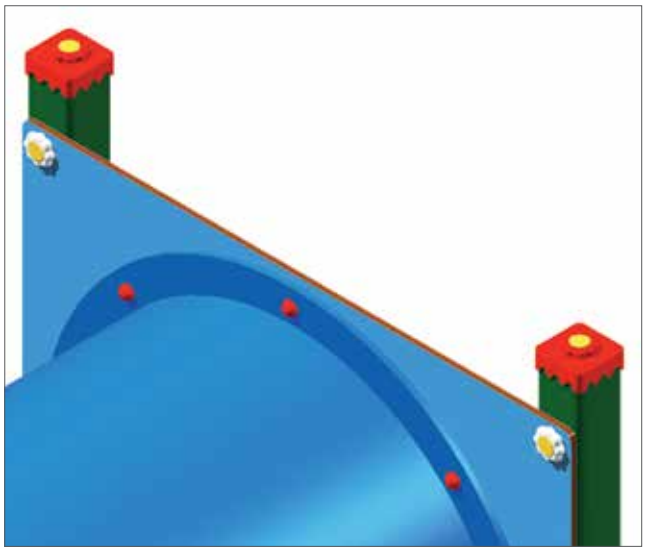
Ingombro giochi:	3,34x1,40x2,56H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	1,47m.
Spazio di caduta:	3,50x7,0x2,96H. = 24,50mq.x2,96H.
Spazio consigliato:	6,60x7,0x3,0H.= 46,2mq.ca.x3,0H.
Giochi fruibili:	2
Flusso indicativo bambini:	2
Fascia d'età:	3 ÷ 12 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

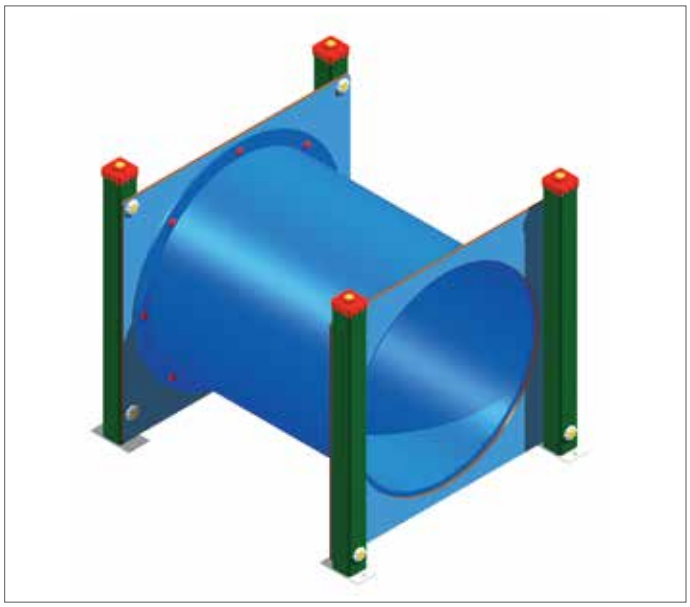


TUNNEL 220

Art. X27085

Ingombro giochi:	2,43x0,99x1,02H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	- -
Superficie d'impatto:	- -
Spazio consigliato:	5,60x4,20x2,70H.= 23,5mq.ca.x2,70H.
Giochi fruibili:	1
Flusso indicativo bambini:	1÷ 3
Fascia d'età:	1 ÷ 6 anni
Certificazione:	Norme EN 1176





