

メーカー名 長野工業

適用範囲		モデル名		NUS13N	
		適用号機又はスペック番号		13NS20050～	
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	エンジン回転速度	ローアイドル	min ⁻¹	1600±50
			ハイアイドル	min ⁻¹	2450±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	鉄シュー	張り(たわみ量)※5	mm	162～172
			クローラリンクピッチ (4リンクピッチ)※8	mm	135±0.1
	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 パット部ガタ	上下方向	mm	1
			左右方向	上側	mm
		下側		mm	1
		スライディングパット摩耗量	mm	2	
油圧装置	油圧ポンプ	吐出圧	ブーム起伏上	Mpa	10.8±1
			ブーム起伏下	Mpa	7.0±1
			ブーム伸縮	Mpa	20.6±1
			走行側	Mpa	24.5±1
		ポンプ回転数	低速	min-1	1600
	高速		min-1	2450	
	※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	°	3.0±0.5
			左右	°	3.0±0.5
	高速走行規制	ブーム角度	—	水平以上	
		ブーム伸縮	—	格納以上	
	傾斜地走行停止規制	許容傾斜以上	ブーム角度	—	水平以上
作業範囲規制装置	作業範囲規制 ※9	ブーム伸縮	—	格納以上	
		モーメントリミッタ ※9	—	○	

クローラ式(内燃機式)

適用範囲		モデル名		NUS13N	
		適用号機又はスペック番号		13NS20050～	
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	起伏(リフト)	上	s	35±6
			下	s	45±6
		伸縮	伸	s	25±6
			縮	s	25±6
		旋回	右	s	60±6
			左	s	60±6
		バスケット首振	右	s	20±8
			左	s	28±8
		走行	2速	km/h	2.7±0.5
			高	km/h	1.5±0.3
低	km/h		0.9±0.3		