

Montážní návod Fotbalová branka s odlévanými rohovými spoji z hliníku

3,00 x 2,00m

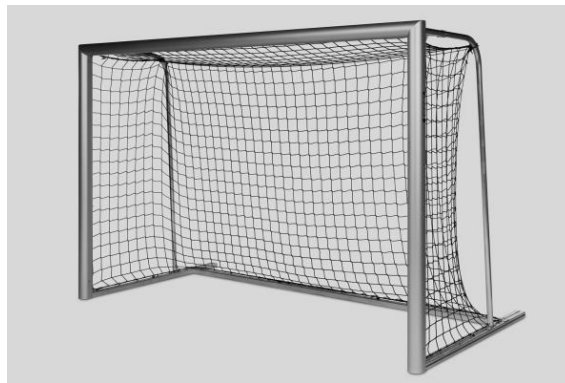
obj. č.: 117

5,00 x 2,00m

obj. č.: 118

6,00 x 2,00 m

obj. č.: 116



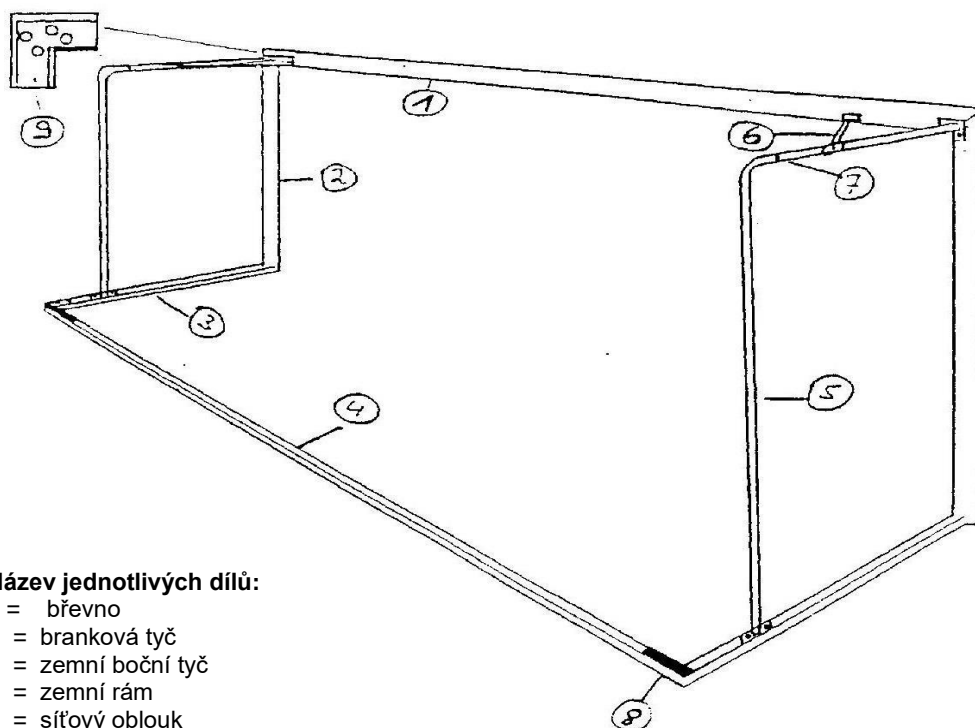
Děkujeme, že jste si vybrali výrobek **Haspo**. Aby vám tento výrobek přinášel radost, naleznete v následujícím textu důležité pokyny pro vaši bezpečnost a také instrukce pro použití a údržbu zařízení. Než začnete s montáží příp. užíváním, přečtěte si prosím celý tento návod.

1. Obsah dodávky

Než začnete s montáží, zkontrolujte prosím, zda je následně uvedený obsah kompletní.

Množstevní údaje se vztahují vždy na 1 kus branky.

2. Výkres sestavení



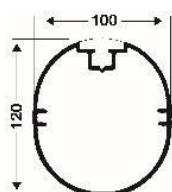
Název jednotlivých dílů:

- 1 = břevno
- 2 = branková tyč
- 3 = zemní boční tyč
- 4 = zemní rám
- 5 = síťový oblouk
- 6 = výztuha síťového oblouku
- 7 = otvor pro vypínací lano sítě
- 8 = spojovací deska zemní
rám/zemní boční tyč
- 9 = rohová spojka
břevno/branková tyč

