

CK120UR-3

メーカー
ホームページ



スタイリング

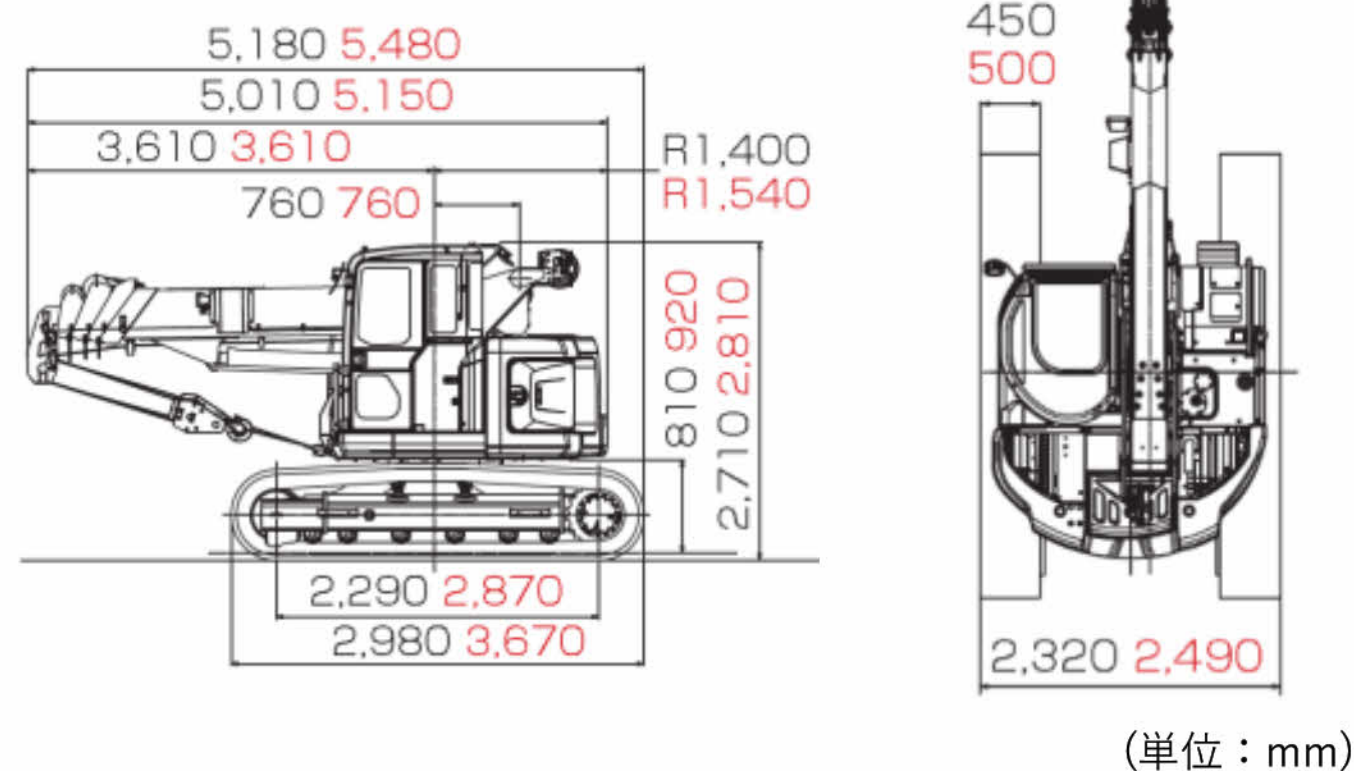


主な仕様

機種名	CK90UR	CK120UR
本体型式	CK90UR-3	CK120UR-3
車名及び型式	コベルコ YDN-YA04/YK04/WU02	
最大吊り上げ能力	t×m 4.9×2.1 (走行吊り2.0×2.5)	4.9×2.5 (走行吊り2.0×3.5)
最大作業半径	kg×m 200×14.01	500×14.01
最大地上揚程(4本掛け)	m 15.3	15.4
最大地下揚程(4本掛け)	m 24.7	24.6
ブーム形式	箱型5段式(2段単独、3~5段同時伸縮)	
ブーム長さ	m 4.25~14.77	
無負荷ロープ速度	m/min 104/150(4層目)	
ロープ長さ(標準)	φmm×m φ10×113	
ブーム起こし速度	sec/度 20.5/-1~80°	
ブーム伸し時間(フルストローク)	sec/m 25.4/10.52	
旋回速度	min ⁻¹ (rpm) 2.1[2.1]	
走行速度(1速/2速)	km/h 2.6/5.3	1.8/3.0
エンジン	型式	いすゞ 4LE2XDPC
	種類	ターボ付直接噴射式ディーゼル
	定格出力	kW/min ⁻¹ (PS/rpm) 41/2,000[56/2,000]
燃料タンク容量	ℓ 95	
油圧作動油	ℓ 全量83(タンク内油量50)	
運転質量	kg 9,700	12,470
シュー幅	mm 450	500
接地圧	kPa(kgf/cm ²) 46.2[0.47]	42.6[0.43]

