

諸岡

オフロードフォークリフト

適用範囲		最大荷重 t		2.5	
		型式		MF25V	
		適用号機			
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	アイドル	min ⁻¹	1100~1150
			無負荷 最高回転数	min ⁻¹	2200
		弁すき間	吸気弁	mm	0.18~0.22
			排気弁	mm	0.18~0.22
		圧縮圧力(基準値)		MPa/min ⁻¹ (kgf/cm ²)	33~38
		圧縮圧力(限度)		MPa/min ⁻¹ (kgf/cm ²)	26
	冷却装置	ファン駆動ベルトの張り		たわみ量 mm	7~9
		※ベルト押しつけ		(kgf)	6~7
	燃料装置	ノズルの噴射開始圧力		MPa	140~150
		ノズルの噴射時期		BTDC°	—
装置動	駐車ブレーキ	駐車ブレーキ	無負荷	停止勾配%	20%
		制動能力	負荷		15%
荷役装置	フォーク	厚さ	基準厚さ	mm	40
		摩耗	許容限度	mm	36以上
		先端の開き	許容限度	mm	35以内
		先端の高さの差	許容限度	mm	15以内
	チェーン	長さ	基準値	mm/リンク数	323.9/17
		伸び	許容限度	%	2
油	自然降下	内マストの自然降下量		mm/分	50以内/15
	自然前傾	ティルトシリンダーロッドの伸び量		mm/分	30以内/15
圧	操作弁 リリース圧	リフト	Mpa (kgf/cm ²)		17.7~18.6 (180~190)
		ティルト			
装置	給油脂及び 油の交換	エンジン		月又は時間	初回50 h その後200 h
		油圧装置		月又は時間	初回50 h その後200 h
		減速器		月又は時間	初回50 h その後1500 h