

コベルコ建機

クレーン時の旋回速度測定

適用範囲		モデル名		SK10SR-2	SK17SR-3	SK20SR-5	SK27SR-5	SK30SRST-5
		適用号機		後方小旋回	後方小旋回	後方小旋回	後方小旋回	後方小旋回
区分	検査箇所	検査項目 (条件)	単位	検査基準値				
達動力装置	作業機速度	旋回 作業装置姿勢 (図面番号表示)	S	11.6~15.6 図—07	13.3~15.0 図—07	13.4~14.8 図—07	13.4~14.8 図—07	13.3~15.0 図—07

適用範囲		モデル名		SK30SR-5	SK35SR-5	SK40SR-5	SK50SR-5	SK20UR-2
		適用号機		後方小旋回	後方小旋回	後方小旋回	後方小旋回	後方小旋回
区分	検査箇所	検査項目 (条件)	単位	検査基準値				
達動力装置	作業機速度	旋回 作業装置姿勢 (図面番号表示)	S	13.1~14.5 図—07	13.1~14.5 図—07	13.2~14.6 図—07	13.2~14.6 図—07	12.8~14.3 図—07

適用範囲		モデル名		SK30UR-5	SK38UR	SK50UR-5	SK75UR-5	SK75SR-3
		適用号機		後方小旋回	後方小旋回	後方小旋回	後方小旋回	後方超小旋回
区分	検査箇所	検査項目 (条件)	単位	検査基準値				
達動力装置	作業機速度	旋回 作業装置姿勢 (図面番号表示)	S	12.7~14.1 図—07	12.7~14.1 図—07	12.7~13.9 図—07	11.5±0.7 図—07	11.5±0.7 図—07

適用範囲		モデル名		SK75SR+	SK125SR	SK130SR+	SK130UR-2	SK135SR-2
		適用号機		後方超小旋回	後方超小旋回	後方超小旋回	超小旋回	後方超小旋回
区分	検査箇所	検査項目 (条件)	単位	検査基準値				
達動力装置	作業機速度	旋回 作業装置姿勢 (図面番号表示)	S	11.5±0.7 図—07	11.0±0.7 図—07	11.0±0.7 図—07	11.0±0.7 図—07	11.0±0.7 図—07

適用範囲		モデル名		SK200-8	SK225SR 後方超小旋回	SK235SR-2 後方超小旋回	SK250-8	
		適用号機		YN56001~	YB03501~	YF02501~	LQ07001~	
区分	検査箇所	検査項目(条件)	単位	検査基準値				
達動力置伝	作業機速度	旋回 作業装置姿勢 (図面番号表示)	S	12.5±0.7 図一〇七	12.5±0.7 図一〇七	12.5±0.7 図一〇七	10.2±0.7 図一〇七	

旋回速度

- ・エンジン ; ハイアイドル
- ・作動油温 ; 50±5℃
- ・作業モード ; S又はMモード
- ・クッションストロークを除く作動時間
- ・バケット空荷で平坦地
- ・ブームシリンダ/アームシリンダ/バケットシリンダ最伸
- ・方 法

旋回レバーをフルストローク操作して旋回します。  
一回点助走後の二回転に要する時間を測定し、  
一回転当りの所要時間を算出します。



旋回速度測定姿勢(最小リーチ)

図一〇七