

メーカー名 長野工業

適用範囲		モデル名			AA-12PC(NUL12-7)		
適用範囲		適用号機又はスペック番号			VA0001～		
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】	エンジン回転速度	ローアイドル	min ⁻¹	1350±50		
			ハイアイドル	min ⁻¹	2530±50		
		弁すき間	吸気弁	mm	0.145～0.185		
			排気弁	mm	0.145～0.185		
		圧縮圧力	MPa/min ⁻¹ (kgf/cm ²)	3.23～3.62 (33～37)			
		回転速度	min ⁻¹	250			
走行装置	履帯 クローラベルト	ゴムクローラ張り(たわみ量)※5	mm	25～35			
		鉄シュー	クローラリンクピッチ (4リンクピッチ)※8	mm	-		
	走行ブレーキ	制動距離	m	-			
	駐車ブレーキ	最低停止保持勾配	°	11.5			
作業装置	ブーム	スライディング	上下方向	mm	1		
			パット部ガタ	左右方向	上側	mm	1
		下側		mm	1		
		スライディングパット限界摩耗量	mm	2			
油圧装置	油圧ポンプ	吐出圧	P1	Mpa	20.6±2.0		
			P2	(kgf/cm ²)	(230)		
			P3	Mpa	20.6±2.0		
		ポンプ回転数	低速	min-1	1350		
			高速	min-1	2530		
		※作動油		-	VG32		
	油温		°C	40±10			
	油圧シリンダー	自然降下量※1	起伏	mm/10min	2以下		
伸縮			mm/10min	2以下			
平衡装置			mm/10min	2以下			
安全装置	車体傾斜角 警報装置	作業角度	前後	°	5.0±0.5		
			左右	°	5.0±0.5		
	走行停止規制	走行停止規制高さ	m	リフト 2.0 第3 3.5			
		傾斜地走行停止規制高さ	m	リフト 0.7 第3 1.6			
	高速走行規制	ブーム姿勢	起伏角	m	リフト 0.7 第3 1.6		
			伸縮	m	0.03		
過積載規制装置	作動重量	動作可	kg	m≤200			
		動作不可	kg	200<m			

クローラ式(内燃機式)

適用範囲		モデル名			AA-12PC(NUL12-7)	
適用範囲		適用号機又はスペック番号			VA0001～	
区分	検査箇所	運用項目 ※測定条件、方法	単位	検査基準値		
総合テスト	作業速度 測定方法※2	第1ブーム起伏(リフト)	上	s	18±6	
			下	s	18±6	
		第3ブーム起伏(ブーム)	上	s	26±6	
			下	s	26±6	
		伸縮ブーム	伸	s	17±6	
			縮	s	23±6	
		バスケット首振	右	s	8±6	
			左	s	8±6	
		旋回	右	s/360°	75±10	
			左	s/360°	75±10	
		走行	高	km/h	1.4±0.5	
			低	km/h	0.9±0.4	