日立建機

適用範囲		モデル名		ZW250-7
		仕様		
		適用号機		NUEA0-30101~
区分	検査箇所	検査項目（条件）	単位	検査基準値
エンジン	エンジン本体 【電子制御式】	エンジン回転速度 ハイアイドリング ローアイドリング （冷却水温） （作動油温）	 min^{-1} min^{-1} (℃) (℃)	 2200±30 800±25 (80以上) (50±5)
		弁すき間 吸気弁 隙間 排気弁 隙間 （測定条件）	 mm mm	 0.254 0.508 -
		圧縮圧力又は 気筒間圧縮圧力差 （冷却水温） （回転速度）	MPa kgf/cm^2 (℃) (min^{-1})	- - - -
	燃料装置	噴射ノズルの燃料噴射開始圧力	MPa kgf/cm^2	- -
	冷却装置	ファン駆動ベルトの張り ［押つけ力］	mm [kgf]	オートテンショナ
走行装置	タイヤ空気圧	フロントホィール	KPa kgf/cm^2	375 3.82
		リヤホィール	KPa kgf/cm^2	375 3.82
	ホィールナット及びボルトの締付けトルク	フロントホィール	N·m kgf·m	890 89
		リヤホィール	N·m kgf·m	890 89
操縦装置	ハンドル	回転方向の遊び	mm	5～15
	アーティキュレート機構	かじ取り角度	度	37
	パワーステアリング装置	リリーフセット圧	MPa kgf/cm^2	29.4(+1.9, -0) -

日立建機

適用範囲			モデル名		ZW250-7
			仕様		
			適用号機		NUEA0-30101~
区分	検査箇所		検査項目（条件）	単位	検査基準値
制動装置	走行ブレーキ		ペダルの遊び	mm	7～16
			踏み残り代	mm	-
			制動能力 ［制動初速度］	m以内 km/h	≦12 [35±3]
	駐車ブレーキ		停止可能勾配 ［負荷状態］	度	11.31° [無]
制動装置	走行ブレーキ	ドラムブレーキ（乾式）	ドラムとライニング隙間	mm	-
			ドラムの内径	mm	-
			ライニングの厚さ	mm	-
			バックプレート締付けトルク	N·m kg·m	-
		ディスクブレーキ（湿式）	ディスクの厚さ (フリクションプレート)	mm	5.3～6.2
			パッドの厚さ (使用せず)	mm	-
	駐車ブレーキ	ドラムブレーキ（乾式）	ドラムとライニング隙間	mm	-
		ディスクブレーキ（湿式）	パッドの厚さ	mm	4.5～6.0
作業装置	シリンダの自然降下量		ブーム(リフトアームシリンダ) [バケットへの負荷] [作 動 油 温]	mm/min [有無] (℃)	≦15/15 [負荷有、規定質量 6,120kg] (55±5)
			バケット(バケットシリンダ) [バケットへの負荷] [作 動 油 温]	mm/min [有無] (℃)	≦10/15 [負荷有、規定質量 6,120kg] (55±5)
	作業機速度		ブーム上げ (リフトアーム上げ) [バケットへの負荷] [作 動 油 温]	sec [有無] (℃)	5.3±0.3 [無] (55±5)
			バケット伸し(バケットダンプ) [バケットへの負荷] [作 動 油 温]	sec [有無] (℃)	1.4±0.3 [無] (55±5)
			バケット縮め(バケットチルト) [バケットへの負荷] [作 動 油 温]	sec [有無] (℃)	- - -
油圧装置	油圧回路		主回路設定圧力 [作 動 油 温]	Mpa kgf/cm^2 (℃)	29.4(+1.1, -0.9) - (55±5)
備考					

★印：新車基準値を表す。