

KARTA PREVENTIVNÍ ÚDRŽBY PRO VÝTAHY technologie Gen2

číslo jednotky:



PRACOVNÍ SKUPINY	legenda	3 údržby / rok			○ - Plán preventivní údržby je vypracován s ohledem na technologii a provozní podmínky zařízení. ✓ - Provedení plánované pracovní skupiny se označí tímto symbolem v příslušné periodě a potvrdí se podpisem s uvedením datu provedení. Odborné prohlídky a zkoušky jsou stanoveny ve lhůtách v souladu s požadavky platných norem a s ohledem na provozní podmínky zařízení. Výsledky odborných prohlídek jsou zaznamenávány do knihy odborných prohlídek uložené na místě dohodnutém s provozovatelem výtahu.														
	A A + B C dle platných norem a SoD	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
10 ŠACHETNÍ DVEŘE - mezery, zavírání, nouz.otv., zajištění, čištění prahů a vod.lišt		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3 SIGNALIZACE A OVLÁDAČOVÉ KOMBINACE - kontrola funkce		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
KLEC - osvětlení, štítek OTISLINE, přesnost zast., hlučnost jízdy		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
17 KLECOVÉ DVEŘE - mezery, zavírání, čištění prahů a vodících lišt		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
7 ROZVÁDĚČ, FR. MĚNIČ, E/I PANEL a Hl. vyp. - čištění z vnějšku, kontrola chyb, LED		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12 RÁM KLECE - vedení (valivé/kluzné)		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
8 PLOCHÁ LANA A KLADKY - vizuální kontrola, náběhy lan na kladky, kontrola RBI		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
64 STROJ, BRZDA - čištění (provozní vůle brzdy 1 x rok - zaznamenej do tabulky)		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
6 POZIČNÍ SYSTÉM - vedení čtečky PRS2, magnety, spínače, konzole a planžeta		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
10 ŠACHETNÍ DVEŘE - seřízení, kontrola kladek/vedení, čištění nadpraží		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
12 MAZÁNÍ VODÍTEK - ruční, kontrola a příp. doplnění oleje do samomazů		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
15 STROP KABINY A POHON DVEŘÍ - čištění		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
17 KLECOVÉ DVEŘE a POHON DVEŘÍ - seřízení, kontrola kladek/vedení		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
3 ELEKTROINSTAL. KLECE - příp. výměna zářivek, funkce ventilátoru, čištění podhledu		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
14 STROJOVNA* - čištění 7: ROZVÁDĚČ-výměna filtru (pouze Premier R1), funkce ventilátorů		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
9 OMEZOVAČ RYCHLOSTI A ZACHYCOVAČE - čištění, kontrola funkce, lanko OR		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
13 PROHLUBĚNÍ ŠACHTY- čištění vč. vyčerpání lapačů oleje pod vodítky		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
16 VYVAŽOVACÍ ZÁVAŽÍ - kontrola vedení (valivé/kluzné), čištění		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
22 KONTROLA DOTAŽENÍ šroubů a matic (mechanická kontrola)		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
23 PLOCHÁ LANA, ZÁVĚSY A KLADKY - čištění, rovnoměrnost napnutí lan, vážení		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
24 VLEČNÉ KABELY A ELEKTROINSTALACE V ŠACHTĚ vč. osvětlení, tabulky		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
42 ZAŘÍZENÍ V PROHLUBNÍ ŠACHTY - nárazníky, závaží OR, spínač planžety PRS		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
50 KOMPENZAČNÍ PROSTŘEDKY - jejich upevnění, délka, vedení, kladky		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
• ODBORNÁ PROHLÍDKA																			
• ODBORNÁ ZKOUŠKA																			

Zvláštní požadavky údržby, kritické oblasti:																			
	DATUM PROVEDENÍ																		
	PODPIS																		