TUNNEL 110

Art. X27080

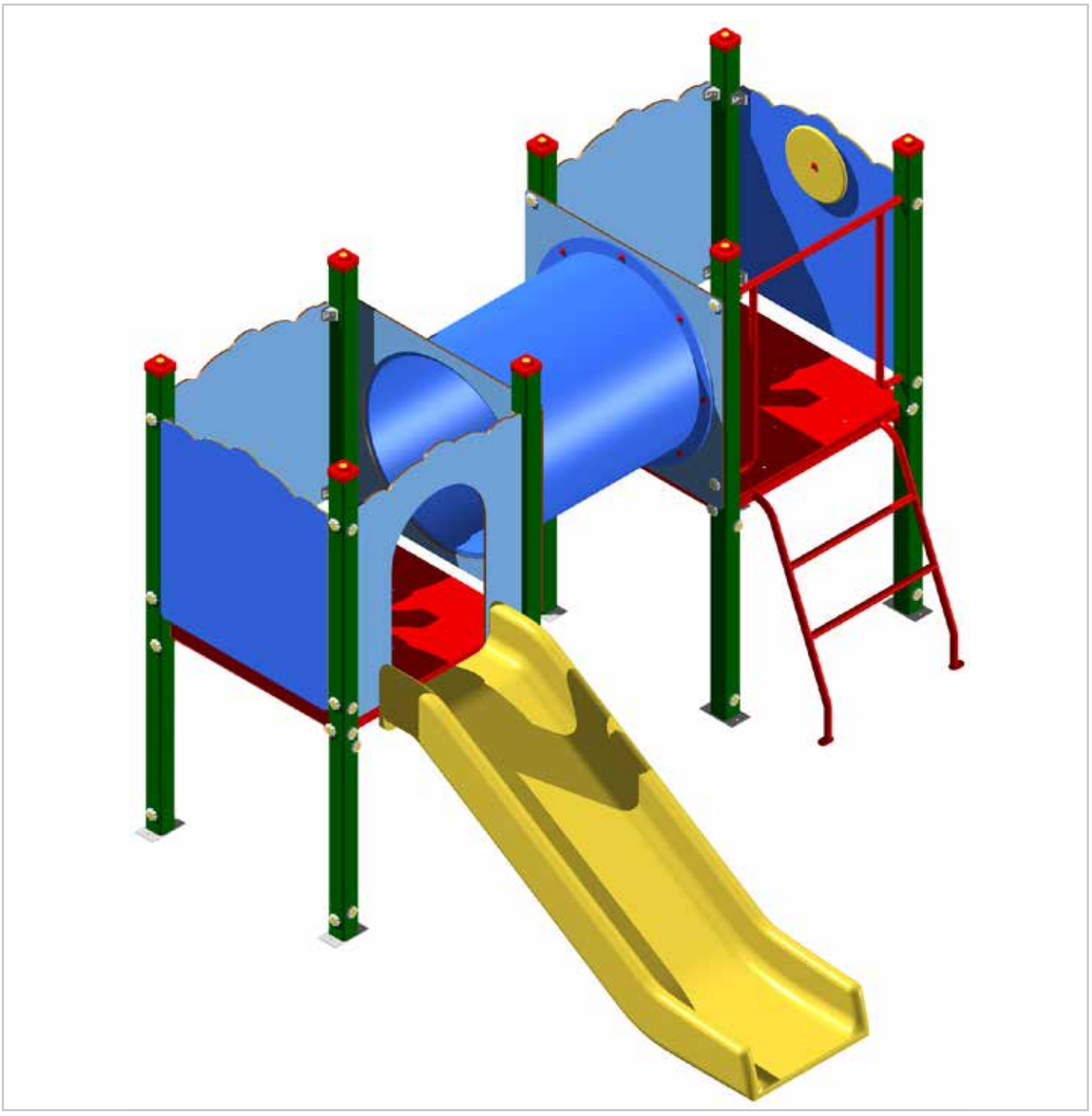
Ingombro giochi:	1,27x0,99x1,02H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	- -
Superficie d'impatto:	- -
Spazio consigliato:	4,50x4,20x2,70H.= 18,9mq.ca.x2,70H.
Giochi fruibili:	1
Flusso indicativo bambini:	1 ÷ 2
Fascia d'età:	1 ÷ 6 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

GIOCHI SEMPLICI

CASETTA

Art. X58000

Ingombro giochi:	1,95x1,49x1,57H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	--
Superficie d'impatto:	--
Spazio consigliato:	5,0x4,7x2,3H.= 23,50mq.ca.x2,30H.
Giochi fruibili:	2
Flusso indicativo bambini:	2 ÷ 4
Fascia d'età:	0 ÷ 8 anni
Certificazione:	--



