

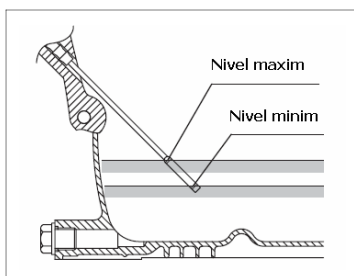


Pregătirea generatoarelor pentru iarnă



Anotimpul friguros determină apariția unor probleme în funcționarea motoarelor termice și, implicit, a generatoarelor de curent, în special a celor echipate cu sisteme de automatizare. Vă vom prezenta în acest buletin service câteva măsuri de precauție care trebuie luate pentru a preîntâmpina apariția acestor probleme.

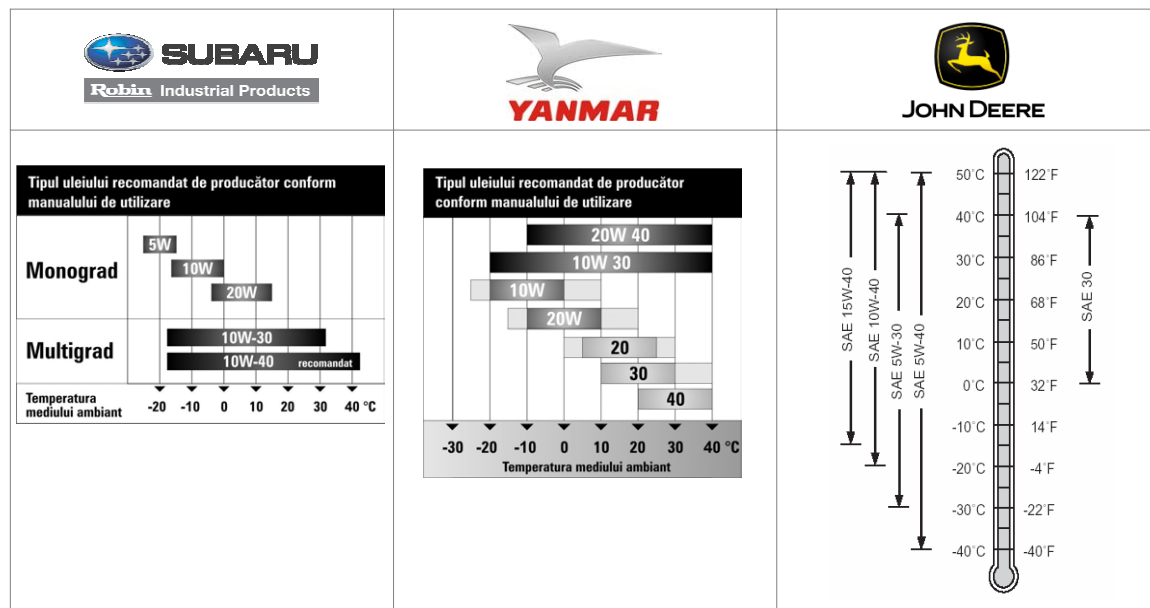
Recomandăm ca verificările prezentate în continuare să fie efectuate de personal specializat (a se vedea rețeaua de Centre Post-Vânzare Interprima prezentată în Ghidul de Service sau pe www.interprima.ro), mai ales în cazul în care generatorul este în perioada de garanție. De asemenea, verificați respectarea graficelor de întreținere periodică a utilajelor.



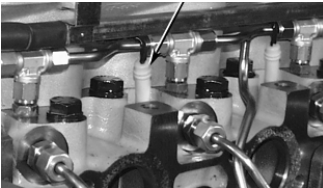


Uleiul motor

Vâscozitatea uleiului se alege funcție de temperatura mediului ambiant. Consultați manualul utilizatorului (al motorului) pentru a alege uleiul corespunzător. De asemenea, verificați nivelul uleiului din baie. În cazul efectuării schimbului de ulei, înlocuiți și filtrul de ulei (unde este cazul).

