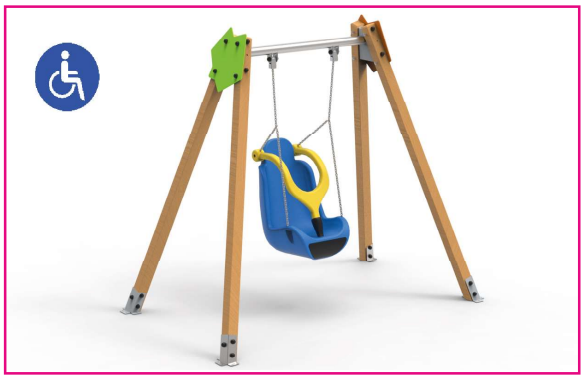
COLUMPIOS

INDIVIDUAL PLANO / Ref. UAA1953

www.urbeadapta.com · comercial@urbeadapta.com

UNE - EN1179 - Última revisión: 15/05/2009

INDIVIDUAL CUNA / Ref. UAA1953-1



INDIVIDUAL INCLUSIVO / Ref. UAA1953-2

DESCRIPCIÓN

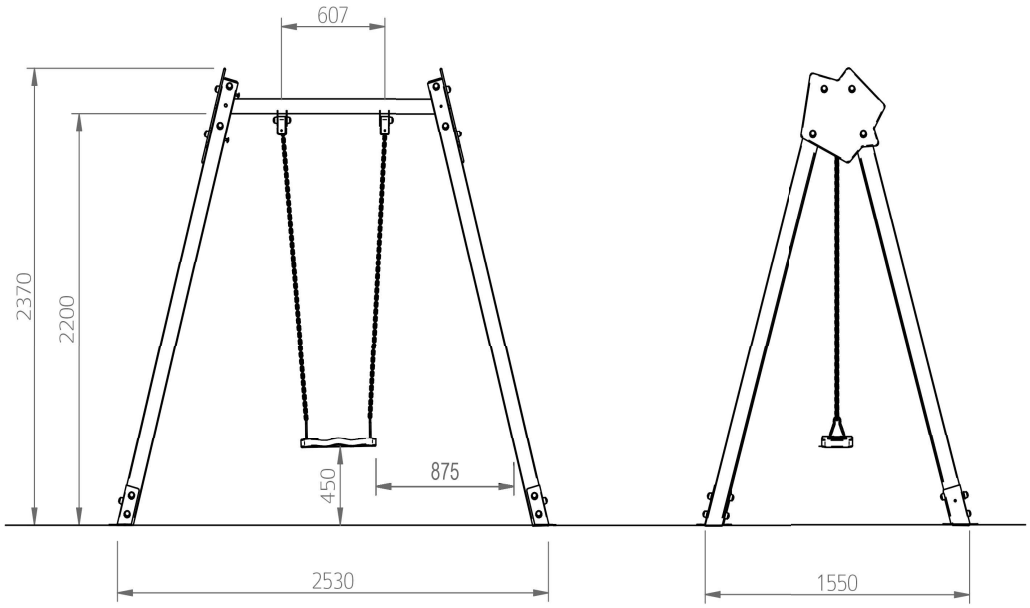
Un columpio consiste en uno o dos asientos que penden de una estructura metálica o de madera por medio de unas cadenas y es utilizado por los niños para su diversión. El entretenimiento se produce cuando el niño agarrado a los laterales se impulsa o es empujado balanceándose adelante y atrás.

Caída máx. (mm)	Edad (Años)	Dimensiones (mm)	Área de seguridad (mm)	Área total (m^2)	Pieza más grande (cm)
1225	3 - 14	h - 2370 2530 1560	SB - 7550 SD - 6550 1800	13,5	143-30-22 14 (kg)

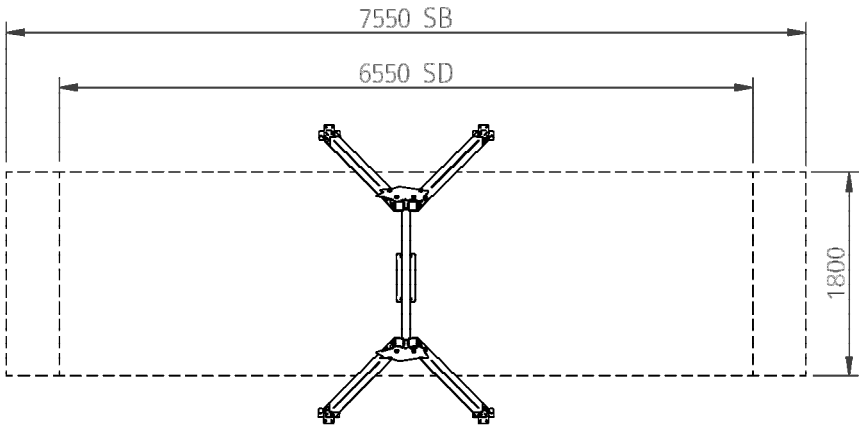
COLUMPIOS

INDIVIDUAL PLANO / Ref.UAA1953

www.urbeadapta.com · comercial@urbeadapta.com



UNE - EN1179 - Última revisión: 15/05/2009



COMPOSICIÓN

4 Postes
4 Cazoletas de anclaje
2 Embellecedores
1 Asientos con cadenas
1 Dintel

MATERIALES

Madera de pino laminado, certificada por PEFC y FSC conforme a la Normativa EN351/EN335. Clase de resistencia GL24 (riesgo IV).

