三菱ロジスネクスト

バッテリーピッキング式

適用範囲		最大荷重 t			1.0
		型式			RBP10-70
		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	−
			ドライブモーター 許容限度	mm	−
			ポンプモーター 基準値	mm	−
			ポンプモーター 許容限度	mm	−
			パワーステモーター 基準値	mm	14.5 藤井精密回転 19 日興電機工業 19 TDドライブ
			パワーステモーター 許容限度	mm	8 藤井精密回転 13 日興電機工業 9 TDドライブ
		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)	5~8 (0.5~0.8)
	バッテリー	各電槽の電圧(充電後)		V	2以上
	電流制御装置	走行用モーターの最大電流値		A	85
		荷役用モーターの最大電流値		A	170
	充電装置	電圧検出リレーの作動電圧		V	28.8(24Vバッテリー) 58(48Vバッテリー)
	ヒューズ	走行・荷役主回路用		A	325
		パワステ回路用		A	−
		充電器一次側		A	−
		充電器二次側		A	100
		制御(操作)回路用		A	−
		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)	100~110 (10~11)
		リヤ	ドライブ	Nm (kgf-m)	90~100 (9~10)
			キャスタ	Nm (kgf-m)	−
操縦装置	ハンドル	回転方向の遊び		mm	−
	かじ取り車輪	キャンバ		deg	−
		旋回半径		mm	1845
				左右差mm	−
	パワステアリング装置	リリーフセット圧		MPa (kgf/cm^2)	−

適用範囲		最大荷重 t			1.0
		型式			RBP10-70
		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	−
		ブレーキペダル高さ		mm	30~40
		フー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		mm	−
		駐車ブレーキ制動能力	無負荷	停止勾配%	8
	ディスクブレーキ	カムとアジャストスクリュウのすき間		mm	−
		パッドとディスクホィールのすき間		mm	−
		スプリング取付け長さ		mm	−
		ブレーキパット	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	−
		摩耗	許容限度	mm	−
		先端の開き	許容限度	mm	−
		先端の高さの差	許容限度	mm	−
	チェーン	長さ	基準値	mm/リンク数	381/20
		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	20/5
	自然前傾	ティルトシリンダーロッドの伸び量		mm/分	−
	操作弁リリーフ圧	リフト		MPa (kgf/cm^2)	13.7(140)
		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ヶ月又は1200h
		ホースプーリー、ブレーキペダル、マスト、操作系、リフトチェーン、ドライブAssy、ステアリングギア		月又は時間	1ヶ月又は200h