

KCPジャパン

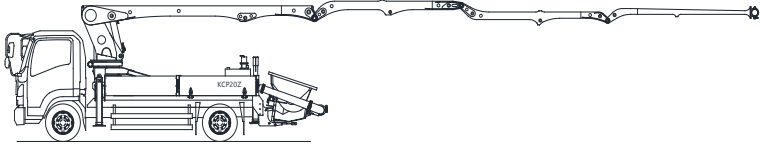
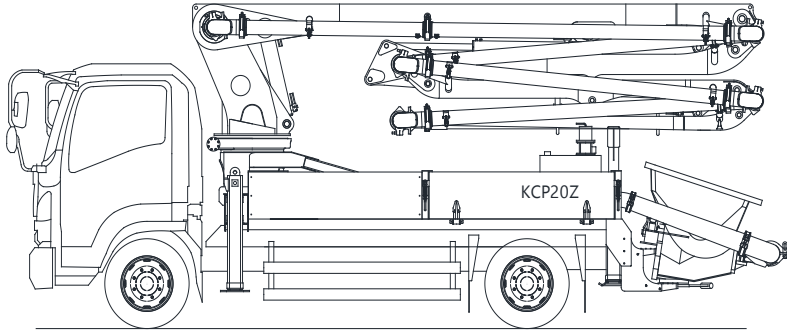
適用範囲		モデル名		KCP20Z	
		主仕様	吸吐弁形式	-	
			最大吐出量	m ³ /h	80
			最大吐出圧力	Mpa	5.4
			アーム最大地上高	m	19.2
適用号機					
区分	検査箇所	検査項目(条件)	単位	検査基準値	
圧送装置	ポンプ本体	ピストンストローク回数	回/min	30	
		ローター回転数	回/min		
		(油圧ポンプ回転数)	rpm	2000	
		(エンジン回転数)	rpm	(1600 ± 50)	
	カクハツウチ 攪拌装置	(作動油温度)	(°C)	(50 ± 10)	
		回転速度	rpm	35	
		チェーンのたわみ	mm		
		(油圧ポンプ回転数)	rpm	2000	
	真空ポンプ	(エンジン回転数)	rpm	(1600 ± 50)	
		(作動油温度)	(°C)	(50 ± 10)	
		圧力設定値	Pa		
		(設定値到達時間)	(min)	()	
シリンダー 自然降下量	圧力降下許容量	Pa			
	(保持時間)	(min)	()		
	Vベルトのたわみ	mm			
	ブーム(1)シリンダー	%	0.62±1		
ブーム装置 ☆ ブームシリンダー 作動時間	ブーム(2)シリンダー	%	0.52±1		
	ブーム(3)シリンダー	%	0.51±1		
	ブーム(4)シリンダー	%	0.54±1		
	ブーム(5)シリンダー	%			
	(測定時間)	(min)	10		
	(作動計測条件)	()			
	(作業装置姿勢)	[図面No.]	[図面No. 1]		
	伸び	ブーム(1)	sec	55±10	
		縮み	sec	55±10	
	ブーム(2)	伸び	sec	65±10	
		縮み	sec	65±10	
	ブーム(3)	伸び	sec	55±10	
縮み		sec	55±10		
ブーム(4)	伸び	sec	35±10		
	縮み	sec	35±10		
ブーム(5)	伸び	sec	±		
	縮み	sec	±		
(油圧ポンプ回転数)	(min ⁻¹)	()			
	(作動油温度)	(°C)	(±)		
	(作業装置姿勢)	[図面No.]	[図面No. 2]		
洗浄装置	水ポンプ (配管洗浄用)	吐出圧力	油圧 Mpa	1.5	
			水圧 Mpa		
			飛距離 m		
	空圧機	吐出圧力	MPa		
		(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)			

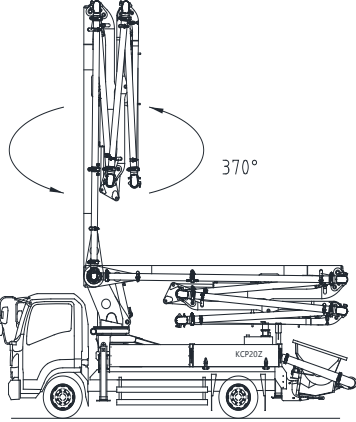
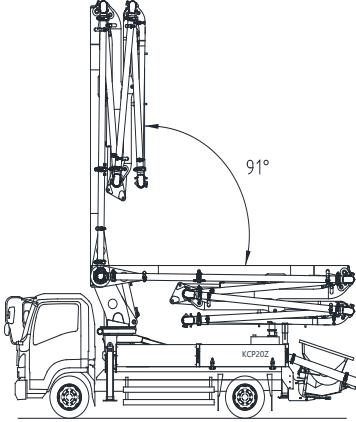
☆印：新車基準値を表す(参考値)

適用範囲		モデル名		KCP20Z	
		主仕様	吸吐弁形式	-	
			最大吐出量	m ³ /h	80
			最大吐出圧力	Mpa	5.4
			アーム最大地上高	m	19.2
適用号機					
区分	検査箇所	検査項目(条件)	単位	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	19±1	
		攪拌モータ油圧	MPa	15±1	
		ブーム油圧	MPa	38±1	
		ACCガス封入圧力	MPa	9±0.5	
		(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)	
	☆ 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		
		旋回ボルトの交換基準	年		
		旋回速度	sec	160	
☆ 旋回作動速度	(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)		
☆ シリンダー 自然伸縮量	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.]		
特記事項					

☆印：新車基準値を表す(参考値)

KCPジャパン

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		
ブームシリンダー 作動速度		