

BOLETIM N.º: BI-TC.FI-03

DATA: 14/10/09

ASSUNTO: Tabela de filtros para Guindastes TADANO**APLICAÇÃO: GT-800EX****DESCRIÇÃO:**

A troca periódica dos elementos de filtro, nos intervalos recomendados pelo fabricante do equipamento, e o uso de peças genuínas são, também, muito importantes para obter o desempenho satisfatório do equipamento e prolongar a vida útil dos componentes.

No quadro anexo estão mencionados os filtros utilizados em cada um dos modelos em referência, bem como os intervalos de troca dos mesmos, que será útil na elaboração do plano de manutenção dos guindastes.

Notas:

1. Nos guindastes novos, a primeira troca do elemento de filtro de alguns conjuntos deve ser feita antes do intervalo normal. Consulte o Manual de Operação e Manutenção sobre detalhes.
2. Mesmo com o motor parado, alguns circuitos de óleo estarão com alta pressão devido à ação do acumulador. Portanto, não esqueça de eliminar a pressão hidráulica remanescente, antes de remover os elementos de filtro do circuito hidráulico.
3. O intervalo de troca dos elementos do filtro de ar varia em função da quantidade de poeira presente no ambiente de trabalho.
Os elementos podem ser limpos ou lavados, porém devem ser seguidos rigorosamente as instruções do fabricante. Troque o elemento após 6 limpezas ou anualmente.
O manuseio inadequado dos elementos do filtro de ar poderá permitir a entrada de partículas abrasivas no interior do motor e causar desgaste prematuro das peças.
4. Use somente filtros genuínos, pois o uso de filtros de má qualidade poderá comprometer o desempenho de todo o sistema.

TABELA DE FILTROS PARA GUINDASTES TADANO

	CÓDIGO	DESCRIÇÃO		GT-800EX	INTERV. TROCA	OBS.
TRANSPORTADOR	997-070-19115	Filtro de óleo do motor		1	500 h	
	997-073-08218	Filtro de combustível		1	500 h	
	997-070-18693	Filtro de ar		1	6 limp. / 12 meses	
	997-073-09813	Filtro separador d'água		1	1000 h / 1 ano	
	997-070-10785	Filtro de tela, transmissão		1	2 anos (lavar)	
	997-073-05720	Elemento do desumidif. ar		1	1000 h / 2 anos	
	997-032-39184	Respiro, tanque hidráulico.		1	2000 h	
	997-073-06903	Filtro hidráulico, retorno		2	1000 h / 1 ano	1ª troca: 125 h
	997-073-07129	Pré-filtro hidráulico		2	2000 h	

GUINDASTE	366-707-50010	Filtro hidráulico, retorno		1	600 h	1ª troca: 300 h
	336-600-07511	Respiro, tanque hidráulico		1	600 h	
	366-729-65010	Filtro de linha, bomba P4		1	1200 h (lavar)	1ºserv.: 300 h
	366-701-09511	Filtro hidr., linha de dreno		1	1200 h / 1 ano	
	366-719-75060*	Filtro, circuito hidr. guincho		1	2400 h	
	366-460-85040*	Filtro, circuito hidr. auto stop		2	2400 h	
	366-037-65010*	Filtro, circuito valv. sequenc.		1	2400 h	
	363-205-65620	Filtro, ar condicionado (int)		1	600 h / 6 meses	
	363-205-62160	Filtro, evaporador (ext.)		1	2400 h / 2 anos	

Nota:

- (*) Os filtros do circuito hidráulico são metálicos e são laváveis. Troque-os se estiverem obstruídos ou danificados.
- Devido às condições adversas no Brasil (qualidade de Diesel, condição da estrada, etc.), foi mencionado neste Boletim o intervalo de troca de filtro de alguns conjuntos menor que o do manual do fabricante. Em caso de dúvidas, consulte o manual do fabricante.