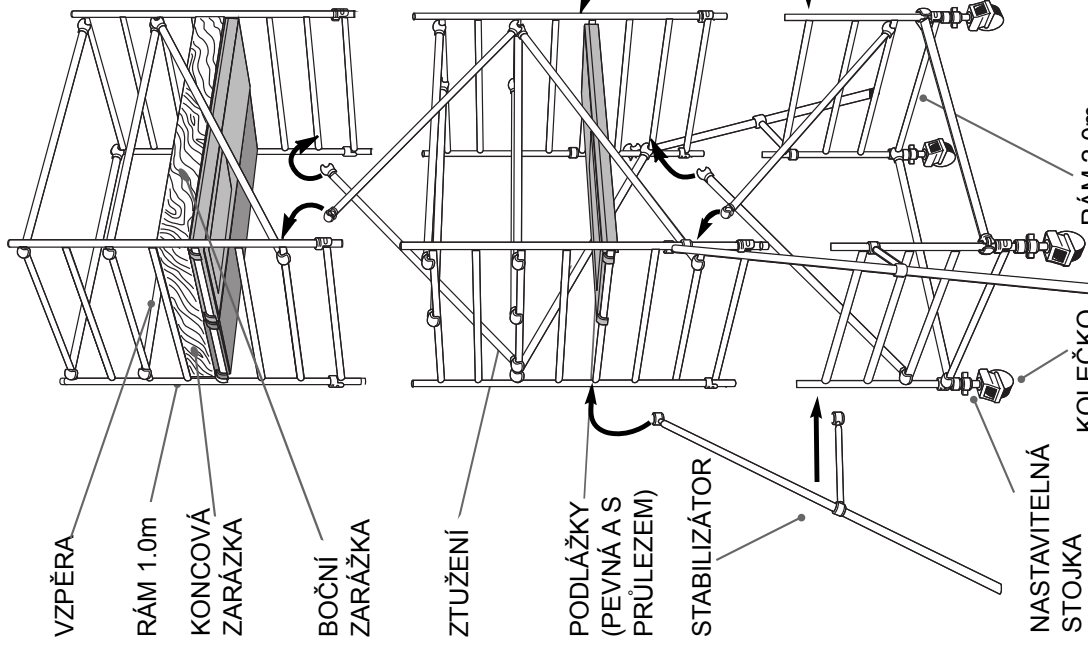


NÁVOD NA MONTÁŽ VĚŽE BOSS

KONTROLNÍ FORMULÁŘ

- PŘEKONTROLOVÁNA FUNKČNOST UZAMYKACÍCH HÁKŮ VZPĚR
- KOMPONENTY PŘED MONTÁŽÍ ZKONTROLOVÁNY
- KOLEČKA ZABRZDĚNA, NASTAVITELNÉ
- STOJKY SPRÁVNĚ NASTAVENY
- SVISLOST VĚŽE ZKONTROLOVÁNA
- VŠECHNA ZTUŽENÍ NAMONTOVÁNA
- PODLAHY V POŽADOVANÝCH ÚROVNÍCH
- STABILIZÁTOR PODLE PŘEDPISU
- PODLAŽKY ZAJIŠTĚNY
- ZÁBRADLÍ OSAZENO
- ZARÁŽKY OSAZENY
- VĚŽ ZKONTROLOVÁNA PŘED POUŽITÍM

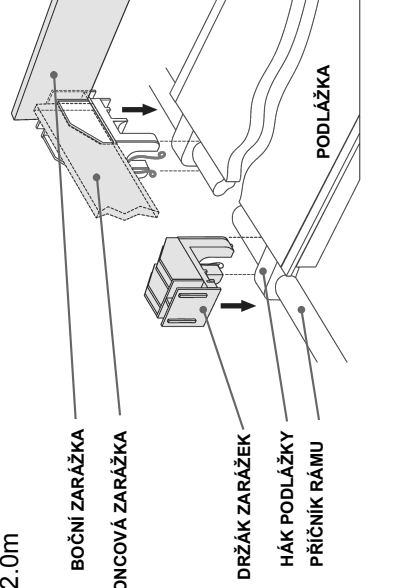


OSAZENÍ ZARÁŽEK

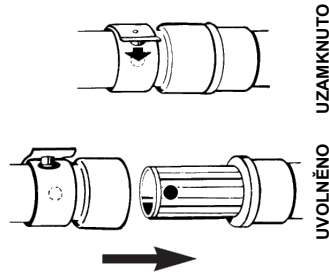
Osadte žluté plastové držáky zářezek nasunutím shora přes hák podlažky na příčník rámu, jak je ukázáno na obrázku. Je potřeba použít mírný tlak k překonání odporu pružinové pojistky při jejím rozevření. Držáky se orientují symetricky tak, že háky jsou blíž středu příčníku rámu. Do držáku se vloží zářezky z prken tl. 25 mm.

ZATÍŽENÍ PRACOVNÍ PODLAHY

Užitné zatížení pracovní podlahy je 2.0 kN/m² (trída III podle ČSN EN 1004; ČSN EN 12811-1). Ale součet užitného zatížení a vlastní hmotnosti věže nesmí překročit 950 kg. Z toho důvodu je nutné u vyšších věží příslušně redukovat hodnotu užitného zatížení.



