



Iroy 1
JROYM01



Iroy 4
JROYM04



Roy 107
JROY107



Roybo plano y cuna
JROYC11000



Lote de 4 elementos pensados para fomentar el juego seguro y sostenible en los parques infantiles.

El **conjunto modular jroy107** está fabricado con postes de madera de Robinia de sección circular, muy resistentes y duraderos (hasta 20 años). Incorpora cuerdas de acero trenzado antivandálicas Ø16 mm recubiertas de polipropileno, piezas en acero inoxidable AISI-304 y tornillería galvanizada. Dimensiones 2800x180x180 mm, pieza más pesada 65 kg.

El **columpio roybo plano y cuna jroyc1000** combina postes de madera de Robinia con asientos tipo plano y cuna. Incluye herrajes de acero inoxidable AISI-304 y tornillería galvanizada. Cumple normativa EN1176 y es resistente al uso intensivo y condiciones exteriores.

El **muelle iroy 1 jroym01** es un balancín fabricado en madera de Robinia maciza, con muelle reforzado, piezas en acero inoxidable AISI-304 y tornillería de seguridad. Dimensiones 3100x180x180 mm, pieza más pesada 72 kg.

El **balancín doble iroy 4 jroym04** ofrece juego compartido y seguro. Su estructura de madera de Robinia es resistente a la intemperie y al desgaste. Cuenta con piezas en acero inoxidable AISI-304 y tornillería galvanizada. Medidas 2200x180x180 mm, pieza más pesada 51 kg. Todos los equipos están fabricados con materiales resistentes y sostenibles (madera de Robinia, acero inoxidable y galvanizado), con larga durabilidad, libres de mantenimiento y con repuestos disponibles durante 10 años.

Postes, Madera Robinia: Postes de sección circular de madera de Robinia. Se caracterizan por su resistencia y durabilidad. Sus troncos están formados íntegramente por duramen, la parte más dura de los árboles. Es un material vivo, por lo tanto es posible que aparezcan pequeñas grietas que no afectan a su durabilidad que puede llegar a los 20 años.

Redes, Cuerda armada antivandálica: Ø 16mm, 6 hilos de acero trenzados recubiertos de polipropileno. Conectores de plástico de gran durabilidad.

Piezas metálicas: Acero inoxidable AISI-304.

Tornillería: Tornillería electro galvanizada y de acero inoxidable 8.8 DIN267, AISI-304.

- Ninguno de los materiales necesita tratamiento especial para su eliminación.
- **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/mantenimiento.**
- **Consultar instrucciones de mantenimiento.**

Pieza más grande (mm): / Pieza más pesada (kg):

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

Disponibilidad de repuestos: 10 años

Como parte del proceso natural de la madera, pueden producirse grietas como resultado del secado o la tensión superficial, que no influyen negativamente en la calidad o la vida útil.