

OPŠTI DEO

I - KORIŠĆENI PROPISI

- [1] Zakon o bezbednosti i zdravlju na radu ("Sl. glasnik RS", br.101/05)
- [2] Pravilnik o postupku pregleda i ispitivanja opreme za rad i ispitivanja uslova radne okoline ("Sl. glasnik RS", br. 94/06 i 108/06)
- [3] Pravilnik o tehničkim normativima za dizalice ("Sl. list SFRJ", br. 65/91)
- [4] Pravilnik o načinu i postupku procene rizika na radnom mestu i u radnoj okolini ("Sl. glasnik RS", br. 72/06 i 84/06)
- [5] Pravilnik o merama i normativima zaštite na radu na oruđima za rad ("Sl. list SFRJ", br. 18/91)
- [6] Standardi SRPS N.B2.730, 741, 751, 752, 754 i NC0.010.
- [7] Standardi SRPS M.D1.006, 012, 020, 022, 023, 024, 030, 050, 070, 140, 141, 142, 143, 240, C.H1.020 - 122 i 300 - 304.
- [8] Druge norme i tehnička saznanja iz ove oblasti

II - PODACI O VRSTI ISPITIVANJA I UPOTREBLJENIM INSTRUMENTIMA:

MEHANIČKO-TEHNIČKA ISPITIVANJA

Ispitivanje dizalice je izvršeno probnim teretom kontrolisanim dinamometrom od 100 kN, tipa DPU-10-2, fab.br. 1494, Uverenje o ispravnosti merila br.69/07, 4.3.2007.godine.

III - PREGLED I ISPITIVANJE

- Opremljenost zatezača sa tehničkom i atestnom dokumentacijom i uputstvima za rukovanje, održavanje i bezbedan rad.
- Opremljenost zatezača tablicom sa osnovnim i tehničkim podacima.
- Stanje noseće konstrukcije zatezača.
- Ispravnost i funkcionalnost pogonskih mehanizama – lanca, kuka, mehanizma za zatezanje pri osiguranju tereta.
- Upravljanje zatezačem.
- Ispitivanje zatezača izvršeno je prema članovima 134 - 138 Pravilnika o tehničkim normativima za dizalice ("Sl. list SFRJ", br. 65/91)

LANČANI ZATEZAČ - ŠPANER ZA OSIGURANJE TERETA

OPŠTI PODACI

I. KRCKALICA SA KUKAMA ZA PRIHVATANJE LANCA:

Proizvođač: "LAMET Sollevamenti" srl, Dormelletto - Italija
Tip: OTDK 10 (5/16 - 3.8)
Godina proizvodnje: 2009.
Lokacija pregleda: MIN INSTITUT – Laboratorija za ispitivanje materijala
Datum pregleda: 06.10.2009.god.

TEHNIČKI PODACI

- Pogonska klasa: 1 (JUS M.D1.020)
- Maksimalna nosivost: 3,15 t
- Dimenzije (raspon): 638 – 842 mm
- Upravljanje: preko poluge

2. LANAC SA KUKAMA:

Proizvođač kuka: "LAMET Sollevamenti" srl, Dormelletto - Italija
Proizvođač lanca: " ATLI ZIŇCIR" -Istanbul, Turska
Tip kuka: OG4010AS (10-8 NG-SM-SE)
Tip lanca: 10

