



ProfiTech

**Lanový kladkostroj - napínací zařízení
k přemísťování a tahání břemen**

**2t provedení typ 60005
4t provedení typ 60006**

Návod k obsluze

ProfiTech / lanový kladkostroj - napínací zařízení č. 60005 + 60006

TECHNICKÉ ÚDAJE	2t	4t
Skupina hnacích ústrojí podle DIN 15020	1EM	1EM
Tažná síla ocelové lano	1000 daN	2000 daN
Tažná síla ocelové lano dvojitě	2000 daN	4000 daN
Průměr lana	5 mm	6 mm
Zajištění břemena	blokovacím zařízením s ozubenými koly	blokovacím zařízením s ozubenými koly

POPIS

Před uvedením do provozu pozorně přečíst návod k obsluze.

Dodržovat bezpečnostní pokyny!

Dokument uschovat!!

Používání podle určení

Lanové kladkostroje ProfiTech - napínací zařízení č. 6005 + 60006 jsou ručně poháněné kladkostroje k přemísťování a tahání břemen. Nejsou vhodné k používání v prostoru ohroženém výbuchem. Vyhněte se styku vysoce pevných dílů s volným vodíkem, agresivními kyselinami nebo čisticími prostředky.

Strojní pohon je zakázán. Lanové kladkostroje nejsou připuštěny pro trvalý provoz.

Pozor: lanové kladkostroje nejsou vhodné ke zvedání břemen.

Změny na lanových kladkostrojích ProfiTech jakož i upevňování dodatečných zařízení není dovoleno.

Dbejte technických údajů a funkčního popisu!

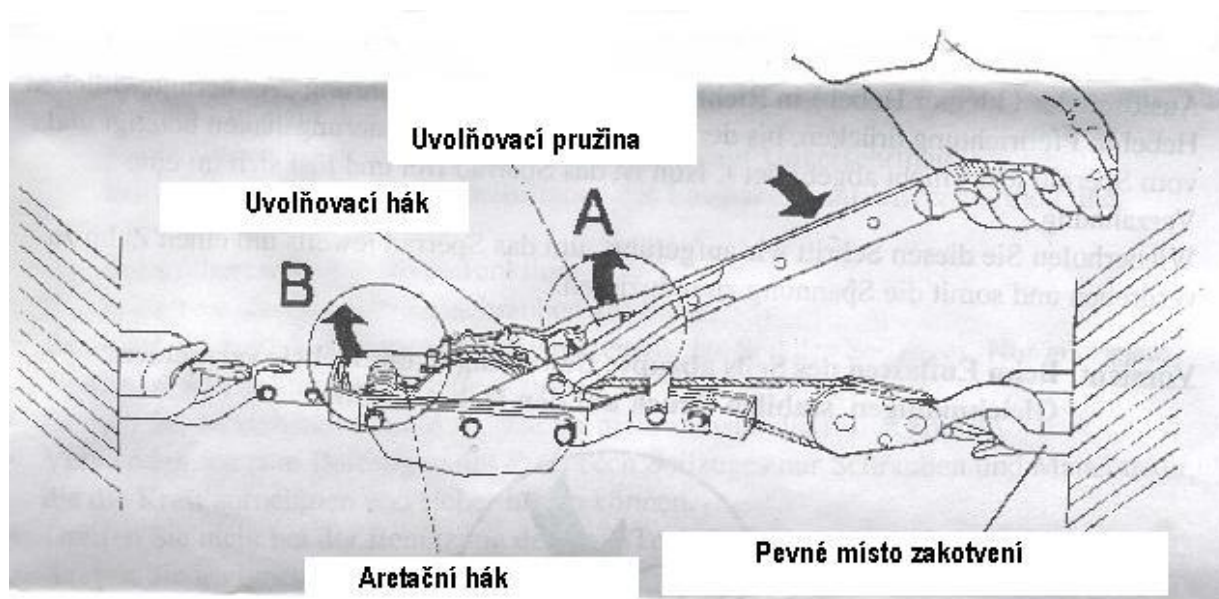
Nikdy neprodlužujte páku nasazením trubky a podobných umělých prodloužení, abyste účinky páky zesílili. Může to vést k lomu a ke zničení lanových kladkostrojů ProfiTech - napínacích zařízení.

Nepracujte nikdy s méně než 3 vinutími lana na cívce.

Používejte pokud možno řemen, závěsný upínací šroub nebo jiné spojovací prvky mezi hákem a břemenem. Vždy se ujistěte, že hák lanového kladkostroje ProfiTech - napínacího zařízení 60005, 60006 je upevněn na vhodném místě břemene. Upevňujte lanové kladkostroje ProfiTech - napínací zařízení 6005 +6006 k protilehlému, dostatečně pevnému místu zakotvení, odpovídajícímu danému zatížení!
Nepřetěžovat!