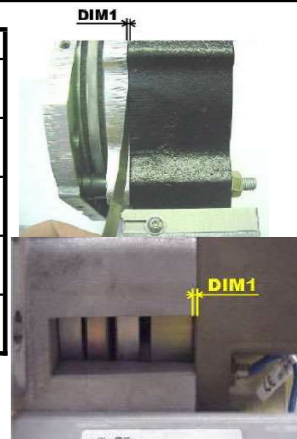
- Pracovní postup prováděný při každé návštěvě**
- Ohlásit příjezd zástupci zákazníka.
 - Proveďte JHA. V případě REM aktivace servisního režimu.
 - Jízda v kleci / nástupiště:
Vytvořit tabulky "Mimo provoz".
Kontrola funkce vnějších a vnitřních tlačítkových kombinací a světel. signalizací.
Kontrola stavu klece, osvětlení klece a nástupišť, ohrazení šachty.
Kontrola rozjezdů, zastavování a úroveň zastavení.
Kontrola funkce dveří, zajištění, reverzace.
 - Strojovna (Gen2 Mod / Nova):
Kontrola přístupových cest, osvětlení a vybavení tabulkami.
Vizuální kontrola všech zařízení ve strojovně.
Kontrola zvláštních požadavků údržby a mazacího plánu.
Kontrola záznamů o provedených opravách (Callbacks) v knize OP a kartě údržby.
 - Provedení příslušných pracovních skupin údržby plánovaných pro danou návštěvu a provedení mazání dle mazacího plánu.
Odstranit tabulky "Mimo provoz".
 - Doplnění záznamů v této kartě. Popř. vyplnění protokolu z odborné prohlídky / zkoušky, pokud byly plánovány a byly provedeny všechny požadované úkony.
 - V případě REM deaktivace servisního režimu.
 - V případě provedení odborné prohlídky / zkoušky společně s údržbou:
Předložit k podpisu zástupci zákazníka protokol z odborné prohlídky / zkoušky.
Informovat zákazníka o stavu zařízení a upozornit jej na provozní rizika pokud existují. Předej / zanechej zákazníkovi vyplněnou kontaktní kartičku.

MAZACÍ PLÁN VÝTAHŮ ŘADY GEN2						
Díl výtahu	Int.	Provedeno (MM/RR)			Typ mazadla	Otis č.
ŠACHETNÍ DVEŘE RUČNÍ						
čepy křidel	4-6M				Grease 30	12
dovírače	1R				Acer 46	10
mechanismus dveřní uzávěrky	1R				silikon	35
čepy kladek vnějších pák DU	1R				silikon	35
Pákové elektropřístroje v šachtě						
čepy kladek	2R				silikon	35
KLECOVÉ DVEŘE BUS						
čepy křidel dveří, odkl. křivka	4-6M				silikon	35
VODÍTKA KLECE A ZÁVAŽÍ						
samočinnné mazání:						
se zachycovači OTIS	4-6M				Agip Blasia 460	33
se zachycovači COBIANCHI	4-6M				Agip ASP 150	
se zachycovači DYNATECH	4-6M				Agip ASP 150	
ruční mazání:	3-4M				Grease 30	12

* Pouze modely Gen2 se strojovnou (MOD / NOVA / HYDRO / POWER)

KONTROLA PROVOZNI VŮLE BRZDY						
Typ brzdy (viz štítek brzdy) max. mezera DIM1	Interval měření 1 x za rok					
A...20222AH max. 0,55 mm T...20222BC/BD/BE/ BF/BG max. 0,55 mm T...20236G/H/L/K max. 0,65 mm	Provedeno (MM/RR)					
	Naměřená hodnota vůle					

VYMENA AKUMULATORŮ		
Akum. pro	Int.	Provedeno (MM/RR)
Nouzový posuv	3R	
Nouzové osvětlení		
REM		
GSM brána		



DODRŽUJ BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY A POSTUPY !!

