



PARA EL PROPIETARIO

**Enhorabuena por la compra de vuestro nuevo
parque infantil**

Guía de NORNA PLAYGROUNDS A/S sobre inspecciones
y mantenimiento del nuevo parque infantil o equipamiento
para parque infantil

FECHA: _____

N.º DE PEDIDO: _____

Índice

- 3** Guía de NORNA PLAYGROUNDS A/S sobre inspecciones y mantenimiento del nuevo parque infantil o equipamiento para parque infantil
- 4** Cuestiones generales sobre normas de seguridad
- 6** Un parque infantil seguro
- 7** Recomendaciones al propietario en materia de inspecciones y mantenimiento del equipamiento el parque infantil
- 8** Programa de inspecciones
 - Inspección ocular de rutina
 - Inspección funcional
 - Inspección principal
- 9** Instrucciones de inspección y mantenimiento. Inspección ocular de rutina.
- 10** Inspección funcional
 - Mantenimiento de la madera
 - Tratamiento de la superficie de la madera
 - Mantenimiento del acero
 - Casas de madera
 - Torres de madera
 - Elementos de equilibrio y escalada
 - Columpios
 - Toboganes
 - Tirolinas
 - Balancines
 - Juegos de agua
- 23** Protocolo de registro y documentación
- 24** Fichas para inspecciones
- 25** Lista de inspecciones oculares de rutina
- 26** Lista de inspecciones funcionales
- 27** Último informe de inspección
- 28** Protocolo en caso de renovaciones
- 29** Protocolo en caso de rotura o avería
- 30** Protocolo de registro de accidentes

Guía de NORNA PLAYGROUNDS A/S sobre inspecciones y mantenimiento del nuevo parque infantil o equipamiento para parque infantil

Enhorabuena por la compra de vuestro nuevo parque infantil o equipamiento para parque infantil de NORNA PLAYGROUNDS A/S.

Les deseamos muchas horas de juego y diversión a los usuarios.

Para que un parque infantil sea **realmente bueno**, debe ser también un espacio **seguro**.

Los equipamientos para parques infantiles de NORNA PLAYGROUNDS A/S han sido desarrollados con suma diligencia, utilizando materiales de primera calidad que ofrecen una larga vida útil.

Para asegurar estas características y garantizar que los equipamientos cumplan las normas aplicables en materia de seguridad y la garantía del producto, debe aplicarse a partir de ahora un nuevo e importante procedimiento: **Control y mantenimiento continuos**.

Corresponde al propietario garantizar que el parque infantil sea seguro, lo que requiere un mantenimiento estructurado y minucioso de los equipamientos del parque y de su entorno.

En este folleto, NORNA PLAYGROUNDS A/S ha recopilado recomendaciones relativas al mantenimiento y a la inspección, así como referencias de consulta para obtener más información.

NORNA PLAYGROUNDS A/S desea contribuir a que el propietario del parque infantil se sienta preparado

para asumir la importante tarea de garantizar que los equipamientos cumplan en todo momento con la normativa vigente en materia de seguridad.

¡ATENCIÓN!

Es de suma importancia seguir las recomendaciones para el mantenimiento e inspección de los equipamientos del parque infantil que se incluyen en este folleto. El incumplimiento de estas recomendaciones puede menoscabar la seguridad de los equipamientos del parque, pudiendo constituir un peligro para los usuarios.

NORNA PLAYGROUNDS A/S no responderá de los daños que se produzcan a consecuencia de un mantenimiento deficiente.

Para que las condiciones de garantía de NORNA PLAYGROUNDS A/S se apliquen al equipamiento del parque, será necesario acreditar documentalmente que se cumplen las recomendaciones sobre inspecciones y mantenimiento.

Encontrarás más información sobre las disposiciones de la garantía de NORNA PLAYGROUNDS A/S en nuestra página web:
<https://norna-playgrounds.com/en/warranty/>

Si tienes alguna pregunta con respecto al mantenimiento de equipamientos para parques infantiles de NORNA PLAYGROUNDS A/S, ponte en contacto con nosotros en:

NORNA PLAYGROUNDS A/S

Virkefeltet 1, 8740 Brædstrup, Dinamarca . Tél. +45 7575 4199 . mail@norna-playgrounds.com
norna-playgrounds.com

Cuestiones generales sobre normas de seguridad

En Dinamarca y demás países de la UE se fabrican equipamientos para parques infantiles según las normas de seguridad comunes.

Las 2 normas que se aplican en este contexto son las siguientes:

DS/EN 1176, relativa a áreas de juego infantiles;
DS/EN 1177, relativa a los revestimientos de las superficies de las áreas de juego absorbedores de impactos.

De conformidad con la norma DS/ES 1176, existen en general 6 tipos de riesgos a los que se debe permanecer atento:

1. Atrapamiento de cabeza y cuello
2. Atrapamiento de ropa o cuerpo
3. Atrapamiento de pie o pierna
4. Caídas
5. Impactos
6. Falta de acabado con relevancia para la seguridad o defectos en la estructura

Espacio de caída:

Espacio situado dentro, sobre o alrededor del equipo que puede ser atravesado por un usuario que caiga desde una parte más elevada del equipo (véase DS/EN 1176:1 figura 1).

El espacio de caída comienza en la altura de caída libre (véase DS/EN 1176:1 apartado 3.7 Espacio de caída).

El espacio de caída debe estar libre de objetos que puedan causar lesiones al usuario si cae desde una altura de más de 60 cm (véase DS/EN 1176:1 apartado 4.2.8.4 Protección frente a lesiones en el espacio de caída).

Riesgo de atrapamiento de la cabeza:

Se origina cuando existe una abertura de entre 8,9 cm y 23 cm de longitud y el borde inferior de esta abertura se encuentra a más de 60 cm por encima del suelo o superficie de soporte. Estas aberturas constituyen un riesgo porque la pierna y el cuerpo pueden pasar por ellas, pero la cabeza no (véase DS/EN 1176:1 apartado 4.2.7.2 Atrapamiento de cabeza y cuello).

Riesgo de atrapamiento de los dedos:

Se origina cuando existe una abertura de entre 8 y 25 mm de longitud y el borde inferior de esta abertura se encuentra a más de 100 cm por encima del suelo o superficie de soporte. También existe peligro de atrapamiento de los dedos a cualquier altura cuando el usuario se somete a un «movimiento forzado» como, por ejemplo, al bajar por un tobogán (véase DS/EN 1176:1 apartado 4.2.7.6 Atrapamiento de los dedos).

Riesgo de atrapamiento de cordones:

Se origina cuando existen aberturas o ángulos que suponen un riesgo de que, por ejemplo, los cordones de las capuchas se queden enganchados cuando el usuario se somete a un «movimiento forzado». Un «movimiento forzado» se produce cuando, por ejemplo, el usuario baja por un tobogán (véase DS/EN 1176:1 apartado 4.2.7.3 Atrapamiento de la ropa).

Es importante prestar atención a que no se originen aberturas en forma de V en ángulo descendente inferiores a 60 grados.

Cuestiones generales sobre normas de seguridad

Todos los productos de NORNA PLAYGROUNDS A/S han sido desarrollados con arreglo a estas normas de seguridad.

Queremos también destacar la norma DS/EN 14682: Ropa infantil - Requisitos de seguridad - Cordones y cuerdas ajustables en ropa infantil - Especificaciones.

Seis recomendaciones en cuanto a la ropa infantil:

La ropa para niños de hasta siete años (altura 134 cm) no puede llevar cuerdas ni cordones en la zona de la cabeza y el cuello. La ropa para niños de entre 7 y 14 años no puede llevar en la zona de la cabeza y el cuello cuerdas de una longitud superior a 75 mm ni cordones con los extremos sueltos.

