

Návod k použití: Závěsné lanové očko, typ 66, č.art.: 193.007.700

Stav: 19.10.2011

Závěsné lanové očko REUTLINGER Typ 66 slouží k upevnění statických pracovních zátěží do 210 kg na ocelová lanka. Konstruované je především pro oblast platnosti předpisu BGV C1: místa konání scénických akcí, veletrhů a výstav apod.

Předpokladem pro bezpečné použití je dostatečně pevné uchycení v horním závěsném bodě (hmoždinka, hák apod.; zodpovědnost nese uživatel). Upevnění by měl realizovat školený odborník.

Spojení závěsného oka s lankem se provádí vždy stejným způsobem: uvolněte kloboukovou matku a prostrčte konec lanka – proti lehkému odporu pružícího otvoru – do tělesa oka.

Nyní můžete oko plynule posouvat nahoru; jakmile ho zatížíte, úchyt se sevře. Dbejte na to, aby lanko bylo do tělesa zasunuté minimálně tak daleko, aby na spodním konci tělesa bylo viditelné.

Po zaaretování oka na požadovaném místě lanka matku opět co nejdál zašroubujte **rukou (bez klíče)**.

Nyní je možno oko zatížit plným zatížením, už se nemůže v žádném směru posunout. Po zavěšení břemena je nutno matku opět dotáhnout **rukou (bez klíče)**.

Je-li zapotřebí oko přesunout na jiné místo lanka, postupujte opačně: napřed hodně odšroubujte matku, odlehčete oko (!) a prstem přitlačte na matku; nyní je možno oko opět přesunout na libovolné místo lanka.

Společnost REUTLINGER GmbH tímto v rámci všeobecné zodpovědnosti prohlašuje, že artikel uvedený v tomto původním návodu k použití odpovídá Směrnici o strojích ES (2006/42/EG) a že byly aplikovány tyto normy: DIN EN 13411, části 5 & 7.

Upozornění:

- Lanka a závěsná lanová oka (i jejich popisky!) nesmí být poškozena.
- Otvor tělesa oka musí před použitím vykazovat citelný pružný odpor.
- Konec lanka určený k zastrčení do oka musí být zajištěn proti rozpletení (pocínováním, smršťovací hadicí).
- Závěsná lanová oka je nutno používat minimálně po dvou (§7; BGV C1).
- Odchylka lanka od osy symetrie závěsného oka smí činit max. 5° (viz označení na oku).
- Závěsná oka se nesmí používat jako spojovací prvek zajišťovacích lan.
- Závěsná oka nesmí být zatěžována dynamicky.

Závěsné lanové oko REUTLINGER Typ 66 je v oblasti platnosti předpisu BGV C1 připuštěné pro následující ocelová lanka:

- Ø 6,0 mm (do zátěže 190 kg)
- Ø 6,35 mm (do zátěže 210 kg)

Závěsné lanové oko R66 je možno používat s následujícími lanky:

pozinkované ocelové lanko 6x19 + 1 SE	podobné DIN EN 12385-4	min. pevnost = 1770 N/mm ²
pozinkované ocelové lanko 6x19 + 1 FE	podobné DIN EN 12385-4	min. pevnost = 1770 N/mm ²

Minimální pevnost lanek uvedených na závěsných okách musí být dodržena. Mimo oblast platnosti předpisu BGV C1 platí dle DIN/EN 60598-1, části 4, §14.1. následující maximální pracovní zátěže:

- Ø 6,0 mm.....300 kg (s nerezovými lanky = 240 kg)
- Ø 6,35 mm.....340 kg (s nerezovými lanky = 270 kg)

Důležité: Tento návod prosím uschovejte pro pozdější použití na všeobecně přístupném místě.

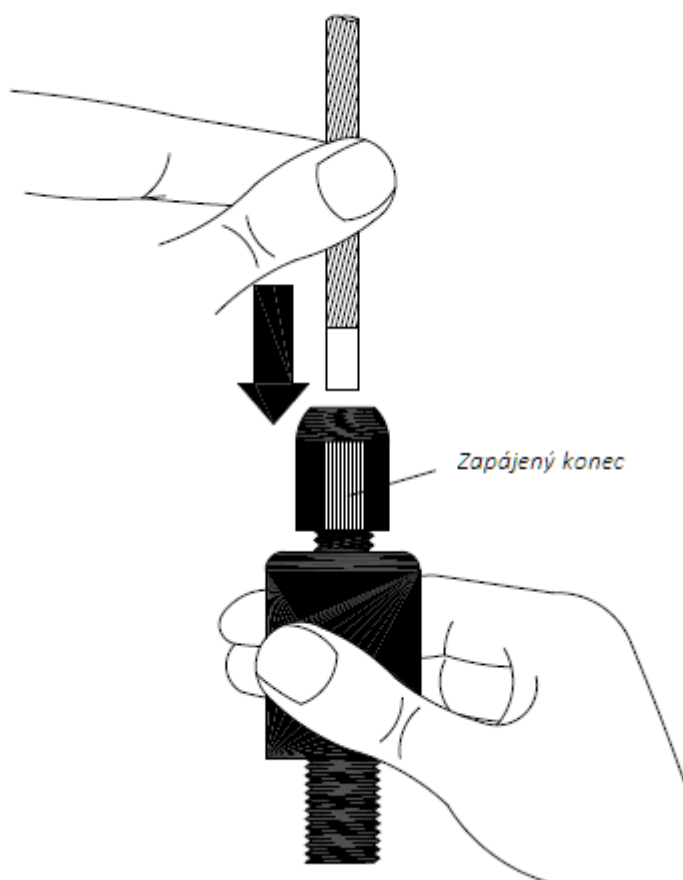
Tento návod k použití platí i pro následující závěsná lanová oka REUTLINGER:

Typ 66 Ring Integral	Art.Nr.:193.007.701
Typ 66 ZW - M12i	Art.Nr.: 193.007.702
Typ 66 Gabel	Art.Nr.:193.007.703
Typ 66 mit Doughty Halfcoupler T 57010	Art.Nr.:193.007.704
Typ 66 ZW - Gabel	Art.Nr.:193.007.705
Typ 66 ZW mit Gewindestift M12	Art.Nr.:193.007.706
Typ 66 Ring	Art.Nr.:193.007.707

Závěsné lanové oko REUTLINGER Typ 66 je certifikované dle BGV-C1.

Č. certifikátu BG: MO 085106

Závěsné lanové oko typu 66



Před montáží závěsného oka vždy zkontrolujte zapájený spoj mezi objímkou a napojením závitů! (viz obr.)

Pohled skrz těleso.

Závěsné oko je funkční pouze tehdy, je-li vidět tato struktura! (viz obrázek)



Úhel lanka vůči kraji kraji tělesa nesmí v žádném případě překročit hodnotu 5° (viz obr.)



Vysvětlivky

V návodu k použití najdete tyto pojmy a zkratky:

kg = kilogram

mm = milimetr

pružící otvor = část závitů s kloboukovou matkou, která vyčnívá z tělesa držáku; skrz něj protáhnete lanko

Další výtisky tohoto návodu, certifikáty a pokyny k možnému nesprávnému použití můžete stáhnout ze stránek www.reutlinger.de.