CASSINO S

Art. X25425

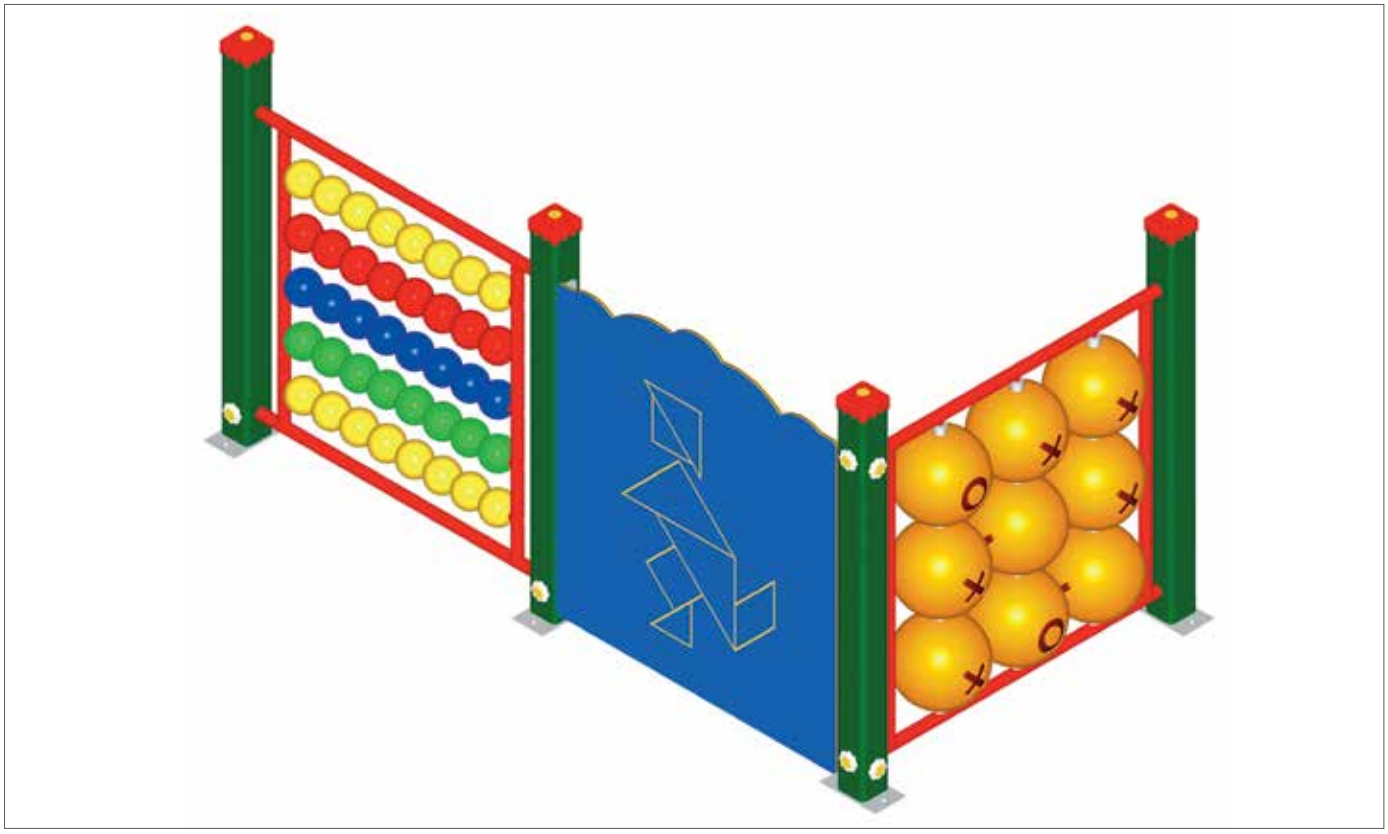
Ingombro giochi:	2,89x2,81x2,0H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	max. 0,90m.
Superficie d'impatto:	29,75mq. ca.
Spazio consigliato:	6,20x6,0x2,7H.= 37,2mq.ca.x2,7H.
Giochi fruibili:	7
Flusso indicativo bambini:	5 ÷ 10
Fascia d'età:	3 ÷ 12 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

GIOCHI SEMPLICI

GARDEN SCHOOL

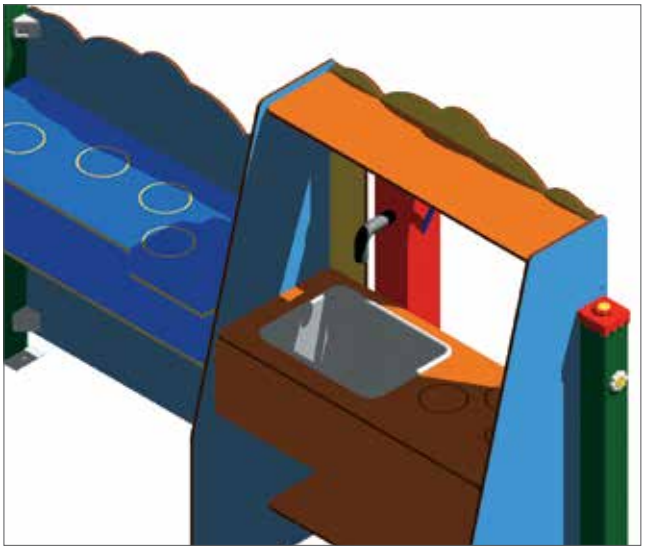
Art. X27000

Ingombro giochi:	6,55x3,72x2,53H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	- -
Superficie d'impatto:	- -
Spazio consigliato:	9,70x6,90x2,70H.= 67mq.ca.x2,70H.
Giochi fruibili:	13
Flusso indicativo bambini:	15 ÷ 31
Fascia d'età:	1 ÷ 6 anni
Certificazione:	Norme EN 1176



