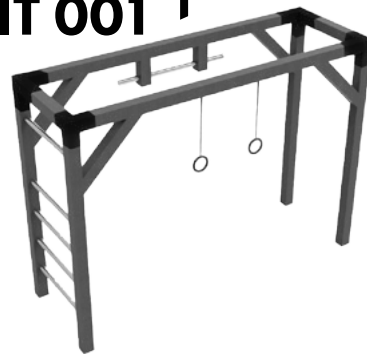


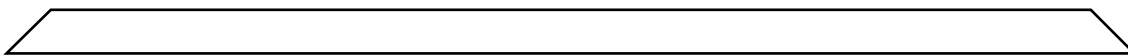
# Workout hřiště Marimex FIT 001

## NÁVOD K SESTAVENÍ

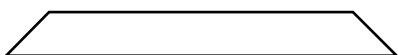


### OBSAH BALENÍ

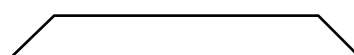
2x horní trám dlouhý - délka 288 cm



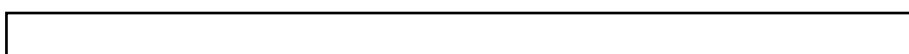
2x horní trám krátký - délka 100 cm



4x šikmé zavětrování - délka 90 cm



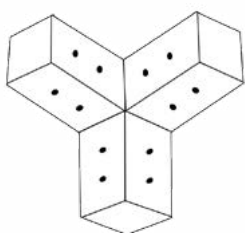
2x noha - délka 212 cm



1x žebřiny



4x rohová spojka



1x hrazda



8ks vrtut 8x140mm



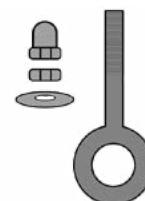
68ks vrtut 8x60mm



2x kruh s popruhem



2x oko, podložka,  
matice a klobouková  
matice



### NÁŘADÍ POTŘEBNÉ K MONTÁŽI

Vrtačka

Bit TX 40 - přiložen v balení u vrtutů

Vrták do dřeva průměr 10 mm

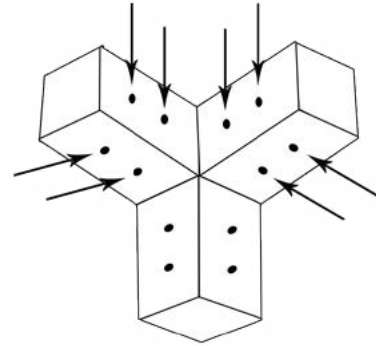
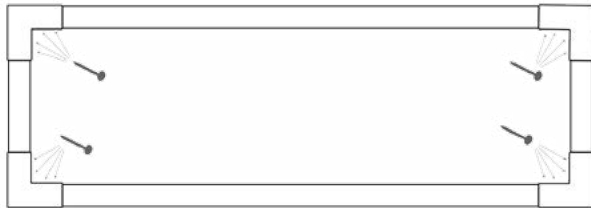
Vodováha

Klíč na utažení velikosti 17

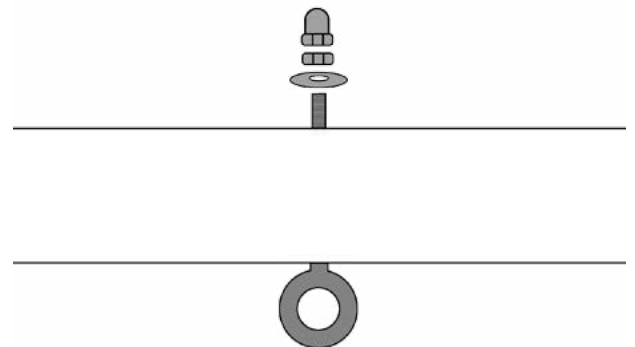
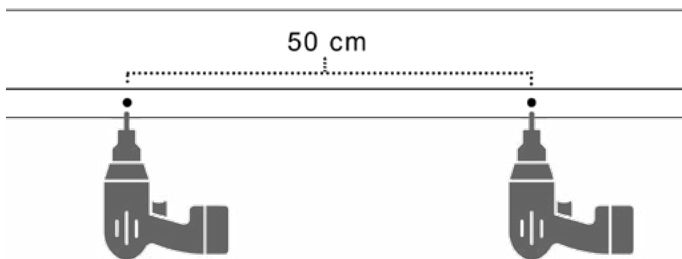
**Než se pustíte do sestavování, připravte kotvení do země - betonové patky či zemní vruty, případně jinou variantu. Kotvení umístěte dle plánu na poslední straně tohoto návodu.**

