


PROTOKOL Č. 22139 O REVIZNÍ ZKOUŠCE ZDVIHACÍHO ZAŘÍZENÍ

Popis zkoušeného zařízení	Pojízdná zdvihací pracovní plošina na automobilovém podvozku MB Vario RZ 8T7 5601
Výrobce	Palfinger Platforms, Spolková republika Německo
Typ	TKA 16
Výrobní číslo	21160008
Rok výroby	2009
Provozovatel	ČEZ a.s. Duhová 2/1444, Praha 4
Ovládání	Joysticky a elektrickými tlačítky z pracovního koše, nouzové ovládání ručními pákami ze země,
Nosnost	200 kg, (2 osoby + 40 kg nářadí)
Druh zkoušky	Periodická revizní zkouška
Rozsah zkoušky	Dle ČSN EN 280 a ČSN 27 0142, Vizualní kontrola základních konstrukčních částí, kontrola dokumentace, funkční zkouška se zatížením 200 kg v celém pracovním rozsahu, funkční zkouška nouzového ovládání, statická zkouška se zatížením 250 kg, vizualní kontrola základních konstrukčních částí po statické zkoušce, zkouška omezovače zdvihového momentu, kontrola těsnosti hydraulického okruhu, kontrola štítků a označení
Kontrola technické dokumentace a dokladů	bez závad
Kontrola vybavení podle norem, výrobní štítky, tabulky, nátěry a označení.	bez závad
Vizualní kontrola základních konstrukčních částí	bez závad
kontrola těsnosti hydraulického systému	bez závad
Kontrola ovládacích prvků	bez závad
Funkční zkouška	bez závad
Zkouška nouzového ovládání	bez závad
Zkouška zařízení proti přetížení	bez závad
Pokles břemene	0 mm/min
Souhrn zjištěných závad	bez závad
Použitelnost pojezdne pracovní plošiny	Technický stav pojezdne zdvihací pracovní plošiny vyhovuje podmínkám bezpečného provozu
Zkoušku provedl	Ing. Jiří Hasil, revizní technik zdvihacích zařízení ev.č. 1570/5/20/R,Z-ZZ-b,c
Zkouška provedena dne	05.12.2022
Protokol vyhotoven dne	16.12.2022
Protokol vyhotoven ve 2 výtiscích	
Rozdělovník	1x Provozovatel 1x Revizní technik ZZ



Z P R Á V A		číslo : ELE2022/37
o PRAVIDELNÉ		revizi elektrického zařízení
zahájení revize dne 6. 12. 2022	Revize podle ČSN 33 1500	
ukončena dne 6. 12. 2022	(33 2000-6-61)	
revizní technik : Miroslav Klomfar		
evid. číslo : 1780/3/21/R-EZ-E2A		
ev. číslo OBÚ :		
adresa : Jelmo č. 1 373 71 Rudolfov		
Organizace: ČEZ Distribuční služby s.r.o.		
Revidovaný objekt: Montážní plošina v.č. 21160008 SPZ: 8T7 5601		
Zdroje elektrického proudu :		
a) vlastní	o celkovém výkonu	kVA
b) cizí	transf. o celkovém výkonu	kVA
c) jiná zařízení		kVA
Soustava 3x230/400 V, ochrana před neb.dotyk.nap.:		
Rozvodná soustava 1+N+PE st. 50 Hz. 230 V,		
TN-S. Ochrana proti nabezpečnému dotyku dle ČSN		
33 20 00-4-41, samočinným odpojením od zdroje.		
Zvýšená ochrana proudovým cháničem, ochrana oddělením		
obvodů.		
Instalováno :		
motorů, svářeček apod. celkem	kW (kVA)	
tepelných spotřebičů celkem	kW	
žárovk., zářivk., výbojkových	kW	
jiných spotřebičů	kW	
Celkem instalováno	kW (kVA)	
Rok příští revize : 12. 2023		
Při revizi bylo odpojeno vadné zařízení :		
Měření izolač. odporů provedeno :EUROTEST 61557	č.kal.listu	30-II-20
Měření zemních odporů provedeno :EUROTEST 61557		30-II-20
Měření impedance provedeno : EUROTEST 61557		30-II-20
Další použité přístroje :		
Celkový posudek :		
Elektrické zařízení je schopno bezpečného provozu.		
Tato zpráva o revizi má 2 stran		
Počet příloh :	Počet vyhotovení : 3x	
Rozdělovník :		
2x provozovatel		
1x revizní technik		
		
.....		
Datum předání a podpis provozovatele		podpis rev.technika

Čís	Místnost, proud.obvod, popis zařízení druh vedení, prostředí	Izolační odpor MΩmů	Ochrana před dotykem	Vypínací proud chrániče
1.	Technická zpráva Revidované elektrické zařízení je rozvod napětí po montážní vysokozdvizné plošině typ TKA16, v.č.21160008 osazené na podvozku nákladního automobilu MERCEDES, SPZ 8T7 5601 Elektrický rozvod slouží pro napájení montážní zásuvky 230V/16A IP67 osazené v koši plošiny. Pro napojení přívodu je instalována přívodka 230V/16A IP67, s proudovým chráničem F202 A - 230/25/1N/0,03. V postranní kapse, na levé straně je osazen oddělovací transformátor 2000VA TOUKET 12020001 230/230V, ze kterého je napojena zásuvka 230V 16A na koši plošiny.			
2.	Naměřené hodnoty Chránič F202 A 230/25/1N/0,03, vodič YSLY 3x1,5	3x80	0,3	0,029

Z Á V Ě R R E V I Z N Í Z P R Á V Y

1. Bylo provedeno měření izolač. stavu dle ČSN 33 2000-6-61, čl.612.3. Naměřené hodnoty uvedené v odstavci izolační odpor jsou minimální.
2. Bylo provedeno měření impedance v síti TN dle ČSN 33 2000-4-41, čl.413.1.3.3., platné od února 2000. Naměřené hodnoty jsou uvedené v odstavci "Ochrana před dotykem" a byly zkontrolovány podle vztahu $1,5Z_{s,m} \times I_a \leq U_o$.

Uvedené hodnoty jsou naměřené maximální hodnoty, ke kterým je přičtena chyba měřicího přístroje.

Znak časového návrhu odstranění závad :

- 1 - neprodleně, nejpozději do
3 - do 4 - do

2 - do

Dne 7. 12. 2022

Miroslav Klomfar
rev.technik