ANGOLO GARDEN SCHOOL A Art. X27000A

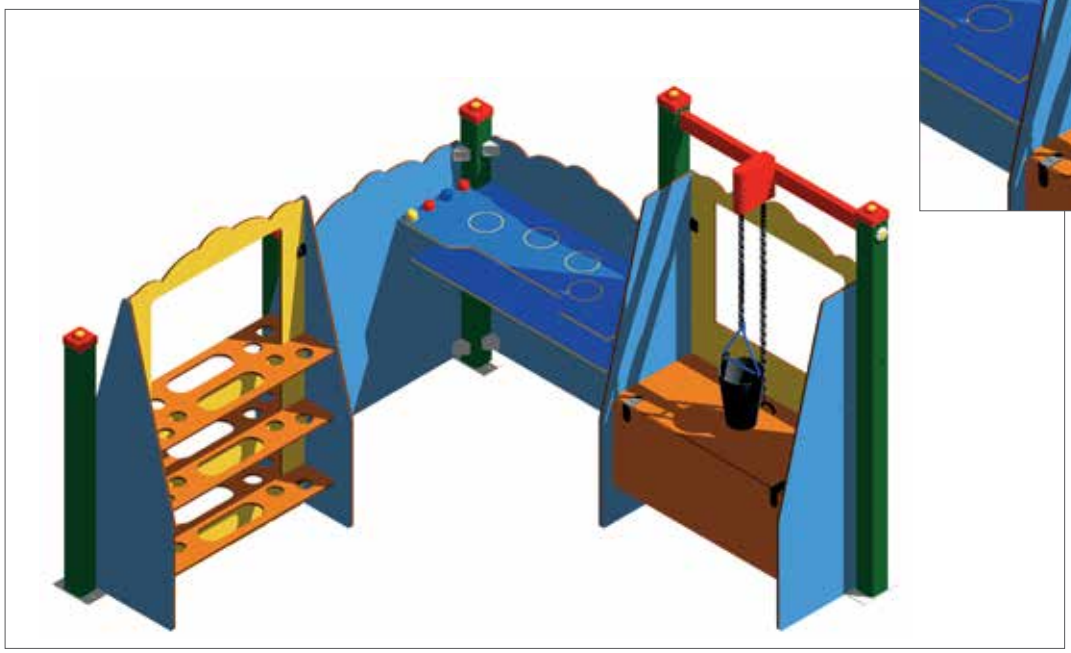
Ingombro giochi:	1,90x0,99x1,02H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	- -
Superficie d'impatto:	- -
Spazio consigliato:	5,10x4,20x2,70H.= 21mq.ca.x2,70H.
Giochi fruibili:	2
Flusso indicativo bambini:	2 ÷ 4
Fascia d'età:	1 ÷ 6 anni
Certificazione:	Norme EN 1176



ANGOLO GARDEN SCHOOL B Art. X27000B

Ingombro giochi:	2,90x1,90x1,52H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	- -
Superficie d'impatto:	- -
Spazio consigliato:	6,10x5,10x2,70H.= 31mq.ca.x2,70H.
Giochi fruibili:	4
Flusso indicativo bambini:	4 ÷ 7
Fascia d'età:	1 ÷ 6 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

GIOCHI SEMPLICI



ANGOLO GARDEN SCHOOL C Art. X27000C

Ingombro giochi:	1,90x1,90x1,52H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	- -
Superficie d'impatto:	- -
Spazio consigliato:	5,10x5,10x2,70H.= 26mq.ca.x2,70H.
Giochi fruibili:	3
Flusso indicativo bambini:	3 ÷ 5
Fascia d'età:	1 ÷ 6 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

TAVOLO PANCA BIMBI

PANCA BIMBI Art. X57430

Ingombro panca:	1,20x0,38x0,62H.m. ca.

TAVOLO BIMBI Art. X57435

Ingombro tavolo:	1,20X0,60x0,52H.m. ca.

GIOCHI SEMPLICI

BILICO 4 POSTI

Art. X72950

Ingombro giochi:	3,28x2,40x0,83H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	0,98m.
Spazio minimo:	6,5x5,5x2,48H. = 35,75mq.x2,48H.
Spazio consigliato:	6,6x5,6x 2,6H.= 37mq.ca.x2,60H.
Giochi fruibili:	2
Flusso indicativo bambini:	2 ÷ 4
Fascia d'età:	3 ÷ 15 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

BILICO 2 POSTI

Art. X72955

Ingombro giochi:	3,28x1,53x0,83H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	0,98m.
Spazio minimo:	6,5x4,50x2,48H. = 29,25mq.x2,48H.
Spazio consigliato:	6,6x4,8x2,6H.= 31,7mq.ca.x2,60H.
Giochi fruibili:	1
Flusso indicativo bambini:	2
Fascia d'età:	3 ÷ 15 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