外形寸法図

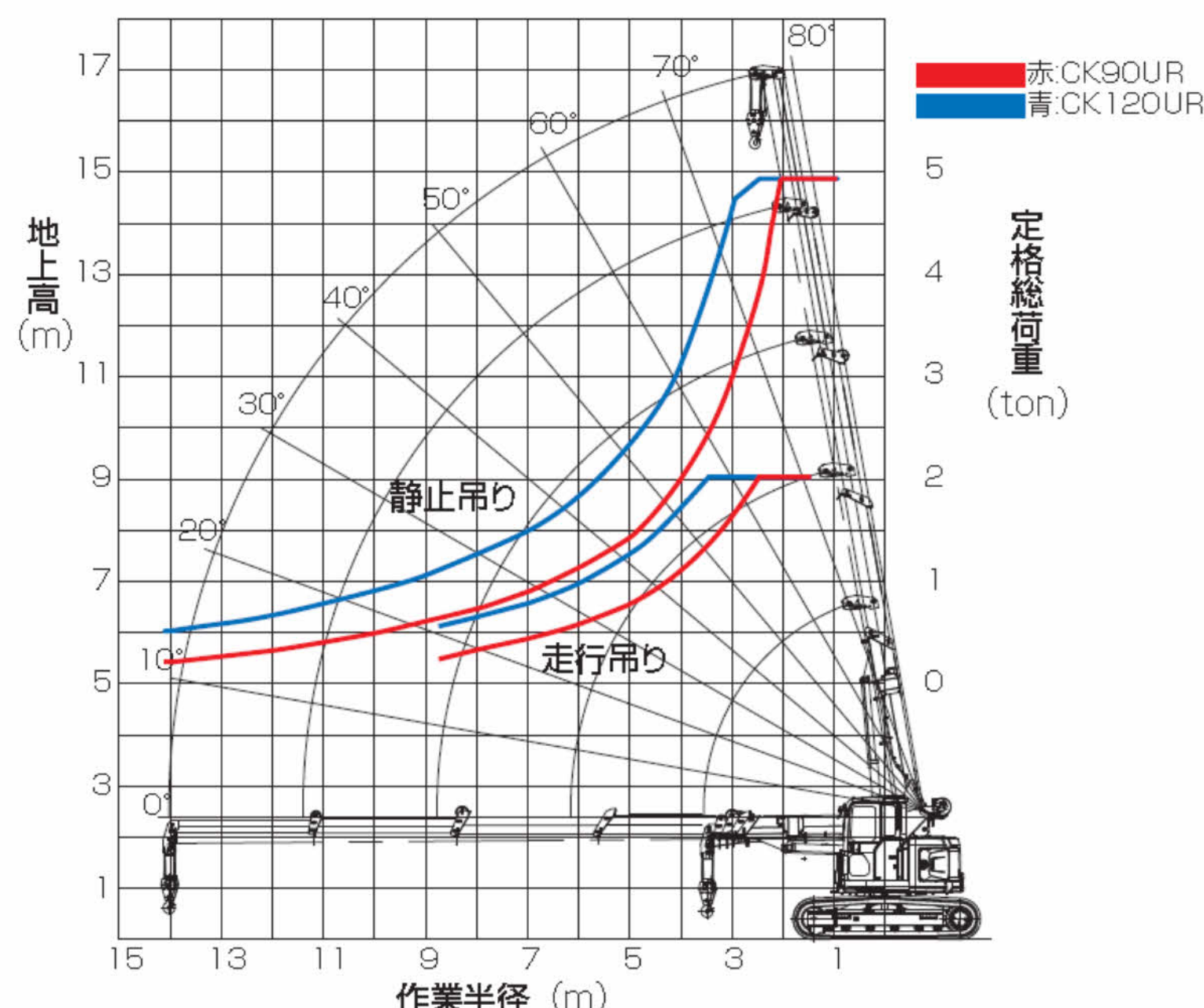
図はCK120UR
黒文字:CK90UR
赤文字:CK120UR



定格総荷重

ブーム長さ	4.25m		6.88m		9.51m		12.14m	14.77m
作業半径 m	静止吊り	走行吊り	静止吊り	走行吊り	静止吊り	走行吊り	静止吊り	静止吊り
1.0	4,900	2,000						
	4,900	2,000						
1.5	4,900	2,000	4,900	2,000	2,600	1,400		
	4,900	2,000	4,900	2,000	2,600	1,400		
2.0	4,900	2,000	4,900	2,000	2,600	1,400	2,000	
	4,900	2,000	4,900	2,000	2,600	1,400	2,000	
2.1	4,900	2,000	4,900	2,000	2,600	1,400	2,000	
	4,900	2,000	4,900	2,000	2,600	1,400	2,000	
2.5	3,820	2,000	3,780	2,000	2,600	1,400	2,000	1,400
	4,900	2,000	4,900	2,000	2,600	1,400	2,000	1,400
3.0	2,920	1,600	2,990	1,640	2,330	1,250	2,000	1,400
	4,650	2,000	4,690	2,000	2,600	1,400	2,000	1,400
3.5	2,310/ 3.49m	1,270/ 3.49m	2,430	1,340	2,030	1,090	1,910	1,400
	3,740/ 3.49m	2,000/ 3.49m	3,850	2,000	2,600	1,400	2,000	1,400
			2,000	1,100	1,770	950	1,670	1,400
4.0			3,130	1,720	2,600	1,400	2,000	1,400
			1,670	910	1,550	830	1,470	1,330
4.5			2,650	1,450	2,580	1,400	2,000	1,400
			1,400	770	1,360	730	1,300	1,230
5.0			2,250	1,230	2,340	1,260	2,000	1,400
			1,000	550	1,040	560	1,030	1,020
6.0			1,700	930	1,800	960	1,720	1,400
			950/ 6.12m	520/ 6.12m	800	430	820	860
7.0			1,650/ 6.12m	910/ 6.12m	1,440	770	1,470	1,270
					600	320	650	720
8.0					1,180	640	1,230	1,130
					430/ 8.75m	230/ 8.75m	520	590
9.0					1,030/ 8.75m	550/ 8.75m	1,040	990
							410	470
10.0							890	860
							270/ 11.38m	300
12.0							730/ 11.38m	650
								200
14.0								500
								200
14.01								500
								500

作業範囲/定格総荷重曲線



上段はCK90UR、下段はCK120URの数値です。
荷重値はすべて4本掛けフックでの数値です。