

# 4. CIRCUIT DE GRAISSAGE

INFORMATIONS DE SERVICE	4-1	POMPE A HUILE	4-3
DEPANNAGE	4-1	CLAPET ANTI-RETOUR	4-7
NETTOYAGE DU FILTRE A HUILE	4-2	TUYAU D'HUILE	4-7

## INFORMATIONS DE SERVICE

### GENERALITES

#### ▲ DANGER

L'huile moteur usagée peut provoquer le cancer de la peau en cas de contacts répétés et prolongés avec la peau. Vous avez sans doute peu de chance d'avoir à manipuler de l'huile usagée tous les jours ; cependant, nous vous recommandons de vous laver les mains avec de l'eau et du savon dès que possible après avoir manipulé de l'huile usagée. **MAINTENEZ HORS DE PORTEE DES ENFANTS.**

- On doit enlever le couvercle du carter droit avant l'entretien de la pompe à huile.
- Si une partie de la pompe à huile est usée au-delà des limites spécifiées, remplacez la pompe à huile et le couvercle de carter droit comme un ensemble solidaire.
- Après le montage de la pompe à huile, vérifiez qu'il n'y a pas de fuite d'huile et que la pression d'huile est correcte.

### SPECIFICATIONS

Unité: mm

ELEMENT		STANDARD	LIMITE DE SERVICE
Capacité d'huile moteur	A la vidange	1,56 l	—
	Au remplacement du filtre à huile	1,6 l	—
	Au démontage	2,0 l	—
Huile moteur recommandée		Huile HONDA pour moteur 4 temps ou huile moteur équivalente Classification API: SE, SF ou SG	—
Roteur de pompe à huile A, B	Jeu du corps	0,15 – 0,22	0,35
	Jeu d'extrémité	0,15	0,20
	Jeu latéral	0,03 – 0,08	0,10

### COUPLES DE SERRAGE

Filtre à huile du tube inférieur	54 N-m (5,5 kgf-m)
Boulon de plaque de pompe à huile	12 N-m (1,2 kgf-m)
Vis de la plaque butée du roteur extérieur	2 N-m (0,2 kgf-m)
Boulon graisseur de tuyau d'entrée	37 N-m (3,8 kgf-m)

### DEPANNAGE

#### NIVEAU D'HUILE MOTEUR TROP BAS. CONSOMMATION TROP ELEVEE D'HUILE

- Fuites externes d'huile
- Segments de piston usés
- Remplacements de l'huile pas assez fréquents
- Joint de culasse défectueux

#### CONTAMINATION DE L'HUILE MOTEUR

- Segments de piston usés
- Remplacements de l'huile pas assez fréquents
- Joint de culasse défectueux