

ORLEN Unipetrol RPA s.r.o.	Dílčí předpis pro přejímání vodíkového kompresoru GB-901+R	N 11 321

Výrobní úsek: VJMON
Výrobna: Kompresorovna Benzenu - stavba 8702
Výrobní zařízení: Pístový kompresor vodíku GB-901+R
Číslo karty: 93619,93620

Tento dílčí předpis navazuje na základní normu o přejímání zařízení z provozu do opravy a z opravy do provozu „N 11 200“.

Tato norma je závazná pro všechny útvary ORLEN Unipetrol RPA s.r.o. a pro všechny externí firmy provádějící přejímku tohoto kompresoru. Neplatí pro Jednotku Rafinérie Litvínov a Kralupy.

Seznam kontrol strojní údržby:

Čís.	Kontrola	Zodpovídá	Poznámka
1.	Proměření škodlivých prostorů všech válců	OTK	protokol
2.	Proměření křížákového čepu ve třech místech	OTK	protokol
3.	Proměření vedení křížáku ve třech místech	OTK	protokol
4.	Proměření ložiska ojnicního čepu	OTK	protokol
5.	Kontrola uchycení křížáku a pístnice	mistr	
6.	Proměření pístnice ve třech místech	OTK	protokol
7.	Kontrola uchycení pístu na pístnici	mistr	
8.	Proměření pístu 1.válce ve třech místech	OTK	protokol
9.	Proměření pístu 2.válce ve třech místech	OTK	protokol
10.	Proměření vložek válců vždy ve třech místech	OTK	protokol
11.	Kontrola vložek válců na trhlínky (penetrace)	mistr	protokol
12.	Proměření pístních kroužků	OTK	protokol
13.	Proměření vodících kroužků	OTK	protokol
14.	Kontrola zabroušení kazet ucpávek	OTK	protokol
15.	Kontrola zalícování ucpávek	OTK	protokol
16.	Kontrola čistoty a zabroušení dosedacích sedel ve ventilových komorách a pracovních ventilech	mistr	
17.	Kontrola vyčistění chladícího víka válce	mistr	
18.	Kontrola zabroušení dosedacího sedla chladícího víka	mistr	
19.	Proměření ojnicních ložisek	OTK	protokol
20.	Kontrola ojnicních šroubů na trhlínky	OTK	protokol

Nahrazuje: N 11 321 z 1.6.2002	Správce normy: Sekce podpory údržby	Platnost od: 22.12.2022
--	--	--------------------------------

Čís.	Kontrola	Zodpovídá	Poznámka
21.	Proměření hlavních ložisek	OTK	protokol
22.	Proměření a kontrola všech čepů klik.hřídele vždy ve dvou místech	OTK	protokol
23.	Magnetická a ultrazvuková zkouška klik.hřídele	mistr	protokol
24.	Magnetická zkouška závitu pístnice	mistr	protokol
25.	Kontrola pístnice ultrazvukem po celé délce	mistr	protokol
26.	Elektromagnetická zkouška ojnic	mistr	protokol
27.	Kontrola stavu zubového čerpadla tělesa,čepů,pouzder, ozubení	mistr	
28.	Kontrola vyčistění olejových filtrů	mistr	
29.	Kontrola funkce střídacího ventilu olejového filtru	mistr	
30.	Kontrola nastavení pojišťovacího ventilu	mistr	protokol
31.	Kontrola nastavení regulačního ventilu	mistr	protokol
32.	Kontrola vyčistění olejového chladiče	mistr	
33.	Všechny měřicí přístroje na panelu (mimo kontaktních manometrů a teploměrů)při každé opravě a najetí přecejchuje OKMP	mistr	protokol
34.	Kontrola chodu kompresoru	mistr+technik	

Zodpovědností za jednotlivé kontroly je myšleno mistr a OTK kontraktora.