1. Los cordones en la zona de la cabeza y el cuello no pueden ser elásticos, a excepción de los tirantes o tiras de cuello (tipo «halter neck»).
2. La ropa infantil no puede llevar cuerdas ni cordones con extremos sueltos de una longitud superior a 140 mm en la zona del pecho y la cintura.
3. Las tiras de cuello de la ropa infantil (tipo «halter neck») no pueden estar sueltas en la zona de la cabeza y el cuello.
4. Los extremos de los cinturones o cordones que se atan delante del cuerpo no pueden tener una longitud superior a 360 mm, medidos cuando no están atados y desde el punto en el que se atan.
5. Las demás cuerdas o cordones de la ropa infantil no pueden colgar más allá del borde de la manga o la ropa. Las cuerdas, los cordones funcionales y decorativos del bajo de los pantalones largos deben permanecer dentro de los pantalones.

La ropa infantil confeccionada en casa también deberá cumplir estos requisitos.

Se entiende por cuerdas las cintas cosidas a la ropa. Por cordones se entienden cintas que pasan a través de una jareta o tiras en la ropa.

Fuente: Sikkerhedsstyrelsen, Autoridad danesa para la Seguridad Tecnológica

Un parque infantil seguro

Un parque infantil seguro es, en realidad, obra de varios profesionales y requiere:

1. Un fabricante profesional y competente.
2. Un instalador cualificado que conozca las normas EN 1176 y EN 1177. Es de extrema importancia seguir rigurosamente las instrucciones de montaje de NORNA PLAYGROUNDS A/S al instalar los equipamientos del parque infantil. Los equipamientos que no estén debidamente instalados no estarán cubiertos por la garantía de NORNA PLAYGROUNDS A/S.
3. Un propietario/responsable del funcionamiento que se asegure de que los equipamientos del parque y los espacios exteriores se someten a inspección y que se encargue del mantenimiento continuo de los equipamientos, cuando sea necesario.

NORNA PLAYGROUNDS A/S y la importancia de la seguridad

En NORNA PLAYGROUNDS A/S, la seguridad es lo primero. Trabajamos con dedicación para garantizar que nuestros equipamientos para parques infantiles ofrezcan un elevado nivel de seguridad.

- Muchos de nuestros empleados tienen formación como inspectores de parques infantiles.
- Nuestras normas han sido aprobadas y certificadas por el Organismo de Certificación alemán TÜV.
- Hemos desarrollado una técnica exclusiva para el pretaladrado de la madera de acacia robinia, la técnica «Smart Robinia», que ofrece numerosas ventajas. La más importante de ellas es que garantiza una correcta instalación con arreglo a la norma EN 1176; así, resulta completamente imposible instalar el equipamiento del parque de forma incorrecta, lo que aporta seguridad al propietario.

Recomendaciones al propietario en materia de inspecciones y mantenimiento del equipamiento del parque infantil

Recomendamos que el propietario o el responsable del funcionamiento conserven una carpeta del producto o del parque infantil completo, en la que se incluirán los siguientes documentos:

- Folleto de NORNA PLAYGROUNDS A/S con recomendaciones para su inspección y mantenimiento
- Factura de compra
- Instrucciones de montaje
- Documentación de las inspecciones del parque infantil (RECUERDA que es un requisito para ejercitar el derecho de reclamación)
- Documentación del mantenimiento del parque infantil (RECUERDA que es un requisito para ejercitar el derecho de reclamación)
- Informe anual completo de inspecciones

Inspección del equipamiento del parque infantil

- La inspección y el mantenimiento del equipamiento del parque infantil deberán ser realizados por un profesional cualificado. Recomendamos que el propietario/responsable del parque infantil designe a un responsable de esta área. Las tareas deberán realizarse según las instrucciones de NORNA PLAYGROUNDS A/S (el fabricante).
- La inspección y mantenimiento del equipamiento se debe realizar periódicamente con el fin de preservar la seguridad y el buen funcionamiento.
- La periodicidad de la inspección y el mantenimiento del equipamiento puede variar, dependiendo de los siguientes factores: la antigüedad de los equipamientos, cercanía a la costa, actos vandálicos y uso intenso.
- Si detectas algún defecto en uno de los equipamientos del parque que pueda constituir un peligro para los usuarios, deberás bloquear el acceso a este equipamiento hasta que se haya subsanado el defecto.

Programa de inspecciones

RECOMENDAMOS 3 TIPOS DE INSPECCIÓN

Inspección ocular de rutina

Este tipo de control puede ser realizado por el responsable del mantenimiento.

Recomendamos una inspección diaria.

La inspección ocular de rutina permite identificar peligros que se pueden apreciar a simple vista, debidos a actos vandálicos, al uso o a las condiciones meteorológicas.

En una inspección ocular, por ejemplo, se presta atención a la limpieza, alturas libres del equipo, pavimentos, cimientos expuestos, bordes afilados, piezas que faltan, piezas que se han añadido y desgaste excesivo.

Posteriormente, la inspección deberá quedar documentada en una ficha (se adjunta una propuesta de ficha) o un registro.

Inspección funcional

Este tipo de inspecciones pueden ser realizadas por el responsable de mantenimiento.

Se recomienda llevar a cabo esta inspección con una periodicidad de entre 1 y 3 meses. La inspección funcional es una inspección más detallada, cuyo fin es comprobar el funcionamiento y la estabilidad del equipo, en especial el desgaste.

Con frecuencia, durante este tipo de inspecciones, es necesario realizar un mantenimiento de los equipamientos del parque infantil. Por ejemplo, puede ser necesario tensar piezas de unión, pernos y herrajes. Otra opción es limpiar y tratar la superficie del equipamiento.

Inspección principal

La inspección principal será realizada por un inspector de parques infantiles autorizado que no dependa del propietario del parque infantil o del responsable de mantenimiento. Las inspecciones anuales deberán ser realizadas con una periodicidad de un máximo de 12 meses.

El objetivo de la inspección anual es llevar a cabo una revisión exhaustiva y sistemática de los equipamientos del parque infantil para obtener una visión general del nivel de seguridad de los equipos, cimientos y pavimentos.

En esta inspección se analizan, por ejemplo, la incidencia de las condiciones atmosféricas, signos de podredumbre o corrosión, cualquier cambio en el nivel de seguridad de los equipos a consecuencia de las reparaciones realizadas o debido a la incorporación o sustitución de componentes.

En base a los resultados de esta inspección, se realizarán con frecuencia recomendaciones para el mantenimiento o, si procede, sustitución de las piezas de repuesto.

Se adjuntan varios anexos que ofrecen información sobre cómo realizar la inspección y el mantenimiento de los equipamientos del parque infantil.

Se adjunta, asimismo, un anexo sobre cómo documentar las inspecciones y los trabajos de mantenimiento.

Si tienes alguna duda, no dudes en ponerte en contacto con NORNA PLAYGROUNDS A/S.

Enhorabuena una vez más por la compra de vuestro nuevo equipamiento para parque infantil y ¡A DISFRUTAR DEL JUEGO!