Odvíjení lana:

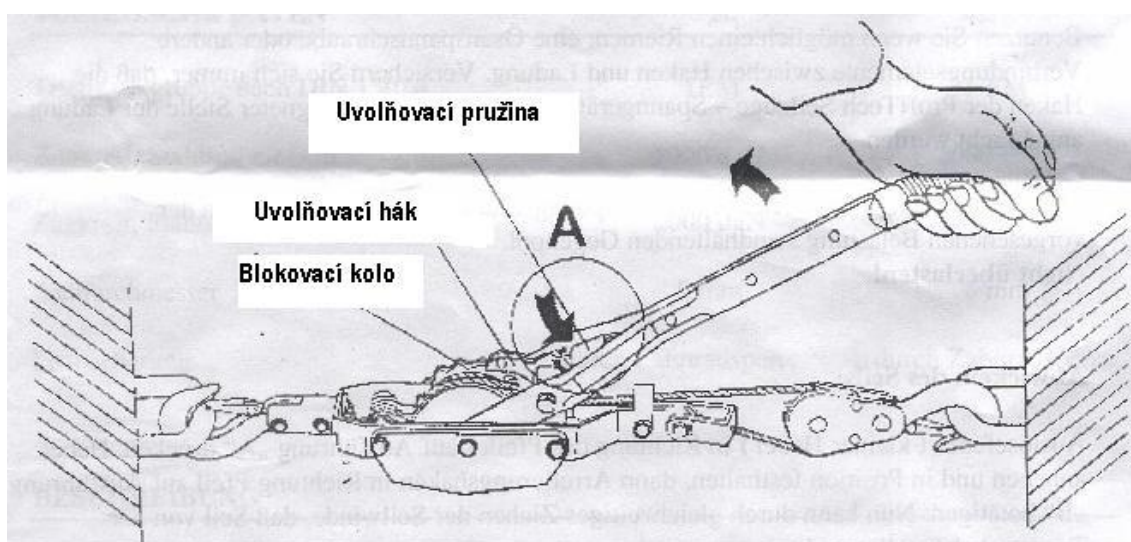
Uvolňovací pružinu (malá páčka) stlačit ve směru šipky na vývod "A". Páčku nadzvednout a přidržet v této poloze, pak uvolnit aretační hák ve směru šipky na vývodu "B". Nyní lze současným taháním za lano kladkostroje lano z bubnu odvíjet.



Napínání lana:

Ujistěte se, že pojistný hák a lanový kotouč jsou ukotveny v pevném místě. Stlačením uvolňovací pružiny dolů (malá páčka) ve směru šipky na vývodu "A" zaklesnout uvolňovací hák do blokovacího kola. Nyní se při každém pohybu páky nahoru a dolů bude lano napínat.

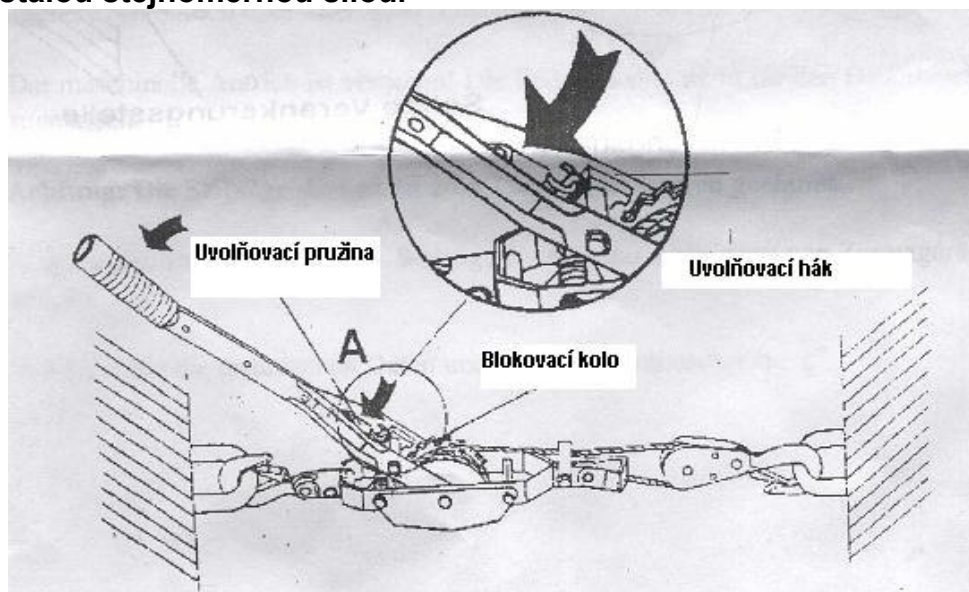
Pozor: nepřetěžovat.



Odlehčení lana:

Uvolňovací pružinu (malá páčka) stlačit dolů ve směru šipky na vývodu „A“. Páku tlačit ve směru šipky, aby uvolňovací hák stlačil aretační hák a uvolnil od blokovacího kola (není vyobrazeno). Nyní je blokovací kolo volné a uvolní se o jedno ozubení. Opakujte tento krok, jak je uvedeno výše, abyste blokovací kolo vždy o jeden zub otočili a takto napnutí snižovali.

Pozor: Vyhýbat se trhavým pohybům páky při odlehčování lana. Páku stlačovat stálou stejnoměrnou silou.



VŠEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

Pozor! Při používání lanových kladkostrojů nutno pro ochranu proti nebezpečí nehody a poranění dodržovat následující základní bezpečnostní opatření.

Dříve než začnete zařízení používat, přečtěte si pozorně tyto pokyny a dodržujte je.

- Udržujte své pracoviště v pořádku.
Nepořádkem na pracovišti vzniká nebezpečí úrazu.
- Nedovolte přibližovat se dětem a nepovolaným osobám!
Doprava osob a jejich zdržování v pracovním prostoru je zakázáno.
- Nikdy nepřekračujte mezní zatížení lanového kladkostroje.
Kontrolujte hmotnost závěsného břemena.
- Nikdy nestůjte při napnutém lanu za lanovým kladkostrojem ProfiTech - napínacím zařízením 60005 + 60006.
- Nikdy nestůjte při napnutém lanu nad lanovým kladkostrojem ProfiTech - napínacím zařízením 60005 + 60006.
- Nikdy nestůjte na nebo nad napnutým lanem.
- Kontrolujte před použitím lanového kladkostroje ProfiTech - napínacího zařízení 60005 + 60006 jeho neporušenost.
Kontrolujte neporušenost lana před jeho použitím a že je lano rovně (přímočaře) na bubnu navinuté.
Kontrolujte neporušenost závěsného háku před jeho použitím.
Kontrolujte neporušenost a funkci bezpečnostní klapky závěsného háku.
Kontrolujte brzdící funkci.
Kontrolujte pevné dotažení upevňovacích šroubů.
- K zavěšování břemen nepoužívejte nikdy lano kladkostroje. Používat pouze vhodné spojovací prvky jako skluz nebo řetěz.
- Zajistěte tažena břemena tak, aby se nemohla sama rozjždět.
- K upevnění lanového kladkostroje ProfiTech používejte pouze šrouby nebo závlače, které mohou sílu bezpečně zachytit a udržet.
- Při používání lanového kladkostroje ProfiTech nesahejte do ozubených kol.
- Noste vhodné bezpečnostní rukavice.
- Nepřibližujte se rukama ke kabelům, lanům, kotoučům, bubnům a kladkám nesoucím břemeno, když je zařízení v provozu.
- Lano slouží pouze k vlečení různých břemen a nesmí být používáno k ničemu jinému.
- Na bubnu musejí při zatížení zůstat minimálně 3 závity lana.
- Přesah bočních kotoučů musí činit minimálně 1,5násobek průměru lana.

- Používat pouze originální díly příslušenství a náhradní díly, protože v opačném případě nebude zaručena bezpečná funkce.
Životnost lanového kladkostroje je omezena a opotřebené díly musejí být včas vyměněny.
- Opravy smí provádět pouze odborník.
Lanové kladkostroje ProfiTech - napínací zařízení 60005 + 60006 odpovídají příslušným bezpečnostním ustanovením, opravy smí provádět pouze odborník, v opačném případě může docházet k úrazům uživatele.
- Dejte 1x ročně provést znalcem kontrolu UVV
- Dodržujte bezpodmínečně intervaly prohlídek a údržby.

Uschovejte dobře tyto bezpečnostní pokyny.

OBSLUHA

Před každým použitím kontrolovat ocelové lano na opotřebení, lomy, přetržené provazce nebo deformace. V takovém případě nutno dát lano vyměnit odborníkem.

Nenapínejte ocelové lano **nikdy** kolem rohu.

Neovíjete **nikdy** ocelové lano kolem objektu, abyste pak hák upevnili na lanový kladkostroj ProfiTech - napínací zařízení 60005 + 60006.

Nikdy neprodlužujte páku nasazením trubky nebo jinými umělými prodlouženími, abyste zvýšili působení páky. Může to vést k lomu a zničení lanového kladkostroje ProfiTech - napínacího zařízení 60005 + 60006.

Nepracujte **nikdy** s méně než 3 závity lana na cívce.

Používejte pokud možno řemen, upínací šroub s okem nebo jiné spojovací prvky mezi hákem a nákladem. Vždy se ujistěte, že hák lanového kladkostroje ProfiTech - napínacího zařízení 60005 + 60006 je upevněn ve vhodném místě na nákladu.

Upevněte lanový kladkostroj ProfiTech - napínací zařízení 60005 + 60006 k protilehlému, dostatečně pevnému místu zakotvení, odpovídajícímu danému zatížení!
Nepřetěžovat!

ÚDRŽBA A ČIŠTĚNÍ

Před pracemi na prohlídkách a údržbě lanový kladkostroj ProfiTech - napínací zařízení 60005 + 60006 vhodnými opatřeními odlehčit.

Pohyblivé díly včetně převodů, řehťáček a čepů musejí být pro řádnou a bezpečnou funkci udržovány vždy čisté a mazané tukem.

Staré mazivo nutno likvidovat podle zákonných ustanovení!

Opravy nechte provádět pouze odborníkem.

Změny v zájmu vzhledových a technických zlepšení jsou vyhrazeny.