

KCP

令和5年度（公社）建設荷役車両安全技術協会

適用範囲		モデル名		KCP37Z
		主仕様	吸吐弁形式	－
			最大吐出量	m³/ h
			最大吐出圧力	Mpa
			アーム最大地上高	m
		適用号機		37Z063～
区分	検査箇所	検査項目(条件)		検査基準値
作業装置	圧送装置	ポンプ本体	ピストンストローク回数	回/min
			ローター回転数	回/min
			(油圧ポンプ回転数)	rpm
			(エンジン回転数)	rpm
			(作動油温度)	(°C)
		カクハツウチ 攪拌装置	回転速度	rpm
			チェーンのたわみ	m m
			(油圧ポンプ回転数)	rpm
			(エンジン回転数)	rpm
			(作動油温度)	(°C)
		真空ポンプ	圧力設定値	Pa
			(設定値到達時間)	(min)
			圧力降下許容量	Pa
			(保持時間)	(min)
		Vベルトのたわみ		m m
	ブーム装置	シリンダー 自然降下量	ブーム(1)シリンダー	%
			ブーム(2)シリンダー	%
			ブーム(3)シリンダー	%
			ブーム(4)シリンダー	%
			ブーム(5)シリンダー	%
		☆ ブームシリンダー 作動時間	(測定時間)	(min)
			(作動計測条件)	()
			(作業装置姿勢)	[図面No.]
			ブーム(1)伸 び	sec
			縮 み	sec
			ブーム(2)伸 び	sec
			縮 み	sec
			ブーム(3)伸 び	sec
			縮 み	sec
			ブーム(4)伸 び	sec
			縮 み	sec
			ブーム(5)伸 び	sec
			縮 み	sec
		(油圧ポンプ回転数)		rpm
		(作動油温度)		(°C)
		(作業装置姿勢)		[図面No.]
洗浄装置	水ポンプ (配管洗浄用) 空圧機	吐出圧力油圧		Mpa
		水圧		Mpa
		飛距離		m
		吐出圧力		MPa
		(油圧ポンプ回転数)		rpm
		(エンジン回転数)		rpm
		(作動油温度)		(°C)

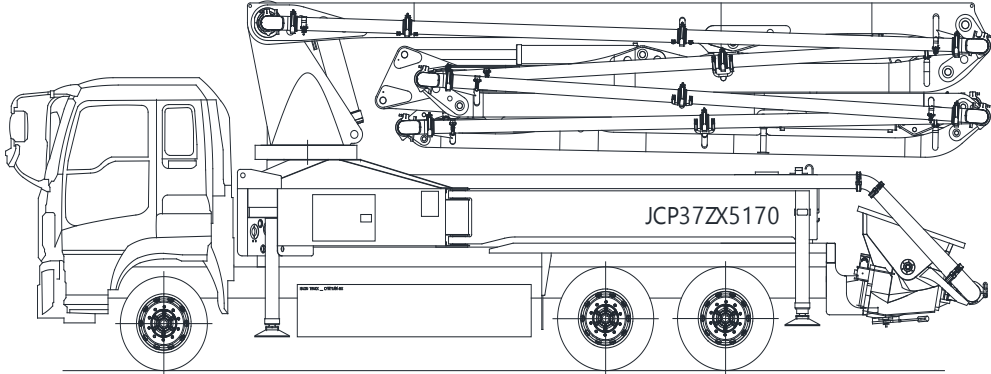
☆印：新車基準値を表す(参考値)

令和5年度（公社）建設荷役車両安全技術協会

適用範囲		モデル名		KCP37Z
		主仕様	吸吐弁形式	－
			最大吐出量	m³/ h
			最大吐出圧力	Mpa
			アーム最大地上高	m
		適用号機		37Z063～
区分	検査箇所	検査項目(条件)		検査基準値
油圧装置	☆ 油圧機器 セット圧	主油ポンプ油圧		MPa
		弁シリンダー油圧		MPa
		攪拌モータ油圧		MPa
		ブーム油圧		MPa
		ACCガス封入圧力		MPa
		(油圧ポンプ回転数)		rpm
		(エンジン回転数)		rpm
		(作動油温度)		(°C)
		外輪取付けボルトの 締め付けトルク		N・m
		内輪取付ボルトの 締め付けトルク		N・m
車体・安全装置	☆ 旋回ベアリング 取付ボルトの締付	旋回ボルトの交換基準		年
		旋 回 速 度		sec
		(旋回作動角度)		(度)
		(油圧ポンプ回転数)		rpm
		(エンジン回転数)		rpm
		(作動油温度)		(°C)
	☆ 旋 回 作 動 速 度	各垂直シリンダー		mm
		(測 定 時 間)		(min)
		(作業装置姿勢)		[図面No.]
		()		()
		[図面No.]		[図面No.]
特記事項				

☆印：新車基準値を表す(参考値)

KCP

項 目	測 定 方 法	計 測 姿 勢
ブームシリンダー 自然降下		
		
アウトリガ シリンダー 自然降下		
		

項 目	測 定 方 法	計 測 姿 勢
ブーム旋回 作動速度	