

SK45SR-6E

メーカー
ホームページ



スタイリング



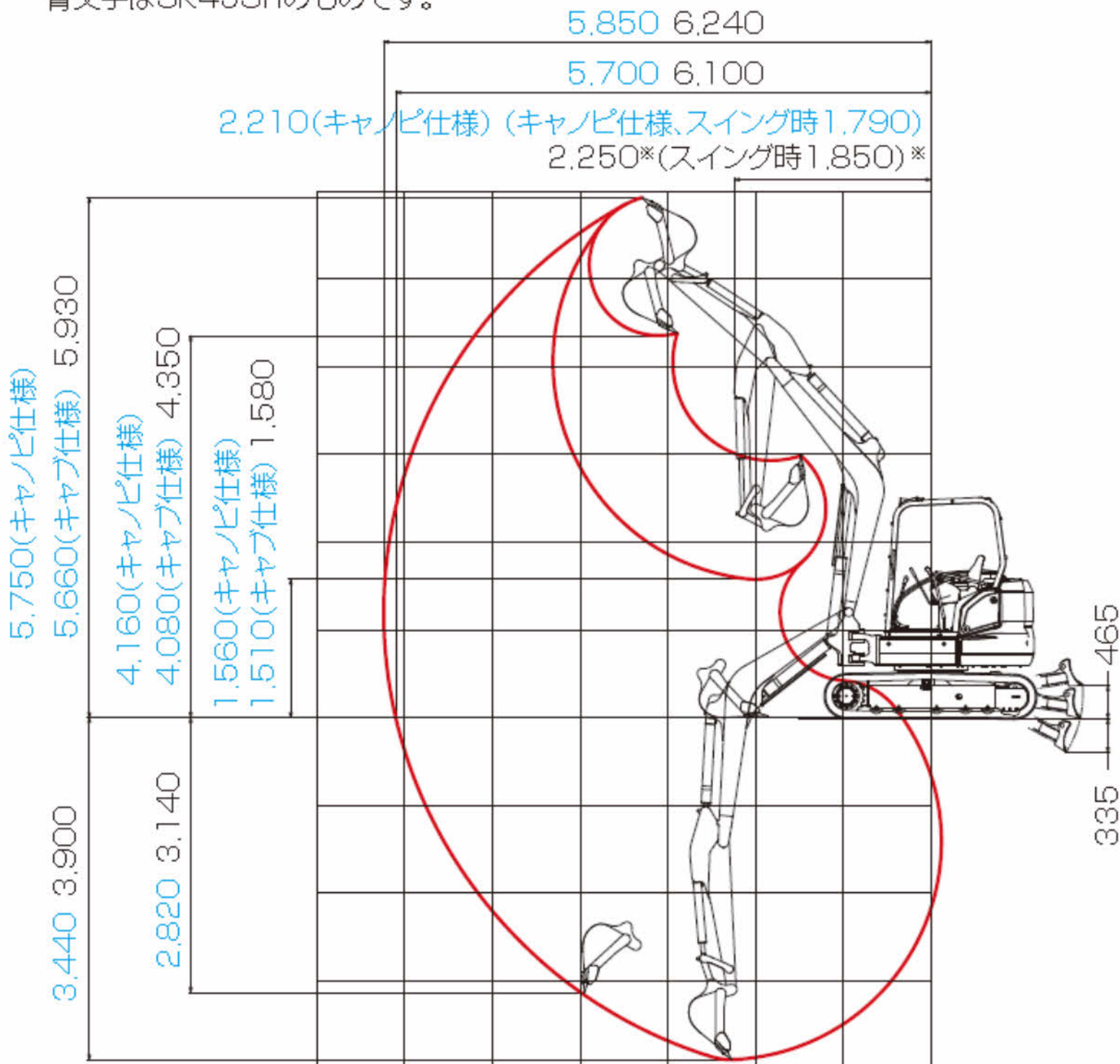
主な仕様

単位は国際単位系のSI単位表示で { } 内は従来表示です。

機種名		SK45SR		
本体型式		SK45SR-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	
バケット				
標準バケット	山積	m ³	0.14	
	平積	m ³	0.11	
標準バケット幅		mm	600	
性能				
旋回速度		min-1 {rpm}	8.5 {8.5}	
走行速度		km/h	1速 2.2 / 2速 4.0	1速 2.1 / 2速 3.7
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}	20.9 {2,100}	24.6 {2,510}
質量				
機械質量	キャノピ仕様	kg	4,470	4,610
	キャブ仕様	kg	4,590	4,730
機体質量	キャノピ仕様	kg	3,520	3,660
	キャブ仕様	kg	3,640	3,780
接地圧	キャノピ仕様	kPa {kgf/cm ² }	25.6 {0.26}	27.2 {0.28}
	キャブ仕様	kPa {kgf/cm ² }	26.3 {0.27}	27.9 {0.28}
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-1 {PS/rpm}	27.9/2,400 {37.9/2,400}	
燃料タンク容量		ℓ	75	
ブレード				
幅×高さ		mm	1,960×345	
作動範囲		mm	上465 下335	
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 ² }	23.0 {235}	
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27.9)	
アタッチメント装着可能質量				
基本ウエイト時		kg	410	
追加ウエイト時		kg	500	

