


**T.A.D. SNINA s.r.o.**

 VÝROBA, MONTÁŽ, REKONŠTRUKCIE, OPRAVY, SERVIS A REVÍZIE MOSTOVÝCH ŽERIAVOV A ŽERIAVOVÝCH DRÁH  
 GAGARINOVA 1583 / 28 , 069 01 SNINA

## SPRÁVA

### o revízii zdvíhacieho zariadenia (odborná prehliadka UTZ zdvíhacieho)

 (vykonanej podľa Vyhlášky MDPaT SR č. 205/2010 Z.z., STN 27 0142,  
 STN EN 60204-32:2009)

Objednávateľ :	SPRÁVA ŠTÁTNYCH HMOTNÝCH REZERV SLOVENSKEJ REPUBLIKY, Pražská 29, 812 63 Bratislava
Prevádzkovateľ :	ÚS STOŽ Bošany
Umiestnenie :	P-222 Vrútky 5130 1302

Dátum revízie a revíznej skúšky :	08.08.2018
Dátum poslednej revízie :	nepredložená
Dátum poslednej revíznej skúšky:	nepredložená
Prehliadku – skúšku vykonal :	Ján Megis
Revízny technik	Číslo osvedčenia: 0005-15/D-Z v rozsahu : D6, Z1.9, Z1.10, Z1.13, Z1.15

#### A. TECHNICKÉ ÚDAJE

Druh ZZ a typ	ELEKTRICKÝ MOSTOVÝ ŽERIAV 5 t x 14 m				
Výrobné číslo :	743660	Rok výroby :	1958	Nosnosť :	5 000 kg
Zak. číslo :	32-611-6348	Evidenčné číslo :	01-130		
Dĺžka dráhy :	120 m	Výška zdvihu :	m	Rozpätie :	14 m
Pohon :	elektrický	Ovládanie :	kontrolérmi z koša		
Rýchlosť pojazdu mosta :	m. min <sup>-1</sup>	Rýchlosť Zdvihu :	m. min <sup>-1</sup>	Rýchlosť pojazdu mačky (kladkostroja):	m. min <sup>-1</sup>
Zatriedenie podľa STN 27 0103	H2, D2, S1, J3		Zatriedenie podľa Vyhlášky MDPaT SR č. 205/2010 Z.z:	Z1.9	
Výrobca ZZ :	SLOVÁCKE STROJÍRNY n.p., Uherský Brod		Modernizácia :		
Údaje zdvíhacieho mechanizmu					
El. kladkostroj typ :	Mačka		Typ : 5t		
Výrobca :	SLOVÁCKE STROJÍRNY n.p., Uherský Brod				
Nosnosť :	5 000 kg	Rok výroby :	1958	Výrobné číslo :	743660
Zdvih (max) :	m	Priemer lana :	12 mm		


**T.A.D. SNINA s.r.o.**

 VÝROBA, MONTÁŽ, REKONŠTRUKCIE, OPRAVY, SERVIS A REVÍZIE MOSTOVÝCH ŽERIAVOV A ŽERIAVOVÝCH DRÁH  
 GAGARINOVA 1583 / 28 , 069 01 SNINA

Skúška zaťaženia s bremenom : Bola vykonaná

Funkčná skúška	Bez bremena	Vykonané všetky pohyby	vyhovuje
Prevádzkové bremeno	2 200 kg	Vykonané všetky pohyby	vyhovuje
Dynamická 110%	5 500 kg	-	-
Statická 125%	6 250 kg	-	-

Meranie priehybu : Nebolo vykonané

Vypočítaný / dovolený priehyb hlavného nosníka žeriava $y=L/700$ :	/
--	---

Priehyb	Bremeno	Priehyb	Nameraný	Výsledok
ŽERIAV	5 000 kg	Pružný/ Trvalý	/ mm	

- Revízia (odborná prehliadka) bola vykonaná v rozsahu podľa STN 27 0142, STN EN 60204-32:2009 a TPV.
- technická dokumentácia predložená podľa STN 27 0140 : nie
- prevádzková dokumentácia predložená podľa STN 27 0143 : nie
- revíziu EZ ZZ dňa 08.08.2018 vykonal Megis Ján predložená podľa : áno  
STN 33 1500, STN 33 2000-6: 2007, STN EN 60204-32:2009  
a Vyhlášky MDPaT SR č. 205/2010 Z.z