Instrucciones de inspección y mantenimiento. Inspección ocular de rutina.

| ELEMENTO | INSPECCIÓN | MANTENIMIENTO | Fecha/ iniciales |
|---|---|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Limpieza | Limpieza general del parque infantil. | Retira la arena, las hojas y la suciedad que se hayan acumulado en el producto o alrededor del mismo. | | | | | | | | | |
| Piezas rotas | Comprueba si hay piezas rotas o sueltas o si falta alguna pieza. | Tensa las piezas o cámbialas si fuese necesario. | | | | | | | | | |
| Objetos extraños | Comprueba si alguien ha añadido o dejado objetos extraños en los equipamientos del parque o en el área de juegos en general (cristales rotos, bolsas de plástico, cuerdas/cordones, ropa, excrementos de animales u otros objetos). | Asegúrate de retirarlos. | | | | | | | | | |
| Superficie de amortiguación de impactos suelta | Comprueba la superficie de amortiguación de impactos con arreglo a las marcas de nivel 0, que vienen indicadas en el equipamiento. | Para garantizar una correcta altura de caída, sustituye, si fuese necesario, la superficie de amortiguación de impactos. Presta especial atención a las zonas más propensas al desgaste como, por ejemplo, debajo de los columpios y alrededor de los toboganes. | | | | | | | | | |
| Superficie de caucho | Comprueba si hay arena, hojas o elementos similares en las superficies de caucho. | Asegúrate de retirarlos. | | | | | | | | | |

Inspección funcional

Instrucciones de inspección y mantenimiento

- 11** Generalidades
 - Mantenimiento de la madera
 - Tratamiento de la superficie de la madera
 - Mantenimiento del acero

- 12** Casas de madera

- 13** Torres de madera

- 14** Elementos de equilibrio y escalada

- 15** Columpios

- 17** Toboganes

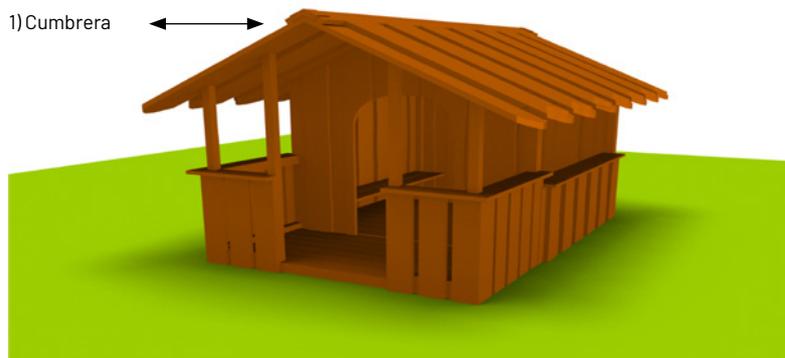
- 19** Tirolinas

- 21** Balancines

- 22** Juegos de agua

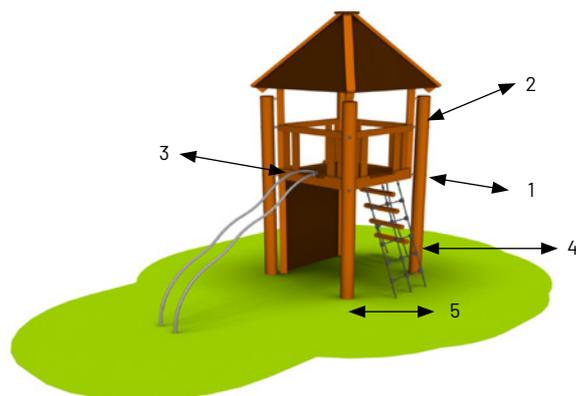
| GENERALIDADES | | | | |
|--|---|---|---------------------|---------------------|
| ELEMENTO | INSPECCIÓN | MANTENIMIENTO | Fecha/ iniciales | Fecha/ iniciales |
| Mantenimiento de la madera | Todos los equipamientos del parque infantil deberán someterse una vez al año a una limpieza profunda. La arena, la suciedad, el musgo y las algas, así como los restos caídos de los árboles, retienen la humedad y aumentan el riesgo de moho y podredumbre. | La limpieza se realiza fácilmente con un cepillo blando y agua limpia. El musgo y las algas se pueden eliminar con ayuda de los productos habituales contra depósitos verdes. Es importante que la superficie de la madera esté limpia y seca antes de tratar la madera. | | |
| Tratamiento de la superficie de la madera | NORNA PLAYGROUNDS A/S utiliza varios tipos distintos de madera, entre los que se encuentran la robinia, douglas y duramen de pino. Todos los tipos de madera se entregarán sin tratar. En caso de solicitarse equipamientos en color, la fábrica aplicará un tratamiento de superficie ecológico a base de agua. | A más tardar 1 año después de su montaje, todos los tipos de madera, a excepción de la acacia robinia, deben tratarse con un sistema aprobado de protección de la madera. A continuación, la madera deberá ser tratada cada uno o dos años en función del sistema de protección utilizado. ¡ATENCIÓN! No utilices aceite de linaza. | | |
| Mantenimiento del acero | NORNA PLAYGROUNDS A/S utiliza exclusivamente acero inoxidable de buena calidad. Aun así, existe el riesgo de que se formen manchas de óxido en el acero. Esto no significa que el acero se esté oxidando, aunque lo pueda parecer. Se trata de óxido externo que se deposita en los equipamientos del parque. | Si no eliminas el óxido, con el paso de los años penetrará en la superficie del acero. Este proceso no tiene relevancia para la durabilidad del acero, pero puede influir en su aspecto. Existe la posibilidad de tratar el acero eliminando el óxido y puliéndolo. Puedes comprar un kit de reparación de NORNA PLAYGROUNDS A/S. N.º de artículo LE99616 | | |

CASAS DE MADERA



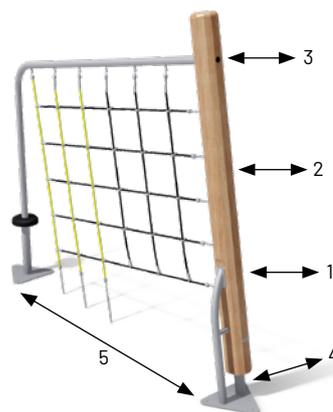
| ELEMENTO | INSPECCIÓN | MANTENIMIENTO | Fecha/ iniciales | Fecha/ iniciales |
|-----------------|--|--|---------------------|---------------------|
| Limpieza | Limpieza general del parque infantil. | Retira hojas, arena y suciedad de las superficies con una escoba. | | |
| Madera | 1) Comprueba que no se haya producido astillamiento de la madera, fisuras o podredumbre. La madera es un material vivo, por lo que es normal que se formen fisuras. Generalmente, las fisuras no menoscaban la seguridad o la calidad. | <ul style="list-style-type: none"> • Si fuera necesario, cambia las tablas. • Presta atención a las fisuras que se pueden formar a lo largo de la cumbreira, ya que pueden suponer un riesgo de atrapamiento de cordones o dedos. (Encontrarás más información sobre los riesgos de atrapamiento en la «Guía sobre inspecciones y mantenimiento de NORNA PLAYGROUNDS A/S»). • Ten en cuenta que, a veces, las fisuras en la madera pueden formar bordes afilados. Si esto ocurre, debes lijar estos bordes. <p>Para el tratamiento de fisuras en la madera de acacia robinia, te recomendamos que compres un kit de reparación de NORNA PLAYGROUNDS A/S. N.º de artículo LE99617.</p> | | |
| Piezas de unión | 2) Comprueba que las piezas de unión siguen tensas. Comprueba si hay tornillos que sobresalen. | <ul style="list-style-type: none"> • Si hay tornillos que sobresalen, retíralos. • Vuelve a tensar y, si fuera necesario, cambia pernos y tornillos. • Encontrarás más información en las instrucciones de montaje, donde se indican además los números de artículo de las piezas de repuesto autorizadas. | | |

