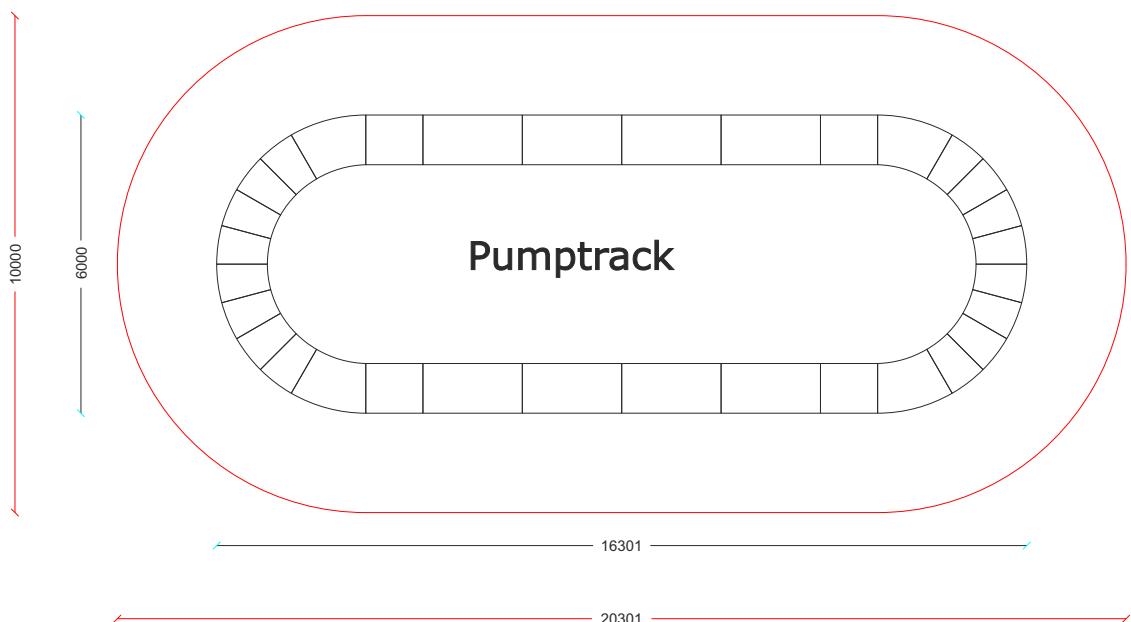


# CIRCUITO MONZA

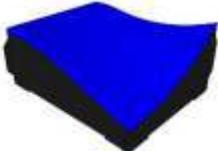
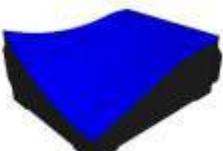
EDCBPT001-B



 203m <sup>2</sup>	 0,97m	 1-4	 15
---	---	---	--



GB.047.01

MODULE CODE	IMAGE	DIMENSION [cm]	QUANTITY
P1		200x100x49	8
Z1L		125x100x58	2
Z1P		125x100x58	2
Z2P		147x120x97	2
Z2L		147x120x97	2
B		83x120x97	16



O circuito PUMPTRACK é uma pista totalmente feito de elementos modulares. Esse tipo de instalação pode ser uma atividade autônoma ou um complexo desportivo. Este circuito é composto por elevações, curvas inclinadas e pequenas lombas de perfil especialmente dispostas para permitir acelerar e manter a alta velocidade sem pedalar.

A facilidade combinada com a segurança permite que se acostume com uma bicicleta e ajuda a desenvolver a coordenação.

Esse tipo de estrutura pode ser usado como uma atividade desportiva complexa.

O circuito PUMPTRACK consiste em duas bandas de 180º e 6 lombas abrasivas.

Gracias à sua estrutura pequena, o material é ideal para montagem numa superfície pequena.

A menor lomba irá satisfazer dos iniciantes às pessoas mais experientes nessa atividade desportiva.

Este circuito pode ser instalado numa superfície plana de asfalto, concreto ou calçada previamente preparada.

O PUMPTRACK é adequado para desportos como ciclismo, patins, windsurf de rua ou scooters.

#### Ámbito do trabalho:

Nivelamento do solo para PUMPTRACK (o declínio não pode exceder 3% de inclinação);

O nivelamento da terra não é necessário se houver asfalto, concreto ou camada nivelada de agregado no local de instalação planeado.