### C. POPIS REVÍZNEJ SKÚŠKY A ZISTENÝ STAV

Kontrolované úkony	Vyhodnotenie	
	vyhovuje	nevyhovuje
Kontrola technickej dokumentácie		nepredložená
Kontrola prevádzkových dokladov		nepredložená
Kontrola základných konštrukčných častí podľa TD	vyhovuje	
Kontrola mechanických častí	vyhovuje	
Kontrola vybavenia (štítiky, tabuľky, nátery a pod.) podľa STN	vyhovuje	
Kontrola ovládacích zariadení		nevyhovuje
Kontrola správnosti označenia smerov pohybu (chýbajú smerové nálepky)	vyhovuje	
Funkčná skúška všetkých mechanizmov	vyhovuje	

 E-mail: e-mail : tad-telehanic@belnet.sk web: [www.tad-snina.sk](http://www.tad-snina.sk)  
 Tel.: +421 57/ 762 5353, Fax: +421 57/ 762 5353  
 Mobil: +421 905 418 601

 IČO: 36 510 556  
 IČ DPH: SK 2022088200  
 DIČ: SK 2022088200


**T.A.D. SNINA S.R.O.**

 VÝROBA, MONTÁŽ, REKONŠTRUKCIE, OPRAVY, SERVIS A REVÍZIE MOSTOVÝCH ŽERIAVOV A ŽERIAVOVÝCH DRÁH  
 GAGARINOVA 1583 / 28 , 069 01 SNINA

Kontrola bezpečnostných koncových vypínačov - koncový vypínač hornej a dolnej krajnej polohy kladnice, - koncové vypínače pojazdu mačky, mosta		nevyhovuje
Kontrola funkcie tlačidla „STOP“		nevyhovuje
Skúška hlavného vypínača	vyhovuje	
Skúška činnosti zabezpečovacích prvkov	vyhovuje	
Kontrola a skúšky podľa ďalších požiadaviek TPV	vyhovuje	
Meranie priehybu, zmeny tvaru konštrukcie	vyhovuje	
Kontrola nosného lana zdvihového mechanizmu	vyhovuje	
Kontrola ochrany obmedzovačom nosnosti na 110% nosnosti žeriava.	-	-

#### D. ZISTENÉ NEDOSTATKY

1. Nebola predložená východisková revízna správa
2. Pri revízii UTZ zdvihacieho nebola užívateľom zdvihacieho zariadenia predložená sprievodná technická dokumentácia a prevádzková dokumentácia v potrebnom rozsahu.
3. Na UTZ zdvihačom nebola vykonaná opakovaná úradná skúška oprávnenou právnickou osobou v zmysle § 6 vyhlášky č. 205/2010 Z. z. v znení neskorších predpisov.
4. Koncový vypínač najnižšej polohy háku zdvihu je nesprávne nastavený (pri dotyku háku s podlahou nedôjde k jeho vypnutiu) - čl. 28. STN 27 0140, časť 6.
5. Hák nie je vybavený poistkou zabraňujúcou vyšmyknutiu odnímateľných prostriedkov na viazanie, zavesenie a uchopenie bremena /čl. 01. STN 27 0145:1982/.
6. Zabezpečiť označenie prepínačov a ich funkcie na rozvádzači žeriava. Nie je jasné ako sa zapína a vypína žeriav. V kabíne chýba prevádzkový návod.
7. Nefunkčné svetlo v koši žeriava.
8. V koši žeriava chýba hasiaci prístroj.
9. Zberače hlavného prívodu žeriava nedoliehajú na drôtovú hlavnú trolej hlavne na koncoch žeriavovej dráhy v dôsledku čoho dochádza k vypínaniu pohybu žeriava.
10. Nefunkčné kontrolky signalizácie zapnutého a vypnutého stavu žeriava.
11. Stykové miesta koľajníc jednotlivých polí žeriavovej dráhy vykazujú výškové odchýlky – nutnosť prebrúsenia stykov koľajníc žeriavových dráh. (20x)
12. Nie je vykonané geodetické zameranie výškových a smerových odchýlok žeriavovej dráhy.
13. Odtrhnutý kryt (príklop) pri vstupe do obslužnej plošiny troleje.