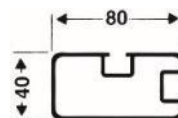
3. Kompletní obsah jedné branky



břevno/branková tyč:
oválný profil 120/100 mm

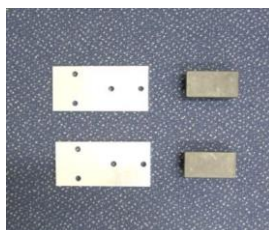


zemní boční tyč/zemní rám:
hranatý profil 80x40 mm



Počet	Popis
1	břevno, oválný profil
2	branková tyč, oválný profil
2	rohová spojka břevno/branková tyč
2	zemní boční tyč, hranatý profil
1	zemní rám, hranatý profil
2	síťový oblouk
2	výztuha síťového oblouku
2	sáček s příslušenstvím

Obsah sáčku s příslušenstvím pro jednu branku:



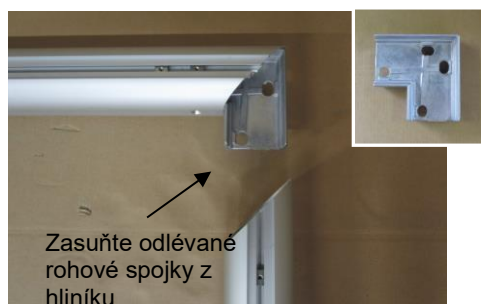
Počet	Popis
	sáček 1:
2	spojovací deska zemní rám/zemní boční tyč
2	kryt

5. Montáž spojek břevno/brankové tyče

Položte břevno a obě brankové tyče na zem tak, aby drážka vždy směřovala nahoru a spoje rohů k sobě. Na každém konci břevna zasuňte do drážky 2 kusy matice délky 20 mm, M6 a na každé brankové tyči na úkosu zasuňte vždy 1 kus matice, délky 20 mm, M6.



Odlévanou rohovou spojku z hliníku zasadte vždy na zkosení do konce břevna a brankové tyče. Tvar rohové spojky je na obou stranách stejný, lze ji tedy použít variabilně. Nyní zasadte na vnitřním a vnějším rohu á 2 ks pojistných zápusťných šroubů DIN 7991, M8 x 20 mm bočními otvory do profilů a volně je zašroubujte do závitů rohových spojek pod nimi. Roh ještě jednou vyrovnejte tak, aby hrany k sobě těsně přiléhaly a šrouby pevně dotáhněte (viz fotografie dole).

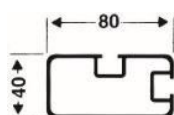


6. Montáž zemních bočních tyčí na brankové tyče

Boční tyče nasadíte navařenými spojkami do spodních vyříznutých konců brankových tyčí tak, aby byly otvory v brankových tyčích a spojkách v zákrytu (popř. použijte svěrák viz foto níže).

Po stranách našroubujte vždy 2 kusy pojistných zápusťných šroubů DIN 7991, M8 x 20 mm otvory ve spojkách a všechny šrouby pevně dotáhněte.

Upozornění: Rozlišujte pravou a levou stranu! Drážky zemních bočních tyčí musejí směřovat nahoru a ven.



Upozornění

Z důvodu stability jsme u této konstrukce pracovali s velmi malými tolerancemi. Doporučujeme proto (pokud je třeba) použít při montáži spojek v části profilové drážky svěrák, tento opatrně lehce přitáhnout a poté spojku zasunout (viz foto vpravo). Profily chraňte podložkou před poškrábáním.



7. Montáž síťových oblouků nahoře

Postavte síťový oblouk nahoře na rohu branky na drážku v profilu rámu (rozlišujte levou a pravou stranu). Poté posuňte matice délky 20 mm, M6 již zasunuté do břevna/brankových tyčí pod otvory rohových destiček. Navlékněte u každého síťového oblouku vždy 2 ks podložek DIN 9021, Ø 7,4 x 22 mm na 2 ks pojistných válcových šroubů DIN 912, M6 x 20 mm a tyto volně zašroubujte zářezem rohové upevňovací destičky do matic.



8. Montáž výztuh síťových oblouků

Napojovací spojky tvaru U výztuh síťových oblouků nasadte přes síťové oblouky tak, aby byly otvory v síťových obloucích a výztuhách síťových oblouků v zákrytu. Zbývající strany výztuh dole položte na drážku břevna.

K upevnění výztuh na síťových obloucích protáhněte vždy 1 válcový šroub DIN 912, M6 x 50 mm z vnitřní strany, z vnější strany nasadte 1 podložku DIN 9021, Ø 7,4 x 22 mm a našroubujte 1 matici DIN 986, M6 (viz 1. foto dole vlevo).