## NÁVOD K SESTAVENÍ HŘIŠTĚ

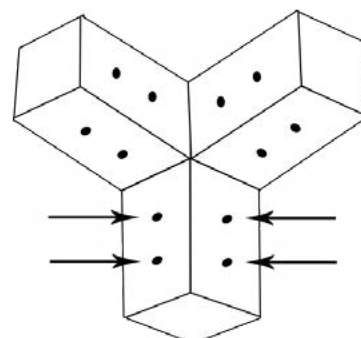
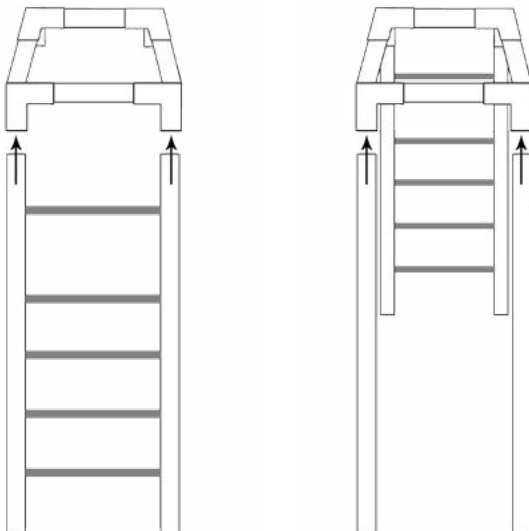
1) Vyjměte z balení horní trámy a rohové spojky, jsou již sestavené a částečně upevněné. Zavrtejte do rohových spojek chybějící vruty 8x60 dle nákresu.



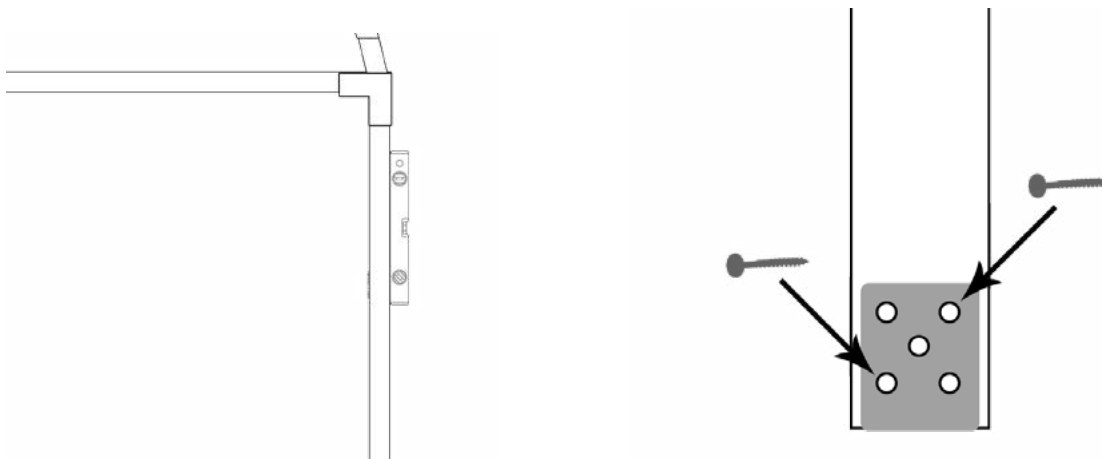
2) Připevněte oka k zavěšení kruhů. Na středu horního dlouhého trámu, na kterém chcete kruhy mít, odměřte dvě značky. Doporučujeme vzdálenost 50 cm. V místě značek provrtejte ve středu trámu svisle vždy jednu díru vrtákem o velikosti 10 mm. Otvorem prostrčte oko, nad trámem jej upevněte - nejprve navlékněte na závit podložku, poté matku a nakonec kloboukovou matku. Do ok provlečte popruhy a zavěste kruhy.