GIOSTRA RIALZATA 4 POSTI Art. X72960

Ingombro giochi:	3,60x3,60x2,5+1 (da interrare) H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	0,75m.
Superfice d'impatto:	100mq.
Spazio consigliato:	10x10x2,6H.= 100mq.x2,6H.m (gioco fuori terra)
Giochi fruibili:	4
Flusso indicativo bambini:	1 ÷ 4
Fascia d'età:	3 ÷ 15 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

GIOSTRA RIALZATA 2 POSTI Art. X72965

Ingombro giochi:	3,60x0,25x2,5+1 (da interrare) H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	0,75m.
Superfice d'impatto:	100mq.
Spazio consigliato:	10x10x2,6H.= 100mq.x2,6H.m (gioco fuori terra)
Giochi fruibili:	2
Flusso indicativo bambini:	1 ÷ 2
Fascia d'età:	3 ÷ 15 anni
Certificazione:	Norme EN 1176

ALTALENA PER CARROZZINA Art. X72940

Ingombro giochi:	2,96x1,97x2,65H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	1,15m.
Superficie d'impatto:	25,75mq. (con 0,75mq. ingresso)
Spazio consigliato:	6,3x7x2,9H.= 44,10mq.ca.x2,9H.
Giochi fruibili:	1
Flusso indicativo bambini:	1
Fascia d'età:	--
Certificazione:	Norme EN 1176

ALTALENA A CESTELLO

Art. X72945

Ingombro giochi:	2,14x1,96x2,31H.m. ca.
Altezza di caduta libera:	1,32m.
Superficie d'impatto:	18,75mq.
Spazio consigliato:	7,5x4,5x2,9H.= 33,75mq.ca.x2,9H.m.
Giochi fruibili:	1
Flusso indicativo bambini:	1
Fascia d'età:	--
Certificazione:	--