TORRES DE MADERA



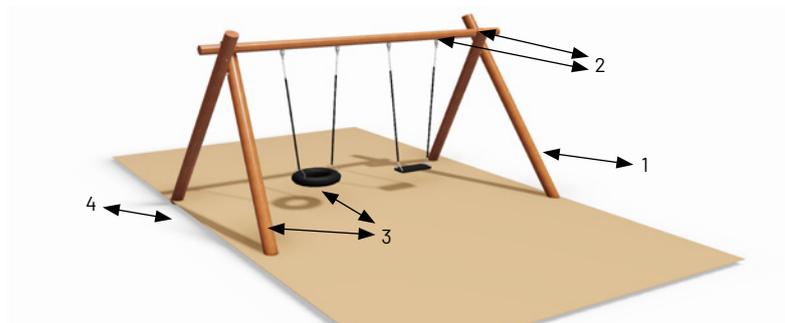
| ELEMENTO | INSPECCIÓN | MANTENIMIENTO | Fecha/ iniciales | Fecha/ iniciales |
|---|--|---|---------------------|---------------------|
| Limpieza | 1) Limpieza general del parque infantil. | Retira hojas, arena y suciedad de las superficies con una escoba. | | |
| Madera | 2) Comprueba que no se haya producido astillamiento de la madera, fisuras o podredumbre. La madera es un material vivo, por lo que es normal que se formen fisuras. Generalmente, las fisuras no menoscaban la seguridad o la calidad. | <ul style="list-style-type: none"> • Si fuera necesario, cambia las tablas. • Presta atención a las fisuras, ya que pueden presentar riesgo de atrapamiento de cordones o dedos. (Encontrarás más información sobre los riesgos de atrapamiento en la «Guía sobre inspecciones y mantenimiento de NORNA PLAYGROUNDS A/S»). • Ten en cuenta que, a veces, las fisuras en la madera pueden formar bordes afilados. Si esto ocurre, debes lijar estos bordes. <p>Para el tratamiento de fisuras en la madera de acacia robinia, te recomendamos que compres un kit de reparación de NORNA PLAYGROUNDS A/S. N.º de artículo LE99617.</p> | | |
| Piezas de unión | 3) Comprueba que las piezas de unión siguen tensas. Comprueba si hay tornillos que sobresalen. Presta especial atención a las barras de bombero, toboganes de doble barra de deslizamiento y otros lugares en los que se producen movimientos forzados. | <ul style="list-style-type: none"> • Si hay tornillos que sobresalen, retíralos. • Vuelve a tensar y, si fuera necesario, cambia pernos y tornillos. • Encontrarás más información en las instrucciones de montaje, donde se indican además los números de artículo de las piezas de repuesto autorizadas. | | |
| Material de amortiguación de impactos Superficie de amortiguación de impactos suelta | 4) Comprueba la superficie de amortiguación de impactos con arreglo a las marcas de nivel 0, que vienen indicadas en el equipamiento. | Para garantizar una correcta altura de caída, sustituye, si fuese necesario, la superficie de amortiguación de impactos. Presta especial atención a las zonas más expuestas al desgaste como, por ejemplo, debajo de los columpios y alrededor de los toboganes. | | |
| Cimientos | 5) Es posible que sea necesario retirar el material de amortiguación de impactos para inspeccionar los cimientos o los postes y comprobar que no se haya producido deterioro por debajo del nivel del suelo. Presta especial atención a los equipamientos que dependan únicamente de un poste. Alrededor del poste, excava entre 10 y 20 cm para comprobar que no hay podredumbre o corrosión. | Sustituye o repara si fuese necesario. | | |

ELEMENTOS DE EQUILIBRIO Y ESCALADA



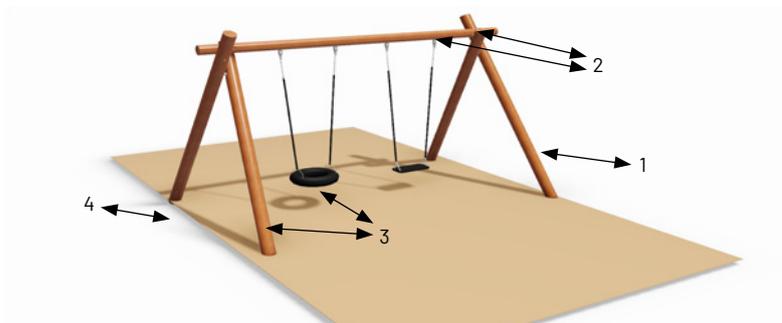
| ELEMENTO | INSPECCIÓN | MANTENIMIENTO | Fecha/ iniciales | Fecha/ iniciales |
|---|---|---|---------------------|---------------------|
| Limpieza | 1) Limpieza general del parque infantil. | Retira hojas, arena y suciedad de las superficies con una escoba. | | |
| Madera | 2) Comprueba que no se haya producido astillamiento de la madera, fisuras o podredumbre. La madera es un material vivo, por lo que es normal que se formen fisuras. Generalmente, las fisuras no menoscaban la seguridad o la calidad. | <ul style="list-style-type: none"> • Si fuera necesario, cambia las tablas. • Presta atención a las fisuras, ya que pueden presentar riesgo de atrapamiento de cordones o dedos. (Encontrarás más información sobre los riesgos de atrapamiento en la «Guía sobre inspecciones y mantenimiento de NORNA PLAYGROUNDS A/S»). • Ten en cuenta que, a veces, las fisuras en la madera pueden formar bordes afilados. Si esto ocurre, debes lijar estos bordes. <p>Para el tratamiento de fisuras en la madera de acacia robinia, te recomendamos que compres un kit de reparación de NORNA PLAYGROUNDS A/S. N.º de artículo LE99617.</p> | | |
| Piezas de unión | 3) Comprueba que las piezas de unión siguen tensas. Comprueba si hay tornillos que sobresalen. Presta especial atención a las barras de bombero, toboganes de doble barra de deslizamiento y otros lugares en los que se producen movimientos forzados. | <ul style="list-style-type: none"> • Si hay tornillos que sobresalen, retíralos. • Vuelve a tensar y, si fuera necesario, cambia pernos y tornillos. • Encontrarás más información en las instrucciones de montaje, donde se indican además los números de artículo de las piezas de repuesto autorizadas. | | |
| Material de amortiguación de impactos Superficie de amortiguación de impactos suelta | 4) Comprueba la superficie de amortiguación de impactos con arreglo a las marcas de nivel 0, que vienen indicadas en el equipamiento. | Para garantizar una correcta altura de caída, sustituye, si fuese necesario, la superficie de amortiguación de impactos. Presta especial atención a las zonas más expuestas al desgaste como, por ejemplo, debajo de los columpios y alrededor de los toboganes. | | |
| Cimientos | 5) En ocasiones puede resultar necesario retirar el material amortiguador de impactos para comprobar si los cimientos/postes presentan deterioro por debajo del nivel del suelo. Presta especial atención a aquellos puntos en los que la integridad estructural del equipamiento dependa únicamente de un poste o de postes en fila. Alrededor del poste, excava entre 10 y 20 cm para comprobar que no hay podredumbre o corrosión. | Sustituye o repara si fuese necesario. | | |