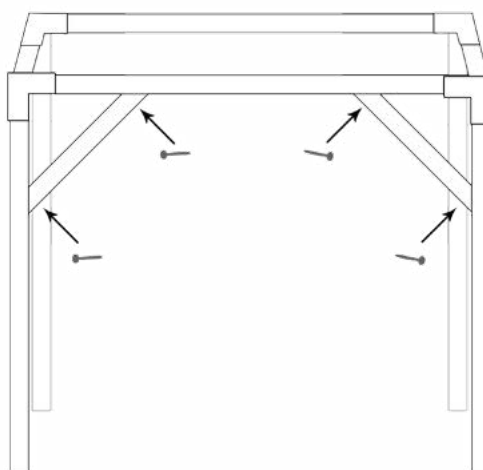
3) Do rohových spojek na jedné straně vsadte horní konec žebřin a ujistěte se, že jsou trámy zasazené na doraz. Zašroubujte vruty 8x60 do příslušných děr. Stejně postupujte také se zbývajícimi nohami sestavy.



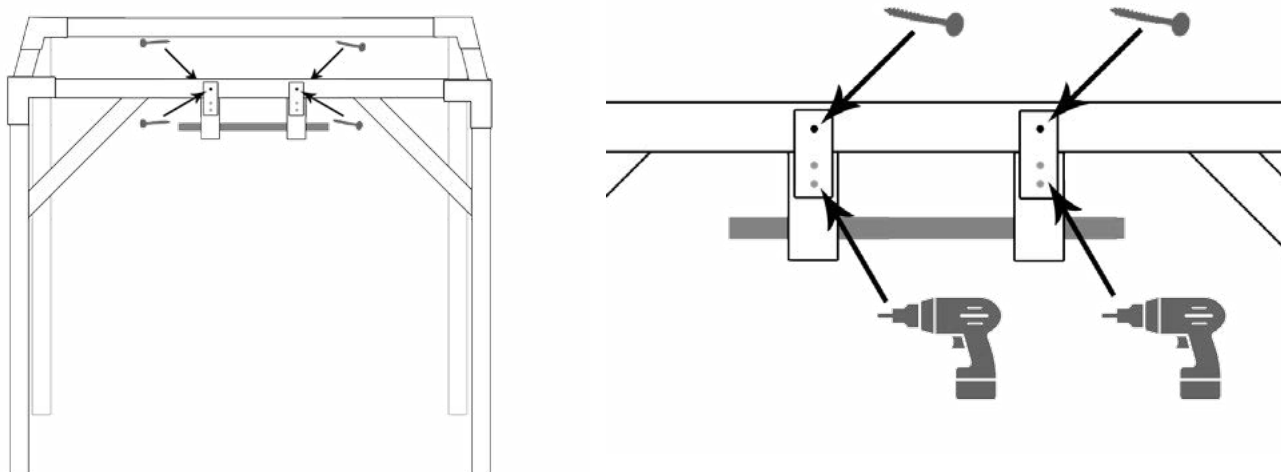
4) Sestavu nasadíte do patek, či do zemních vrtů. Zkontrolujte, že nohy jsou svislé, případně sestavu porovnejte. Pak přivrtajte nohy do zemního kotvení pomocí vrtů 8x60.



