

# NÁVOD K MONTÁŽI, INSTALACI, PROVOZU A ÚDRŽBĚ

Výrobce :  
Zakázka č :  
Vyrobena :

NORMA : ČSN EN 1271

1. **NÁZEV A TYP VÝROBKU :** **VOLEJBAL do pouzder Typ-1 Třída-C a B, objímky s napínacím šroubem**
2. **ROZMĚRY A VÁHA :** Průměr sloupku 102 mm Váha: ocel sloupky-29 kg, hliník sloupky-16 kg, objímky-5 kg, pouzdra-4 kg
3. **POPIS VÝROBKU :** **Před použitím výrobku je nutno si přečíst a dodržovat tento návod!**  
Sloupky jsou vyrobeny z oceli ochráněné proti korozi (práškovým povlakem komaxit do interiéru, zinek do exteriéru) nebo jsou sloupky hliníkové. Zařízení se skládá ze dvou sloupků (1), dvou pouzder (6), 2 systému objímek (1x snapinacím šroubem a 1x uchycení) pro upevnění sítě (2,3,4,5) a dvou krytek na pouzdra (7,11). Objímky jsou vždy ocelové a pouzdra hliníkové.  
Ve sloupcích jsou otvory pro nastavení výšky souprav objímek pomocí systému pružných kolíků. Pro upnutí volejbalové sítě (popřípadě sítě jiných sportů) a pro žádné jiné účely. Po upnutí sítě se používá pro volejbal (nohejbal, badminton apod.). Střední volejbalových sloupků jsou 11 000 mm.
4. **POUŽITÍ :** **Výrobek používat pouze pod dozorem dospělé osoby.**  
**Zákaz lezení na sloupky a na napnutou síť. Zákaz zavěšování se nebo houpání se na síti.**
5. **OMEZENÍ POUŽITÍ :** Hřiště na volejbal.
6. **MINIMÁLNÍ PROSTOR :** Podle povrchového ošetření: do exteriéru zinek, hliník, do interiéru prášková vypalovací barva-komaxit.
7. **ZAMÝŠLENÉ PROSTŘEDÍ :** Zařízení musí být uskladněno tak, aby nemohlo dojít k jeho převržení a to v žádném případě.
8. **SKLADOVÁNÍ :** Zařízení pokud není používáno musí být skladováno tak (zajistí provozovatel zařízení), aby nemohlo dojít důsledkem špatného uložení, ke zranění.
9. **BEZPEČNOSTNÍ POKYNY :** Za bezpečný provoz výrobku je zodpovědný majitel nebo provozovatel. Při manipulaci s napínacím zařízením dbejte zvýšené opatrnosti, aby nedošlo ke zranění nebo poškození zařízení. Při napínání sítě dbejte zvýšené opatrnosti, aby nedošlo ke skřípnutí končetin nebo jinému zranění. Při napínání nesmí druhá osoba strkat končetiny do napínacího mechanismu. **Přísný zákaz přetěžování sloupků a napínacího mechanismu nepřiměřeným napínáním sítě!**  
Sloupky jsou dle příslušné normy konstruovány na max. napínací sílu 1200 N (120 kg)!  
Velmi důrazně doporučujeme při hře používat změkčující ochranu sloupků (není součástí dodávky sloupků - nutno přibjednat). U národní soutěže je povinnost používat ochranné kryty sloupků.
10. **INSTALACE / MONTÁŽ :** Pouzdra (6) zabetonujte tak, aby byla mírně vykloněna ve směru ven ze hřiště (náklon asi 2%). Doporučené rozměry základu jsou 600x600mm a hloubka 800mm. Po dokonalém vyzrání betonu (B20) připevněte víčka (7) pomocí vrutů a hmoždinek tak, aby tato licovala s hrací plochou. Sejměte zásepky víčka (11) a zasuňte do pouzder (6) sloupky (1). **POZOR! Sloupky musí být v pouzdrech tak, že opěrná patka na sloupku (půlměsíček) je vždycky ven z hřiště! V případě otočení sloupku opěrnou patkou dovnitř hřiště může dojít k poškození podlahy!**  
Systém objímek s napínacím mechanismem (na straně jedné) a upevňovacími háčky (na straně druhé) nasuňte na sloupky a pomocí pružných kolíků a otvorů ve sloupcích nastavte požadované výšky kladky a háčku pro horní lanko sítě. Očko lanka na jedné straně zavěste za háček, na druhé straně lanko přetáhněte přes kladku a zavěste očko lanka za dvojháček. Pokud je očko lanka v jiné poloze než je potřeba k zavěšení na dvojháček je nutno (pomocí lanové svorky) vytvořit nové očko na lanku. Je ještě možnost využít spodní kladky (pod klikou) a přetáhnout lanko přes horní kladku, pak přetáhnout ještě přes spodní kladku (pod klikou) a pak teprve zavěsit za dvojháček. U tohoto uchycení je však potřeba větší síly na napnutí sítě a mechanismus je více namáhán - menší životnost. Pomocí otáčení kliky napněte horní lanko sítě (pozor na přílišné přetěžování napínacího mechanismu a sloupků přílišným napnutím).  
Dolní provázek sítě zavěste na dolní háčky a vypněte síť.  
Při demontáži sítě a odstranění zařízení postupujte opačným způsobem.  
Zajistěte aby použití napínacího zařízení obsluhovala pouze jedna osoba, která je znalá návodu k obsluze. Pozor na skřípnutí končetin.
11. **KONTROLA :** Před každým použitím je nutné výrobek vizuálně zkontrolovat, zda nevykazuje zdroje nebezpečí. V případě, že je nějaký zdroj nebezpečí objeven, je nutné ho ihned odstranit nebo zajistit výrobek tak, aby nemohl být používán. Jednou ročně je nutné provést hlavní kontrolu, kterou provádí osoba k tomu oprávněná, s potřebnými znalostmi / např. pracovník pověřený výrobcem/. O této kontrole je nutné vést zápis. Zejména kontrolujte stav celého zařízení, pevnost uložení zemních pouzder, stav napínacího zařízení, stav osky koleček, háčků, objímek, kliky, atd.
12. **ÚDRŽBA :** Zařízení je z výroby promazáno, ale je nutné dle potřeby promazat napínací šroub a matice. Dotáhněte všechny rozebíratelné spoje, zajistěte dobrou činnost všech pohyblivých částí a zkontrolujte jejich pevnost. Zkontrolujte funkčnost pružných kolíků ve všech polohách. Pokud by došlo při používání k poškození některého dílu, je nutné ho nahradit originálním dílem.
13. **LIKVIDACE :** V případě likvidace výrobku je nutné se řídit zákonem o likvidaci odpadů v platném znění a jeho pozdějších předpisů.
14. **ZÁRUKA :** 24 měsíců ode dne prodeje. Datum prodeje je uveden na daňovém dokladu, který slouží i jako záruční list. Záruka se nevztahuje na násilné poškození, poškození způsobené nesprávným používáním a manipulací a také na běžné opotřebení.