

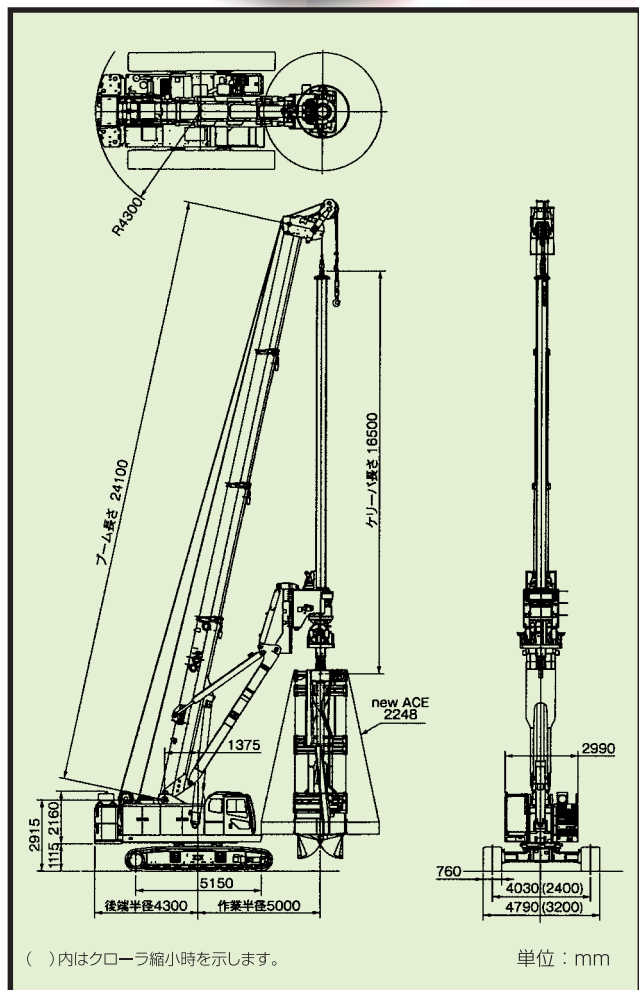
# SDX612

## SDX612

117kN-m [12tf-m] の高トルク掘削を実現さらにφ4800拡底バケットの装着が可能に! (30t 第3ウインチつり性能)



### ■寸法図



### ■SDX612の仕様

ブーム形式	箱型4段伸縮ブーム		
基本ブーム長さ	m	10.0	
最長ブーム長さ	m	24.1	
ケリーバ長さ(標準)	m	16.5×5段	
最大掘削径	軸掘仕様	mm	3000
	拡底仕様	mm	2200~4800
最大掘削深度	16.5mケリーバ(標準)時	m	63(バケット接続ピン位置)
	18mケリーバ(オプション)時	m	70.5
掘削トルク(トルク切替スイッチ付)	KN・m(tf・m)	117<12>	
最大つり上げ荷重作業半径	24.1mブーム/ケリーバ無時	txm	15×9.0(リヤウインチ) 20×6.0(第3ウインチ)
	19.4mブーム/ケリーバ無時	txm	30×5.0(第3ウインチ)
掘削回転数	min <sup>-1</sup>	18	
ロープ速度*	フロント/リヤ	m/min	75
	第3ウインチ(オプション)	m/min	105
ロープ径	フロント/リヤ	mm	28
	第3ウインチ(オプション)	mm	22.4
旋回速度	min <sup>-1</sup> (rpm)	4.5<4.5>	
走行速度 高/低*	km/h	1.7/1.2	
スラストストローク	mm	1000	
エンジン名称	いすゞ6HK1 (2011年基準適合)		
定格出力	KW/min <sup>-1</sup> (PS/rpm)	210/1900 (285/1900)	
接地圧	kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	114<1.16>	
全装備質量(16.5mケリーバ付)	t	91	

【注】\*印は負荷により速度変化します。単位は、国際単位系(SI)による表示です。  
<>内は、従来の単位表示を参考値として併記しました。