

**LISTA PACHETE LUCRARI PREVENTIVE POD RULANT P3L Linie**

NR. CRT	TASK	LISTA ACTIVITATI	Nr. lucratori	Nr. min.	Total minute	Total ore / task	Tarif lei/h	Pret task [RON]	Frecventa anuala	Pret task / an
P1	Revizie cuplaj motor-reductor mecanism ridicare-coborare sarcina principala	Se verifica existenta: bolturi, bucxse elastice, sigurante piulite Se verifica stare saiba de frana: fara fisuri, deformari, ovalizare Se demonteaza bolturi, bucxse si sigurante-inlocuirea celor uzate,deformate,ovalizate etc. Se verifica joc semicuplaje-arbori: fara joc Se verifica axialitate semicuplaje: lera spion, distanta < 2mm Se verifica coaxialitatea dintre gaurile semicuplelor Se monteaza bolturi, bucxse si sigurante	2	30	60	1,00		0,00	2	0,00
P2	Revizie frana mecanism ridicare-coborare sarcina principala	Se verifica existenta: suport, brate, saboti, furca, parghie, cap de cruce, bolturi... Se verificaa prinderii suportului de postament: fara suruburi lipsa sau slabite Se verifica pozitie saboti fata de saiba de frana: fara spatii pe toata lungimea sabotului Se verifica stare bolturi: fara deformari, pierderi de material si sigurante lipsa Se verifica paralelism saboti-saiba de frana: distanta intre sabot si saiba sa fie egala in ambele parti Se verifica stare furca: fara deformari, piulite lipsa, filet intreg Se verifica grosime ferodouri: subler, >5mm,cand grosimea ferodurilor este sub 5mm se inlocuiesc ferodourile Se greseaza articulatii frana: unsoare consistenta Se fac probe de functionare si reglaje cu sarcina nominala	2	40	80	1,33		0,00	4	0,00
P3	Revizie tambur cablu metalic mecanism ridicare-coborare sarcina principala	Se curata de praf si impuritati tamburul Se verifica integritate tambur: fara fisuri, deformari si pierderi de material la canalul de cablu Se verifica stare lagare: fara fisuri, deformari Se verifica prindere lagar de postament: fara suruburi lipsa sau desfacute Se verifica stare rulment lagar: fara fisuri, pierderi de material, lipsa unsoare, modificare culoare datorata temperaturii ridicate Se verifica stare cleme de prindere a cablului pe tambur: fara suruburi lipsa sau desfacute Se greseaza rulmenti lagar tambur: gresor manual/decalimetru, unsoare consistenta Se verifica functionare tambur: miscare circulara, lina si fara intreruperi	2	30	60	1,00		0,00	4	0,00
P4	Se inlocuieste unsoare consistenta din lagare tambur cablu metalic sarcina principal	Se demonteaza capacele lagarelor ale tamburului; Se indeparteaza unsoarea veche; Se monteaza capacele lagarelor tamburului; Se greseaza pana ce la orificiul de iesire iese unsoare consistenta;	1	60	60	1,00		0,00	2	0,00
P5	Revizie cuplaj reductor-tambur mecanism ridicare-coborare sarcina principala	Se verifica integritate cuplaj: fara fisuri, bolturi uzate sau bucxse lipsa; Se verifica joc cuplaj-arbore reductor: fara joc; Se verifica in functionare: mers lin si fara vibratii, urmarire zgomote suspecte; Se demonteaza bolturi, bucxse si sigurante, piulite; Se demonteaza bucxse elastice; Se inlocuiesc bolturi , bucxse si sigurante uzate,deformate,ovalizate etc.	2	20	40	0,67		0,00	2	0,00
P6	Revizie reductor mecanism ridicare-coborare sarcina principala	Se verifica integritate reductor: fara fisuri, pierderi de ulei, capace lipsa Se verifica roti dintate si pinioane: se desfac capacele de vizitare si se verifica vizual pierderile de material de pe dantura lor Se verifica joc treapta intrare-treapta iesire reductor: fara joc Se verifica transmitere miscare intre roti dintate si arbori pinion: fara joc in angrenaje Se verifica fixare reductor de postament: fara suruburi lipsa sau slabite Se verifica plan de separatie: fara scurgeri de ulei, suruburi lipsa sau slabite Se verifica rulmenti arbori: fara fisuri, pierderi de material, lipsa lubrifiere, modificare culoare datorata temperaturii ridicate Se verifica etansare arbore de intrare: fara scurgeri de ulei pe la mansete Se verifica etansare arbore de iesire: fara scurgeri de ulei pe la mansete Se completeaza nivelul de ulei: se verifica joja si se completeaza daca este cazul Se verifica in functionare: mers lin si fara vibratii, urmarire zgomote suspecte	4	60	240	4,00		0,00	4	0,00
P7	Revizie cablu metalic sarcina mecanism ridicare-coborare sarcina principala	Se verifica stare cablu tractiune: fara urme de uzura, deformari, applatizari, sarme rupte Se greseaza cablu de tractiune: unsoare consistenta Se verifica diametru cablu tractiune: mai mic de 10% din diametrul initial Se verifica fixare capete cablu si strangere bride pe tambur: fara fire iesite din bride	2	40	80	1,33		0,00	12	0,00