KARTA PREVENTIVNÍ ÚDRŽBY PRO VÝTAHY technologie Gen2

číslo jednotky:



PRACOVNÍ SKUPINY	legenda			4 údržby / rok PERIODA: 3				o - Plán preventivní údržby je vypracován s ohledem na technologii a provozní podmínky zařízení. ✓ - Provedení plánované pracovní skupiny se označí tímto symbolem v příslušné periodě a potvrdí se podpisem s uvedením datumu provedení. Odborné prohlídky a zkoušky jsou stanoveny ve lhůtách v souladu s požadavky platných norem a s ohledem na provozní podmínky zařízení. Výsledky odborných prohlídek jsou zaznamenávány do knihy odborných prohlídek uložené na místě dohodnutém s provozovatelem výtahu.															
	A	A + B	C	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
10 ŠACHETNÍ DVEŘE - mezery, zavírání, nouz.otv., zajištění, čištění prahů a vod.lišt				o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
3 SIGNALIZACE A OVLÁDAČOVÉ KOMBINACE - kontrola funkce				o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
KLEC - osvětlení, štítek OTISLINE, přesnost zast., hlučnost jízdy				o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
17 KLECOVÉ DVEŘE - mezery, zavírání, čištění prahů a vodících lišt				o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
7 ROZVÁDĚČ, FR. MĚNIČ, E/I PANEL a Hl. vyp. - čištění z vnějšku, kontrola chyb, LED				o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
12 RÁM KLECE - vedení (valivé/kluzné)				o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
8 PLOCHÁ LANA A KLADKY - vizuální kontrola, náběhy lan na kladky, kontrola RBI				o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
64 STROJ, BRZDA - čištění (provozní vůle brzdy 1 x rok - zaznamenej do tabulky)				o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
6 POZIČNÍ SYSTÉM - vedení čtečky PRS2, magnety, spínače, konzole a planžeta				o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
10 ŠACHETNÍ DVEŘE - seřízení, kontrola kladek/vedení, čištění nadpraží				o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
12 MAZÁNÍ VODÍTEK - ruční, kontrola a příp. doplnění oleje do samomazů				o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
15 STROP KABINY A POHON DVEŘÍ - čištění				o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
17 KLECOVÉ DVEŘE a POHON DVEŘÍ - seřízení, kontrola kladek/vedení				o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o
3 ELEKTROINSTAL. KLECE - příp. výměna zářivek, funkce ventilátoru, čištění podhledu							o																o
14 STROJOVNA* - čištění 7: ROZVÁDĚČ-výměna filtru (pouze Premier R1), funkce ventilátorů							o																o
9 OMEZOVAČ RYCHLOSTI A ZACHYCOVAČE - čištění, kontrola funkce, lanko OR							o																o
13 PROHLUBĚNÍ ŠACHTY- čištění vč. vyčerpání lapačů oleje pod vodítky							o																o
16 VYVAŽOVACÍ ZÁVAŽÍ - kontrola vedení (valivé/kluzné), čištění							o																o
22 KONTROLA DOTAŽENÍ šroubů a matic (mechanická kontrola)							o																o
23 PLOCHÁ LANA, ZÁVĚSY A KLADKY - čištění, rovnoměrnost napnutí lan, vážení							o																o
24 VLEČNÉ KABELY A ELEKTROINSTALACE V ŠACHTĚ vč. osvětlení, tabulky							o																o
42 ZAŘÍZENÍ V PROHLUBNÍ ŠACHTY - nárazníky, závaží OR, spínač planžety PRS							o																o
50 KOMPENZAČNÍ PROSTŘEDKY - jejich upevnění, délka, vedení, kladky							o																o
• ODBORNÁ PROHLÍDKA																							
• ODBORNÁ ZKOUŠKA																							

Zvláštní požadavky údržby, kritické oblasti:	DATUM PROVEDENÍ																						
	PODPIS																						