COLUMPIOS



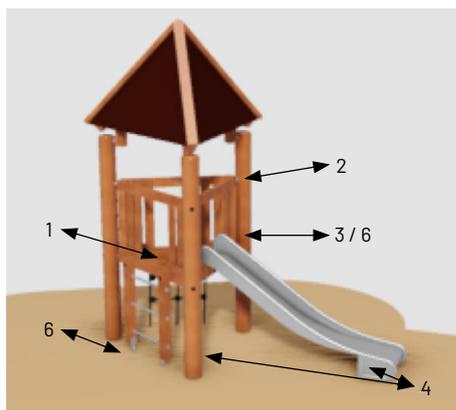
| ELEMENTO | INSPECCIÓN | MANTENIMIENTO | Fecha/ iniciales | Fecha/ iniciales |
|---|--|--|---------------------|---------------------|
| Limpieza | Limpieza general del parque infantil. | Retira hojas, arena y suciedad de las superficies con una escoba. | | |
| Madera | 1) Comprueba que no se haya producido astillamiento de la madera, fisuras o podredumbre. La madera es un material vivo, por lo que es normal que se formen fisuras. Generalmente, las fisuras no menoscaban la seguridad o la calidad. | <ul style="list-style-type: none"> • Si fuera necesario, cambia las tablas. • Presta atención a las fisuras, ya que pueden presentar riesgo de atrapamiento de cordones o dedos. (Encontrarás más información sobre los riesgos de atrapamiento en la «Guía sobre inspecciones y mantenimiento de NORNA PLAYGROUNDS A/S»). • Ten en cuenta que, a veces, las fisuras en la madera pueden formar bordes afilados. Si esto ocurre, debes lijar estos bordes. <p>Para el tratamiento de fisuras en la madera de acacia robinia, te recomendamos que compres un kit de reparación de NORNA PLAYGROUNDS A/S. N.º de artículo LE99617.</p> | | |
| Piezas de unión / piezas móviles | 2) Comprueba que las piezas de unión siguen tensas. Comprueba que no haya tornillos que sobresalgan. Comprueba que los herrajes de los columpios no están rígidos ni chirrían. | <ul style="list-style-type: none"> • Si hay tornillos que sobresalen, retíralos. • Vuelve a tensar y, si fuera necesario, cambia pernos y tornillos. • Encontrarás más información en las instrucciones de montaje, donde se indican además los números de artículo de las piezas de repuesto autorizadas. <p>Cuestiones específicas para columpios con 1 punto de suspensión: Se incluye una bomba de lubricación. El herraje del punto de suspensión se debe engrasar siempre que sea necesario y, al menos, una vez al año. Puedes comprar lubricante o una bomba nueva en NORNA PLAYGROUNDS A/S. Bomba, n.º de artículo LE15161; lubricante, n.º de artículo LE15160.</p> <p>Cuestiones específicas para columpios con 2 puntos de suspensión: El herraje del punto de suspensión del columpio se debe engrasar siempre que sea necesario y, al menos, una vez al año. Puedes comprar lubricante en NORNA PLAYGROUNDS A/S. Lubricante, n.º de artículo LE15180.</p> | | |

COLUMPIOS



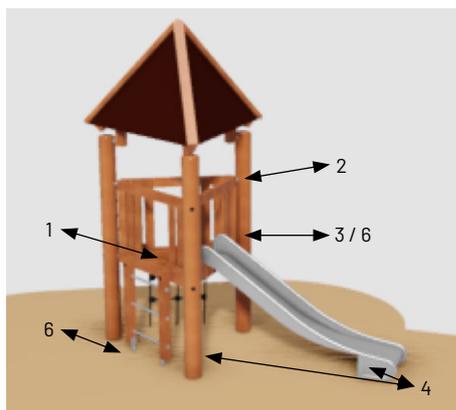
| ELEMENTO | INSPECCIÓN | MANTENIMIENTO | Fecha/ iniciales | Fecha/ iniciales |
|---|---|--|---------------------|---------------------|
| <p>Material de amortiguación de impactos Superficie de amortiguación de impactos suelta</p> | <p>3) Comprueba la superficie de amortiguación de impactos con arreglo a las marcas de nivel 0, que vienen indicadas en el equipamiento.</p> | <p>Para garantizar una correcta altura de caída, sustituye, si fuese necesario, la superficie de amortiguación de impactos. Presta especial atención a las zonas más expuestas al desgaste como, por ejemplo, debajo de los columpios y alrededor de los toboganes.</p> <p>Ten en cuenta la altura libre de caída de los columpios (distancia entre el borde inferior del asiento y la superficie de amortiguación de impactos).</p> <p>Columpios nido y columpios con neumáticos: 40 cm.</p> <p>Columpios para bebés y asientos de seguridad: 35 cm.</p> <p>Sigue las indicaciones de las instrucciones de montaje.</p> | | |
| <p>Cimientos</p> | <p>4) En ocasiones puede resultar necesario retirar el material amortiguador de impactos para comprobar si los cimientos/postes presentan deterioro por debajo del nivel del suelo. Presta especial atención a los equipamientos que dependan únicamente de un poste. Alrededor del poste, excava entre 10 y 20 cm para comprobar que no hay podredumbre o corrosión.</p> | <p>Sustituye o repara si fuese necesario.</p> | | |

TOBOGANES



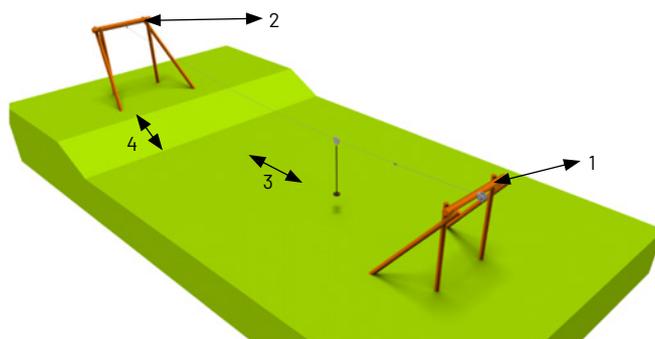
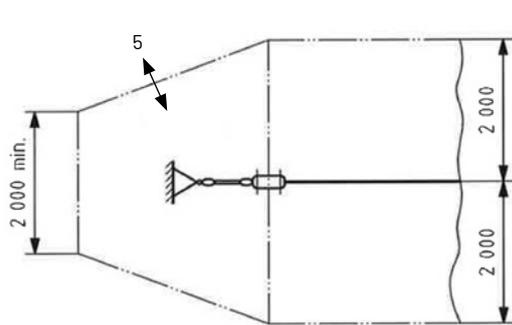
| ELEMENTO | INSPECCIÓN | MANTENIMIENTO | Fecha/ iniciales | Fecha/ iniciales |
|---|--|---|---------------------|---------------------|
| Limpieza | 1) Limpieza general del parque infantil. | Retira hojas, arena y suciedad de las superficies con una escoba. | | |
| Madera | 2) Comprueba que no se haya producido astillamiento de la madera, fisuras o podredumbre. La madera es un material vivo, por lo que es normal que se formen fisuras. Generalmente, las fisuras no menoscaban la seguridad o la calidad. | <ul style="list-style-type: none"> • Si fuera necesario, cambia las tablas. • Presta atención a las fisuras, ya que pueden presentar riesgo de atrapamiento de cordones o dedos. (Encontrarás más información sobre los riesgos de atrapamiento en la «Guía sobre inspecciones y mantenimiento de NORNA PLAYGROUNDS A/S»). • Ten en cuenta que, a veces, las fisuras en la madera pueden formar bordes afilados. Si esto ocurre, debes lijar estos bordes. <p>Para el tratamiento de fisuras en la madera de acacia robinia, te recomendamos que compres un kit de reparación de NORNA PLAYGROUNDS A/S. N.º de artículo LE99617.</p> | | |
| Piezas de unión | 3) Comprueba que las piezas de unión siguen tensas. Comprueba que no haya tornillos que sobresalgan. | <ul style="list-style-type: none"> • Si hay tornillos que sobresalen, retíralos. • Vuelve a tensar y, si fuera necesario, cambia pernos y tornillos. • Encontrarás más información en las instrucciones de montaje, donde se indican además los números de artículo de las piezas de repuesto autorizadas. | | |
| Material de amortiguación de impactos Superficie de amortiguación de impactos suelta | 4) Comprueba la superficie de amortiguación de impactos con arreglo a las marcas de nivel 0, que vienen indicadas en el equipamiento. La marca de nivel 0 se encuentra siempre en el poste que lleva la placa de identificación del equipamiento. | Para garantizar una correcta altura de caída, sustituye, si fuese necesario, la superficie de amortiguación de impactos. Presta especial atención a las zonas más expuestas al desgaste como, por ejemplo, debajo de los columpios y alrededor de los toboganes. | | |
| Cimientos | 5) En ocasiones puede resultar necesario retirar el material amortiguador de impactos para comprobar si los cimientos/postes presentan deterioro por debajo del nivel del suelo. Presta especial atención a los equipamientos que dependan únicamente de un poste. Alrededor del poste, excava entre 10 y 20 cm para comprobar que no hay podredumbre o corrosión. | Sustituye o repara si fuese necesario. | | |

