



...maximální efekt s minimálním úsilím...

Regály - audits, revize, montáže, prodej  
Válečkové dopravníky-prodej, montáže

## Pravidelné kontroly žebříků

### Popis:

Na práci ve výškách se vztahuje nařízení vlády **362/2005** na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovišti s nebezpečím pádu z výšky, dále pak vyhláška **ČÚBP 324/1990 sb.** Obě zákonná ustanovení shodně požadují pravidelná školení pracovníků, kteří pracují ve výškách, stejně jako pravidelné prohlídky žebříků.

Podle nařízení vlády **378/2001** by měly být pravidelné prohlídky strojů a nařízení prováděny minimálně 1x za 12 měsíců.

Pravidelné kontroly žebříků provádíme návaznosti na požadavky normy EN DIN 131-2, které jsou proveditelné za běžného provozu a podmínek tzn., že součástí kontroly je:

- **kontrola pevnosti** (vyloučení všech prasklých, nalomených či jinak uvolněných dílů)
- **kontrola stability** (statické a dynamické vlastnosti žebříku)
- **kontrola bezpečnosti** (kontrola bezpečnostních prvků jakou jsou zachytávače, pásy, patky atd.)

Kontrolované žebříky jsou zaevidovány, označeny a o zkoušce je vypracován kontrolní protokol včetně fotodokumentace, který slouží jako doklad o provedené revizi pro případné kontrolní orgány.





## **Předepisuje zákon kontrolu žebříku, a jak často se musí provádět?**

Často se v případě našich zákazníků z řad živnostníků a firem setkáváme s dotazem, jak je to předepsanými kontrolami popř. revizemi žebříků. Zde je vhodné uvést, že profesionální uživatel by si pro svou profesní činnost v žádném případě neměl pořizovat žebřík kategorie hobby nebo DIY jak jsou obvykle označovány. Tato provedení jsou pro tento účel naprosto nevhodná. Z hlediska závazných právních předpisů (tedy zákon, nařízení vlády či vyhláška) není tato povinnost stanovena. Lze se však odvolat na nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, které v příloze, kterou se stanoví další požadavky, které je zaměstnavatel povinen zajistit při práci ve výškách a nad volnou hloubkou. V této části je stanoveno, že „Zaměstnavatel zajistí provádění prohlídek žebříků v souladu s návodem na používání“. Pokud není návod výrobce k dispozici nebo neobsahuje termíny revizí žebříků, pak si je musíte stanovit místně bezpečnostním provozním předpisem podle nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a náradí.

Bezpečnost při práci na žebříku a bezpečnost práce ve výškách a nad volnou hloubkou dále upravuje především vyhláška ČÚBP a ČBÚ č.324/1990 Sb., o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích, podle této vyhlášky § 47 a 48 se za práci ve výškách považuje každá práce, při které je pracovník ohrožen pádem z výšky, do hloubky, propadnutím nebo sesutím.

Dle vyhlášky ČÚBP a ČBÚ č.324/1990 Sb., je povinností každého zaměstnavatele, který používá žebříky pravidelně provádět, podle požadavku technických norem zkoušky stability a pevnosti žebříku a to nejméně jedenkrát ročně. Technické normy platné v současné době však tyto zkoušky nevyžadují.

Mělo by tedy postačovat, když zaměstnavatel provede nejméně 1x ročně prohlídku všech žebříků. Žebříky, které jsou poškozené nesmí být používány. Prohlídku a kontrolu lze provádět různým způsobem, nejobvyklejší je však tzv. vizuální prohlídka žebříků. Při ní se kontroluje především: zda jednotlivé části žebříku nejsou prasklé, nebo nalomené, uvolněné, neodborně opravené nebo jinak poškozené. Nutné je také zkontrolovat stabilitu žebříků. U dvojitého žebříku (štafle) musí být dokonalý styk všech čtyř bočnic s rovnou podložkou. U jednoduchého žebříku musí mít všechny konce bočnic dokonalý styk se svislou rovinou, o kterou se žebřík opírá, a vodorovnou rovinou, na které stojí. Zjistí-li se na žebříku závada, musí být ihned vyřazen. Součástí kontroly by mělo být označení kontrolovaných žebříků s vyznačením data kontroly a termínu další revize do které by měl být žebřík znovu zkontrolován.

**Pokud se týče toho kdo má právo revize provádět, tak zákon odbornou způsobilost osob provádějících výše uvedené revize popř. školení nikde nestanovuje, říká však, že by se mělo jednat o osobu znalou této problematiky. Obvyklé tedy je, že kontroly provádí zástupce výrobce nebo dovozce žebříku.**

Základní charakteristiky pro navrhování žebříků, které jsou důležité pro bezpečnost, manipulaci a zpracování žebříků a pro informaci uživatele jsou uvedeny v ČSN EN 131-1. Požadavky na zkoušení a značení žebříků upravuje ČSN EN 131-2.