

コマツ

適用範囲		最大荷重 t		3.5～5.0		6.0～8.0		
		型 式		FH35/40/45/50-2		FH50/70/80-2		
		適用号機		140001～		51001～		
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 ～ 4		0 ～ 4	
		ペダルと床板のすき間 (踏み込み時)		mm	80 ～ 84		135 ～ 139	
		フットブレーキ 制動能力	無負荷	m以下	5.0 (20km/h 走行時)		5.0 (20km/h 走行時)	
			負 荷	m以下	2.5 (10km/h 走行時)		2.5 (10km/h 走行時)	
	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	65 ～ 76 (6.6 ～ 7.8)		127 ～ 147 (13 ～ 15)	
		駐車ブレーキ 制動能力	無負荷	停止勾配%	20		20	
	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	180 (パーキング)		—	
			修正限度	mm	181 (パーキング)		—	
		ブレーキ ライニング	基準厚さ	mm	4.9 (パーキング)		—	
			許容限度	mm	3.5 (パーキング)		—	
		バックプレート	バックプレートの締付け トルク		Nm (kgf・m)	53 ～ 88 (パーキング) (5.4 ～ 9.0)		—
湿式ディスク ブレーキ	ブレーキ ディスク	基準厚さ	mm	4.4		6.5		
		許容限度	mm	3.6		5.7		
荷役装置	フォーク	厚さ	基準厚さ	mm	55		65	
		摩耗	許容限度	mm	50		60	
		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	431.8 / 17		6t (揚高3m未満) : 431.8 / 17 6 / 7t: 539.8 / 17 8t: 647.7 / 17	
		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	50/15		50/15		
	自然前傾	ティルトシリンダーロッドの伸び量	mm/分	45/15		45/15		
	操作弁 リリーフ圧	リフト	Mpa (kgf/cm ²)	20.6 (210)		19.6 (200)		
		ティルト	Mpa (kgf/cm ²)	20.6 (210)		19.6 (200)		
給油脂	給油脂及び 油の交換	エンジン	月又は時間	3か月又は500H		3か月又は500H		
		油圧装置	月又は時間	6か月又は1000時間		6か月又は1000時間		
		トルコン	月又は時間	—		—		
		トランスミッション、ディファレンシャル、最終減速	月又は時間	6か月又は1000時間		6か月又は1000時間		
		ブレーキ	月又は時間	6か月又は1000時間		6か月又は1000時間		

ディーゼル (HST) 式

[illegible]