TOBOGANES



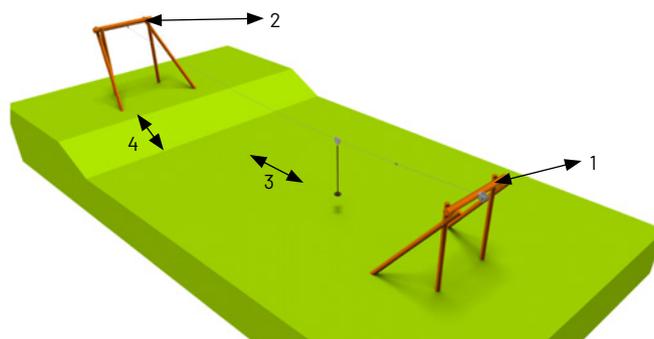
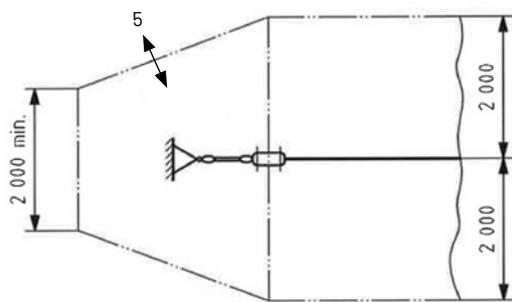
| ELEMENTO | INSPECCIÓN | MANTENIMIENTO | Fecha/ iniciales | Fecha/ iniciales |
|--|---|---|---------------------|---------------------|
| <p>Riesgo de atrapamiento de cordones</p> | <p>6) En los toboganes es muy importante comprobar si existen fisuras y aberturas que puedan presentar un riesgo de atrapamiento de cordones (véase la imagen 2).</p> | <p>Esta situación se origina cuando existen aberturas o ángulos que suponen un riesgo de que, por ejemplo, los cordones de las capuchas se queden enganchados cuando el usuario se somete a un «movimiento forzado».</p> <p>Un «movimiento forzado» se produce, por ejemplo, al deslizarse por un tobogán. (Véase DS/EN 1176:1 apartado 4.2.7.3 Atrapamiento de la ropa). Es importante prestar atención a que no se formen aberturas en forma de V en ángulo descendente inferiores a 60 grados.</p> | | |

TIROLINAS



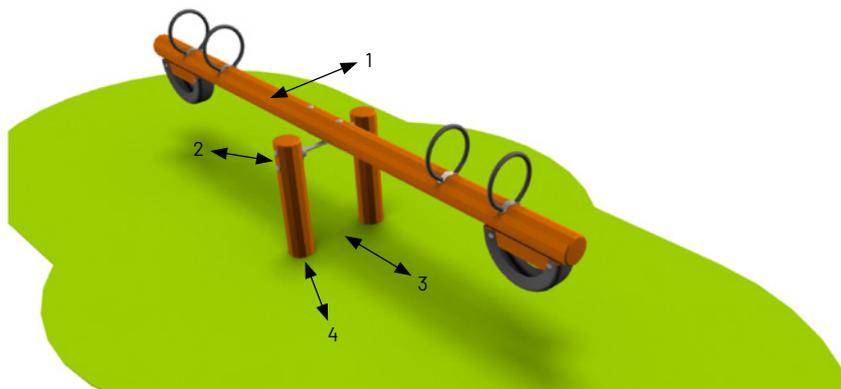
| ELEMENTO | INSPECCIÓN | MANTENIMIENTO | Fecha/ iniciales | Fecha/ iniciales |
|---|--|---|---------------------|---------------------|
| Limpieza | Limpieza general del parque infantil. | Retira hojas, arena y suciedad de las superficies con una escoba. | | |
| Madera | 1) Comprueba que no se haya producido astillamiento de la madera, fisuras o podredumbre. La madera es un material vivo, por lo que es normal que se formen fisuras. Generalmente, las fisuras no menoscaban la seguridad o la calidad. | <ul style="list-style-type: none"> • Si fuera necesario, cambia las tablas. • Presta atención a las fisuras, ya que pueden presentar riesgo de atrapamiento de cordones o dedos. (Encontrarás más información sobre los riesgos de atrapamiento en la «Guía sobre inspecciones y mantenimiento de NORNA PLAYGROUNDS A/S»). • Ten en cuenta que, a veces, las fisuras en la madera pueden formar bordes afilados. Si esto ocurre, debes lijar estos bordes. <p>Para el tratamiento de fisuras en la madera de acacia robinia, te recomendamos que compres un kit de reparación de NORNA PLAYGROUNDS A/S. N.º de artículo LE99617.</p> | | |
| Piezas de unión | 2) Comprueba que las piezas de unión siguen tensas. Comprueba que no haya tornillos que sobresalgan. | <ul style="list-style-type: none"> • Si hay tornillos que sobresalen, retíralos. • Vuelve a tensar y, si fuera necesario, cambia pernos y tornillos. • Encontrarás más información en las instrucciones de montaje, donde se indican además los números de artículo de las piezas de repuesto autorizadas. | | |
| Material de amortiguación de impactos Superficie de amortiguación de impactos suelta | 3) Comprueba la superficie de amortiguación de impactos con arreglo a las marcas de nivel 0, que vienen indicadas en el equipamiento. La marca de nivel 0 se encuentra siempre en el poste que lleva la placa de identificación del equipamiento. | Para garantizar una correcta altura de caída, sustituye, si fuese necesario, la superficie de amortiguación de impactos. Presta especial atención a las zonas más expuestas al desgaste como, por ejemplo, debajo de los columpios y alrededor de los toboganes. | | |
| Cimientos | 4) En ocasiones puede resultar necesario retirar el material amortiguador de impactos para comprobar si los cimientos/postes presentan deterioro por debajo del nivel del suelo. Presta especial atención a los equipamientos que dependan únicamente de un poste. Alrededor del poste, excava entre 10 y 20 cm para comprobar que no hay podredumbre o corrosión. | Sustituye o repara si fuese necesario. | | |

TIROLINAS



| ELEMENTO | INSPECCIÓN | MANTENIMIENTO | Fecha/ iniciales | Fecha/ iniciales |
|--|---|---------------|---------------------|---------------------|
| <p>Cuestiones especiales de las tirolinas</p> | <p>5) La distancia entre el cable y el asiento no puede ser inferior a 2,1 m.</p> <p>Cuando el asiento se encuentra en posición de reposo, debe haber un espacio libre de 2 m a ambos lados del asiento. Presta atención a la altura libre de caída del asiento (distancia entre la parte inferior del asiento y la superficie de impacto): La distancia desde el borde inferior del asiento no puede ser inferior a 40 cm.</p> | | | |

