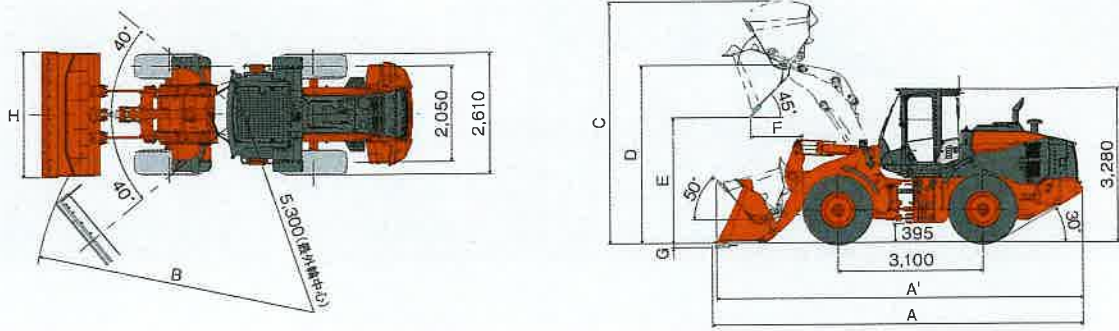


SPECIFICATIONS

■ 寸法図

単位：mm



■ 寸法

型式		ZW180-s								
フロント アタッチメント	リフトアーム	標準リフトアーム								ハイリフトアーム
	バケット種類	ストックパイル								
	エッジ	BOC※1								
	取付方法	カブラ式	ピン式	ピン式	カブラ式	ピン式	ピン式	ピン式	カブラ式	ピン式
バケット容量	m ³	2.4	2.8	2.8 (強化型)	2.8	3.0 (標準)	3.0 (強化型)	3.3	3.3	2.4
A 全長 (バケット地上時)	mm	8,060	7,950	7,950	8,180	8,000	8,000	8,080	8,310	8,410
A' 全長 (走行姿勢)	mm	8,010	7,870	7,870	8,100	7,900	7,900	7,950	8,190	8,340
B 最小回転半径 (バケット最外側部)	mm	6,270	6,210	6,210	6,310	6,220	6,220	6,240	6,350	6,380
C 作業時全高	mm	5,320	5,290	5,290	5,430	5,340	5,340	5,420	5,360	5,580
D バケットヒンジピン高さ	mm	3,920								4,320
E ダンピングクリアランス	mm	2,720	2,790	2,790	2,630	2,760	2,760	2,710	2,540	3,290
F ダンピングリーチ	mm	1,140	1,070	1,070	1,230	1,100	1,100	1,150	1,320	1,130
G 掘削深さ (水平)	mm	100								170
H バケット全幅	mm	2,690								
運転質量	kg	15,310	14,710	14,970	15,390	14,750	15,010	14,800	15,470	14,660
定格積載質量 (常用荷重)	kg	4,080	4,800	4,800	4,080	4,800	4,800	4,800	2,970	3,840
最大掘起力	kN (kgf)	109 (11,160)	117 (11,950)	116 (11,850)	100 (10,175)	112 (11,460)	111 (11,360)	106 (10,770)	91 (9,270)	122 (12,400)

※1 Bolt On Cutting Edge: ボルトオンカッティングエッジ

※2 Bolt On Teeth: ボルトオンティース

■ 仕様

型式		ZW180-s	
車検届出情報	車名および型式	日立 YDR-H84	
	原動機の名称および型式	カミンズ B67	
エンジン	名称	カミンズ QSB6.7	
	最大出力 (グロス)	kW/min ⁻¹ (PS/rpm)	129/2,200 (175/2,200)
	最大出力 (ネット: JIS D 0006-1)	kW/min ⁻¹ (PS/rpm)	125/2,200 (170/2,200)
	定格出力 (グロス)	kW/min ⁻¹ (PS/rpm)	129/2,200 (175/2,200)
	最大トルク (ネット: JIS D 0006-1)	N·m/min ⁻¹ (kg·m/rpm)	791/1,500 (81/1,500)
総行程容積 (総排気量)	L (cc)	6.69 (6,690)	
最高走行速度	前進/後進	km/h	
速度段数	前進/後進	5/3	
最大けん引力		kN (kgf)	123 (12,500)
最大登坂能力		% (度)	46.6 (25)
燃料タンク容量 (軽油)		L	235
尿素水タンク容量		L	25
タイヤサイズ (チューブレス)		20.5-25-16PR (L3)	

(注) 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。

■ バケットセレクション

リフトアーム	バケット種類	エッジ	取付方法	バケット容量 (m ³)	扱ひ物比重																
					0.7	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.6	1.7	1.8					
標準	ストックパイル バケット	BOC	カブラ式	2.4																	
			ピン式	2.8																	
			カブラ式	2.8																	
			ピン式	3.0																	
			ピン式	3.3																	
			カブラ式	3.3																	
ハイリフト			ピン式	2.4																	

満杯率 115% 100% 95%