

# 後方超小旋回ミニショベル アセラ・ジオスペック SK55SR



## 主要諸元 Main Specifications

機種名	SK55SR	
本体型式	SK55SR-6E	
車名および型式	コベルコ YDM-PS04/PH09	
クローラ仕様	ゴムクローラ	鉄クローラ

## 質量

機械質量 (キャノピ仕様/キャブ仕様)	kg	4,940 / 5,060	5,080 / 5,200
機体質量 (キャノピ仕様/キャブ仕様)	kg	3,920 / 4,050	4,060 / 4,180
接地圧	キャノピ仕様	kPa{kgf/cm <sup>2</sup> }	28.3 {0.29}
	キャブ仕様	kPa{kgf/cm <sup>2</sup> }	29.9 {0.31}
		29.0 {0.30}	30.6 {0.31}

## バケット

標準バケット容量	山積	m <sup>3</sup>	0.16
	平積	m <sup>3</sup>	0.14
標準バケット幅	mm	650	

## エンジン

型式	ヤンマーYDM-4TNV88C		
種類	水冷4気筒直接噴射式ディーゼル		
定格出力	kW/min <sup>-1</sup> {PS/rpm}	27.9 / 2,400 {37.9 / 2,400}	
燃料タンク容量	L	75	

## 性能

走行速度	km/h	1速 2.3 / 2速 4.0	1速 2.1 / 2速 3.7
------	------	-----------------	-----------------

旋回速度	min <sup>-1</sup> {rpm}		8.5 {8.5}
登坂能力	% (度)		58 (30)
最大掘削力	バケット	kN {kgf}	35.2 {3,590}
	アーム	kN {kgf}	24.6 {2,510}

## ブレード

幅×高さ	mm	1,960×345
作動範囲	mm	上375 下385

## 側溝掘機構

方式	ブームスイング方式	
角度	度	左70 右59

## 走行装置

シュー形式	ゴムクローラ	鉄クローラ
シュー幅	mm	400

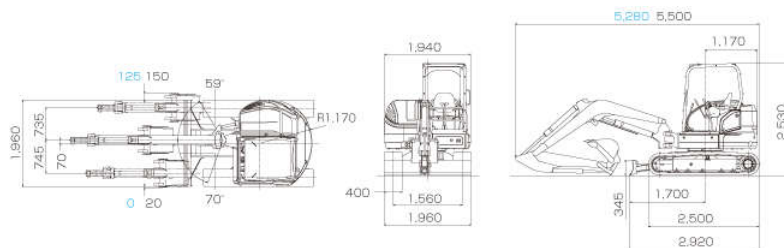
## 油圧装置

油圧ポンプ	形式	可変容量アキシャルピストン+ギヤ
	設定圧	MPa {kgf/cm <sup>2</sup> }
旋回モータ形式	アキシャルピストンモータ	
走行モータ形式	可変容量アキシャルピストンモータ	
油圧作動油	L	全量57.7 (タンク内油量27.9)

※単位は国際単位系のSI単位表示で、{ }内は従来表示です。

## 全体図 Dimensions

単位:mm



図はSK55SRキャノピ仕様。  
数値はキャノピ仕様/キャブ仕様同値で、青文字はSK45SRのもです。

## 作動範囲図 Working Ranges

単位:mm