- Plataformas en Tablero Fenólico Antideslizante de 21 mm inocuo, resistente al desgaste y a la abrasión.

Metal. Piezas metálicas en Acero S-235 galvanizado y lacado.

- Tornillería en acero galvanizado.

Plástico HDPE de 15mm, color uniforme, resistente a la intemperie y al cultivo de bacterias y hongos. Por su capacidad elástica actúa como amortiguador de impactos resultando muy difícil su rotura. No son tóxicos, y cumplen con la EN 71, parte 3.

- Polietileno, polipropileno, poliamida.

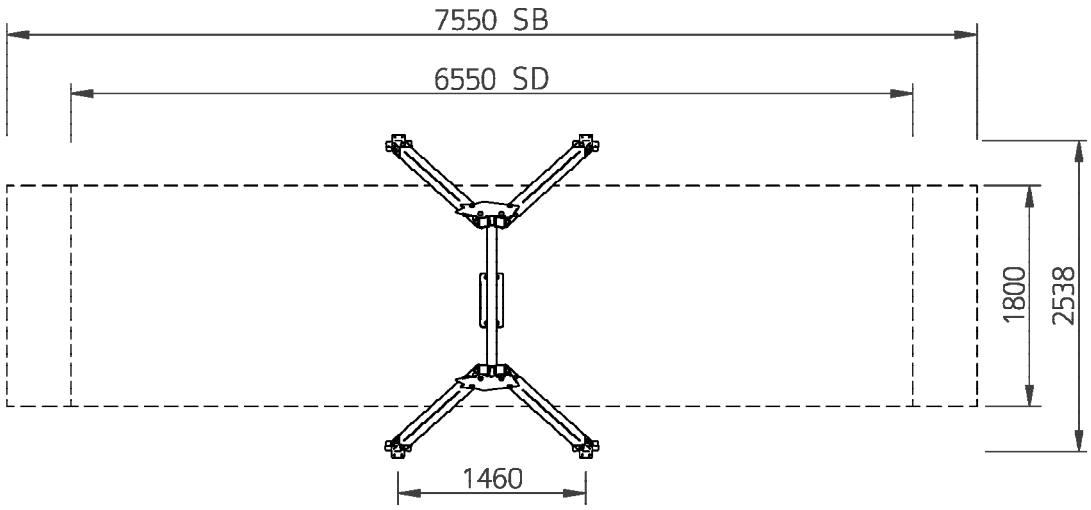
Cuerdas. Redes de cuerda armada antivandálica: Ø 16mm, 6 hilos de acero trenzados recubiertos de polipropileno. Conectores de aluminio.

COLUMPIOS

INDIVIDUAL PLANO / Ref.UAA1953

URBEADAPTA
www.urbeadapta.com · comercial@urbeadapta.com

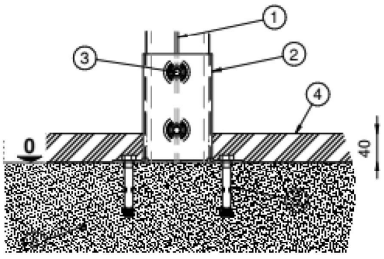
INSTALACIÓN



UNE - EN1179 - Última revisión: 15/05/2009

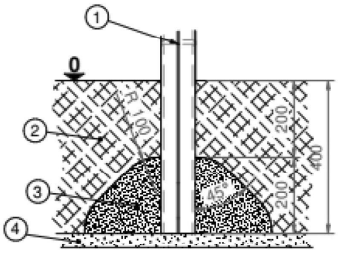
FIJACIÓN A SOLERA

1.- Poste
2.- Zapatas metálicas
3.- Tornillo de unión
4.- Superfície de seguridad
5.- Anclaje de expansión
6.- Hormigón



FIJACIÓN A TIERRA

1.- Poste
2.- Suelo blando
3.- Hormigón
4.- Grava



IMPORTANTE: Para el montaje y cimentación del juego son necesarias herramientas empleadas habitualmente en la construcción.
La superfície de juego debe estar cubierta por un suelo que absorba el impacto, según noemativa EN-1176-1:2018

MANTENIMIENTO

Inspección visual rutinaria. Inspección destinada a identificar riesgos evidentes derivados, por ejemplo, del uso normal, de actos de vandalismo o de las condiciones meteorológicas. Para las instalaciones de equipos de entrenamiento físico sometidas a un uso intensivo o a actos de vandalismo, puede ser necesaria una inspección diaria.

Ejemplo de estos riesgos son: cimientos al descubierto, bordes cortantes, falta de piezas, desgaste excesivo y la integridad estructural general del conjunto.

INSPECCIONES

Inspección anual. Destinada a constatar el estado general del equipo en relación a la seguridad de funcionamiento. Se deberá prestar especial atención a las piezas y equipos "sellados de por vida" donde la estabilidad depende de un poste. Esta inspección podría requerir la excavación o desmontaje de determinadas partes.