BALANCINES



| ELEMENTO | INSPECCIÓN | MANTENIMIENTO | Fecha/ iniciales | Fecha/ iniciales |
|---|--|---|---------------------|---------------------|
| Limpieza | Limpieza general del parque infantil. | Retira hojas, arena y suciedad de las superficies con una escoba. | | |
| Madera | 1) Comprueba que no se haya producido astillamiento de la madera, fisuras o podredumbre. La madera es un material vivo, por lo que es normal que se formen fisuras. Generalmente, las fisuras no menoscaban la seguridad o la calidad. | <ul style="list-style-type: none"> • Si fuera necesario, cambia las tablas. • Presta atención a las fisuras, ya que pueden presentar riesgo de atrapamiento de cordones o dedos. (Encontrarás más información sobre los riesgos de atrapamiento en la «Guía sobre inspecciones y mantenimiento de NORNA PLAYGROUNDS A/S»). • Ten en cuenta que, a veces, las fisuras en la madera pueden formar bordes afilados. Si esto ocurre, debes lijar estos bordes. <p>Para el tratamiento de fisuras en la madera de acacia robinia, te recomendamos que compres un kit de reparación de NORNA PLAYGROUNDS A/S. N.º de artículo LE99617.</p> | | |
| Piezas de unión | 2) Comprueba que las piezas de unión siguen tensas. Comprueba que no haya tornillos que sobresalgan. | <ul style="list-style-type: none"> • Si hay tornillos que sobresalen, retíralos. • Vuelve a tensar y, si fuera necesario, cambia pernos y tornillos. • Encontrarás más información en las instrucciones de montaje, donde se indican además los números de artículo de las piezas de repuesto autorizadas. | | |
| Material de amortiguación de impactos Superficie de amortiguación de impactos suelta | 3) Comprueba la superficie de amortiguación de impactos con arreglo a las marcas de nivel 0, que vienen indicadas en el equipamiento. La marca de nivel 0 se encuentra siempre en el poste que lleva la placa de identificación del equipamiento. | Para garantizar una correcta altura de caída, sustituye, si fuese necesario, la superficie de amortiguación de impactos. Presta especial atención a las zonas más expuestas al desgaste como, por ejemplo, debajo de los columpios y alrededor de los toboganes. | | |
| Cimientos | 4) En ocasiones puede resultar necesario retirar el material amortiguador de impactos para comprobar si los cimientos/postes presentan deterioro por debajo del nivel del suelo. Presta especial atención a los equipamientos que dependan únicamente de un poste. | Sustituye o repara si fuese necesario. | | |

JUEGOS DE AGUA



Recomendaciones de seguridad e higiene

Para almacenar y transportar el agua, se utilizan barriles y canales (véase la imagen).

| ELEMENTO | INSPECCIÓN | MANTENIMIENTO | Fecha/ iniciales | Fecha/ iniciales |
|----------------------------------|---|---|---------------------|---------------------|
| Limpieza | Limpieza general del parque infantil. | Retira hojas, arena y suciedad de las superficies con una escoba. Recomendamos aclarar estos elementos con abundante agua. | | |
| Madera | 1) Comprueba que no se haya producido astillamiento de la madera, fisuras o podredumbre. La madera es un material vivo, por lo que es normal que se formen fisuras. Generalmente, las fisuras no menoscaban la seguridad o la calidad. | <ul style="list-style-type: none"> • Si fuera necesario, cambia las tablas. • Presta atención a las fisuras, ya que pueden presentar riesgo de atrapamiento de cordones o dedos. (Encontrarás más información sobre los riesgos de atrapamiento en la «Guía sobre inspecciones y mantenimiento de NORNA PLAYGROUNDS A/S»). • Ten en cuenta que, a veces, las fisuras en la madera pueden formar bordes afilados. Si esto ocurre, debes lijar estos bordes. <p>Para el tratamiento de fisuras en la madera de acacia robinia, te recomendamos que compres un kit de reparación de NORNA PLAYGROUNDS A/S. N.º de artículo LE99617.</p> | | |
| Piezas de unión / piezas móviles | 2) Comprueba que las piezas de unión siguen tensas. Comprueba que no haya tornillos que sobresalgan. | <ul style="list-style-type: none"> • Si hay tornillos que sobresalen, retíralos. • Vuelve a tensar y, si fuera necesario, cambia pernos y tornillos. • Encontrarás más información en las instrucciones de montaje, donde se indican además los números de artículo de las piezas de repuesto autorizadas. | | |
| Higiene | Por motivos de higiene, los niños no deberían beber nunca el agua del equipamiento destinado a juegos de agua. | | | |
| Seguridad | <p>Cuando están jugando con los juegos de agua, los niños deberán estar siempre supervisados por un adulto. Al final del día, debe vaciarse siempre el equipamiento destinado a juegos de agua.</p> <p>Barriles grandes: Si se utiliza el barril para juegos de agua, únicamente se deberá utilizar agua dulce. Si se utiliza el barril para recoger agua de lluvia, es necesario taponarlo con la cubierta de seguridad para niños. Al final del día se deberá vaciar el barril abriendo el grifo y dejando que salga el agua. Ten en cuenta que quedan otros 5 cm de agua en el fondo del barril y que habrá que inclinar el barril para que esta agua pueda salir por el grifo. También es posible dar la vuelta al barril para evitar que se acumule agua en el fondo.</p> <p>Barriles pequeños/medios barriles: Si se utiliza el barril para juegos de agua, únicamente se deberá utilizar agua dulce. Al final del día, se deberá vaciar el barril retirando el tapón situado en el fondo.</p> <p>NORNA PLAYGROUNDS A/S te recomienda vaciar el equipamiento para juegos de agua tras su uso o cuando los niños no estén siendo supervisados. Utiliza siempre agua dulce para limpiar las tuberías, etc.</p> <p>Antes de utilizar el equipamiento, llénalo con agua dulce limpia. Sigue en todo momento las normas de seguridad de la compañía local de suministro de agua.</p> | | | |

Protocolo de registro y documentación

- 24** Fichas para inspecciones
- 25** Lista de inspecciones oculares de rutina
- 26** Lista de inspecciones funcionales
- 27** Último informe de inspección
- 28** Protocolo en caso de renovaciones
- 29** Protocolo en caso de rotura o avería
- 30** Protocolo de registro de accidentes



REGISTROS DEL PARQUE INFANTIL:



FICHAS PARA INSPECCIONES

Fichas para inspecciones en formato electrónico o PDF



REGISTROS DEL PARQUE INFANTIL:



ÚLTIMO INFORME DE INSPECCIÓN

Informe de inspección en formato PDF



REGISTROS DEL PARQUE INFANTIL:

**PROTOCOLO EN CASO DE RENOVACIONES**

| DATOS DEL EQUIPAMIENTO | | N.º de equipamiento |
|-------------------------|--|----------------------|
| Fabricante | | Tipo de equipamiento |
| Nombre del equipamiento | | N.º de serie |
| Grupo objetivo | | N.º de certificación |

| ESTADO DEL EQUIPAMIENTO | | | |
|--|---------------------|------------|---------------------|
| | Marcar con una cruz | | Marcar con una cruz |
| Bueno | | Deficiente | |
| Medio | | Estropeado | |
| ¿QUÉ HAY QUE RENOVAR? | | | Sí/No |
| Tratamiento de la superficie | | | |
| Cambio de piezas de desgaste | | | |
| Cambio de piezas de construcción como, por ejemplo, postes y demás componentes portantes | | | |
| Sustitución de la madera deteriorada de las protecciones laterales, etc. | | | |
| DESCRIPCIÓN DE LA RENOVACIÓN | | | |
| | | | |
| ¿QUIÉN PUEDE/DEBE LLEVAR A CABO LA RENOVACIÓN? | | | Marcar con una cruz |
| Un empleado de la empresa debe realizar la renovación | | | |
| Un profesional externo debe realizar la renovación | | | |
| El proveedor debe realizar la renovación | | | |
| | | | |
| OBSERVACIONES | | | |
| | | | |