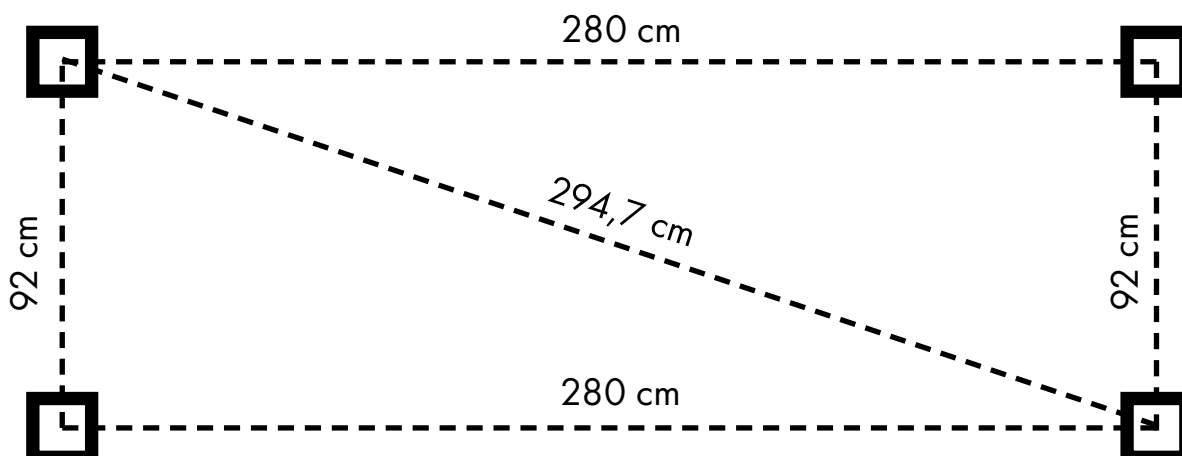
5) Na obou dlouhých stranách sestavy přišroubujte šikmé zavětrování. Trámy vsadíte tak, aby přesně sedly vždy mezi horní trám a nohu - aby svíraly se základními trámy úhel 45°. Tentokrát použijte vrtvy 8x140, otvory pro toto vrtání jsou již předpřipravené.



6) Nyní připevněte hrazdu - nasadíte ji ze spodu na střed trámu. Dotáhněte vrtvy na upevňovacích destičkách a zašroubujte vrtvy 8x60 do předpřipravených děr skrze destičky do vrchního trámu sestavy z obou stran.



## KOTVENÍ DO ZEMĚ



Pro zajištění stability konstrukce je nutné upevnit nohy a žebřiny k stabilní ploše buď zemními vruty nebo pomocí betonových patek (viz. bod 4). Kotvy je do země nutné namontovat tak, aby vzdálenost mezi **středy** kotvicích patek/později nohou sestavy, odpovídala plánku výše - delší vzdálenosti 280 cm, kratší 92 cm, pravé úhly v rozích. Pro přesnost pravých úhlů doporučujeme změřit úhlopříčku, ta se rovná 294,7 cm.

**Horní hrany patek musí být v rovině.**

### ZEMNÍ VRUTY

Doporučujeme zemní vruty s patkou ve tvaru U o šířce 8 cm, délka vrutu min. 60 cm. Po zavrtání musí být spodní část U patky 5-10 cm nad povrchem země kvůli ochraně sestavy před vlhkostí.



### BETONOVÉ PATKY

Betonový základ by měl být o půdorysu 30x30 cm, do hloubky pak doporučujeme minimálně 50-60 cm. K dobře ztvrdlému betonovému základu na přesně vyměřené místo přimontujte kotevní patku s prolisem ve tvaru U o šíři 8cm. Prolis zajistí, aby se noha sestavy držela nad povrchem země - dál od vlhkosti. Kotevní patku lze do betonu namontovat pomocí průvlakové natloukací kotvy, pomocí chemické kotvy a závitové tyče, nebo dalšími způsoby.

