

適用範囲		最大荷重 t		0.9~1.75		2.0		
		型式		FGE9T15~FGE18T15 FGE10T5~FGE18T5		FGE20T15S FGE20T5S		
		適用号機						
区分	検査箇所	適用項目 ※測定条件、方法	単位	検査基準値				
エンジン	エンジン本体	エンジン回転速度	アイドル	min ⁻¹	700		700	
			無負荷最高回転数	min ⁻¹	2700		2700	
		弁すき間 (温間時)	吸気弁	mm	0.38		0.38	
			排気弁	mm	0.38		0.38	
		圧縮圧力 (基準値)	MPa/min ⁻¹ (kgf/cm ²)	1.45 (14.8) /250		1.45 (14.8) /250		
		圧縮圧力 (限度)	MPa/min ⁻¹ (kgf/cm ²)	0.098 (1.0) /250 (気筒間)		0.098 (1.0) /250 (気筒間)		
	冷却装置	ファン駆動ベルトの張り	たねみ量 mm	調整時 11~13 新品時 10~12		調整時 11~13 新品時 10~12		
		※ベルト押しつけ	N (kgf)	98 (10)		98 (10)		
	点火装置	点火時期 (基準値)	BTDC ^o / min ⁻¹	0/700		0/700		
	連動装置力置伝	トルコン及びトランスミッション	インチャングペダルの遊び	mm	0~3		0~3	
走行装置	タイヤ空気圧	フロント	シングル	kPa (kgf/cm ²)	700 (7.0)		900 (9.0)	
			ダブル	kPa (kgf/cm ²)	700 (7.0)		700 (7.0)	
		リヤ	kPa (kgf/cm ²)	0.9~1.5t 700 (7.0) 1.75t 900 (9.0)		900 (9.0)		
	ハブナット	フロント	シングル	Nm (kgf-m)	167~226 (17~23)		245~294 (25~30)	
			ダブル	Nm (kgf-m)	167~226 (17~23)		167~226 (17~23)	
		リヤ	Nm (kgf-m)	167~226 (17~23)		167~226 (17~23)		
	リム合せボルト	フロント	Nm (kgf-m)	69~98 (7.0~9.9)		69~98 (7.0~9.9)		
		リヤ	Nm (kgf-m)	44~64 (4.5~6.5)		44~64 (4.5~6.5)		
	リヤアクスル	センターピンとセンターピンアッシュのすき間	許容限度	mm	1.2		1.2	
			スラストすき間	許容限度	mm	0.6		0.6
操縦装置	ハンドル	回転方向の遊び	mm	30以下		30以下		
	かじ取り車輪	キャンパ	deg	0		0		
		旋回半径	mm	0.9/1.0t 2010 1.5t 2030 1.75t 2070		2.0 t 2100		
				パワステアリング装置	リリーフセット圧	MPa (kgf/cm ²)	8.8 (88.7)	

2.0~2.5		3.0~3.5					
FHGE20T15, FHGE25T15 FGE20T5, FHGE25T5		FHGE30T15 FHGE35T5S					
検査基準値							
700		700					
2700		2700					
0.38		0.38					
0.38		0.38					
1.51 (15.4) /250		1.51 (15.4) /250					
0.098 (1.0) /250 (気筒間)		0.098 (1.0) /250 (気筒間)					
調整時 11~13 新品時 10~12		調整時 11~13 新品時 10~12					
98 (10)		98 (10)					
0/700		0/700					
0~3		0~3					
700 (7.0)		700 (7.0)					
700 (7.0)		700 (7.0)					
850 (8.51)		3.0t 700 (7.0) 3.5t 900 (9.0)					
245~294 (25~30)		441~584 (45~59)					
167~226 (17~23)		3.0t 167~226 (17~23) 3.5t 211~257 (22~26)					
88~108(9.0~11)		88~108(9.0~11)					
156~196 (16~20)		156~196 (16~20)					
69~98 (7.0~9.9)		69~98 (7.0~9.9)					
1.2		1.2					
0.6		0.6					
30		30					
0		0					
2.0t 2260 2.5t 2320		3.0t 2410 3.5t 2470					
11.0 (112.2)		11.0 (112.2)					

