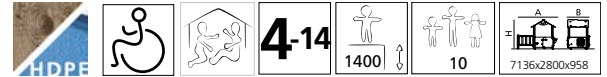




# Vela

JAM14

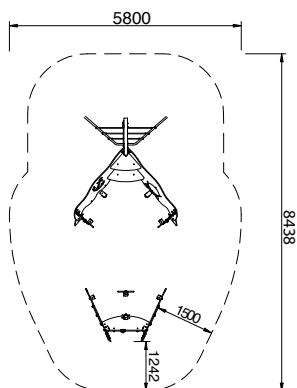


Pieza más grande  
4400 × 90 × 90mm

Peso pieza más pesada  
44 kg



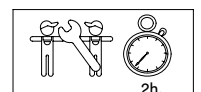
Zona de seguridad



40m<sup>2</sup>



Instalación



## Características:

### MATERIAL

#### POSTES

**Madera laminada:** Para garantizar su fortaleza y resistencia, todos los componentes de madera se fabrican a base de láminas de pino escandinavo, clase de resistencia GL24, tratada en autoclave (clase de riesgo IV), conforme a la Normativa: EN351/EN335 y certificada por PEFC y FSC.

-En el caso de estar sometida a condiciones meteorológicas variables, la madera laminada puede presentar pequeñas grietas que no reducen su durabilidad. La resina y los nudos son su parte natural.

#### PANELES

**HDPE:** Polietileno de Alta Densidad que se caracteriza por su resistencia a los abrasivos químicos y que no le afecta la corrosión al ser un Polímero. Por su capacidad de elasticidad y ligereza, ofrece una alta resistencia a los impactos haciendo muy difícil su rotura. Su uniformidad de colores en toda su estructura confiere unos acabados continuos y homogéneos. La superficie antideslizante ofrece un agarre seguro para los niños y su base sintética evita el cultivo de bacterias, hongos y líquenes.

**Piezas de plástico:** HDPE inyectado, PP inyectado, PEAD y PEBD inyectado.

**Piezas metálicas:** Acero inoxidable AISI-304, acero galvanizado en caliente.

**Tornillería:** Acero calidad 8.8 DIN267, AISI-304 ó AISI-316.

-Ninguno de los materiales necesita tratamiento especial para su eliminación.

### PLAN DE MANTENIMIENTO

**Semanalmente:** comprobar de forma visual el estado general del juego, asegurando que no haya roturas o desperfectos peligrosos para los usuarios.

**Mensualmente:** comprobar que los suelos de las torres no presenten roturas o desperfectos. Comprobar que los paneles de polietileno no presenten rozaduras o rayadas peligrosas. Asegurar que las barras de seguridad están correctas y en su sitio. Eliminar la posible aparición de astillas en los largueros y complementos de madera. Asegurar que la estabilidad estructural del juego sea la misma del primer día. Verificar el estado de toda la tornillería y sus protecciones. Verificar los tapones. Verificar el estado del suelo (baldosa, suelo continuo, arena, hierba).

**Anualmente:** asegurar que no haya deformaciones en el polietileno. Analizar y asegurar que los largueros, postes y complementos de madera no presenten defectos estructurales o que no hayan ladeado ni deformado. Comprobar que las tuercas de los tornillos del puente estén al máximo apriete. Verificar las soldaduras de todas las barras de seguridad o descenso. Comprobar todas las cimentaciones.

- Si el equipo está sujeto a un uso severo, se debe incrementar el plan de mantenimiento.

- No usar el producto antes de finalizar la instalación.

- No usar el producto antes de finalizar el mantenimiento.

-Consultar instrucciones de mantenimiento.