作業範囲図

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

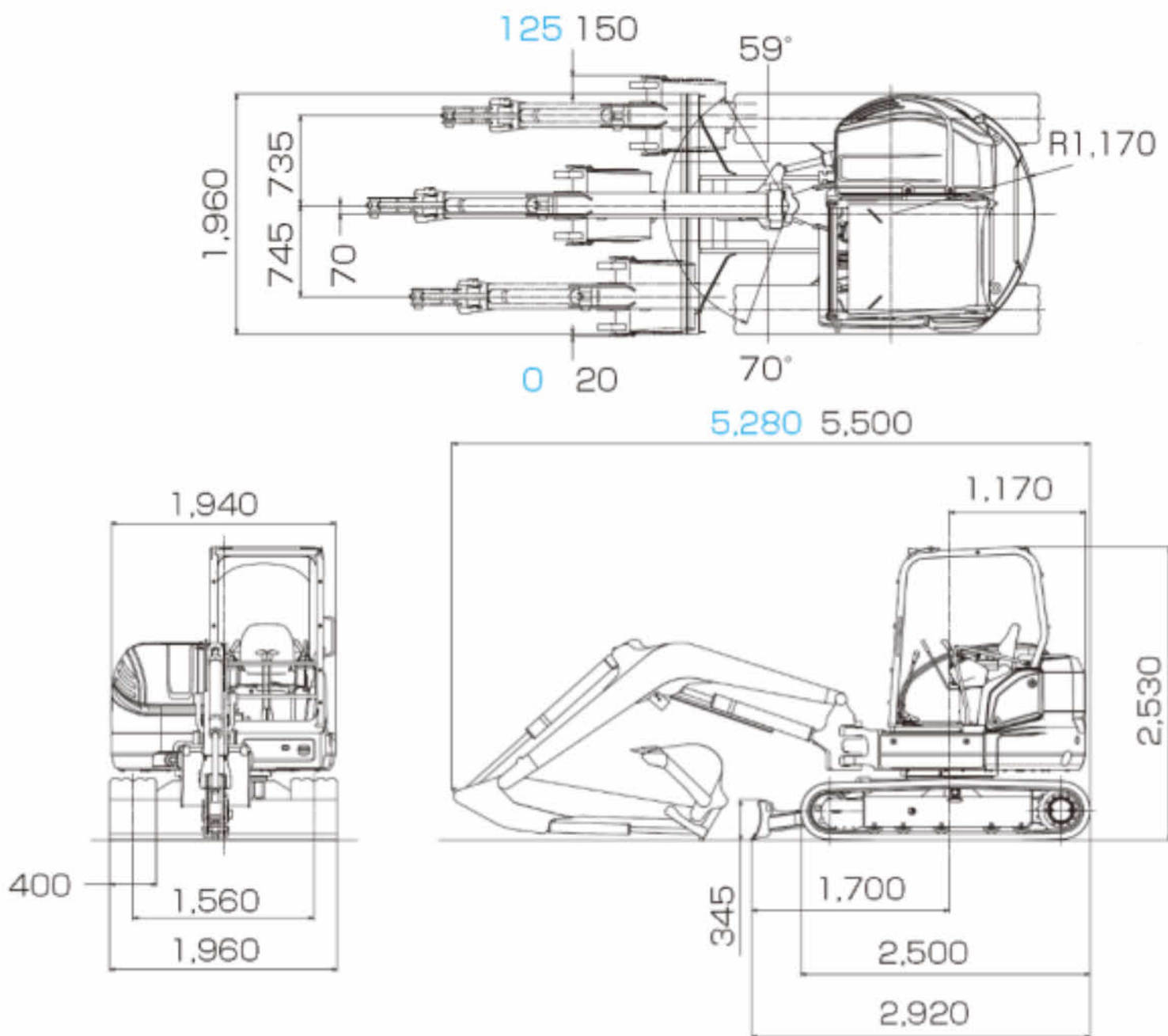


※SK45SR キャブ仕様も同値です。

(単位：mm)

外形寸法図

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のものです。



(単位：mm)

