

Miniexcavator pe șenile **SUNWARD SWE08B**

Manual de operare și întreținere

UTILBEN

0733 040 000

contact@utilben.ro

www.utilben.ro

**Da,
rezolvăm.**



Cluj

Bulevardul Muncii, nr. 36
Cluj-Napoca

Cluj

Strada Transilvaniei, nr. 446
Baciu

București

Strada Ithaca FN
(Autostrada București-Pitești, km 23)
Giurgiu

Iași

Transagropolis, nr. 4
Lețcani

ÎNȚEȚINERE

Grafic de întreținere și lubrifiere:

Nr.	Articole	Intervalul de întreținere							Locuri
		8	50	100	250	500	1000	2000	
1	Panoul de instrumente și becurile indicatoare	△							1
2	Baterie (electrolit)			□					1
3	Lăcașul echipamentului de lucru	□							18
4	Rulment, rolă de șenile și rolă de transport							□	6
5	Cilindru de tracțiune pentru șenile		□						2
6	Lagăr oscilant		□						3
7	Ulei de transmisie pentru motorul de deplasare		inițial○		□	○			2
8	Nivelul uleiului hidraulic	□					○		1
9	Filtru de retur al uleiului hidraulic						○		1
10	Filtru de aspirație a uleiului hidraulic						○		1
11	Radiator				△				1
12	Agent de răcire	□					○		1
13	Nivelul motorinei	□							1
14	Sita rezervorului de combustibil			△					1
15	Elementul filtrului de combustibil		○ (Inițial)			○			1
16	Uleiul de motor, nivelul de ulei	□			○ (A 2-a oară)	○			1
17	Filtru ulei motor		○ (Inițial)		○ (A 2-a oară)	○			1
18	Separator ulei-apă	△							1
19	Filtru de aer			△		○			1

Observație:

▲	Inspecție, curățare
■	Inspecție și umplere
●	Înlocuire

Gresarea

Denumirea componentelor		Cantitate	Interval (ore)						
			8	50	100	250	500	1000	2000
Fiecare lăcaș de joncțiune a dispozitivului de lucru	Lăcaș de joncțiune al bigii și platformei	1	□						
	Lăcaș la cele două capete ale cilindrului bigii	2	□						
	Fiecare lăcaș al cupei și brațului	8	□						
	Lăcaș la cele două capete ale cilindrului buldozerului	2	□						
	Lăcaș de joncțiune a lamei buldozerului și șasiului	2	□						
Șina lagărului oscilant		1		□					
Inel interior al roții dințate oscilante		1				□			
Maneta de comandă		4	În timpul întreținerii						

Eticheta vaselinei de lubrifiere:



Uleiul de motor

Denumirea componentelor		Cantitate	Interval (ore)						
			8	50	100	250	500	1000	2000
1. Ulei de motor	Verificați nivelul de ulei	—	△						
2. Ulei de motor	Înlocuiți	—		○☆		○☆	○		
3. Filtru ulei motor	Înlocuiți	—		○☆		○☆	○		

Sistemul de combustibil

Denumirea componentelor		Cantitate	Interval (ore)						
			8	50	100	200	500	1000	2000
1. Evacuați sedimentele din rezervorul de combustibil		1	△						
2. Ventilați apa și sedimentele din separatorul de apă		1			△				
3. Înlocuiți filtrul de combustibil		1					○		
4. Verificați furtunul de combustibil	Scurgeri, fisuri etc.	–	△						
		–	△						

Inspecția furtunurilor

Interval (ore)	Punct de verificare	anomalie	Soluție
În fiecare zi	Capătul furtunului Furtunuri cu strat de acoperire împletit	pierdere uzură fisură	Fixați sau înlocuiți înlocuiți înlocuiți
La fiecare 200 ore	Capătul furtunului Furtunuri cu strat de acoperire împletit furtun furtun capăt de furtun și conector	fisură fisură protuberanță împotriva incendiilor îndoire deformare și erodare	înlocuiți înlocuiți înlocuiți înlocuiți (adoptați raza de curbură adecvată) înlocuiți

Sistemul hidraulic

Denumirea componentelor		Cantitate	Interval (ore)							
			8	50	100	250	500	1000	1500	2000
1. Verificați nivelul de ulei hidraulic		— — —	△							
2. Ventilați sedimentele din rezervorul hidraulic		— — —						△		
3. Schimbați uleiul hidraulic		9. 5L						○		
4. Curățați filtrul de aspirare a uleiului		— — —				△				
5. Schimbați filtrul de aspirare a uleiului		— — —						○		
6. Curățați filtrul de retur al uleiului		— — —				△				
7. Schimbați elementul filtrului de retur al uleiului		— — —						○		
8. Verificați furtunurile și conductele	pierdere	— — —	△							
	fisură și indoire	— — —	△							

Filtrul de aer

Componente		Cantitate	Interval (ore)						
			8	50	100	250	500	1000	2000
1. Elementul filtrului de aer	Curățați	1			△				
	Înlocuiți	1	După 5 curățări sau 1 an de funcționare						
2. Filtrul de aer și conductele de legătură între motoare	Verificați starea garniturii		△						
	Înlocuiți		Înlocuiți-l imediat ce se detectează fisuri sau scurgeri						

Sistemul de răcire

Componente		Cantitate	Interval (ore)						
			8	50	100	250	500	1000	2000
1. Verificați nivelul apei de răcire		1	△						
2. Verificați și reglați tensiunea curelei ventilatorului		1			△				
3. Înlocuiți apa de răcire		--						○	
4. Curățați radiatorul și miezul răcitorului de ulei hidraulic	interior	1				△			
	exterior	1	La înlocuirea apei de răcire						

Altele

Denumirea componentelor	Cantitate	Interval (ore)						
		8	50	100	250	500	1000	2000
1. Verificați abraziunea și slăbirea dinților cupei	—	▲						
2. Înlocuiți cupa	1	Când este necesar						
3. Verificați agentul de lubrifiere a manetei		Când este necesar						
4. Verificați deformarea șenilei	2		▲					
5. Înlocuiți șenila din cauciuc	2	Când este necesar						
6. Curățați mecanismul șenilei	—	Când este necesar						
7. Cuplu de strângere a șuruburilor și piulițelor		Când este necesar						