

Betonuskó minimális mérete: 250 × 600 mm

Beton minősége: C10

A számítás alapadatai gyenge minőségű szemcsés talajra vonatkoznak. A figyelembe vett talaj: közepesen tömör, durva és közepes szemcsenyagúságú homok. Amennyiben a teherviselő talaj ennél rosszabb minőségű, a statikai számításokat ismételtelen el kell végezni, a talajmechanikai vizsgálatokat követően.

Beton minimális kötési ideje: 72 óra. Ez idő alatt a betont ne terheljük, naponta locsoljuk meg.

Az összeszerelt terméket a kötési idő lejártá után hozzá kell fogatni a már lebetonozott rögzítő saruhoz az 4. ábra szerinti módon.

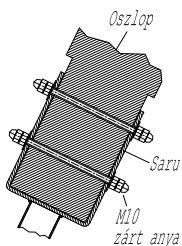
Szerelési segédeszközök: villáskulcs (17-es).

A kötőelemeket megfelelő erővel kell meghúzni! Az oszlopok stabilan álljanak! A kötőelemek meghúzása után a szerkezet merevségét ellenőrizni kell!

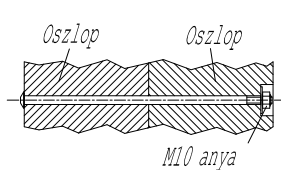
Szabadon kiemelkedő hegyes vagy éles részeket a szerkezet nem tartalmazhat!

Rögzítést követően, az eszköz használatbavétele előtt a szerelési segédeszközöket eltávolítani szükséges!

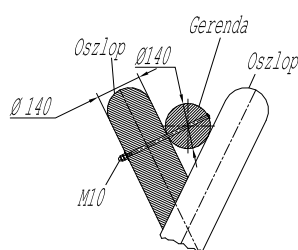
Csak szakszerű rögzítés után lehet a terméket használatba venni!



5. ábra
Oszlop és saru rögzítése



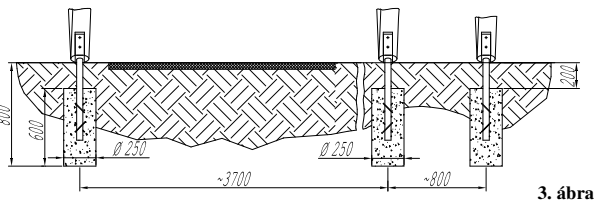
6. ábra
Oszlop és oszlop rögzítése



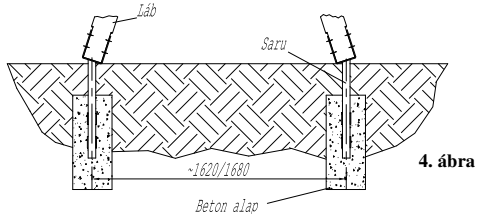
7. ábra
Oszlop és gerenda rögzítése

A méretek tájékoztató jellegűek, a játék rusztikus kiviteléből fakadóan kis mértékben módosulhatnak! Elsődleges figyelemmel kell tekinteni a fa szerkezeti rész pontos beállítására!

Célszerű a gödrök méretét 500 × 500 × 800 mm-re ásní, s a kengyel végére a betonuskót előre ráönteni (vagy betonuskóval ellátott kengyelt vásárolni a forgalmazótól), s így helyezni a gödörbe úgy, hogy a beton felső része minimum 20 cm-rel a talajszint alatt legyen, az U-kengyel alsó része pedig a talajszint magasságába essen. A tuskókat akkor tesszük be, amikor a terméket már ráhelyeztük, és az pontos beállításra került.



3. ábra



4. ábra

TERMÉK MEGNEVEZÉSE: HINTAÁLLVÁNY, EGY ESZKÖZÖS, MÁSZÓKÁVAL, KÖTÉLLEL

CIKKSZÁM: SH-006

Gyártó:

Somogyi Kft., 5630 Békés, Jámbor u. 2.
Tel.: 30/435-5210, 30/269-0072. Tel./fax: 66/417-494.

Befoglaló mérete:

5,6 m × 1,8 m × 2,4 m (hossz, szélesség, magasság)

Ütéscsillapító felületigény:

min. 6,5/7,5 m × 9 m

Ajánlott korcsoport:

0-6 év – bölcsőülőkével szerelve

6-14 év – laphintával szerelve



MŰKÖDÉSI LEÍRÁS

A mászóka hintaállvány ideális játszószer gyermekek számára. Az eszköz minden tekintetben megfelel az érvényben lévő európai mintát követő magyar szabványoknak, szakhatósági előírásoknak, a MEEI Kft. a TÜVRheinland@ Csoport tagja által bevizsgált, minősített termék. Az ajánlott korcsoport foglalkoztatására vehető igénybe, a biztonsági követelmények betartása mellett.

A szerkezet mozgó alkatrészeket tartalmaz!

A hintaállvány használata – a tartórúdra merőleges síkú, ív alakú oda- és visszalengés – a tartógerendára hajlékonyan függesztett ülőke segítségével valósul meg. A játék használatával nem csak az izmok erősödnek, hanem az egyensúlyérzék is fejlődik.

