Wartungsplan Optimas Vacu-Mobil-Allrounder

Stand: 02.11.2026

WARNUNG:	Bevor irgendwelche Wartungsarbeiten durchgeführt werden, den Motor abstellen!!! Müssen Wartungsarbeiten bei laufendem Motor in geschlossenen Räumen durchgeführt werden, muss für eine gute Belüftung gesorgt werden. Die Auspuffgase enthalten giftiges Kohlenmonoxid - das Einatmen dieser Gase kann Bewusstlosigkeit verursachen und zum Tode führen!!! 
VORSICHT:	Nur Original-Ersatzteile oder gleichwertige Teile verwenden. Bei Verwendung von Ersatzteilen, die nicht den Qualitätsanforderungen entsprechen, kann das Gerät beschädigt werden.

Regelmässiger Wartungsabstand In den angegebenen Monats- und Betriebsstundenabständen durchführen, je nachdem, welches zuerst eintrifft.		**Vor jedem Gebrauch bzw. alle 8 - 15 Std.**	**Nach den ersten 20 Std.**	**Alle 50 Std. oder monatlich**	**Alle 100 Std.**	**Alle 200 Std.**	**Alle 600 Std.**	**Alle 1.000 Std.**	**Alle 6 Monate**	**Alle 12 Monate**	**Alle 3 Jahre**
Dichtungen der Saugplatte	Kontrollieren	●									
Sichtprüfung der Maschine auf Beschädigungen, Risse und Korrosion	Kontrollieren	●									
Hydrauliköl (30 Liter HLP 46 nach DIN 51524-2, ISO VG 46; z.B. ESSO Nuto H46 oder Ravenol TS 46 HLP)	Füllstand kontrollieren	●									
	Auswechseln				● (2)			●			
Hydraulikölfilter (Art.-Nr.: 500085)	Auswechseln				● (2)	●					
Schraubverbindungen	Überprüfen		●	●							
Dichtungen und O-Ringe	Kontrollieren			●							
Vanguard 25V000											
Motoröl 15W40 (Öl-Qualität: ACEA B3/E4 oder API CF/CH-4 bzw. höherwertiger; Füllmenge bei Erstbefüllung oder Ölwechsel: 0,83-0,95 l)	Füllstand kontrollieren	●									
	Auswechseln	erster Wechsel nach 5 Stunden				●				●	
Bereich um den Schalldämpfer und die Bedienelemente	Reinigen	●									
Lufteinlassgitter	Reinigen	●									
Luftfilter (für Vanguard 400 Art.-Nr. 500195)	Kontrollieren	●									
	Reinigen					● (1)				● (1)	
	Auswechseln						●				●
Auspuffanlage	Warten				●					●	
Zündkerze	Überprüfen - Einstellen				●						
	Auswechseln									●	
Untersetzungsgetriebeöl	Wechseln				●					●	
Kraftstoffanlage	Warten									●	
Kühlsystem	Warten									● (1)	
Ventilspiel (Einlass: 0,10 - 0,15 mm, Auslass: 0,15 - 0,20 mm)	Überprüfen - Einstellen	bei Motorproblemen									
Vakuumgerät											
Luftfilter (Art.-Nr.: 51992)	Überprüfen - reinigen	●									
	Auswechseln	Bei Verschmutzung, Feuchtigkeit oder bei Bedarf (1)									
Rippenriemen	Spannen		●								
	Überprüfen								●		

(1) Bei Einsatz in staubigen Umgebungen häufiger warten.
(2) Der erste Wechsel.