© 2017 DALPIN ApS

Utilizado por NORNA PLAYGROUNDS A/S con la autorización de DALPIN ApS

Elaborado por Bjarne L. Terndrup

| | | |
|---|--------------------------------|---|
|  | REGISTROS DEL PARQUE INFANTIL: |  |
|---|--------------------------------|---|

PROTOCOLO EN CASO DE ROTURA O AVERÍA

| | | |
|-------------------------------|--|----------------------|
| DATOS DEL EQUIPAMIENTO | | N.º de equipamiento |
| Fabricante | | Tipo de equipamiento |
| Nombre del equipamiento | | N.º de serie |
| Grupo objetivo | | N.º de certificación |

| | | | |
|--------------------------------|---------------------|------------|---------------------|
| ESTADO DEL EQUIPAMIENTO | | | |
| | Marcar con una cruz | | Marcar con una cruz |
| Bueno | | Deficiente | |
| Medio | | Estropeado | |

| | | |
|---|--|-------|
| CAUSA DE LA ROTURA O AVERÍA | | Sí/No |
| ¿Se debe la rotura o avería a un mantenimiento deficiente? | | |
| ¿Se debe la rotura o avería al diseño estructural del equipamiento? | | |
| ¿Se debe la rotura o avería a actos vandálicos? | | |
| ¿Se debe la rotura o avería a otro motivo? | | |

| |
|--|
| DESCRIPCIÓN DE LA ROTURA O AVERÍA |
| |

| | | |
|---|--|---------------------|
| MEDIDAS ADOPTADAS AL CONSTATAR UNA ROTURA O AVERÍA | | Marcar con una cruz |
| El defecto se ha subsanado inmediatamente | | |
| Se ha bloqueado el acceso al equipamiento | | |
| Se ha contactado al proveedor y se ha iniciado un procedimiento de garantía | | |
| Se ha avisado al proveedor para que subsane el defecto | | |
| Se ha contratado a profesionales para que realicen la reparación | | |
| Se han pedido nuevas piezas de repuesto | | |
| Otros | | |

| |
|--|
| OBSERVACIONES |
| |

| | | |
|---|--------------------------------|---|
|  | REGISTROS DEL PARQUE INFANTIL: |  |
|---|--------------------------------|---|

PROTOCOLO DE REGISTRO DE ACCIDENTES

| DATOS BÁSICOS | | | |
|---------------------|--|--|---|
| Fecha del accidente | | Número de niños que se encontraban en el parque infantil en el momento del accidente | |
| Hora | | Número de lesionados | |
| | | | ¿Se produjo la lesión durante la utilización del equipamiento del parque? |

| DATOS DEL LESIONADO | | | |
|---------------------|------|------|------------|
| Sexo | Edad | Ropa | Calzado |
| | | | Chaussures |

| CONDICIONES METEOROLÓGICAS EN EL MOMENTO DEL ACCIDENTE | | | | | |
|--|--|---------------------|--|----------------|--|
| Marcar con una cruz | | Marcar con una cruz | | Temperatura °C | |
| Seco y soleado | | Escarcha | | | |
| Soleado pero húmedo | | Helada | | | |
| Lluvia | | Nieve en polvo | | | |
| Nublado (humedad) | | Aguanieve | | | |
| Nublado (seco) | | Otros | | | |

| ALCANCE DE LA LESIÓN | | TIPO DE LESIÓN | | PARTE DEL CUERPO LESIONADA | |
|-----------------------------|--|------------------------------|--|----------------------------|--|
| Marcar con una cruz | | Marcar con una cruz | | Marcar con una cruz | |
| Lesiones superficiales | | Lesiones de la cabeza/cuello | | Cabeza | |
| Requiere rehabilitación | | Contusiones | | Cuello | |
| Urgencias/consultas médicas | | Heridas | | Espalda | |
| Ingreso hospitalario | | Lesiones de ligamentos | | Órganos internos | |
| Secuelas permanentes | | Fracturas óseas | | Cuerpo | |
| Accidente mortal | | Amputación | | Brazos | |
| Otros | | Otros | | Piernas | |

| SUPERFICIE EN EL LUGAR DEL ACCIDENTE | | | | A TENER EN CUENTA EN CASO DE CAÍDA | |
|--------------------------------------|--|---------------------------|--|---|--|
| Marcar con una cruz | | Marcar con una cruz | | Si se ha producido una caída desde un equipamiento del parque que ha resultado en lesiones de un usuario y la causa de la caída es atribuible a la superficie, es preciso realizar una prueba de impacto/caída de la superficie | |
| Baldosas | | Arena de la caja de arena | | | |
| Tierra | | Arena de amortiguación | | | |
| Piedras | | Grava de amortiguación | | | |
| Césped | | Gravilla | | | |
| Rejillas para césped | | Virutas de corteza | | | |
| Losetas de caucho | | Virutas de madera | | | |
| Pavimento de caucho moldeado | | Otros | | | |

| DESCRIPCIÓN DEL ACCIDENTE | DECLARACIONES DE LOS TESTIGOS (ANÓNIMAS) |
|---------------------------|--|
| | |



REGISTROS DEL PARQUE INFANTIL:



ESTA PÁGINA SE UTILIZA ÚNICAMENTE CUANDO LAS LESIONES ESTÁN RELACIONADAS CON EL EQUIPAMIENTO

| DATOS DEL EQUIPAMIENTO | | N.º de equipamiento |
|-------------------------|--|----------------------|
| Fabricante | | Tipo de equipamiento |
| Nombre del equipamiento | | N.º de serie |
| Grupo objetivo | | N.º de certificación |

| ESTADO DEL EQUIPAMIENTO | | | |
|---|---------------------|------------|---------------------|
| | Marcar con una cruz | | Marcar con una cruz |
| Bueno | | Deficiente | |
| Medio | | Estropeado | |
| CAUSA DEL ACCIDENTE | | | Sí/No |
| ¿Se debe el accidente al estado del equipamiento? | | | |
| ¿Se debe el accidente al diseño del equipamiento? | | | |
| ¿Se debe el accidente a la superficie? | | | |
| TIPO DE ACCIDENTE | | | Marcar con una cruz |
| Golpe contra un componente móvil | | | |
| Golpe contra un objeto duro en la zona de impacto | | | |
| Golpe contra un objeto extraño al utilizar el tobogán, columpio, balancín, barra de bombero, etc. | | | |
| Derrumbamiento, avería, etc. | | | |
| Atrapamiento | | | |
| Ahogamiento | | | |
| Caída | | | |
| Otros | | | |
| OTRAS PREGUNTAS | | | Sí/No |
| ¿Ha sido informado el proveedor sobre el accidente? | | | |
| ¿Se debe modificar el equipamiento? | | | |
| ¿Se debe retirar el equipamiento? | | | |
| ¿Se debe sustituir la superficie? | | | |
| OTRAS OBSERVACIONES | | | |
| | | | |

© 2017 DALPIN ApS

Utilizado por NORNA PLAYGROUNDS A/S con la autorización de DALPIN ApS

Elaborado por Bjarne L. Terndrup

NORNA PLAYGROUNDS

designed for sustainable and creative play



Diseñamos y fabricamos parques infantiles naturales basados en la necesidad que tienen los niños de estimular la imaginación, la creatividad y la motricidad. Nuestro equipamiento para parques infantiles anima al juego libre y natural, apostando por un diseño seguro y sostenible.



NORNA PLAYGROUNDS A/S

Virkefeltet 1, 8740 Brædstrup, Dinamarca . Tél. +45 7575 4199 . mail@norna-playgrounds.com

norna-playgrounds.com