#### E. NÁVRH NA ODSTRÁNENIE ZISTENÝCH NEDOSTATKOV

Pre bezpečnú prevádzku zariadenia je potrebné dodržať nasledovné podmienky:

- Pre bezpečnú prevádzku UTZ zdvihacieho je potrebné dodržať nasledovné podmienky:
- a) nedostatky uvedené pod bodom D. /1 až 3/, /8 až 13/ odstrániť v čo najkratšom možnom čase,
  - b) nedostatky uvedené pod bodom D. /4 až 7/ bezprostredne ohrozujú bezpečnosť prevádzky a osôb a až do ich odstránenia nie je zariadenie spôsobilé bezpečnej prevádzky,
  - c) odstránenie nedostatku uvedeného pod bodom D. /3 / zabezpečiť po odstránení nedostatkov uvedených pod bodom a), b),
  - d) dodržiavať ustanovenia § 3 vyhlášky č. 205/2010 Z. z. v znení neskorších predpisov.


**T.A.D. SNINA s.r.o.**

 VÝROBA, MONTÁŽ, REKONŠTRUKCIE, OPRAVY, SERVIS A REVÍZIE MOSTOVÝCH ŽERIAVOV A ŽERIAVOVÝCH DRÁH  
 GAGARINOVA 1583 / 28 , 069 01 SNINA

**F. ROZHODNUTIE O PREVÁDZKOVEJ SPÔSOBILOSTI ZARIADENIA**

UTZ zdvíhacie – Elektrický mostový žeriav **NEVYHOVUJE** technickej dokumentácii a platným ustanoveniam Vyhlášky MDPaT SR č. 205/2010 Z.z., STN 27 0142, STN EN 60204-32, súvisiacim STN a predpisom pre uvedené zariadenie a **NIE JE SCHOPNÉ BEZPEČNEJ PREVÁDZKY.**

**G. ZÁVER**

Za bezpečnosť a technický stav určeného technického zariadenia zodpovedá v zmysle Vyhlášky MDPaT SR č. 205/2010 Z.z. prevádzkovateľ.

Ďalšiu revíziu a revíziu skúšky zdvíhacieho zariadenia je potrebné vykonať v termíne, ktorý predpisuje Vyhláška MDPaT SR č. 205/2010 Z.z a TPV. (Revízia 1x za rok a revízia skúška 1x za 3 roky)

Prevádzkovateľ ZZ bol oboznámený s výsledkom revízie a podmienkami ďalšej prevádzky.

**SPRÁVA ŠTÁTNYCH HMOTNÝCH REZERV  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY**

 Pražská 29  
 812 63 Bratislava  
 IČO: 30 844 363 DIČ: 2020296487  
 -5-

 .....  
 Zástupca prevádzkovateľa


**T.A.D. SNINA s.r.o.**  
 VÝROBA, MONTÁŽ, REKONŠTRUKCIE A OPRAVA  
 MOSTOVÝCH ŽERIAVOV A ŽERIAVOVÝCH DRÁH  
 Gagarinova 1583/28, 069 01 Snina  
 tel./fax: 057 / 762 5353, mobil: 0905 418 601  
 e-mail: tad@telehania@belnet.sk

 .....  
 Zástupca dodávateľa

 .....  
 revízny technik UTZZ

Snina 15.08.2018

**ROZDELOVNÍK :** 2x prevádzkovateľ  
 1x dodávateľ  
 1x revízny technik