A mászóka esésmagassága: ~1,5 m. **A kötél esésmagassága:** ~1,9 m. **A hinta esésmagassága:** ~1,25 m.

Ütéscsillapító burkolat kialakítása kötelező! Meg kell, hogy feleljen az 1. ábrán feltüntetett követelményeknek.

ANYAGA: Vákuumszáritott (15 %) felületkezelt akácfa.

ALKALMAZOTT SZABVÁNY(OK): MSZ EN 1176-1, MSZ EN 1176-2

GARANCIA: Egy év.

KÖVETELMÉNYEK

- Ügyeljünk arra, hogy a gyermekek csak a védőtávolságon kívül tartózkodjanak a használatban lévő játszószer körül!
- Működés közben a játékról leugrani tilos!
- Az esetlegesen nem biztonságos eszközökhöz való hozzáférést meg kell akadályozni! Az eszköz nem tekinthető biztonságosnak: ha nincs biztonságosan szerelve, ha az ütéselnyelő felület még nincs kész, ha karbantartással nem tartható fenn a működés biztonsága.
- Szerelésnél, ellenőrzésnél a gyártó által kiadott tájékoztatóban szereplő utasításokat, szigorúan be kell tartani!
- A hintaállványt csak minősített ülőkével és kötéllal lehet használni! Az ülőke szélessége az 460 mm-t nem haladhatja meg!

ELLENŐRZÉS, KARBANTARTÁS

A játszótéri eszköz intenzív igénybevétele fokozott felülvizsgálatot és ápolást igényel!

Naponkénti ellenőrzés:

Térjen ki a tisztaság, az eszköz és a talaj közötti tér, és a talajfelület állapotának szemrevételezéssel történő vizsgálatára. A szabad és esési területet rendben kell tartani, az üvedgarabokat és más hordalékokat, szennyeződések, szemetet el kell távolítani!

Hetente ellenőrizzük:

- A felületvédelem állapotát szemrevételezéssel. A sérült felületet ki kell javítani felületvédő anyaggal!
- A kötőelemek állapotát a szerkezet mozgásával/megrángatásával, villáskulccsal. Az esetlegesen meglazult kötőelemeket meg kell húzni! E művelet következtében a fa engedhet a szorításnak, és egyre jobban behúzza a csavarfejet, miközben a csavarvég egyre nagyobb mértékben áll ki a szerkezetből. A karbantartások so-

rán az ilyen csavarvégeket le kell vágni. Az eszközön zárt anyával biztosított csavarvégek is vannak! Ezek meghúzása a következők szerint történjen: (1) ha szükséges biztosítsunk a csavarkötés helyett más rögzítési módot (párhuzamszorítóval; alátámasztással stb.) arra az időre, amíg a meghúzást elvégezzük; (2) vegyük le a zárt anyát; (3) helyezzük vissza egy sima anyát, és húzzuk meg a kötést; (4) az anya mögött kiálló csavarvéget vágjuk le; (5) vegyük le az anyát és helyezzük vissza a zárt anyát; (6) a kötést húzzuk meg; (7) szüntessük meg a kötés biztosítást.

- Repedéseket. A repedés a fánál természetes jelenség, repedések megjelenésére számítani kell! A 8mm-t meg nem halladó szélességű repedések megengedettek, ha nem csökkentik a szerkezet teherbíró képességét. Amennyiben 8mm-nél szélesebb, vagy a teherbíró képességet jelentősen csökkentő repedés keletkezik, a játék használatát meg kell szüntetni! A gyártót értesíteni kell!
- Az ülőke és a kötél állapotát.

Félévente a perselyezett, mozgó alkatrészeket kenőzsírral megkenni szükséges.

Ha a perselyeknél a kopás miatt a csap lötyögése eléri a 2 mm-t, a kopott alkatrész cserére szorul.

A meghibásodott, elhasználódott szerkezeti alkatrészeket cserélni kell. A csereszabatos alkatrészeket a gyártótól szükséges beszerezni.

Ha a berendezés egy részét javítás vagy karbantartás miatt leszerelik, akkor a talajon maradó rögzítést (lebetonozott acél saru) le kell biztonságosan takarni.

A terméket a törvény előírásainak megfelelően két évente egyszer egy arra kijelölt szervezettel ellenőriztetni kell!

A nem megfelelő karbantartásból adódó szavatossági időn belüli meghibásodások javítására a szavatossági jogok nem érvényesek.

