

BOLETIM N.º: BI-RT.FI-05

DATA: 22/06/10

ASSUNTO: Tabela de filtros para Guindastes TADANO série GR**APLICAÇÃO: GR-150XL-1****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. Num guindaste novo, a primeira troca de óleo de alguns conjuntos deve ser feita antes do período 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 filtros do circuito.
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 seguidas 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 SÉRIE GR

CÓDIGO	CÓD. ANTIGO	DESCRIÇÃO	GR-150XL	INTERVALO DE TROCA	OBS.
ME 130968		Filtro de óleo do motor	1	500 h ou 6 meses	1ª troca: 50h
ME 305031		Filtro de combustível	1	500 h ou 6 meses	1ª troca: 50h
347-816-47510		Filtro de ar	1	1000 h / 6 limpezas	
347-819-57540		Filtro, sist. de arrefecimento	1	1200 h ou 1 ano	Lavar
363-505-25310		Filtro de tela, transmissão	1	1200 h ou 1 ano	Lavar. 1ª: 100h/1 mês
366-712-75070		Filtro da transmissão	1	1200 h ou 1 ano	1ª troca: 100h/1 mês
348-801-77540		Filtro separador d'água	1	600 h / 6 meses	
368-703-75031		Elemento desumidificador de ar	1	600 h / 6 meses	
366-733-50030		Filtro hidr. , retorno do tanque	1	600 h / 6 meses	1ª troca: 300h/3 meses
366-728-15030		Filtro hidráulico, retorno	1	600 h / 6 meses	1ª troca: 300h/3 meses
531-560-05011		Respiro do tanque hidr.	1	600 h / 6 meses	
366-734-15010		Filtro de linha, direção e giro	1	600 h / 6 meses	1ª troca: 300h/3 meses
366-726-30000		Filtro, circuito, alta veloc. guincho	1	2400 h / 2 anos	
366-719-75060		Filtro, circuito, freio do guincho	1	2400 h / 2 anos	
366-460-85040		Filtro, circuito, parada automát.	2	2400 h / 2 anos	
366-726-30000		Filtro, circuito, susp. e patola	1	2400 h / 2 anos	
366-725-30000		Filtro, circuito, guinchos e elev.	2	2400 h / 2 anos	
366-037-65010		Filtro, circuito, válv. piloto sup.	1	2400 h / 2 anos	
363-205-32070		Filtro do ar condicionado	1	2400 h / 2 anos	

Nota:

Os filtros do circuito hidráulico são metálicos e podem ser lavados e reutilizados. Troque-os se estiverem avariados ou obstruídos.