

# PROGRAMMA DI MANUTENZIONE

## Tabella

Gli interventi di manutenzione devono essere eseguiti a intervalli regolari. La mancata manutenzione può causare usura eccessiva e guasti prematuri. Il programma di manutenzione rappresenta una guida per la corretta manutenzione della pala compatta Bobcat.

AVVERTENZA!

Prima dell'uso o della manutenzione della macchina, leggere le istruzioni. Leggere attentamente il Manuale d'uso e manutenzione, il Libretto d'istruzioni e gli adesivi (etichette) sulla macchina. Quando si effettuano interventi di riparazione, regolazione o manutenzione, seguire le avvertenze e le istruzioni fornite nei manuali. Una volta effettuate le regolazioni, riparazioni o manutenzioni, controllare che la macchina funzioni correttamente. Gli interventi effettuati da operatori non addestrati o il mancato rispetto delle istruzioni possono essere causa di lesioni gravi o mortali.

W-2003-0807

PROGRAMMA DI MANUTENZIONE		ORE					
ELEMENTO	INTERVENTO RICHIESTO	8 - 10	50	100	■ 250	■ 500	■ 1000
Olio motore	Controllare il livello dell'olio e rabboccare all'occorrenza. Non riempire in eccesso.						
Filtro dell'aria del motore e impianto dell'aria	Riparare solamente all'occorrenza. Controllare che non vi siano perdite e componenti danneggiati.						
Impianto di raffreddamento del motore	Eliminare le impurità dallo scambiatore di calore dell'olio, dal radiatore e dalla griglia. Controllare A FREDDO il livello del refrigerante e rabboccare con refrigerante premiscelato secondo necessità.						
Filtro carburante	Spurgare l'acqua.						
Bracci di sollevamento, cilindri, perni di articolazione e cunei del Bob-Tach	Lubrificare con grasso multiuso a base di litio.						
Barra di sicurezza del sedile, sistema di bloccaggio dei comandi, cintura di sicurezza, tendicinghia della cintura di sicurezza	Controllare le condizioni della cintura di sicurezza. Se necessario, pulire o sostituire i riavvolgitori della cintura di sicurezza. Controllare che barra di sicurezza e blocco comandi funzioni correttamente. Pulire le parti mobili da detriti e sporcizia.						
BICS™ (Sistema di bloccaggio dei comandi Bobcat)	Verificare il corretto funzionamento. Se la barra di sicurezza del sedile è sollevata, le funzioni di sollevamento e inclinazione NON DEVONO poter funzionare. Vedere i dettagli in questo manuale.						
Clacson anteriore	Verificare il corretto funzionamento.						
Adesivi di sicurezza e pedate antidrucciolo	Controllare che le etichette (adesivi) e i gradini antidrucciolo non siano danneggiati. Sostituire gli adesivi o i gradini antidrucciolo danneggiati o usurati.						
Cabina dell'operatore	Controllare i bulloni di fissaggio, le rondelle e i dadi. Controllare le condizioni della cabina.						
Indicatori e luci	Controllare il corretto funzionamento di tutti gli indicatori e le luci.						
Filtri del riscaldatore (se in dotazione)	Pulire o sostituire i filtri secondo necessità.						
Olio idraulico, tubi flessibili e rigidi	Controllare il livello del liquido e rabboccare secondo necessità. Verificare l'eventuale presenza di danni o perdite. Riparare o sostituire secondo necessità.						
Cingoli	Controllare che i cingoli non siano danneggiati o usurati e che la tensione sia corretta.	□					
Freno di stazionamento, pedali, comandi manuali e leve di sterzo o joystick	Verificare il corretto funzionamento. Riparare o regolare secondo necessità.						
Marmitta parascintille	Pulire la camera a scintille.						
Batteria	Controllare i cavi, i collegamenti e il livello dell'elettrolito. Rabboccare con acqua distillata secondo necessità.						
Perni della leva di sterzo	Ingrassatori.						
Filtro carburante	Sostituire l'elemento del filtro.						
Cinghia di trasmissione motore Cinghia di trasmissione	Controllare che non vi siano danni o segni di usura. Controllare il fermo del braccio del tendicinghia.		▲				
Cinghie di trasmissione (alternatore, pompa idraulica)	Controllare le condizioni e la tensione. Regolare o sostituire secondo necessità.						
Sistema di blocco dei comandi Bobcat (BICS™)	Controllare il funzionamento del comando di esclusione dei bracci di sollevamento.						
Olio motore e filtro	Sostituire l'olio e il filtro.		▲	*			
Dadi pignone cingolo	Controllare il serraggio. Registrare secondo necessità. Vedere la procedura in questo manuale.						
Filtro idraulico/idrostatico, filtro carica, sfiato del serbatoio	Sostituire il filtro idraulico/idrostatico, il filtro carica e lo sfiato del serbatoio.		●				
Serbatoio idraulico	Sostituire il liquido.						
Filtri del condotto di drenaggio	Sostituire i filtri.		▲				
Valvole del motore	Regolare le valvole del motore.					○	
Refrigerante	Sostituire il refrigerante						○

- Oppure ogni 12 mesi.
  - ▲ Eseguire l'intervento dopo le prime 50 ore e successivamente secondo il programma.
  - Controllare ogni 8-10 ore per le prime 24 ore e successivamente ogni 50 ore.
  - Sostituire l'elemento filtrante idraulico/idrostatico dopo le prime 50 ore e, successivamente, quando viene visualizzato il codice di assistenza [M0217] o secondo il programma.
  - \* Quando si lavora in condizioni molto gravose, sostituire olio e filtro anche ogni 100 ore.
  - Eseguire l'intervento dopo le prime 500 ore e successivamente secondo il programma.
- NOTA:** per ordinare il libretto di ispezione, rivolgersi alla concessionaria. Cod. articolo 4420300.