PRUŽINOVÝ ZÁMEK RÁMU

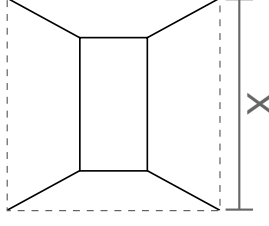


STABILIZÁTOR

Připojte po jednom stabilizátoru na každý roh věže tak, aby vznikla základna čtvercového půdorysu. Vzdálenosti mezi patkami stabilizátorů závisí na vytvoření stojek (vysunutí stabilizátorů), minimální vzdálenosti ukazují obrázky níže. Montáž každého stabilizátoru zahajte připojením jeho horního konce na stožku rámu. Snažte se, aby svorka byla umístěna pokud možno těsně pod styčnickem rámu (pod odliškem spojujícím příčník a stožku) a lehce ji utáhněte. Pokud příčník rámu brání otáčení matice na svorce stabilizátoru, úplně svorku rozšroubujte a nasadte šroub s maticí obráceně. Připojte dolní vzperu stabilizátoru tak, aby byla přibližně vodorovně a svorku lehce utáhněte. Vysuňte teleskopickou část stabilizátoru až se dotkne patkou země. Zajistěte požadované vysunutí zajišťovacím čepem v nejbližším otvoru. Posunováním dolní svorky stabilizátoru nahoru či dolů po stožce rámu zajistíte pevné dorážení patky stabilizátoru k zemi. Dolní svorka má být umístěna tak nízko, jak je to možné (viz obrázek). U stabilizátoru SP15 upevněte střední svorku. Dotáhněte řádně všechny svorky, aby byla zajištěna tuhá základna celé věže.

Při přesunu věže zajistěte polohu stabilizátorů těsně nad zemí mírným posunutím dolní svorky a odbrzděte kolečka. Ujistěte se o pevnosti podkladu, odstraňte všechny překážky z podkladu a prostoru, v němž se bude věž pohybovat pak věž posuňte. Na novém místě zabrzděte všechna kolečka a zkontrolujte, jsou-li řádně v kontaktu s podložkou a stojlí věž svisle; proveďte případné korekce pootočením matic nastavitelných stojek. Stabilizátory nyní opět řádně opřete patkami o podložku přesunutím dolní svorky. Stabilizátory natočte tak, aby opěrky tvořily čtvercovou základnu dle vyobrazení níže.

Maximální výška (výška horní podlažky) volně stojící správně stabilizované věže je cca 16m.

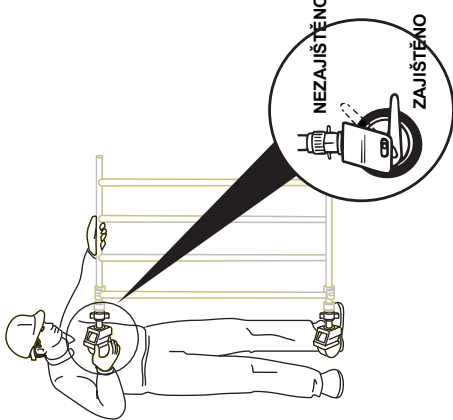


	VĚŽ 850mm	VĚŽ 1450mm
SP7	3201mm	3629mm
SP10	4734mm	5100mm
SP15	5485mm	5838mm

RYCHLÁ PŮJČOVNA VĚŽÍ

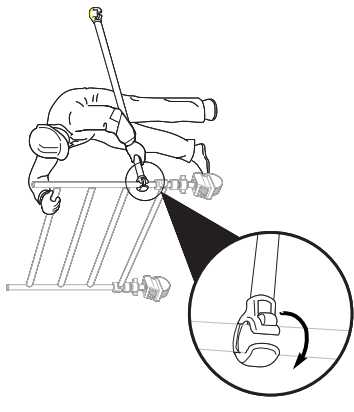
Rychlá půjčovna věží s.r.o.
Pod Štěpem 17/1193
10200 Praha 10
tel.: 777 30 20 43
email: mu@r-p-v.cz www.r-p-v.cz

1 Nasuňte kolečka do nastavitelných stojek, vložte dvě nastavitelné stojky s kolečky do rámu. Upravte vytvoření stojek přibližně na 350 mm (tj. ponechejte v závitu vůli cca 100 mm) pro případné korekce výšky. Kolečka zabrzděte. Opakujte s druhým rámem. V případě nepojízdné věže lze k nastavitelným stojkám připojit pevné patky.