ViO45-6A

メーカー
ホームページ



製品外観



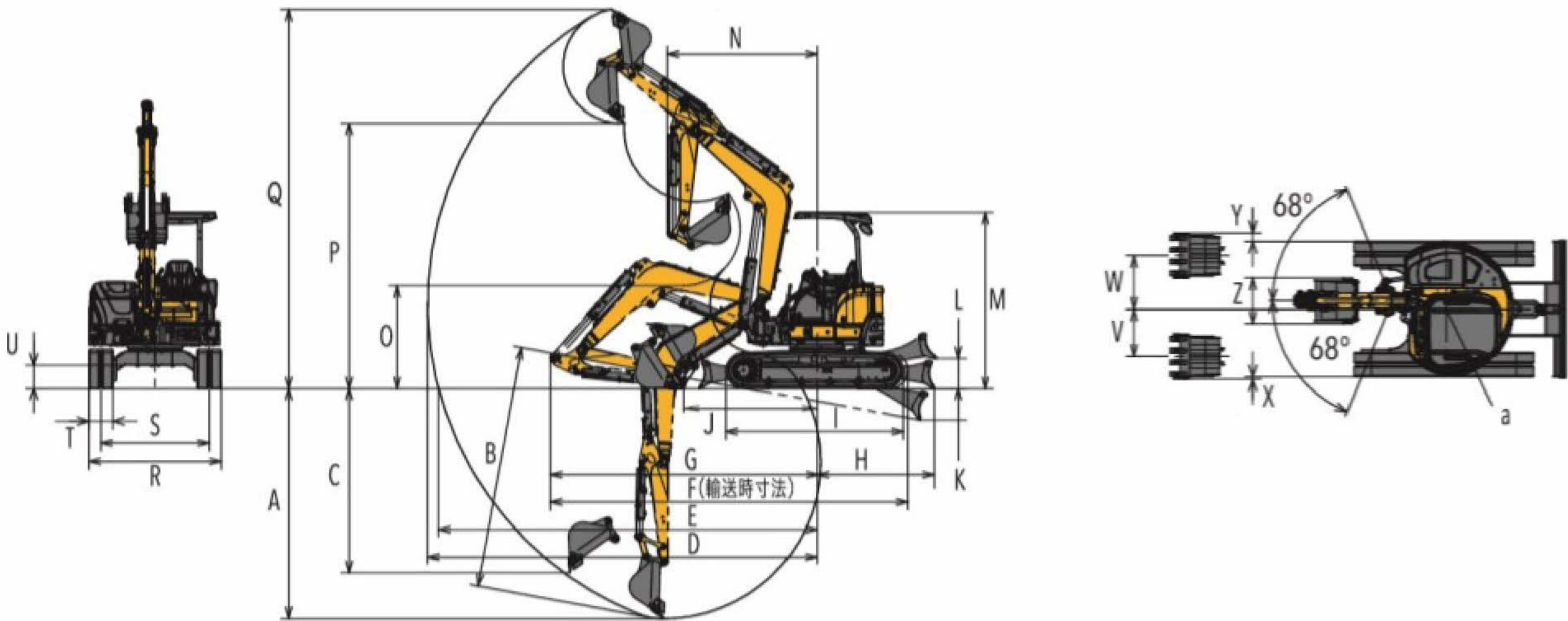
主要諸元

商品名称				ViO45-6A			
仕様				標準		クイックヒッチ	
				キャノピー	キャビン	キャノピー	キャビン
質量	機械質量	ゴムクローラー	(kg)	4490	4670	4590	4770
		鉄クローラー	(kg)	4620	4800	4720	4900
	機体質量	ゴムクローラー	(kg)	3220	3400	3220	3400
		鉄クローラー	(kg)	3350	3530	3350	3530
エンジン	名称			立形水冷4気筒直噴ディーゼル (コモンレールシステム +DPF)			
	形式			4TNV88C-PBV			
	定格出力 (NET)/ 回転数 (kW/min ⁻¹ [PS/rpm])			27.5/2200 [37.4/2200]			
バケット	容量 (m ³)			0.14			
	標準バケット幅 (サイドカッター含む) (mm)			650			
作業範囲	最大掘削深さ (mm)			3360		3550	
	最大垂直掘削深さ (mm)			2690		2380	
	最大掘削高さ (mm)			5530		5700	
	最大ダンプ高さ (mm)			3870		3680	
	床面最大掘削半径 (mm)			5540		5740	
	フロント最小旋回半径 <スイング時> (mm)			2190 <1950>		2380 <2120>	
	後端旋回半径 (mm)			970			
	ブームスイング角度 (左 / 右) (度)			68/68			
性能	最大掘削力 (バケット) (kN [kgf])			36.5[3730]		28.9[2950]	
	走行速度 (高 / 低)	ゴムクローラー (km/h)		4.6/2.4			
		鉄クローラー (km/h)		4.3/2.1			
	旋回速度 (min ⁻¹ [rpm])			10.0 [10.5]			
	接地圧	ゴムクローラー (kPa [kgf/cm ²])		28.4 [0.290]	29.6 [0.301]	29.1 [0.296]	30.2 [0.308]
		鉄クローラー (kPa [kgf/cm ²])		29.6 [0.302]	30.8 [0.314]	30.3 [0.309]	31.4 [0.320]
油圧装置	油圧ポンプ流量 (L/min)			45.2×2(可変)・37.0×1(ギヤ)・10.8×1(ギヤ)			
	セット圧力 (メインリリーフ) (MPa [kgf/cm ²])			24.5 [250]×2・21.6 [220]×1			
足まわり	シュー幅 (mm)			350			
	最低地上高 (mm)			345			
ブレード	幅×高さ (mm)			1970×400			
	揚程 (上 / 下) (mm)			445/465		500/540	
燃料タンク	容量 (L)			66.0			
輸送寸法	全長 (mm)			5230		5320	
	全幅 (mm)			1970			
	全高 (mm)			2570	2540	2570	2540