三菱ロジスネクスト

ガソリン式 (FOZE)

適用範囲		最大荷重 t		0.9~1.75		2.0			
		型式		FGE9T15~FGE18T15 FGE10T5~FGE18T5		FGE20T15S FGE20T5S			
		適用号機							
区分	検査箇所	適用項目 ※測定条件、方法	単位	検査基準値					
制 動 装 置	ブレーキペダル	ブレーキペタルの遊び	mm	1.5~6.5		1.5~6.5			
		フットブレーキ 制動能力	無負荷	m以下	5.0		5.0		
			負荷	m以下	2.5		2.5		
	駐車ブレーキ	レバー操作力		N (kgf)	135 (13.8)		135 (13.8)		
		駐車ブレーキ 制動能力	無負荷	停止効率%	20		20		
	ブレーキドラム 及びブレーキ シュー	ドラムとライニングのすき間		mm	0.25~0.5		0.1~0.35		
		ブレーキドラム	基準内径	mm	254		310		
			修正限度	mm	256		312		
		ブレーキ ライニング	基準厚さ	mm	4.87		5.7		
	許容限度		mm	1.0		1.0			
	バックプレート	バックプレートの締付け トルク		Nm (kgf·m)	141~180 (15~18)		245~300 (25~30)		
	荷 役 装 置	フォーク	厚さ	基準厚さ	mm	35		40	
摩耗			許容限度	mm	30		35		
先端の開き			許容限度	mm	10		10		
先端の高さの差			許容限度	mm	5		5		
チェーン		長さ	基準値	mm/リンク数	15.875/1		15.875/1		
		伸び	許容限度	%	3		3		
油 圧 装 置	自然降下	内マストの自然降下量		mm/分	50/10		50/10		
	自然前傾	テイルトシリンダーロッドの伸び量		mm/分	33/10		33/10		
	操作弁 リリーフ圧	リフト	Mpa (kgf/cm ²)	18.1 (185)		18.1 (185)			
テイルト		Mpa (kgf/cm ²)							
給 油 脂	給油脂及び 油の交換	エンジン	月又は時間	2.5ヶ月 500h		2.5ヶ月 500h			
		油圧装置	月又は時間	12ヶ月 2400h		12ヶ月 2400h			
		トルコン	月又は時間	6ヶ月 1200h		6ヶ月 1200h			
		トランスミッション、ディファレンシャル、終減速、ステアリング	月又は時間	6ヶ月 1200h		6ヶ月 1200h			
		ブレーキ	月又は時間	12ヶ月 2400h		12ヶ月 2400h			

2.0~2.5		3.0~3.5					
FHGE20T15, FHGE25T15 FGE20T5, FHGE25T5		FHGE30T15 FHGE30T5, FHGE35T5S					
				検査基準値			
1.5~5.0		1.5~5.0					
5.0		5.0					
2.5		2.5					
135 (13.8)		135 (13.8)					
20		20					
0.1~0.35		0.1~0.35					
310		310					
312		312					
5.7		5.7					
1.0		1.0					
245~300 (25~30)		245~300 (25~30)					
40		3.0t 45 3.5t 50					
35		3.0t 40 3.5t 45					
10		10					
5		5					
19.05/1		25.4/1					
3		3					
50/10		50/10					
44/10		44/10					
18.1 (185)		18.1 (185)					
2.5ヶ月 500h		2.5ヶ月 500h					
12ヶ月 2400h		12ヶ月 2400h					
6ヶ月 1200h		6ヶ月 1200h					
6ヶ月 1200h		6ヶ月 1200h					
12ヶ月 2400h		12ヶ月 2400h					