## Funciones lúdicas:



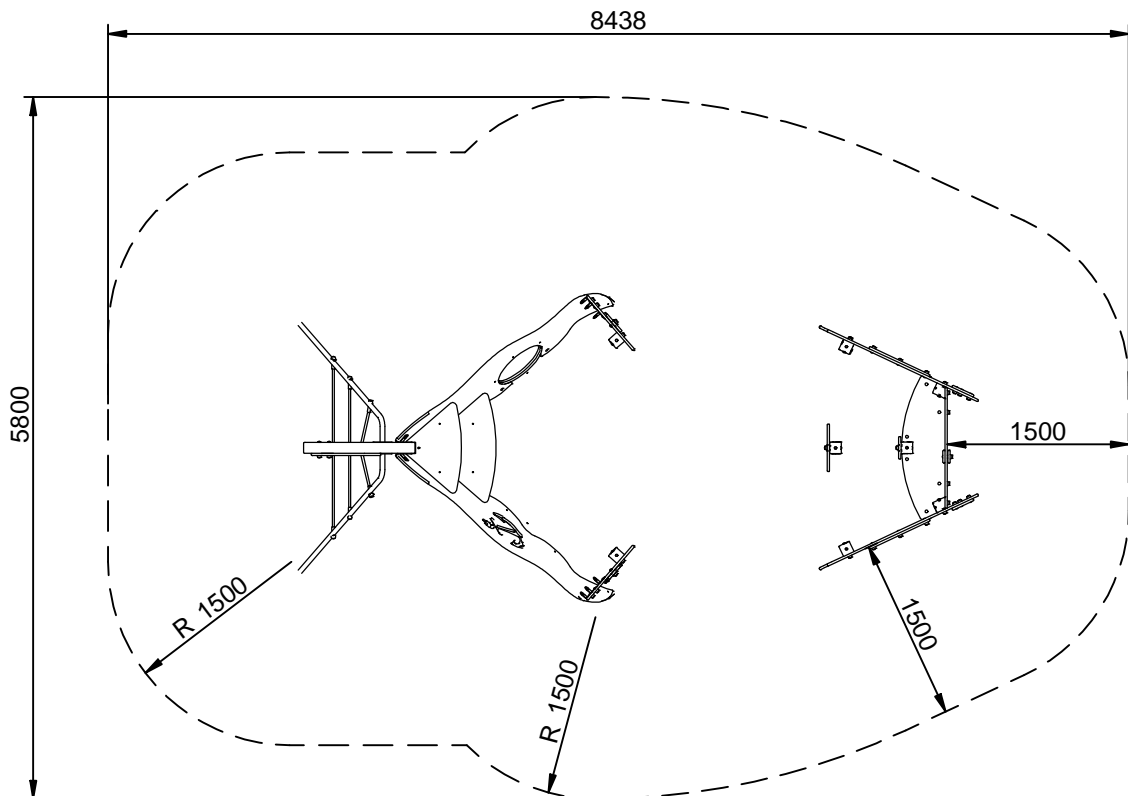
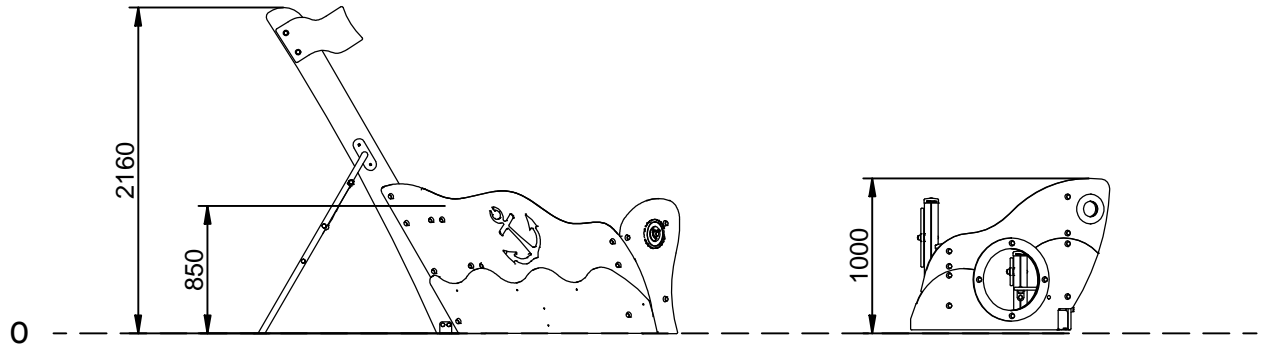
**Reunión:** Los niños ejercitan la socialización y lo indispensable en todo juego, la imaginación. Todo ello motiva la interrelación de los niños, despertando el sentido social de convivencia y desarrollando la solidaridad.

ZONA DE IMPACTO: Superficie de seguridad requerida. Se aconseja el revestimientos del suelo según la norma EN1176-1:2017.

INSTALACIÓN: Tipos de cimentación - Suelo Blando (SB) / Suelo duro (SD). Disponibilidad de repuestos: 10 años

# Vela

JAM14



Stotal = 40 m<sup>2</sup>

H= 0,85 m