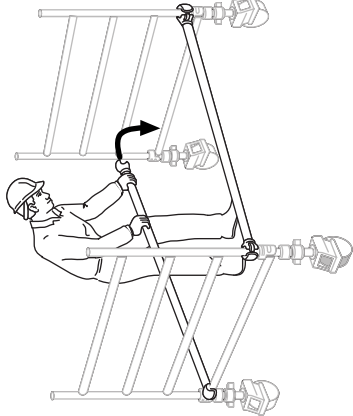


2 Připojte vodorovnou vzpěru (červený kohoutek) z vnitřní strany na stojku rámu těsně nad dolním příčnickem.

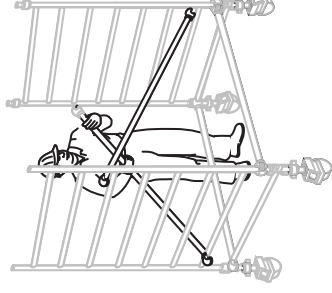
Poznámka: Všechny západky tyčových prvků musí být před montáží uvolněny natažením „kohoutku“. Nasazením prvku západka musí zacvaknout, o čemž se vždy přesvědčete. Po demontáži vždy západky zaklapněte, aby při skladování nebyla pružina zbytečně namáhána.



3 Připojte vzpěry na druhý rám. Připevněte druhou vodorovnou vzpěru na druhé straně obou rámu, tentokrát na jejich dolní příčnicku.



4 Připevněte dvě úhlopříčné vzpěry (modrý kohoutek) po obou stranách věže tak, aby začínaly na druhých nejnižších příčnicích v protilehlých rozích věže (úhlopříčky musí mít opačný sklon). Upravte vytvoření nastavitelných stojek tak, aby věž stála svisle (zkontrolujte vodováhou) a měla pravouhlý půdorys.

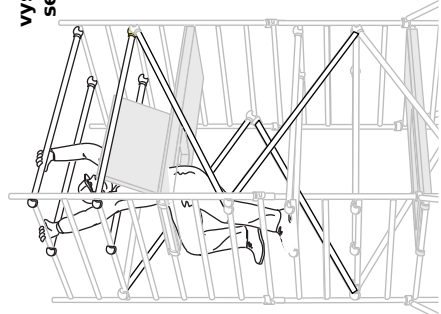


5 Umístěte pevnou podlážku na čtvrtý příčnick rámu a zajistěte ji západkami pod příčnicku rámu. Zkontrolujte zajistění rámu prostřednictvím samozamykacího pružinového zámku.

Poznámka: Pokud stavíte více než jedno patro rámu, připojte vnější patřičné stabilizátory (prostudujte pečlivě informace týkající se stabilizátorů na jiném místě tohoto návodu).



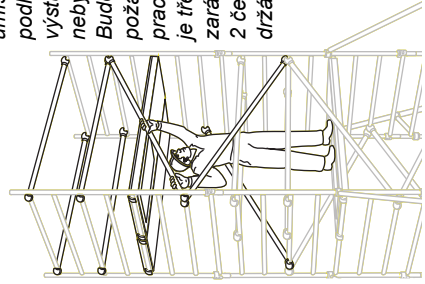
6 Připojte další úhlopříčné vzpěry (modrý kohoutek) na obou stranách věže podle principu, že dolní konec horní úhlopříčné vzpěry je připojen k příčnicku v místě připojení horního konce dolní úhlopříčné vzpěry (vzpěry mají střídavý sklon - tvoří ztužení „cik cak“). Umístěte podlážku s průlezem na čtvrtý příčnick horního rámu. Dbejte, aby poklop průlezu otvíral se k vnější straně věže. Zajistěte podlážku západkami proti příčnickům rámu. **Vždy sestupujte a sestupujte uvnitř věže!**



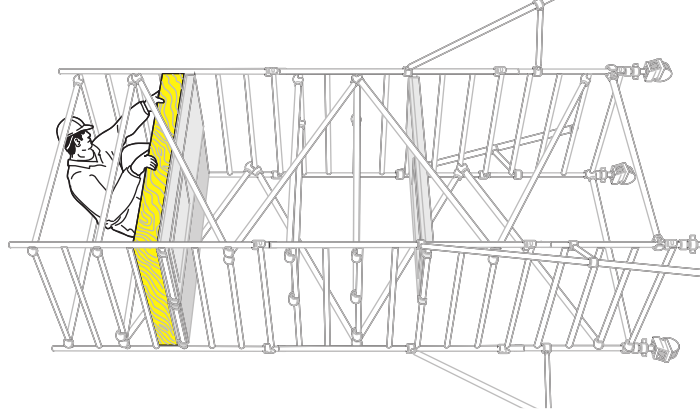
7 Umístěte podlážku bez průlezu na čtvrtý příčnick horního rámu. Dbejte, aby poklop průlezu otvíral se k vnější straně věže. Zajistěte podlážku západkami proti příčnickům rámu. Montujte další úrovně uvedeným postupem (body 5, 6, 7), dokud nedosáhnete požadované výšky.

Poznámka: Každé 4 m po výšce musí být vytvořena pomocná podlaha s zábradlím. Každé 4 m po výšce se musí vystřídát umístění

podlažek tak, aby výstupové otvory nebyly nad sebou. Bude-li požadována úplná pracovní podlaha, je třeba doplnit zarážky (2 boční a 2 čelní) včetně 4 držáků zarážek.



8 Osadte zarážky



9 Při demontáži věže postupujte podle pokynů v bodech 9 až 2 v obráceném pořadí.