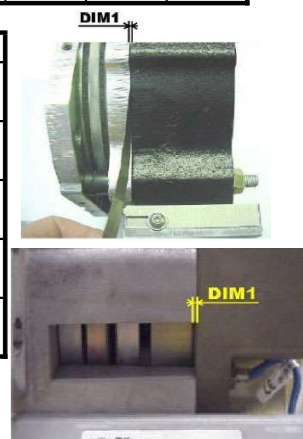
- Pracovní postup prováděný při každé návštěvě**
- Ohlásit příjezd zástupci zákazníka.
 - Proveďte JHA. V případě REM aktivace servisního režimu.
 - Jízda v kleci / nástupiště:
 - Vyvěsit tabulky "Mimo provoz".
 - Kontrola funkce vnějších a vnitřních tlačítkových kombinací a světel. signalizací.
 - Kontrola stavu klece, osvětlení klece a nástupišť, ohrazení šachty.
 - Kontrola rozjezdů, zastavování a úrovně zastavení.
 - Kontrola funkce dveří, zajištění, reverzace.
 - Strojovna (Gen2 Mod / Nova):
 - Kontrola přístupových cest, osvětlení a vybavení tabulkami.
 - Vizuální kontrola všech zařízení ve strojovně.
 - Kontrola zvláštních požadavků údržby a mazacího plánu.
 - Kontrola záznamů o provedených opravách (Callbacks) v knize OP a kartě údržby.
 - Provedení příslušných pracovních skupin údržby plánovaných pro danou návštěvu a provedení mazání dle mazacího plánu.
 - Odstranit tabulky "Mimo provoz".
 - Doplňné záznamů v této kartě. Popř. vyplnění protokolu z odborné prohlídky / zkoušky, pokud byly plánovány a byly provedeny všechny požadované úkony.
 - V případě REM deaktivace servisního režimu.
 - V případě provedení odborné prohlídky / zkoušky společně s údržbou:
 - Předložit k podpisu zástupci zákazníka protokol z odborné prohlídky / zkoušky.
 - Informovat zákazníka o stavu zařízení a upozornit jej na provozní rizika pokud existují. Předej / zanechej zákazníkovi vyplněnou kontaktní kartičku.

MAZACÍ PLÁN VÝTAHŮ ŘADY GEN2						
Díl výtahu	Int.	Provedeno (MM/RR)			Typ mazadla	Otis č.
ŠACHETNÍ DVEŘE RUČNÍ						
čepy křidel	4-6M				Grease 30	12
dovírače	1R				Acer 46	10
mechanismus dveřní uzávěrky	1R				silikon	35
čepy kladek vnějších pák DU	1R				silikon	35
Pákové elektropřístroje v šachtě						
čepy kladek	2R				silikon	35
KLECOVÉ DVEŘE BUS						
čepy křidel dveří, odkl. křivka	4-6M				silikon	35
VODÍTKA KLECE A ZÁVAŽÍ						
samočinné mazání:						
se zachycovači OTIS	4-6M				Agip Blasia 460	33
se zachycovači COBIANCHI	4-6M				Agip ASP 150	
se zachycovači DYNATECH	4-6M				Agip ASP 150	
ruční mazání:	3-4M				Grease 30	12

* Pouze modely Gen2 se strojovnou (MOD / NOVA / HYDRO / POWER)

KONTROLA PROVOZNÍ VŮLE BRZDY	
Typ brzdy (viz štítek brzdy) max. mezera DIM1	Interval měření 1 x za rok
A...20222AH max. 0,55 mm	Provedeno (MM/RR) Naměřená hodnota vůle
T...20222BC/BD/BE/BF/BG max. 0,55 mm	
T...20236G/H/L/K max. 0,65 mm	

VYMĚNA AKUMULÁTORŮ		
Akumulátor pro	Int.	Provedeno (MM/RR)
Nouzový posuv	3R	
Nouzové osvětlení		
REM		
GSM brána		



DODRŽUJ BEZPEČNOSTNÍ PŘEDPISY A POSTUPY !!