- Altura mínima dos módulos de curva – 95cm;
- Altura mínima dos módulos de lomba – 49cm;
- Largura mínima do circuito – 1mt;
- Os componentes são suportados na construção de Contraplacado marítimo impermeável laminado duplo de 18 mm de espessura e madeira.;
- Cada módulo decurva é de construído com ângulo de 15º;
- Os módulos são parafusados por 10 parafusos de 60mm;
- Os elementos de remoção são feitos de compósito (fibra de vidro, resina sintética) com camada TECHGRIP antiderrapante;
- Os elementos diretamente vinculados à construção não estão localizados na camada superior da pista;
- As fixações inferiores são reforçadas com barras de aço galvanizadas planas. A espessura mínima da barra de aço é de 4 mm;
- Os módulos são isolados do chão por madeira compensada;
- Todos os elementos da esteira possuem alças que ajudam no levantamento;
- Todos os componentes da esteira são emparelhados com uma tolerância de 3 mm;
- É fornecido uma garantia mínima de 2 anos para a estrutura do equipamento e 5 anos de garantia para o elemento de remoção.

A garantia não cobre danos mecânicos;

- Todos os parafusos são – Torx, galvanizado a quente;
- Todos os elementos são de aço galvanizados a quente;
- É possível expandir a pista com novos elementos;
- é possível alterar a configuração da pista.





El circuito Pumptrack es una pista completamente compuesta por elementos modulares.

Este tipo de instalación se puede aplicar a una actividad autónoma o a un complejo deportivo. Este circuito está formado por elevaciones, curvas inclinadas y pequeñas bombas perfiladas específicamente para permitir la aceleración y mantener una velocidad alta si necesidad de pedalear.

Este tipo de disposición permite, de manera segura, el control de la bicicleta, generando y manteniendo un mayor impulso, fluir a través de la pista a velocidades más altas y eventualmente aprender a conectar funciones utilizando técnicas avanzadas como el manual y el salto.

El circuito menor Pumtrack está compuesto por dos bandas de 1800 y seis bombas abrasivas. Gracias a su minúscula estructura, este tipo de material es el idóneo para montar en una superficie pequeña. La bomba menor va a satisfacer a principiantes y a personas ya familiarizadas con este tipo de deporte. Este circuito se puede instalar en una superficie plana de asfalto, hormigón o previamente preparada como calzada. Este circuito Pumtrack está preparado para modalidades como ciclismo, patines, windsurf y scooters.

#### Ámbito de trabajo

Igualdad y nivelación (estabilidad) del terreno para Pumtrack (el declive no puede exceder el 3% de inclinación).

No es necesario nivelar el terreno si ya existe superficie de asfalto, hormigón o una capa nivelada de agregado en el lugar elegido de instalación.



- Altura máxima de los módulos de giro — 95 cm
- Altura mínima de los módulos de protuberancia — 49 cm
- Anchura mínima del circuito — 1 m
- Los módulos se apoyan sobre una construcción de contrachapado impermeable doble laminado con un espesor de 18 mm y madera de conífera impregnada.
- Cada módulo de giro constituye un ángulo de 150°.
- Los módulos se atornillan con tornillos de 10/60 mm.
- Los elementos de separación están hechos de compósito (fibra de vidrio, resina sintética) con una capa antideslizante TechGrip.
- Elementos directamente fijados a la construcción. No se encuentran situados en la parte superior de la pista.
- Las fijaciones interiores están reforzadas con barras planas de acero galvanizado. Espesor mínimo de la barra de acero — 4 mm.
- Los módulos están aislados del suelo a través de contrachapado.
- Todos los componentes de la pista cuentan con abrazaderas que ayudan en el proceso de elevación.
- Todos los componentes de la pista están igualados, con una tolerancia de 3 mm.
- El fabricante ofrece una garantía mínima de 2 años para la estructura del equipo y 5 años para el componente de separación.

La garantía no cubre daños mecánicos.

- Toda la tornillería utilizada — Torx. Galvanizado en caliente.
- Posibilidad de aumentar la pista con nuevos elementos.
- Posibilidad de alterar la configuración de la pista.





The PUMPTRACK circuit is a track completely made of modular elements. This type of installation can be a autonomous activity or a sports complex. This circuit is composed of elevations, inclined curves and small profiled pumps specially arranged to allow to accelerate and maintain high speed without pedaling.

The facility combined with safety allows you to get used to a bike and helps develop coordination.

This type of structure can be used as a complex sport activity.

The PUMPTRACK circuit consists of two bands of 180 degrees and 6 abrasive pumps.