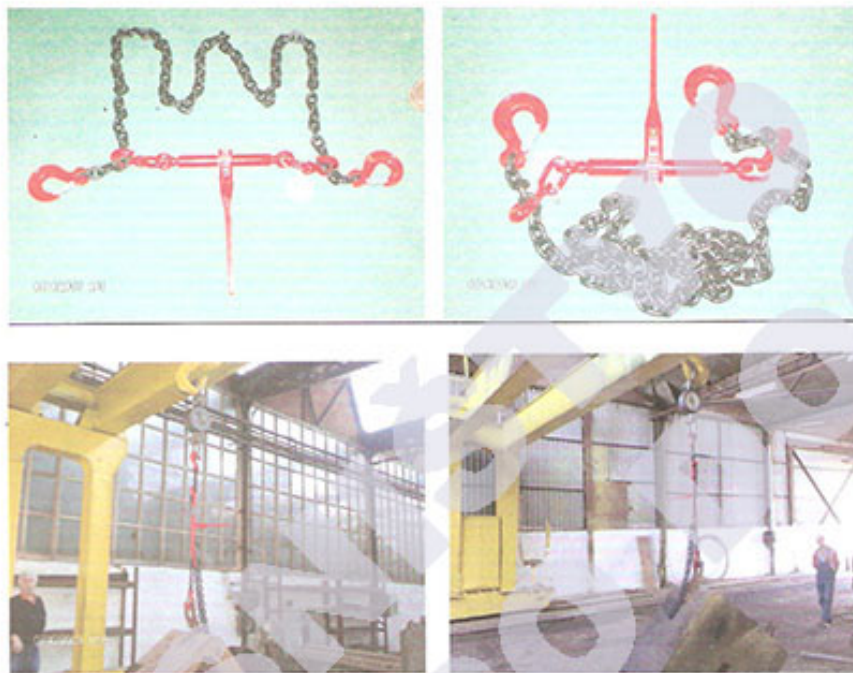
TEHNIČKI PODACI

- Pogonska klasa: 1 (JUS M.D1.020)
- Maksimalna nosivost: 3,15 t
- Dimenzije kuka (dužina): 109 mm
- Dimenzije lanca:
 - nominalni prečnik: 10 mm
 - korak: 30 mm
 - širine: 13 i 37 mm
 - težina: 2.2 kg/m

NAMENA: Predmetni lančani zatezač je prenosnog tipa a namenjen je za osiguranje tereta .

Prilikom pregleda korisnik je stavio na uvid potrebnu tehničku dokumentaciju proizvođača.

Na fotografijama je prikazan izgled predmetnog zatezača i ispitivanje istog.



a) MEHANIČKA I TEHNIČKA ZAŠTITA

Pregledom tehničke dokumentacije kao i pogonskih, sigurnosnih i ostalih mehanizama i opreme na zatezaču utvrđeno je da su isti usklađeni sa navedenim Pravilnicima i standardima.

b) ISPITIVANJE ZATEZAČA

Ispitivanje zatezača izvršeno je u skladu sa Pravilnikom o tehničkim normativima za dizalice ("Službeni list SFRJ", br. 65/91) i urađeno je sledeće:

- Opterećenje lančanog zatezača probnim teretom većim za 25% od nazivnog radi provere sigurnosti zatezača i lanca sa kukama kao i funkcionisanje zupčastog dela sa polugom - kočionog sistema.
- Opterećenje zatezača nazivnim teretom radi provere ispravnosti svih elemenata.

Po izvršenom ispitivanju utvrđeno je sledeće:

- do trajnih deformacija i oštećenja na nosećoj konstrukciji zatezača, kukama i lancu nije došlo.
- svi mehanizmi zatezača su ispravno funkcionisali.
- zupčasti deo sa polugom - kočioni sistem zatezača je ispravno funkcionisao i sigurno držao teret.

ZAKLJUČAK

Na LANČANOM ZATEZAČU – ŠPANNERU ZA OSIGURANJE TERETA, nosivosti 3.15 t, tip krckalice 0TDK10 (5/16 – 3/8), tip kuka 0G4010AS (10 – 8 NG – SM – SE), tip lanca 10, primenjene su propisane mere za bezbednost i zdravlje na radu.

Predmetni zatezač je bezbedan za upotrebu.

Pregled, ispitivanje dizalice i izradu stručnog nalaza izvršili:

1. *[Faded signature]*
2. *[Faded signature]*

ODGOVORNO LICE

[Faded signature]

[Faded text]

MIN Holding Co. - NIŠ
MIN INSTITUT a.d. - NIŠ

Direktor

[Signature]

[Faded text]

VLASNIŠTVO
LIFTPRO