

住友ナコフォークリフト

適用範囲		最大荷重 t			1.25	
		型式			61FBR13N/SXII	
		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	
原 動 機 (モ ー タ ー)	モーター	ブラシ寸法	ドライブ モーター	基準値	mm	-
				許容限度	mm	-
			ポンプ モーター	基準値	mm	-
				許容限度	mm	-
			パワーステ モーター	基準値	mm	20
				許容限度	mm	9
		ブラシの バネ力 基準値	ドライブモーター		N (kgf)	-
			ポンプモーター		N (kgf)	-
			パワステモーター		N (kgf)	7 (0.7)
	バッテリー	各電槽の電圧(充電後)		V	3.2以上	
	電流制御装置	走行用モーターの最大電流値		A	-	
		荷役用モーターの最大電流値		A	-	
	充電装置	電圧検出リレーの作動電圧		V	-	
	ヒューズ	走行主回路用		A	400	
		荷役主回路用		A	走行と兼用	
		パワステ回路用		A	40	
		充電器一次側		A	-	
充電器二次側		A	-			
制御(操作)回路用		A	5			
電装品回路用		A	10			
走 行 装 置	クリップボルト ハブボルト ハブナットの締付けトルク	フロント	ロード	Nm (kgf-m)	68~82 (6.9~8.4)	
		リヤ	ドライブ	Nm (kgf-m)	88~108 (9.0~11.0)	
	キャスト		Nm (kgf-m)	66~82.5 (6.7~8.4)		
	装 操 置 縦	パワステアリング	リリーフセット圧		MPa (kgf/cm ²)	-
モーターブラシ摩耗量			mm	-		
制 動 装 置	ブレーキペダル	フットブレーキ制動能力	無負荷	m以下	5	
			負荷	m以下	2.5	
	駐車ブレーキ	レバー操作力		N (kgf)	-	
駐車ブレーキ制動能力		無負荷	停止勾配%	20以上		

バッテリーリーチ式

適用範囲		最大荷重 t		1.25	
		型式		61FBR13N/SXII	
		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	フロント 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	-
		ブレーキドラム	基準内径	mm	-
			修正限度	mm	-
		ブレーキライニング	基準厚さ	mm	-
	許容限度		mm	-	
	ディスクブレーキ	カムとアジャストスクリューのすき間		mm	0
		パッドとディスクホイールのすき間		mm	-
		スプリング取付け長さ		mm	75±1
		ブレーキパット厚さ	基準厚さ	mm	11
	許容限度		mm	4	
荷 役 装 置	フォーク	厚さ	基準厚さ	mm	35
		摩耗	許容限度	mm	31
		先端の開き	許容限度	mm	15以内
		先端の高さの差	許容限度	mm	10以内
	チェーン	長さ	基準値	mm/リンク数	286/15(リ-7)
		伸び	許容限度	%	2
油 圧 装 置	自然降下	内マストの自然降下量		mm/分	50以内/5
	自然前傾	ティルトシリンダーロッドの伸び量		mm/分	17.5以内/5
	操作弁リリーフ圧	リフト		MPa (kgf/cm ²)	17.7以下 (180)
		ティルト		MPa (kgf/cm ²)	
給 油 脂	給油脂および 油の交換	油圧装置		月又は時間	6ヵ月又は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	初回6ヵ月又は1200H 12月又は2400H