Vă prezentăm în continuare recomandările producătorilor funcție de tipul motorului (benzină sau diesel):



	<p>Lichidul de răcire Verificați cantitatea și calitatea lichidului de răcire funcție de tipul motorului, acolo unde este cazul, în concordanță cu manualul utilizatorului. Completați sau înlocuiți dacă este cazul.</p>
	<p>Acumulatorul În perioada rece acumulatorii se descarcă mai repede. Verificați nivelul de încărcare a acestora. În cazul în care sistemul de încărcare încorporat în sistemul de automatizare nu face față, folosiți un încărcător de acumulatori pentru a asigura buna funcționare a acumulatorului. Dacă generatorul nu este utilizat o perioadă mai îndelungată, acumulatorul trebuie încărcat o dată la 14 zile. În cazul în care acumulatorul dă semne de "oboseală", înlocuiți-l cu unul nou, respectând recomandările producătorului referitoare la tensiunea și curentul furnizate. Verificați fermitatea contactelor la bornele acumulatorului; gresați bornele cu vaselină.</p>
	<p>Bujiile Verificați starea bujiilor la motoarele pe benzină. Curățați-le, verificați distanța dintre electrozi, sau înlocuiți-le, după caz. La motoarele diesel prevăzute cu bujii incandescente, verificați buna funcționare a acestora; înlocuiți-le dacă este cazul.</p>
	<p>Elementele de preîncălzire. Verificați buna funcționare a elementelor de preîncălzire a combustibilului, aerului sau lichidului de răcire, în cazul motoarelor prevăzute cu așa ceva. Înlocuiți dacă este cazul.</p>
	<p>Electromotor, alternator, aparate indicatoare Verificați periodic buna funcționare a acestor elemente. Anunțați producătorul sau cel mai apropiat Centru Post-Vânzare la apariția anomaliilor.</p>
	<p>Filtrul de aer Verificați starea filtrului de aer. Curățați-l sau înlocuiți-l, după caz.</p>
	<p>Combustibilul Mai ales în cazul motoarelor diesel, este necesar să folosiți combustibil special pentru sezonul rece. Verificați starea filtrelor de combustibil; înlocuiți-le dacă este cazul. La motoarele Subaru, verificați / curățați carburatorul. Verificați dacă clapeta de șoc (acționată de șocul automat) se închide corespunzător; reglați dacă este cazul.</p>



Aspectul general al generatorului

Verificați strângerea corespunzătoare a șuruburilor, piulițelor, colierelor, clemelor de prindere. Acordați atenție furtunelor și tampoanelor amortizoare din cauciuc. Verificați starea curelelor de transmisie (unde este cazul). Aveți în vedere că elementele din cauciuc sunt influențate defavorabil de temperaturile scăzute; ca urmare, este necesară o verificare mai atentă a acestora. Verificați turația motorului, reglați dacă este cazul.



Sistemul de automatizare

Pentru buna funcționare în perioada rece a anului, sistemul de automatizare necesită anumite setări specifice.

Vă recomandăm să solicitați intervenția producătorului sau a celui mai apropiat Centru Post-Vânzare pentru a efectua aceste setări.

Aveți în vedere că meniul de setări la aceste sisteme este protejat cu parolă.

În tabelul următor vă prezentăm recomandările noastre pentru setările "de iarnă" la generatoarele Energy echipate cu sisteme de automatizare. **Aceste setări se aplică doar în cazul generatoarelor echipate cu motoare Subaru pe benzină;** generatoarele echipate cu motoare diesel nu necesită setări speciale pentru perioada de iarnă.

Parametri de modificat	U.M.	Domeniu de reglaj	Valoare recomandată	
			EX, EH41	EH65, 72
Durată de timp acționare șoc	sec	[1 – 20]	3	4
Durată de timp acționare electromotor	sec	[1 – 20]	5	6
Durată de timp regim de test activ	sec	[60 – 300]	300	300
Activare / dezactivare ciclu pornire test		ON / OFF	ON	ON

Funcție de anul de fabricație al sistemului de automatizare, este posibil ca unii parametri să nu apară în meniul de setări.

În cazul în care întâmpinați dificultăți în efectuarea acestor verificări, sau sistemul nu funcționează corespunzător după efectuarea verificărilor / setărilor, vă rugăm să apelați Departamentul Post-Vânzare Interprima:

Telefon: 0232-220018, 0232-261919, 0232-218964, 0232-218965
interioare 110, 114, 301, 0740-796988
Fax: 0232-222125
E-mail: postvanzare@interprima.ro