

三菱ロジスネクスト

適用範囲		最大荷重 t		3~3.5		
適用範囲		型式		(KF13G)K13G		
適用範囲		適用号機				
区分	検査箇所	運用項目 ※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	
			無負荷	min ⁻¹	2700	
			最高回転数	min ⁻¹	2700	
		弁すき間	吸気弁	mm	0.38	
			排気弁	mm	0.38	
		圧縮圧力(基準値)		MPa/min ⁻¹ (kgf/cm ²)	1.51(15.4)/250	
	圧縮圧力(限度)		MPa/min ⁻¹ (kgf/cm ²)	0.098(1.0) /250(気筒間)		
	冷却装置	ファン駆動ベルトの張り	たわみ量 mm	11~13		
		※ベルト押しつけ	N (kgf)	98(10.0)		
	点火装置	点火時期(基準値)	BTDC° /min ⁻¹	0/700		
動力装置	クラッチ	クラッチペダルの遊び	mm	0~6		
	トルコン及び トランスミッション	インテングペダルの遊び	mm	3~6		
走行装置	タイヤ空気圧	フロント	シングル	kPa (kgf/cm ²)	3t:700(7.1) 3.5t:850(8.7)	
			ダブル	kPa (kgf/cm ²)	700(7.1)	
			スペシャルダブル	kPa (kgf/cm ²)	3t:700(7.1) 3.5t:850(8.7)	
		リヤ	kPa (kgf/cm ²)	3t:700(7.1) 3.5t:900(9.2)		
	ハブナット	フロント	シングル・ダブル		Nm(kgf-m)	340~415(35~42)
			リヤ	3 t	Nm(kgf-m)	142~172(15~17)
		OP 4Pタイプ			211~256(22~26)	
		3.5 t		211~256(22~26)		
	リム合せボルト	フロント	ドライブシャフト取付ボルト (アクスルシャフトセットボルト)		Nm(kgf-m)	98(10)
		リヤ			Nm(kgf-m)	3t:82~90 (8.4~9.2) 除く3.5t
	リヤアクスル	センターピン	基準値	mm	60	
			許容限度	mm	59.5	
		センターブッシュ	許容限度	mm	60.6	
			スラストすき間	許容限度	mm	0.8
操縦装置	ハンドル	回転方向の遊び		mm	15~30	
	かじ取り車輪	キャンバ		deg	0	
		旋回半径		mm	3.0t 2395 3.5t 2465	
	パワーステアリング装置	リリーフセット圧		Mpa (kgf/cm ²)	10.3(105)	

ガソリン式

適用範囲		最大荷重 t		3~3.5	
適用範囲		型式		(KF13G)K13G	
適用範囲		適用号機			
区分	検査箇所	運用項目 ※測定条件、方法	単位	検査基準値	
制動装置	ブレーキペダル	ブレーキペダルの遊び		mm	7 パワーブレーキ 10.5
		ペダルと底板のすき間 (踏込み時)		mm	182~200
		フットブレーキ 制動能力	無負荷	m以下	5.0
			負荷	m以下	2.5
	駐車ブレーキ	トグル式：レバー操作力 ペダル式：ペダル操作力 レバー式：ノッチ数		N (kgf) ノッチ	230~245 (23~25)
		駐車ブレーキ 制動能力	無負荷 負荷	停止勾配%	20 15
	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	0.10~0.35
		ブレーキドラム	基準内径	mm	310
			修正限度	mm	312
		ブレーキライニング	基準厚さ	mm	5.7
	許容限度		mm	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)	192~234(20~23)
	湿式ディスク ブレーキ	ブレーキ ディスク	基準厚さ	mm	-
			許容限度	mm	-
荷役装置	フォーク	厚さ	基準厚さ	mm	3t:45 3.5t: 50
		摩耗	許容限度	mm	3t:40 3.5t:44.5
		先端の開き	許容限度	mm	15
		先端の高さの差	許容限度	mm	5
油圧装置	チェーン	長さ	基準値	mm/リンク数	508/20
		伸び	許容限度	%	3
	自然降下	内マストの自然降下量		mm/分	100/10
	自然前傾	ティルトシリンダーロッドの伸び量		mm/分	44/10
	操作弁 リリーフ圧	リフト	Mpa		18.1(185)
		ティルト	(kgf/cm ²)		
	給油脂及び 油の交換	エンジン	月又は時間		4ヶ月 800h
		油圧装置	月又は時間		12ヶ月 2400h
トルコン		月又は時間		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	
ブレーキ	月又は時間		12ヶ月 2400h		