

適用範囲		最大荷重 t			1.0~1.5	1.0~1.8
		型式			FB09/10/13/15RS (F)-15 FB10~15RW-15, FB10~15RP-15	FB10/13/14/15/18RL (F)-15
		適用号機			150001	150001
区分	検査箇所	適用項目	※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	
				許容限度	mm	13
		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)	2.5 (0.25)	2.5 (0.25)
	バッテリー	各電槽の電圧 (充電後)		V	2 以上	2 以上
	電流制御装置	走行用モーター最大電流値		A	317 ~ 351	317 ~ 351
		荷役用モーター最大電流値		A	319 ~ 390	319 ~ 390
	充電装置	電圧検出リレーの作動電圧		V	マイコン制御	マイコン制御
	ヒューズ	走行・荷役主回路用		A	325	325
		荷役主回路用		A	(走行・荷役共通)	(走行・荷役共通)
		パワステ回路用		A	40	40
		充電器一次側		A	9.2 (バッテリー容量165Ah) 13.5 (バッテリー容量201~280Ah) 19 (バッテリー容量300~400Ah)	13.5 (バッテリー容量201~280Ah) 19 (バッテリー容量300~400Ah)
充電器二次側		A	—	—		
制御 (操作) 回路用		A	10	10		
電装品回路用		A	10	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)	1.0~4.0 (0.1~0.4)	1.0~4.0 (0.1~0.4)
		リヤ	ドライブ	Nm (kgf-m)	98~123 (10~12.5)	98~123 (10~12.5)
			キャスタ	Nm (kgf-m)	157~196 (16~20)	—
ハンドル	回転方向の遊び		mm	10~20	10~20	
操縦装置	かじ取り車輪	旋回半径		mm	0.9t: 1260 1.0t: 1325 1.35t: 1465 1.5t: 1560	1.0t: 1325 1.25/1.35t: 1465 1.5t: 1560 1.8t: 1715
		パワステアリング装置	リリーフセット圧	MPa (kg/cm ²)	—	—

2.0~3.0			
FR20S/25S/30S-1			
R2B-03177~			
検査基準値			
—			
—			
27			
15			
20			
9			
—			
12 (1.2)			
7 (0.7)			
2以上			
—			
460			
57~58			
500			
(走行・荷役共通)			
40			
20			
100			
5			
10			
68~82 (6.9~8.4)			
106~127 (11~13)			
71~86 (7.3~8.8)			
35~70			
2.0t: 1630~1780 2.5t: 1805~1955 3.0t: 1905~2055			
—			

適用範囲		最大荷重 t		1.0~1.5		1.0~1.8		
		型式		FB09/10/13/15RS(F)-15 FB10~15RW-15, FB10~15RP-15		FB10/13/14/15/18RL(F)-15 FB10/13/15RP-15		
		適用号機		150001		150001		
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	ブレーキペダルの遊び		mm	0~10		0~10	
		ブレーキペダル高さ		mm	60~70		60~70	
		フットブレーキ 制動能力	無負荷	m以下	5		5	
	負荷		m以下	2.5		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%配%	20		20	
	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		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	120		120	
		ブレーキパッド	基準厚さ	mm	11		11	
	許容限度		mm	4		4		
荷役 装 置	フォーク	厚さ	基準厚さ	mm	35		1.0~1.5t: 35 1.8t: 38	
		摩耗	許容限度	mm	0.9t: 30 1.0~1.5t: 31		1.0~1.5t: 31 1.8t: 35	
		先端の開き	許容限度	mm	35		35	
		先端の高さの差	許容限度	mm	15		15	
	チェーン	長さ	基準値	mm/リンク数	270.0		270.0	
		伸び	許容限度	%	2		2	
油 圧 装 置	自然降下	内マストの自然降下量		mm/分	30以内/15		30以内/15	
	自然前傾	テイルシリンダーロッドの縮み量		mm/分	10以内/5		10以内/5	
	操作弁リリーフ圧	リフ		MPa (kgf/cm ²)	16.7 (170)		16.7 (170)	
		テイル		MPa (kgf/cm ²)	16.7 (170)		16.7 (170)	
給 油 脂	給油脂および 油の交換	油圧装置		月又は時間	6か月又は1200H		6か月又は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	6か月又は1200H		6か月又は1200H	

2.0~3.0					
FR20S~FR30S-1					
R2B-03177~					
検査基準値					
0					
99±5					
5					
2.5					
-					
20%					
-					
-					
-					
-					
0					
-					
2.0t: 95±1 2.5/3t: 91±1					
11					
4					
2/2.5t: 40, 3t: 45					
2t: 36 2.5t: 37 3t: 40					
15					
10					
(2/2.5t) 286/15, (3t) 381/15					
2					
50以内/5					
20以内/5					
17.7 (180)					
17.7 (180)					
6か月又は1200H					
12か月又は2400H					