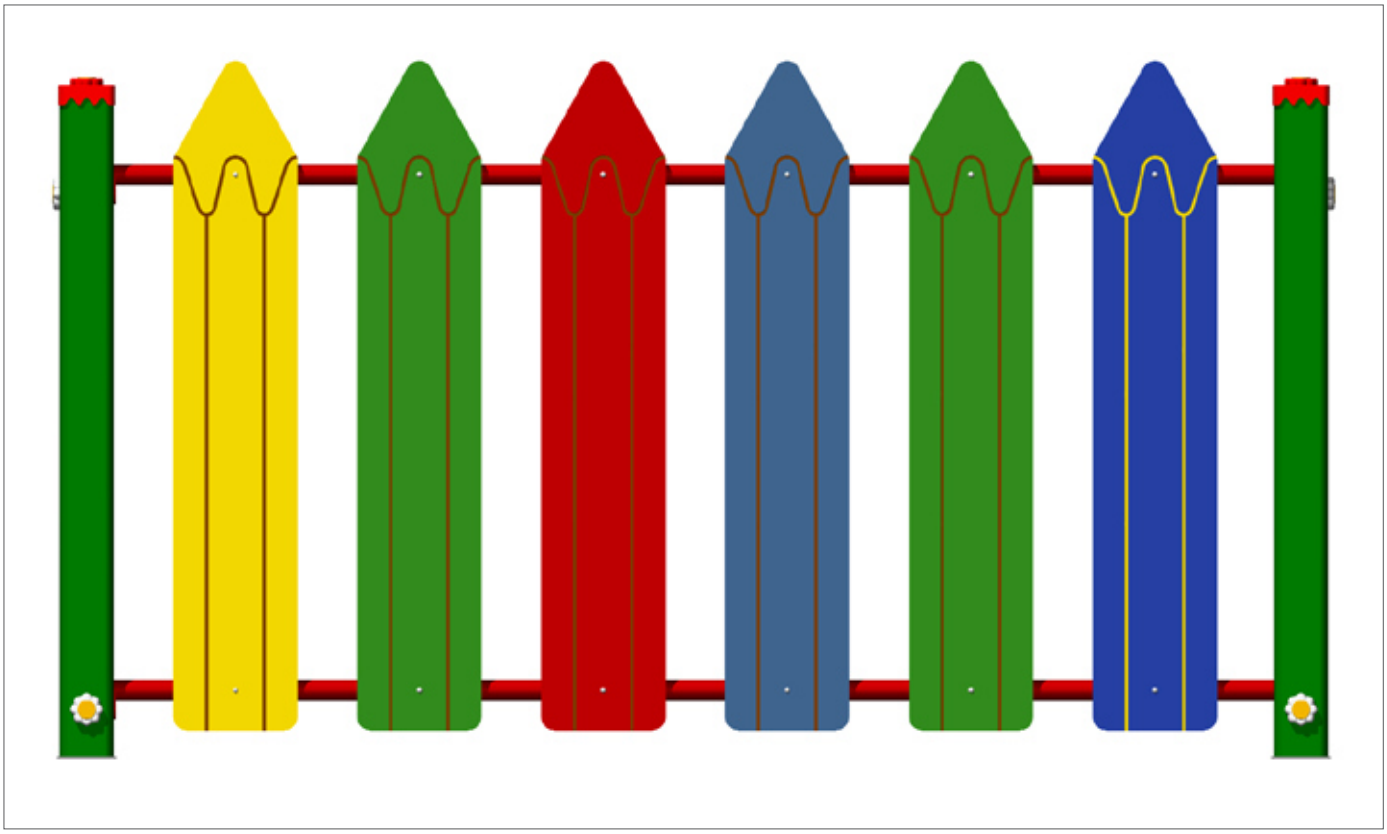
RECINZIONI

RECINZIONE LEGNO DIRITTA Art. X58040

Dimensioni recinzione legno diritta:	2,0X1,0H.m. ca.

PORTA RECINZIONE LEGNO Art. X58045

Dimensioni porta recinzione:	1,20X1,0H.m. ca.



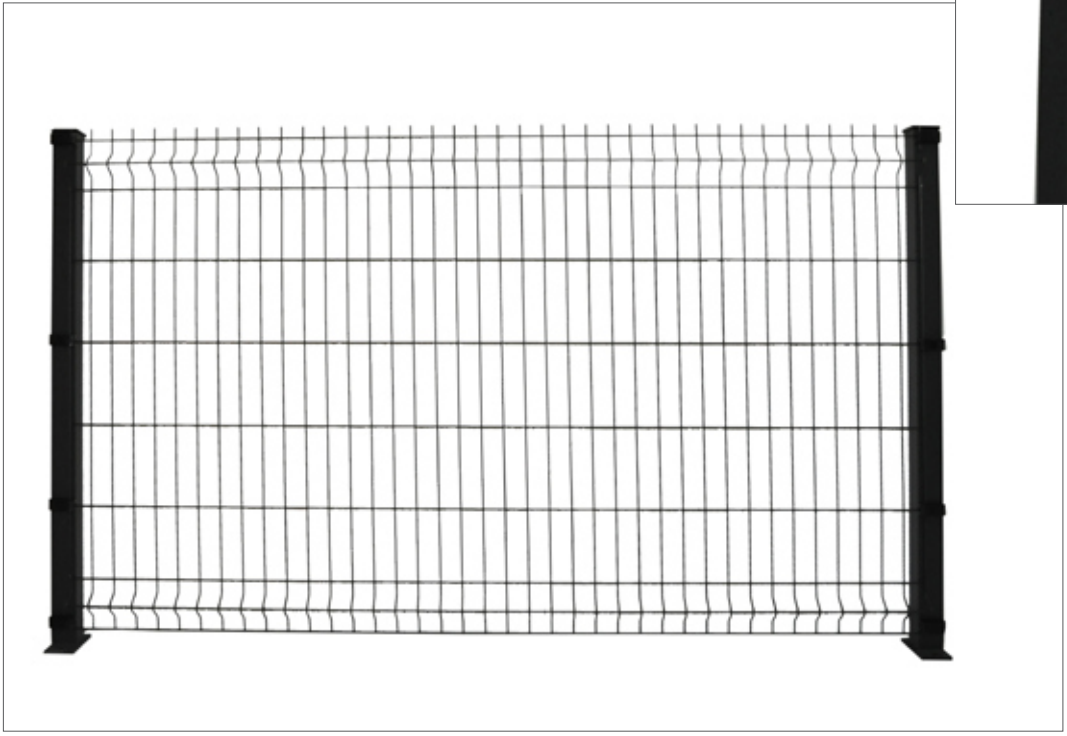
MODULO STACCIONATA DA INTERRARE Art. X25280

Dimensioni: 1,82x0,08x1,04+0,50 (da interrare) H.m. ca.

RECINZIONE IN FERRO CICLOPE Art. X58050

Dimensioni recinzione in ferro: 200x6x100H. cm.