K upevnění výztuh na břevno posuňte matice délky 20 mm, M6 pod otvory destiček, nasadte 1 podložku DIN 9021, Ø 7,4 x 22 mm na 1 válcový šroub DIN 912, M6 x 20 mm a ten volně zašroubujte do matice (viz foto dole vpravo).

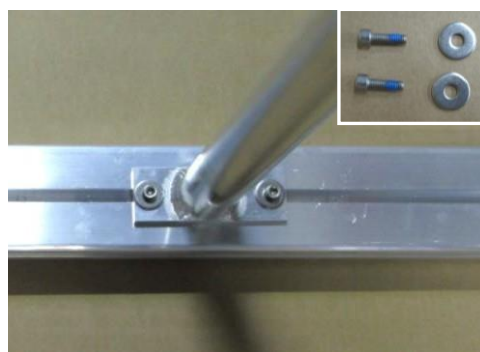
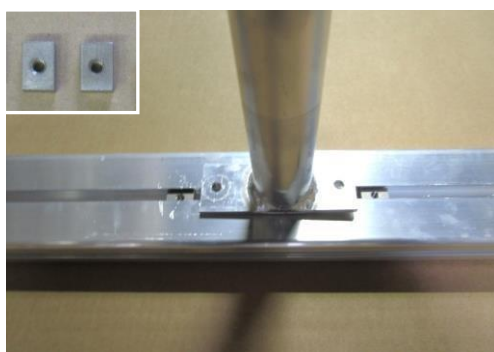


Průběh montáže



9. Montáž síťových oblouků na zemní boční tyče

Vyrovnejte brankovou konstrukci. Postavte spodní konce síťových oblouků vždy destičkou na zemní boční tyč. Na otevřeném konci zemní boční tyče nasuňte vždy 2 kusy matic délky 20 mm, M6 do drážky. Matice posuňte až pod destičku síťového oblouku, aby se otvory kryly. Poté nasadte vždy 2 kusy podložek DIN 9021, Ø 7,4 x 22 mm na 2 kusy pojistných válcových šroubů DIN 912, M6 x 20 mm a volně je našroubujte do matic pod síťovými oblouky.



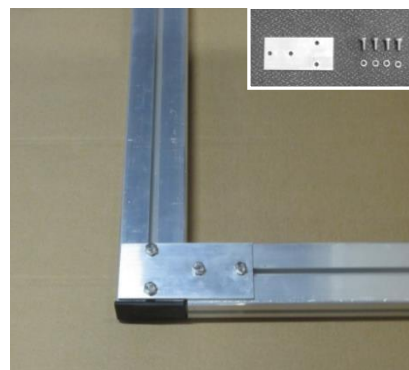
10. Montáž krytek a zemní rám

Na otevřeném konci zemní boční tyče nasuňte do drážky vždy 2 kusy matic délky 20 mm, M8. Nasadte kryty do otevřených konců zemních bočních tyčí, popř. je zatlučte kladivem/gumovým kladivem.

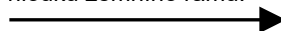


Položte zemní rám drážkou nahoru. Zasuňte do drážky na každém konci 2 kusy matic délky 20 mm, M8 a položte zemní rám mezi konce zemních bočních tyčí. Poté přiložte spojovací desky (ploché desky se 4 otvory) a posuňte již nasazené matice v zemních bočních tyčích a zemním rámu pod spojovací desky tak, aby otvory byly v zákrytu.

Na každé straně nasadte 4 kusy pružinových podložek DIN 127, A8 na 4 kusy šestihranných šroubů DIN 933, M8 x 20 mm a volně je zašroubujte do matic na zemním rámu a zemní boční tyči.



Lehkým povolením šroubů na zemních bočních tyčích lze plynule nastavit hloubku zemního rámu.



Vyrovnejte, popř. seřídte celou brankovou konstrukci a pevně dotáhněte všechny ještě volné šroubové spoje.

11. Montáž sítě

Síť není součástí dodávky.