P23	Revizie cuplaj motor-reductor mecanism translatie pod	Se verifica stare saiba de frana: fara fisuri, deformari, ovalizare	2	30	60	1,00	0,00	2	0,00
		Se demonteaza bolturi, bucse si sigurante							
		Se verifica stare bolturi: deformari, stare filet							
		Se verifica uzura bucse elastice: deformari, rupturi							
		Se verifica joc semicuplaje-arbori: fara joc							
		Se verifica axialitate semicuplaje: lera spion, distanta < 2mm							
Se monteaza bolturi, bucse si sigurante									
P24	Revizie frana mecanism translatie pod	Se verifica existenta: suport, brate, saboti, furca, parghie, cap de cruce, bolturi...	2	40	80	1,33	0,00	4	0,00
		Se verifica prinderii suportului de postament: fara suruburi lipsa sau slabite							
		Se verifica pozitie saboti fata de saiba de frana: fara spatiu pe toata lungimea sabotului							
		Se verifica stare bolturi: fara deformari, pierderi de material si sigurante lipsa							
		Se verifica paralelism saboti-saiba de frana: distanta intre sabot si saiba sa fie egala in ambele parti							
		Se verifica stare furca: fara deformari, piulite lipsa, filet intreg							
Se verifica grosime ferodouri: subler, >5mm									
P25	Revizie reductor mecanism translatie pod	Se greseaza articulatii frana: unsoare consistenta	4	60	240	4,00	0,00	4	0,00
		Se fac probe de functionare si reglaje cu sarcina nominala							
		Se verifica integritate reductor: fara fisuri, pierderi de ulei, capace lipsa							
		Se verifica roti dintate si pinioane: se desfac capacele de vizitare si se verifica vizual pierderile de material de pe dantura lor							
		Se verifica joc treapta intrare-treapta iesire reductor: fara joc							
		Se verifica transmitere miscare intre roti dintate si arbori pinion: fara joc in angrenaje							
Se verifica fixare reductor de postament: fara suruburi lipsa sau slabite									
P26	Revizie linie transmisie mecanism translatie pod	Se verifica plan de separatie: fara scurgeri de ulei, suruburi lipsa sau slabite	3	30	90	1,50	0,00	4	0,00
		Se verifica rulmenti arbori: fara fisuri, pierderi de material, lipsa lubrifiere, modificare culoare datorata temperaturii ridicate							
		Se verifica etansare arbore de intrare: fara scurgeri de ulei pe la mansete							
		Se verifica etansare arbore de iesire: fara scurgeri de ulei pe la mansete							
		Se completeaza nivel ulei: se verifica joja si se completeaza daca este cazul							
		Se verifica in functionare: mers lin si fara vibratii, urmarire zgomote suspecte							
Se verifica integritate arborilor: sa nu prezinte fisuri, deformari									
P27	Revizie roti mecanism translatie carucior	Se verifica suduri cepuri: fara fisuri	2	40	80	1,33	0,00	12	0,00
		Se verifica joc cuplaje dintate-arbori: fara joc sau pene forfecate							
		Se verifica integritate cuplaje dintate: sa nu prezinte fisuri, deformari, suruburi lipsa							
		Se verifica dantura cuplaje dintate: fara joc sau pierderi de material							
		Se verifica suruburi cuplaje dintate: sa nu fie lipsa sau slabite							
		Se verifica integritate lagare: sa nu prezinte fisuri, deformari							
Se verifica suruburi prindere lagare: sa nu fie lipsa sau slabite									
P28	Revizie comanda aparat limitare cursa ridicare coborare	Se verifica rulmenti lagare: fara fisuri, pierderi de material, lipsa Se greseaza , modificare culoare datorata temperaturii ridicate	2	30	60	1,00	0,00	12	0,00
		Se greseaza rulmenti lagare: gresor manual/decalimetru, unsoare consistenta							
		Se verifica aparatori cuplaje dintate: existenta lor, fara suruburi lipsa sau slabite							
		Se verifica integritate roti: sa nu prezinte fisuri, deformari, uzura bandaj mai mare de 5%							
		Se verifica rulmenti roti: fara fisuri, pierderi de material, lipsa Se greseaza , modificare culoare datorata temperaturii ridicate							
		Se verifica integritate lagare: sa nu prezinte fisuri, deformari							
Se verifica arborii: sa nu prezinte fisuri, deformari									
P29	Revizie limitator cu tija in cruce translatie carucior	Se greseaza rulmenti: gresor manual/decalimetru, unsoare consistenta	2	20	40	0,67	0,00	12	0,00
		Se verifica prindere lagare de sasiu: sa nu fie suruburi lipsa sau desfacute							
		Se verifica integritate carcasa: sa nu prezinte fisuri, deformari							
		Se verifica fixare de postament: fara suruburi lipsa sau slabite							
		Se verifica ax cu came: sa nu prezinte uzura (fisuri, rupturi sau deformari)							
		Se verifica integritate cuplaj: sa nu prezinte fisuri, rupturi sau deformari							
Se verifica etanseitate comanda aparat: fara urme de praf, lichide									
P29	Revizie limitator cu tija in cruce translatie carucior	Se verifica contacte electrice: realizare contact la actionarea camelor	2	20	40	0,67	0,00	12	0,00
		Se fac probe de functionare si reglaje							
		Se verifica integritate ansamblu limitator-tija in cruce: sa nu prezinte fisuri, rupturi sau deformari							
		Se verifica fixare de suport: fara suruburi lipsa sau slabite							
		Se verifica etanseitate limitator: fara urme de praf, lichide							
		Se verifica contacte electrice: realizare contacte la actionarea acestuia							
Se verifica tije fixe de actionare: sa nu fie lipsa sau deformate									