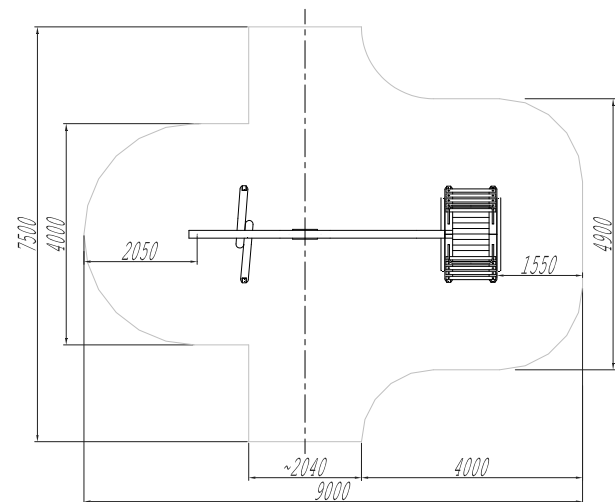
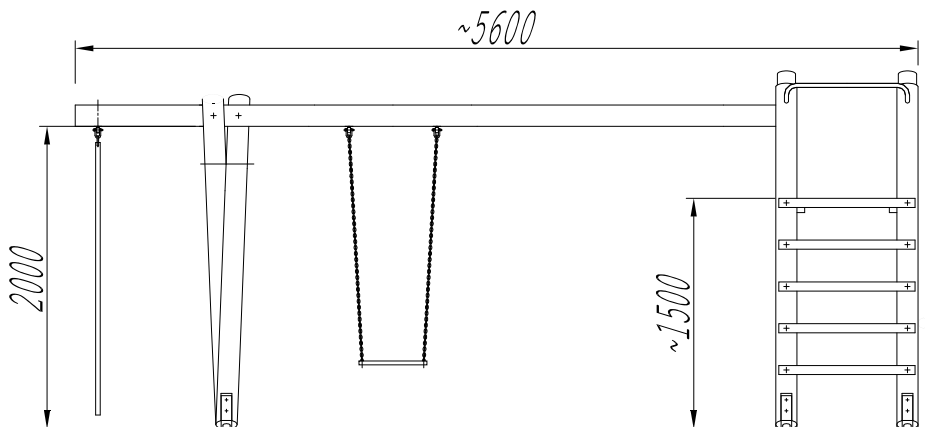
A termék az esztétikus jelleg és minőség megtartása végett két évente Sadolin Plus festékkel teljes felületkezelést igényel.

VÁZLATOS RAJZ, VÉDŐTÁVOLSÁGOK

A játék körül védőtávolság (6,2 m / 7,2 m × 9,1 m) betartása mindenkor szükséges!

A védőtávolságon belül ütésállapító burkolatot kell elhelyezni olyan módon, hogy az megfeleljen az MSZ EN 1177 szabvány követelményeinek!

A védőtávolság területén belül nem lehetnek éles vagy veszélyesen kiálló részek, beszorulási helyek. Jellemzően ütésállapító tulajdonság nélküli talajburkolat csak a védőtávolságon kívül alkalmazható. Ilyen talajburkolat a téglá, a kő, a beton, a bitumenes anyagok, a makadám és a fa.



1. ábra

ALKALMAZHATÓ BURKOLATOK A HINTA ALATT (ütéscsillapító burkolat I.):

Homok (0,2-2 mm-es szemcsevastagság): 300 mm rétegvastagsággal

Fakéreg zúzalék (20-80 mm-es szemcsevastagság): 300 mm rétegvastagsággal

Gumitégla: min. 1,3 m esés magasságra hitelesített, minősített termék

ALKALMAZHATÓ BURKOLATOK A MÁSZÓKA KÖRNYEZETÉBEN (ütéscsillapító burkolat II.):

Homok (0,2-2 mm-es szemcsevastagság): 300 mm rétegvastagsággal

Fakéreg zúzalék (20-80 mm-es szemcsevastagság): 300 mm rétegvastagsággal

Gumitégla: min. 1,5 m esés magasságra hitelesített, minősített termék

ALKALMAZHATÓ BURKOLATOK A KÖTÉL KÖRNYEZETÉBEN (ütéscsillapító burkolat III.):

Homok (0,2-2 mm-es szemcsevastagság): 300 mm rétegvastagsággal

Fakéreg zúzalék (20-80 mm-es szemcsevastagság): 300 mm rétegvastagsággal

Gumitégla: min. 2 m esés magasságra hitelesített, minősített termék

ÖSSZESZERELÉS

A játék összeszerelését a gyártó szakemberei végzik!

BETONOZÁS ÉS RÖGZÍTÉS

A acélsaruk lebetonozását és az összeszerelt játék sarukhoz történő rögzítését a megrendelő is elvégezheti, az utasításban leírtak alapján. Külön díjazás fejében a gyártó feladata is lehet.

FONTOS

Szerelés, betonozás és rögzítés előtt szükséges a játszószer megfelelő helyének kiválasztása, a 1. ábrán feltüntetett minimális helyigény és talaj figyelembe vételével. A munkálatok elvégzéséhez szabad munkaterületet kell biztosítani!

Ajánlások a hinták felállítására: A kisebb gyermekek általi használatra szánt hintákat külön kell választani a nagyobb gyermekek hintáitól. Ajánlatos a körülhatárolt területű hintákat a játszótér szélén felállítani úgy, hogy a gyermekek a játszótér felé nézve hintázhassanak.

BETONOZÁSI ÉS RÖGZÍTÉSI UTASÍTÁS

Az acélsaruk betonozása az 2. és 3. ábra figyelembevételével történjék; eleget téve a burkolat követelményeinek (MSZ EN 1177). A betonlapok elhelyezésének felülnézeti méret kiosztása: (méretek: mm-ben)