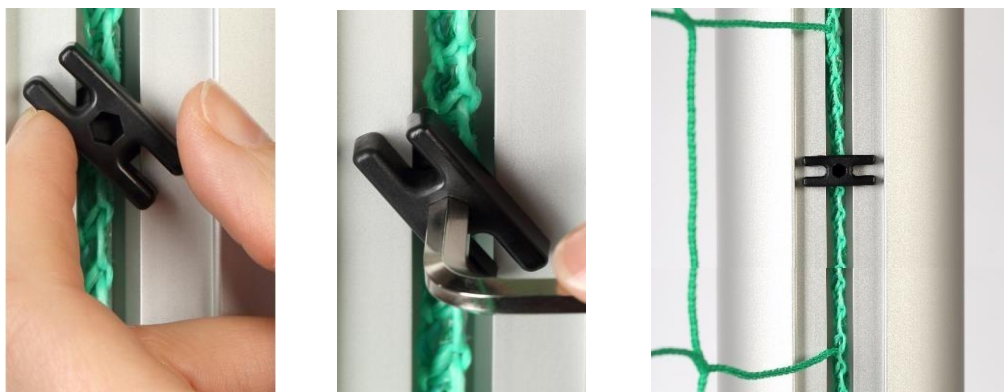
Nejdříve se ujistěte, že profilová drážka branky je na všech místech zbavena nečistot, obalových materiálů nebo jiných cizích těles, takže montáži sítě nic nebrání.

Krajový lem sítě umístěte do profilové drážky a narovnejte ho. Poté do profilové drážky nastrčte podélně plastové háčky s uchycením na zadní straně a zajistěte je otočením o 90°. Zajištění můžete provést jak ručně, tak i imbusovým šroubovákem nebo kleštěmi (viz fotografie). Dbejte na rovnoměrné rozložení plastových háčků na profilu branky (stejný rozestup).

Doporučujeme rovnoměrné rozložení plastových háčků:

rozměry branky	celkem	břevno	plastové háčky		zemní rám	obj. č.
			á brank. tyč	á zem. boční tyč		
3,00 x 2,00m	60	13	9	7	13	117
5,00 x 2,00m	75	21	9	7	21	118
6,00 x 2,00m	85	26	9	7	26	116

Všechny ostatní plastové háčky, které jsou součástí dodávky, použijte v rozích branky a dalších napojeních.



Napínací šňůru vedte každým okem sítě a na vnějších stranách síťového oblouku přivažte, příp. vedte otvorem v síťovém oblouku.

Demontáž sítě provedte právě tak otočením plastových háčků o 90°.

12. Ukotvení do země:

V obou zemních bočních tyčích je vyvrtán vždy jeden otvor 25 mm. Tyto otvory slouží k upevnění předepsaného ukotvení branky do země. K tomu účelu dodáváme různé systémy podle typu podkladu (**viz příslušenství Haspo**).

Systémy ukotvení nejsou součástí dodávky branky. Používání branky bez příslušného ukotvení je na vlastní nebezpečí.

Pokud byste nepoužili kotvicí systém, pak uzavřete oba otvory z bezpečnostních důvodů plastovými kryty, které jsou součástí dodávky. Použijte případně gumové kladivo.



13. Údržba, péče, skladování a bezpečnostní pokyny

Tato branka je konstruována výhradně pro fotbal a pro žádné jiné použití. Před použitím tohoto výrobku zkontrolujte, zda jsou všechny spoje pevně dotažené a kontrolu později pravidelně opakujte.



Na síť či rám branky nešplhejte. Na díly rámu branky neupevňujte žádné nástavby / doplňky, které by mohly negativně ovlivnit bezpečnost branky (dle normy EN 748).

Kontrolujte pravidelně pevnost šroubových spojů. Kontrolujte i případná poškození komponent a opotřebené díly vyměňte. Bezpečnost branky by měla každoročně kontrolovat odborná firma.

Upozornění: Na základě naší průběžné kontroly kvality výrobků může dojít k technickým změnám.

Přeprava/skladování: Je bezpodmínečně nutné zamezit stohování/zasouvání branek. Tento způsob skladování nebo přepravy nevyhnutelně vede k poškozením. Aby se zamezilo poškození a zneužití, musí se branky při nepoužívání správně a bezpečně uskladnit.

Hygienická opatření: Po použití doporučujeme kompletní dezinfekci povrchu. K tomuto účelu použijte pouze vhodné dezinfekční prostředky. Jejich vhodnost případně otestujte předem na skrytém místě na výrobku.

K čištění povrchů používejte pouze vodu, nikdy nepoužívejte alkohol ani agresivní chemikálie!

Likvidace: Na konci životnosti se tento výrobek a jeho příslušenství musí odborně zlikvidovat u příslušné místní recyklační společnosti. Odborná likvidace přispěje k tomu, aby se zamezilo negativním dopadům na životní prostředí a zdraví a podporuje recyklaci materiálů a surovin.