

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		KCP27ZXT
		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		27ZXT017～
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)
	ブーム装置	シリンダー 自然降下量	Vベルトのたわみ	m m
			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.]
			伸 び	sec
			縮 み	sec
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	rpm
			(作動油温度)	(°C)

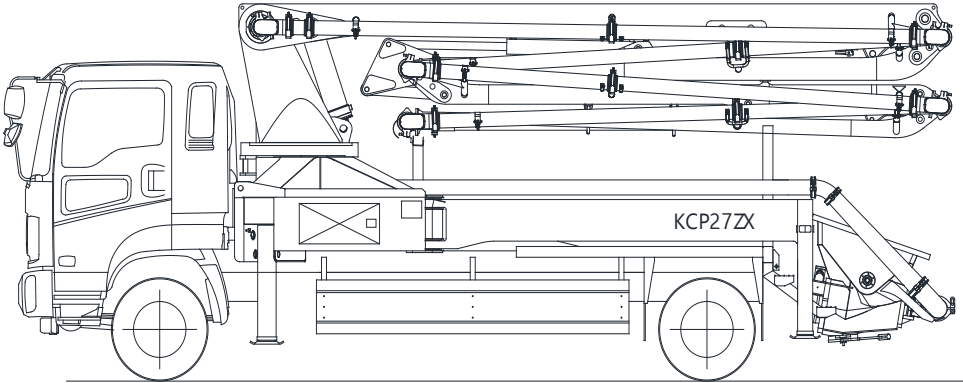
☆印：新車基準値を表す(参考値)

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		KCP27ZXT
		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		27ZXT017～
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	35±1
			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	2000
			(エンジン回転数)	rpm
			(作動油温度)	(°C)
				(50±10)
車体・安全装置	☆ 旋回ベアリング 取付ボルトの締付	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	-
			年	-
	☆ 旋回作動速度	旋 回 速 度	sec	180
		(旋回作動角度)	(度)	360
		(油圧ポンプ回転数)	rpm	2000
		(エンジン回転数)	rpm	(1600±50)
		(作動油温度)	(°C)	(50±10)
特記事項	☆ 旋回作動速度	各垂直シリンダー	mm	1.0以下
		(測 定 時 間)	(min)	10
		(作業装置姿勢)	[図面No.]	()
				[図面No.]

☆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	