Thanks to its small structure, the material is ideal for mounting on a small surface.

The smallest pump will satisfy from beginners to the most experienced people in this sport activity.

This circuit can be installed on a flat surface of asphalt, concrete or, previously prepared, sidewalk.

The PUMPTRACK is suitable for sports such as cycling, rollerblading, street windsurf or scooters.

Scope of Work:

Ground leveling for PUMPTRACK (The decline cannot exceed 3% inclination);

Land leveling is not necessary if there is asphalt, concrete or level layer of aggregate on the planned installation site.



- Minimum height of turning modules – 95cm;
- Minimum height of protuberance modules – 49cm;
- Circuit minimum width – 1mt;
- The components are supported on the construction of 18mm thick double laminated waterproof plywood and impregnated larch wood;
- Each turning module makes up 15º of right angle;
- The modules are screwed by 10 / 60mm screws;
- The removal elements are made of composite (fiberglass, synthetic resin) with non-slip TECHGRIP layer;
- Elements directly linked to the construction are not located in the upper layer of the track;
- The bottom fixings are reinforced with flat galvanized steel bars. Minimum thickness of steel bar is 4mm;
- The modules are insulated from the ground by plywood;
- All track elements have handles that help in lifting;
- All track components are paired with a tolerance of 3mm;
- The contractor provides a minimum warranty of 2 years for the equipment structure and 5 years warranty for the removal element.

The warranty does not cover mechanical damage:

- All used screws – Torx, hot dip galvanized;
- All steel elements are hot dip galvanized;
- It is possible to expand the track with new elements;
- it is possible to change the configuration of the track arrangement.



Le circuit PUMPTRACK est une piste entièrement constituée d'éléments modulaires. Ce type d'installation peut être une activité autonome ou un complexe sportif. Ce circuit est composé d'élévations, de courbes inclinées et de petites bosses profilées spécialement agencées pour permettre d'accélérer et de maintenir une vitesse élevée sans pédaler.

L'installation combinée à la sécurité vous permet de vous habituer à un vélo et aide à développer la coordination.

Ce type de structure peut être utilisé comme une activité sportive complexe.

Le circuit PUMPTRACK se compose de deux bandes de 180 degrés et de 6 bosses abrasives.

Grâce à sa petite structure, le matériau est idéal pour un montage sur une petite surface.

La plus petite bosse satisfera des débutants aux personnes les plus expérimentées dans cette activité sportive.

Ce circuit peut être installé sur une surface plane d'asphalte, de béton ou, préalablement préparé, de trottoir.

Le PUMPTRACK convient aux sports tels que le cyclisme, le patin à roues alignées, la planche à voile de rue ou les scooters.

Étendue des travaux:

Nivellement du sol pour PUMPTRACK (la baisse ne peut pas dépasser 3% d'inclinaison);

Le nivellement du terrain n'est pas nécessaire s'il y a de l'asphalte, du béton ou une couche de granulats de niveau sur le site d'installation prévu.

- Hauteur minimale des modules de virage - 95 cm;
- Hauteur minimale des modules de bosse - 49 cm;
- Largeur minimale du circuit - 1mt;
- Les composants reposent sur la construction de contreplaqué imperméable double épaisseur de 18 mm et de mélèze imprégné;
- Chaque module de rotation représente 15 ° d'angle droit;
- Les modules sont vissés par des vis 10 / 60mm;
- Les éléments d'enlèvement sont en composite (fibre de verre, résine synthétique) avec couche TECHGRIP antidérapante;
- Les éléments directement liés à la construction ne sont pas situés dans la couche supérieure de la piste;
- Les fixations inférieures sont renforcées par des barres plates en acier galvanisé. L'épaisseur minimale de la barre d'acier est de 4 mm;
- Les modules sont isolés du sol par du contreplaqué;
- Tous les éléments de voie ont des poignées qui aident au levage;
- Tous les composants de la voie sont jumelés avec une tolérance de 3 mm;
- L'entrepreneur offre une garantie minimale de 2 ans pour la structure de l'équipement et de 5 ans pour l'élément d'enlèvement.

La garantie ne couvre pas les dommages mécaniques;

- Toutes les vis utilisées sont Torx, galvanisées à chaud;
- Tous les éléments en acier sont galvanisés à chaud;
- Il est possible d'augmenter la piste avec de nouveaux éléments;
- il est possible de modifier la configuration de la pistes.

