メーカー名：三笠産業

適用範囲		モデル名		MRH-501DS
		適用号機		Y1001~
		車体質量(空車状態) kg		515
区分	検査箇所	運用項目 ※測定条件、方法	単位	検査基準値
エンジン	エンジン本体【非電子制御式】	回転速度ハイアイドリング	min-1	2600~2630
		ローアイドリング	min-1	900~1000
		(冷却水温)	℃	(−)
		(作動油温)	℃	(80)
		潤滑油圧	kPa (kgf/cm 2)	245 (2.5)
		使用限度	kPa	196
		(油温)	℃	85~90
		(回転速度)	min-1	2500
		弁すき間 吸気弁	mm	0.16~0.20
		排気弁	mm	0.16~0.20
		(測定時の条件)		(冷間時)
		圧縮圧力	kPa (kgf/cm 2)	3480 35.5
		(冷却水温)	℃	(常温)
		(回転速度)	min-1	(2500)
走行性能		最高走行速度	km/h	3
		(測定方法・条件)		
油圧・走行装置	油圧ポンプ	ポンプ吐出量	L/min	23.6~23.9(~L10040) 26.0~26.3(L10041~)
		ポンプ吐出圧	Mpa	
		(油温)	℃	82以下
	クラッチ又はトランスミッション油圧	ミッション潤滑油圧	kPa (kgf/cm 2)	( )
		クラッチ油圧	kPa (kgf/cm 2)	( )
		ミッション油量	℃	
		エンジン回転速度	min-1	
	プロペラシャフト又はドライブチェーン	シャフトカップリングボルト締め付けトルク	N・m (kgf・m)	( )
		チェーンたるみ量	mm	
		チェーン押し付け力	N (kgf)	( )
	HST側ミッション	油圧回路のリリーフセット圧	MPa	15(~L10040) 17.2(L10041~)
			kgf/cm 2	153(~L10040) 175.4(L10041~)
		油温	℃	
	ホィール又はタイヤ	ホィールクリップナット締付けトルク	N・m (kgf・m)	

締固め方法名、構造・機能

適用範囲		モデル名		MRH-501DS
		適用号機		Y1001~
		車体質量(空車状態) kg		515
区分	検査箇所	運用項目 ※測定条件、方法	単位	検査基準値
操向装置	最小旋回半径	最小旋回半径又は最大切り角度	m 度	
	パワーステアリング装置	油圧回路のリリーフセット圧力	MPa (kgf・m)	( )
		油温	℃	
制動装置	走行ブレーキ	HSTネガティブブレーキの場合はその旨を表示		
		ペタル遊びのストローク	mm	
		踏込みストローク又は踏込み角度	mm 度	
		制動能力(制動距離：以内)	m	1
		制動初速度	km/h	(3)
		[ドラム式]		
		ドラムとライニングのすき間	mm	
		ドラムの内径	mm	
		ライニングの厚さ	mm	
		バックプレート取付けナット締付トルク	N・m (kgf・m)	( )
		[ディスク式]		
		ディスクの厚さ	mm	
		パッドの厚さ	mm	
		ディスク取付ナット締付トルク	N・m (kgf・m)	( )
	駐車ブレーキ	制動能力(停止状態保持角度)	度	20
		レバー操作式、スイッチ操作式はその旨を表示		(ロックレバー式)
		レバーストローク	mm	
		ドラムとライニングのすき間	mm	
作業装置	防振ゴム	取付けボルト締付けトルク	N・m (kgf・m)	180 (18.4)
	起振装置	油圧回路リリーフセット圧	MPa (kgf/cm 2)	
		油温	℃	
特記事項			機械形式	ハンドガイド式振動ローラー
			エンジン形式	E75-E3-NB3-1
				セルスタート式

注) 数値は新車基準値を示す