外形寸法図

数値はキャノピー仕様。[] 内はキャビン仕様です。

		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N(スイング時)	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a
ViO45-6A	標準仕様	3360	3540	2690	5700	5540	5230	3900	1720	2590	1800	465	445	2570[2540]	2190(1950)	1500	3870	5530	1940	1590	350	345	680	770	35	125	650	970
	クイックヒッチ仕様	3550	3740	2380	5890	5740	5320	3990	1890		1960	540	500		2380(2120)	1340	3680	5700										



ViO55-6A

メーカー
ホームページ



製品外観



主要諸元

商品名称				ViO55-6A			
仕様				標準		クイックヒッチ	
				キャノピー	キャビン	キャノピー	キャビン
質量	機械質量	ゴムクローラー	(kg)	5140	5320	5240	5420
		鉄クローラー	(kg)	5170	5350	5270	5450
	機体質量	ゴムクローラー	(kg)	3830	4010	3830	4010
		鉄クローラー	(kg)	3860	4040	3860	4040
エンジン 名称				立形水冷4気筒直噴ディーゼル (コモンレールシステム +DPF)			
形式				4TNV86CT-PBV			
定格出力 (NET)/ 回転数 (kW/min ⁻¹ [PS/rpm])				33.5/2200 [45.5/2200]			
バケット	容量 (m ³)			0.16			
	標準バケット幅 (サイドカッター含む) (mm)			700			
作業範囲	最大掘削深さ (mm)			3710		3900	
	最大垂直掘削深さ (mm)			2930		2560	
	最大掘削高さ (mm)			5900		6060	
	最大ダンプ高さ (mm)			4240		4050	
	床面最大掘削半径 (mm)			5950		6140	
	フロント最小旋回半径<スイング時> (mm)			2180 <1940>		2370 <2110>	
	後端旋回半径 (mm)			995			
	ブームスイング角度 (左 / 右) (度)			68/68			
性能	最大掘削力 (バケット) (kN [kgf])			41.9[4280]		33.2[3390]	
	走行速度	ゴムクローラー	(km/h)	4.2/2.2			
	(高 / 低)	鉄クローラー	(km/h)	4.0/2.0			
	旋回速度 (min ⁻¹ [rpm])			10.0 [10.5]			
	接地圧	ゴムクローラー	(kPa [kgf/cm ²])	28.4 [0.290]	29.4 [0.300]	29.0 [0.295]	30.0 [0.305]
		鉄クローラー	(kPa [kgf/cm ²])	29.0 [0.295]	30.0 [0.305]	29.5 [0.301]	30.5 [0.311]
	油圧装置	油圧ポンプ流量 (L/min)			45.8×2(可変)・37.0×1(ギヤ)・10.8×1(ギヤ)		
セット圧力 (メインリリーフ) (MPa [kgf/cm ²])			24.5 [250]×2・24.5 [250]×1				
足まわり	シュー幅 (mm)			400			
	最低地上高 (mm)			345			
ブレード	幅×高さ (mm)			1970×400			
	揚程 (上 / 下) (mm)			445/465		500/540	
燃料タンク	容量 (L)			66.0			
輸送時寸法	全長 (mm)			5510		5580	
	全幅 (mm)			1990			
	全高 (mm)			2570	2540	2570	2540

外形寸法図

数値はキャノピー仕様。[] 内はキャビン仕様です。

		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N(スイング時)	O	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	a
ViO55-6A	標準仕様	3710	3920	2930	6100	5950	5510	4180	1720	2590	1830	465	445	2570[2540]	2180(1940)	1570	4240	5900	1990	1590	400	345	680	770	35	125	700	995
	クイックヒッチ仕様	3900	4120	2560	6290	6140	5580	4250	1890		2000	540	500		2370(2110)	1410	4050	6060										

