

ZAXIS-5 シリーズ

HITACHI

Reliable solutions

# ZAXIS 55UR



## 超小旋回型 油圧ショベル

- 型式: ZX55UR-5B
- エンジン定格出力: 27.1 kW (36.9 PS)
- 機械質量: キャノピ: 5,300 kg  
キャブ : 5,500 kg
- バケット容量 新JIS: 0.22 m<sup>3</sup>

# SPECIFICATIONS

## ZAXIS55UR

### 仕様

型式	ZX55UR-5B		
	3柱キャノピ		キャブ
機械質量	kg	5,300	5,500
機体質量	kg	3,800	4,000
標準バケット容量 新 JIS / 旧 JIS	m <sup>3</sup>		0.22 / 0.20
標準バケット幅 (サイドカッタ無し)	mm	700 (600)	
<b>性能</b>			
旋回速度	min <sup>-1</sup> (rpm)	9.0 (9.0)	
走行速度 高 / 低	km/h	4.5 / 2.7	
登坂能力	% (度)	58 (30)	
最大掘削力 (バケット)	kN (kgf)	41.2 (4,200)	
<b>エンジン</b>			
名称		4TNV88C	
形式		水冷式 4 気筒直接噴射式 電子制御式ガバナ	
定格出力 ネット (JIS D0006)	kW/min <sup>-1</sup> (PS/rpm)	27.1/2,400 (36.9/2,400)	
総行程容積	L (cc)	2,189 (2,189)	
<b>油圧装置</b>			
油圧ポンプ形式		可変容量型斜板式 x1、歯車式 x1 (操作用)	
主リリーフ弁セット圧	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	24.5 (250)	
旋回油圧モータ形式		定容量斜板式 x1	
走行油圧モータ形式		可変容量斜板式 x2	
<b>フロント</b>			
最大オフセット量	mm	左 710 / 右 940	
<b>足回り</b>			
標準シュー幅 ゴムクローラ	mm	400	
接地圧	kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	30 (0.31)	31 (0.32)
クローラ全幅およびブレード幅	mm	2,000	
<b>油類の容量</b>			
燃料タンク容量 (軽油)	L	70	
作動油タンク容量	L	全量 66 (タンク基準レベル 50)	
特定特殊自動車排出ガス届出型式			
特定特殊自動車の車名および型式		日立 AFEA	

(注)バケット容量は、新JISと旧JISを併記しました。 ・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。

### 寸法図 / 作業範囲図

単位: mm