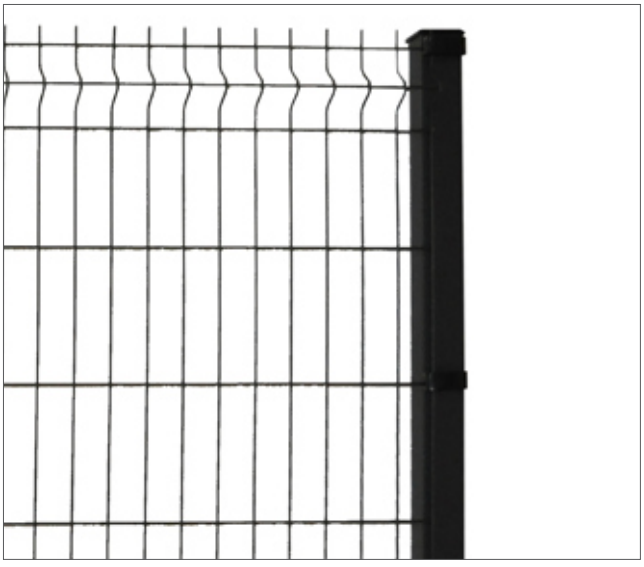
RECINZIONI



RECINZIONE IN RETE
METALLICA VENERE DA 100

Art. X58060

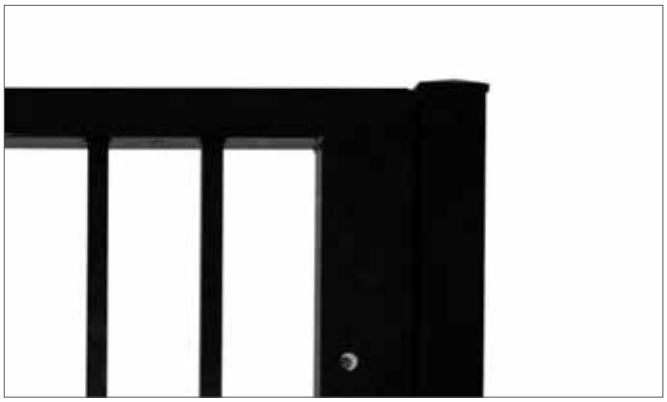
Dimensioni recinzione in rete venere:	200x6x100H. cm.



RECINZIONE IN RETE
METALLICA VENERE DA 150

Art. X58070

Dimensioni recinzione in rete venere:	200x6x150H. cm.



CANCELLO RECINZIONE IN FERRO

CANCELLO 100H — Art. X58055

Dimensioni cancello recinzione in ferro:	120x100H. cm.

CANCELLO 150H — Art. X58065

Dimensioni cancello recinzione in ferro:	120x150H. cm.

