

BOLETIM N.º: BI-TC.FI-02

DATA: 30/05/07

ASSUNTO: Tabela de filtros para Guindastes TADANO**APLICAÇÃO: TS-300BR, TG-500E-3 (KG56T), GT-600B (KG48U), TG-700E-3 (KG56W) e TG-800E-3 (KG56W)****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 abaixo 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.

	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TS-300BR	TG-500E	GT-600B	TG-700E	TG-800E	INTERVALO DE TROCA
			UN-101-1	KG 56T	KG 48U	KG 56W	KG 56W	
TRANSPORTADOR NISSAN	15274-99288	Filtro do motor (derivação)		1		1	1	10.000 km / 250 h
	15274-99289	Filtro do motor (derivação)			1			10.000 km / 250 h
	15274-99385	Filtro do motor		1		1	1	10.000 km / 250 h
	15274-99386	Filtro do motor			1			10.000 km / 250 h
	16444-97001	Filtro de combust.(primário)		1		1	1	30.000 km / 6 meses
	16403-99011	Filtro de combustível			1			60.000 km / 12 meses
	16403-99012	Filtro de combustível		1		1	1	60.000 km / 12 meses
	16403-NY000	Filtro de combustível prim.			1			30.000 km / 6 meses
	16546-99508	Filtro de ar, interno (1)			1			60.000 km / 12 meses ou conforme necessidade
	16546-99512	Filtro de ar, interno (2)		1		1	1	
	16546-96119	Filtro de ar, externo		1		1	1	
	16546-97017	Filtro de ar, externo			1			60.000 km / 12 meses
	32622-90002	Filtro da transmissão		1	1	1	1	
	48717-90007	Filtro da direção			1	1	1	
48721-Z0025	Filtro da direção (3)		1				48.000 km / 9 meses	
38991-90000	Filtro do diferencial				1	1	30.000 km / 6 meses	
SISTEMA HIDR.	366-713-10050	Filtro de óleo hidráulico	2					6 meses ou 500 horas
	366-700-40010	Filtro de óleo hidráulico		1		1	1	
	366-707-59510 (366-707-50010)	Filtro óleo hydr.(retorno) (4)		1	1	1	1	
	336-600-07510	Elem. de respiro tanque (5)	1	1	1	1	1	24 meses ou 2.400 horas
	366-701-09511	Filtro hidráulico da linha dreno			1			
	366-719-75040	Filtro do freio do guincho			1			
366-729-65010	Filtro da linha de alimentação	1		1				
CIRCUITO HIDR.	366-719-75060	Filtro do circuito acumulador	1					24 meses ou 2.400 horas
	343-400-21700	Filtro do circuito de freio		3		5	1	
	343-400-21700 (366-200-15030)	Filtro da válv.de retenção (6)				4	4	
	366-200-25040	Filtro da válvula de retenção				2		
	366-402-75040	Filtro da válvula hidráulica		1		1		
	366-404-65040	Filtro da válvula de retenção				2	2	
	366-429-25010	Filtro da válvula solenóide						
366-455-45010	Filtro da válvula solenóide	2	2	2		2		
	363-205-62160	Filtro do ar condicionado	1		1			

Obs.:

1. Os filtros assinalados com os números (1) a (6) no quadro estão com os códigos novos.
Os respectivos códigos antigos são:

N.º	Código novo	Código antigo
1	16546-99409	16546-96010
2	16546-99512	16546-96014
3	48721-Z0025	48720-Z0000

N.º	Código novo	Código antigo
4	366-707-59510	366-707-50010
5	336-600-07510	366-600-07510
6	343-400-21700	366-200-15030

2. Nos guindastes novos, efetue a primeira troca dos filtros conforme indicado no quadro abaixo. Consulte o Manual de Operação e Manutenção sobre este item.

Transportador (Nissan)	1ª troca
Filtro do Motor	5.000 km
Filtro da Transmissão	5.000 km
Filtro do Diferencial (*)	5.000 km

Guindaste	1ª troca
Filtro de óleo hidráulico	300 h ou 3 meses
Filtro de óleo hidr. (retorno)	300 h ou 3 meses

Obs.: (*) Somente para KG56W

3. Os filtros metálicos dos circuitos de óleo podem ser lavados e reutilizados. Porém, troque-os se estiverem danificados ou obstruídos.
4. Use somente filtros genuínos, pois o uso de filtros de má qualidade poderá comprometer o desempenho de todo o sistema hidráulico.