

適 用 範 囲		最 大 荷 重 t			0.9～1.2		1.0～1.75	
		型 式			FBR9N-85～FBR12N-85		FBR10-85～FBR18-85	
		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			
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	14.5	
				許容限度	mm	9	8	
		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)	6.1～735 (0.63～0.77)	6.1～7.35 (0.63～0.77)		
	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	320～420		180～280	
		荷役用モーター最大電流値		A	250～300		200～300	
	充 電 装 置	電圧検出リレーの作動電圧		V	28		58	
	ヒューズ	走行・荷役主回路用		A	325		325	
		荷役主回路用		A	—		—	
		パワステ回路用		A	40		40	
		充電器一次側		A	—		—	
		充電器二次側		A	100		100	
		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	N _m (kgf・m)	100～110 (10.2～11.2)		100～110 (10.2～11.2)	
		リヤ	ドライブ	N _m (kgf・m)	90～100 (9.2～10.2)		90～100 (9.2～10.2)	
			キャスタ	N _m (kgf・m)	55 (5.7)		55 (5.7)	
操 縦 装 置	ハン ド ル	回転方向の遊び		mm	30		30	
	かじ取り車輪	旋 回 半 径		mm	1275 0.9t 1350 1.0t 1455 1.2t		1340 FBR10 1455 FBR12 1510 FBRA12 1520 FBR14 1580 FBRA14/FBR15 1760 FBRA15 1640 FBR16 1760 FBR18 1810 FBRA18	
	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	3.5～4.0	1.0～1.75	2.0～2.5
FBR20-85～FBR30-85	FBR35-85/FBR40-85	FBR010-85～FBR018-85	FBR020-85/FBR025-85
検 査 基 準 値			
14.5	22	14.5	14.5
8	13	8	8
6.1～7.35 (0.63～0.77)	5～8 (0.5～0.8)	6.1～7.35 (0.63～0.77)	6.1～7.35 (0.63～0.77)
2以上	2以上	2以上	2以上
200～300	260～360	180～280	200～300
200～300 2.0t 230～330 2.5、3.0t	230～330	200～300	200～300 2.0t 230～330 2.5t
58	58	58	58
325	325	325	325
—	—	—	—
40	40	100	100
—	—	—	—
100	100	100	100
10	10	10	10
10	10	10	10
100～110 (10.2～11.2)	100～110 (10.2～11.2)	100～110 (10.2～11.2)	100～110 (10.2～11.2)
90～100 (9.2～10.2)	90～100 (9.2～10.2)	90～100 (9.2～10.2)	90～100 (9.2～10.2)
55 (5.7)	55 (5.7)	55 (5.7)	55 (5.7)
30	30	30	30
1785 FBR20 1955 FBRA20/FBR25 2020 FBRA25 2050 FBR30 2550 FBRA30	2300 FBR35 2495 FBR40	1340 FBR010 1455 FBR012 1510 FBROA12 1520 FBR014 1580 FBROA14/FBR015 1760 FBROA15/FBR018 1810 FBROA18	1785 FBR020 1955 FBROA20/FBR025 2020 FBROA25
—	—	—	—

三菱ロジスネクスト

適 用 範 囲		最 大 荷 重 t			0.9～1.2		1.0～1.75	
		型 式			FBR9N-85～FBR12N-85		FBR10-85～FBR18-85	
		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	ブレーキペダルの遊び		mm	—		—	
		ブレーキペダル高さ		mm	70～75		70～75	
		フートブレーキ 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% 減速%	20		20	
	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	139		139 1.0～1.2t 131 1.4～1.75t	
		ブレーキパッド	基準厚さ	mm	9		9	
			許容限度	mm	4		4	
荷 役 装 置	フォーク	厚 さ	基準厚さ	mm	35		35 1.0～1.5t 38 1.6、1.75t	
		摩 耗	許容限度	mm	32		32 1.0～1.5t 35 1.6、1.75t	
		先端の開き	許容限度	mm	15		15	
		先端の高さの差	許容限度	mm	10		10	
	チェーン	長 さ	基 準 値	mm/リンク数	317.5/20		317.5/20	
		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	40/10 0.9t 45/10 1.0、1.2t		45/10 1.0、1.2t 50/10 1.4、1.5t 55/10 1.6、1.75t	
	自然前傾	テイルシリンダーロッドの縮み量		mm/分	15/5		15/5	
	操作弁リリーフ圧	リ フ ト	MPa (kgf/cm ²)	12.3 (120)		12.3 (120) 1.0、1.2t 14.7 (145) 1.4、1.5t 17.2 (175) 1.6、1.75t		
		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	

バッテリーリーチ式

2.0～3.0	3.5、4.0	1.0～1.75	2.0、2.5
FBR20-85～FBR30-85	FBR35-85/FBR40-85	FBR010-85～FBR018-85	FBR020-85/FBR025-85
検 査 基 準 値			
—	—	—	—
70～75	70～75	61.5	61.5
5	5	5	5
2.5	2.5	2.5	2.5
—	—	—	—
20	20	20	20
0	0	—	—
—	—	—	—
117	107	—	—
9	9	—	—
4	4	—	—
40 44 2.0、2.5t 3.0t	50	35 1.0～1.5t 38 1.75t	40
37 41 2.0、2.5t 3.0t	47	32 1.0～1.5t 35 1.75t	37
15	15	15	15
10	10	10	10
381/20	508/20	317.5/20	381/20
2	2	2	2
50/10 2.0、3.0t 55/10 2.5t	35/10	45/10 1.0、1.2t 50/10 1.4、1.5t 55/10 1.75t	50/10 2.0t 55/10 2.5t
15/5	15/5	15/5	15/5
15.7 (160) 2.0t 17.2 (175) 2.5、3.0t	17.2 (175)	12.3 (120) 1.0、1.2t 14.7 (145) 1.4、1.5t 17.2 (175) 1.75t	15.7 (160) 2.0t 17.2 (175) 2.5t
6ヶ月 1200h	6ヶ月 1200h	6ヶ月 1200h	6ヶ月 1200h
6ヶ月 1200h	6ヶ月 1200h	6ヶ月 1200h	6ヶ月 1200h