PEDANE ANTITRAUMA

PEDANA ANTITRAUMA Art. X25075

Dimensione pedana:	cm. 50x50x4

PEDANA ANTITRAUMA Art. X25099

Dimensione pedana:	cm. 50x100x3

PEDANA ANTITRAUMA Art. X25100

Dimensione pedana:	cm. 50x100x4

PEDANA ANTITRAUMA Art. X25105

Dimensione pedana:	cm. 50x100x5

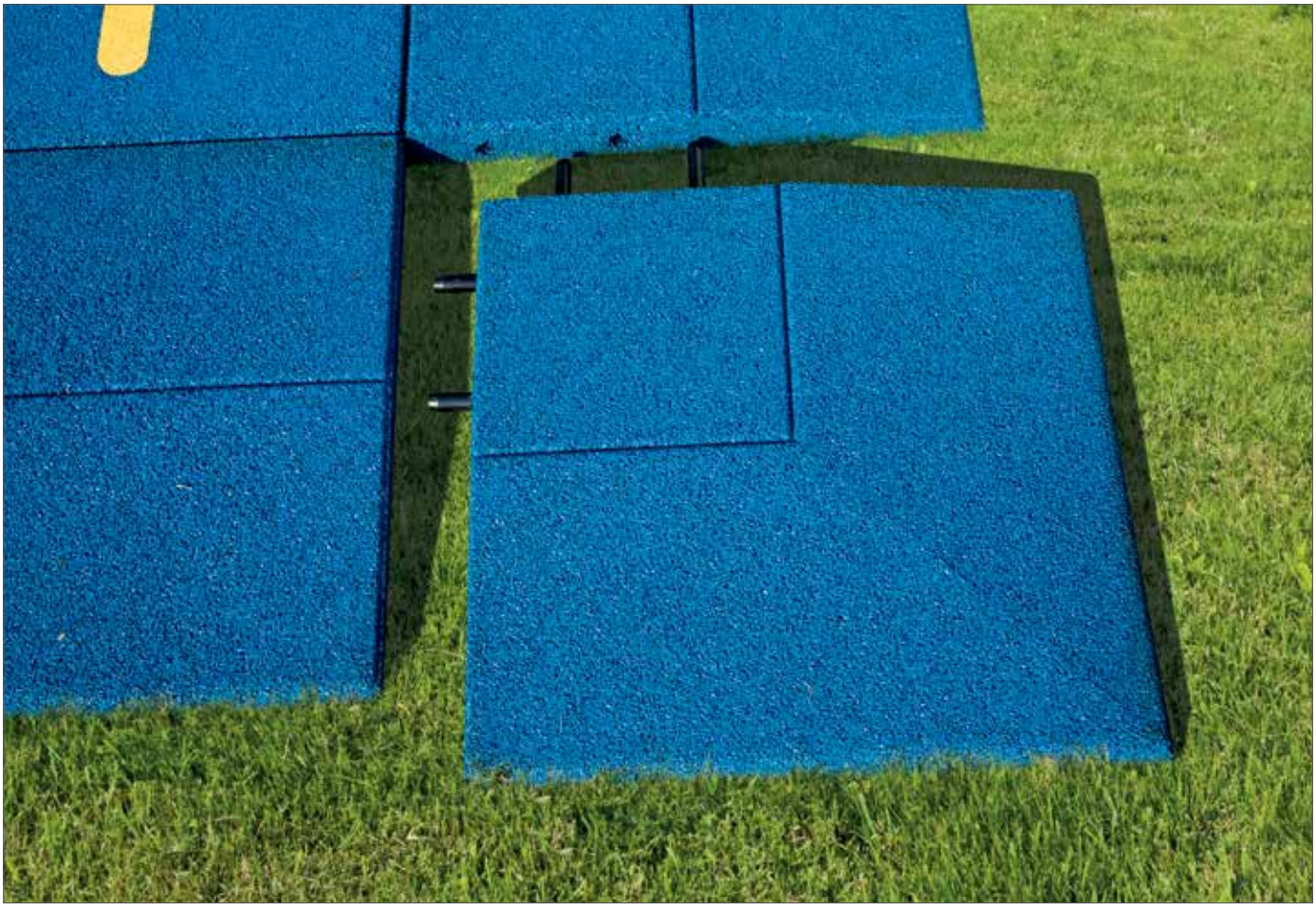
PEDANA ANTITRAUMA Art. X25120

Dimensione pedana:	cm. 50x50x8

PEDANA ANTITRAUMA Art. X25125

Dimensione pedana:	cm. 50x50x9

DISCESE PER PEDANE ANTITRAUMA



DISCESA ORIZZONTALE Art. X25108

- Dimensione discesa: cm. 50x50x3

DISCESA ORIZZONTALE Art. X25109

- Dimensione discesa: cm. 50x50x4

DISCESA ORIZZONTALE Art. X25110

- Dimensione discesa: cm. 50x50x5

DISCESA ANGOLARE Art. X25113

- Dimensione discesa: cm. 50x50x3

DISCESA ANGOLARE Art. X25114

- Dimensione discesa: cm. 50x50x4

DISCESA ANGOLARE Art. X25115

- Dimensione discesa: cm. 50x50x5

COLATO IN OPERA

COLATO IN OPERA Art. X25076

Certificazione:	Norme EN 1176

ARREDO URBANO

PANCHINA ACCIAIO IROKO Art. X57370

Dimensioni panchina in acciaio iroko:	200x51x80H. cm.

PANCHINA ACCIAIO PINO Art. X57380

Dimensioni panchina in acciaio pino:	200x51x80H. cm.

TAVOLO PIC-NIC IROKO Art. X57405

Dimensioni tavolo pic-nic iroko:	200x173x85H. cm.

TAVOLO PIC-NIC PINO Art. X57400

Dimensioni tavolo pic-nic pino:	200x173x85H. cm.

CESTINO PISA Art. X57450

Dimensioni:	ø 0,45x0,34x1,02H m.ca +0,20(da interrare)

ARREDO URBANO

PORTABICI

Art. X57460

Dimensioni portabici aton:	1,46x0,54x0,32H.m. ca.

PANNELLO INDICATIVO

Art. X25360

Dimensioni pannello indicativo:	99x8x252H. cm.

GAZEBO LEGNO

Art. X58020

Dimensioni gazebo:	3,0x3,0x2,10H.m.

PERGOLATO

Art. X58030

Dimensioni Pergolato:	3,0x3,0x2,60H. m.

art design robertopavone.it

Agente di zona

vastarredo

Vastarredo Srl
Via Osca, 67 | 66054 Vasto (CH)
Tel. 0873 31421 | Fax 0873 310310

Info@vastarredo.it | www.vastarredo.it

Le immagini sono puramente rappresentative. L'azienda si riserva il diritto di apportare, modifiche agli articoli in qualsiasi momento senza preavviso e senza pregiudicarne le caratteristiche essenziali.

COD.16092016RP