

日立建機カミーノ

適用範囲		モデル名	ZC35C-5	
適用範囲		適用号機	52101~	
適用範囲		車体質量(空車状態) kg	2580	
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ルリング	min ⁻¹	2400±50
		ローアイドルリング	min ⁻¹	1250±50
		(冷却水温)	°C	(-)
		(作動油温)	°C	(50±5)
		潤滑油圧	kPa (kgf/cm ²)	300~440 (3.0~4.5)
		(油温)	°C	(-)
		(回転速度)	min ⁻¹	(2200)
	弁すき間	吸気弁	mm	0.18~0.22
		排気弁	mm	0.18~0.22
		(測定時の条件)		(冷間時)
		圧縮圧力	MPa (kgf/cm ²)	2.95~3.23 (30.0~33.0)
		(冷却水温)	°C	(暖気後)
		(回転速度)	min ⁻¹	(290)
走行性能		最高走行速度 (測定方法・条件)	km/h	11.4~12.4 (前後進等速)
油圧・走行装置	油圧ポンプ	ポンプ吐出量	L/min	68.4 @2400min ⁻¹
		ポンプ吐出圧 (油温)	MPa °C	39.2 -
	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	°C 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	N・m	-
		ボルト締め付けトルク	(kgf・m)	(-)
		チェーンたるみ量	mm	-
		チェーン押し付け力	N (kgf)	- (-)
	HST型ミッション	油圧回路のリリーフセット圧	MPa (kgf/cm ²)	34.5 (345)
	油温	°C	(50±5)	
ホイール又は タイヤ	ホイールクリップナット	N・m	400	
	締め付けトルク	(kgf・m)	(40.0)	

振動ローラー(コンバインド型)

適用範囲		最大荷重 kg (運転質量)	2875	
適用範囲		型式	TCJA	
適用範囲		適用号機	52101~	
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	3.7 -
		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 油温	MPa (kgf/cm ²) °C
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		HSTブレーキ
		ペダ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	59 -
		制動能力(制動距離：以内)	m	5
		制動初速度	km/h	(15)
		[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め付けトルク	N・m (kgf・m)	- (-)
[ディスク式]				
ディスクの厚さ	mm	-		
パッドの厚さ	mm	-		
ディスク取付けナット締め付けトルク	N・m (kgf・m)	- (-)		
駐 車 ブ レ ー キ	制動能力(停止状態保持角度)	レバー操作式、スイッチ操作式はその旨を表示	度	11.31 (スイッチ操作式)
		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	取付けボルト締め付けトルク	N・m (kgf・m)	110 (11)
		起振装置	油圧回路リリーフセット圧 油温	MPa (kgf/cm ²) °C
特 記 事 項			機械形式	振動ローラー (コンバインド型)
			エンジン形式	クボタ D1703-DI-K3A

注) 数値は新車基準値を示す