

SK20SR-5V

メーカー
ホームページ

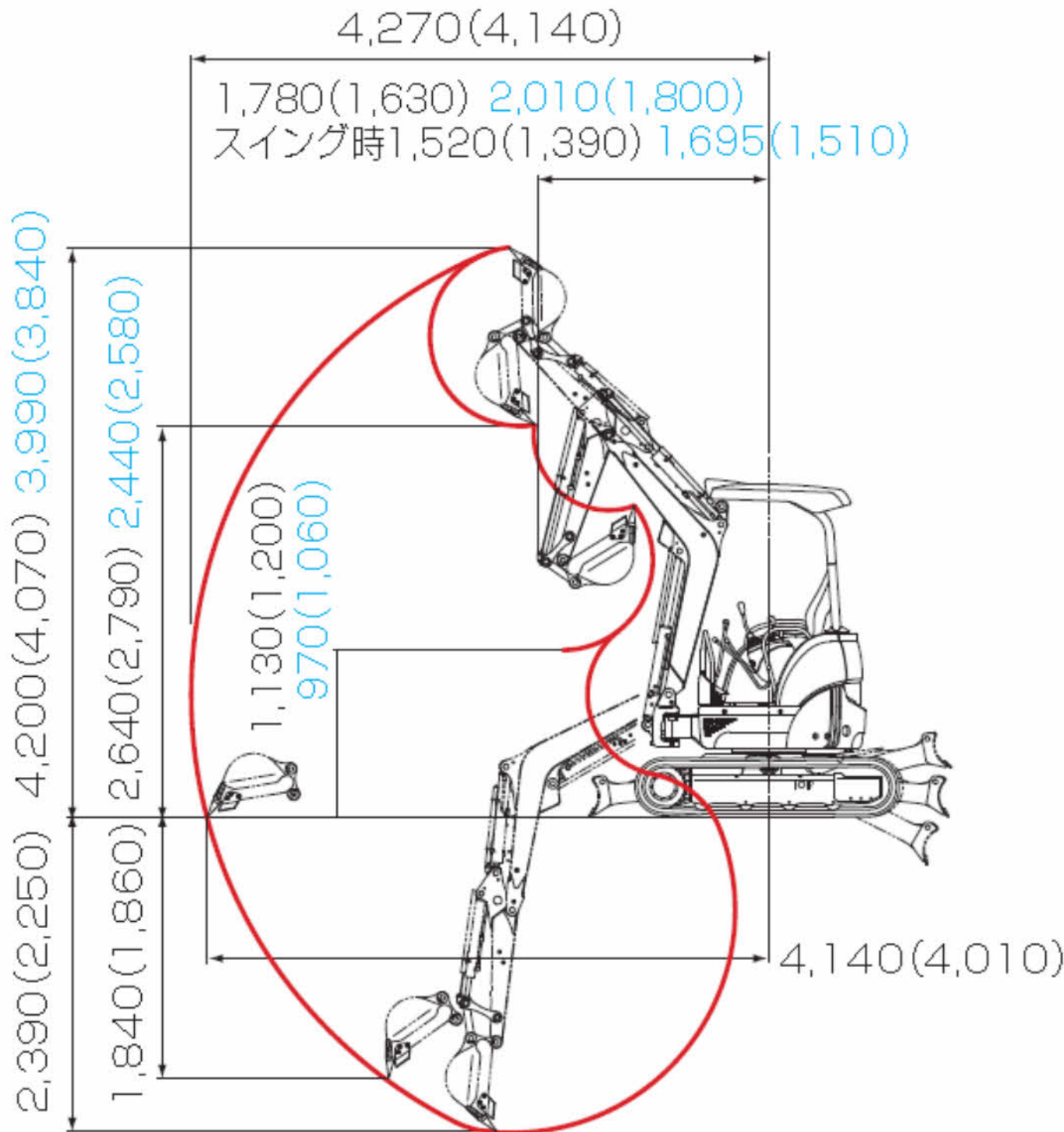


スタイリング



作業範囲図

図はキャノピ仕様です。青色数値はキャブ仕様、()内数値はクイックヒッチ無しの値です。



(単位：mm)

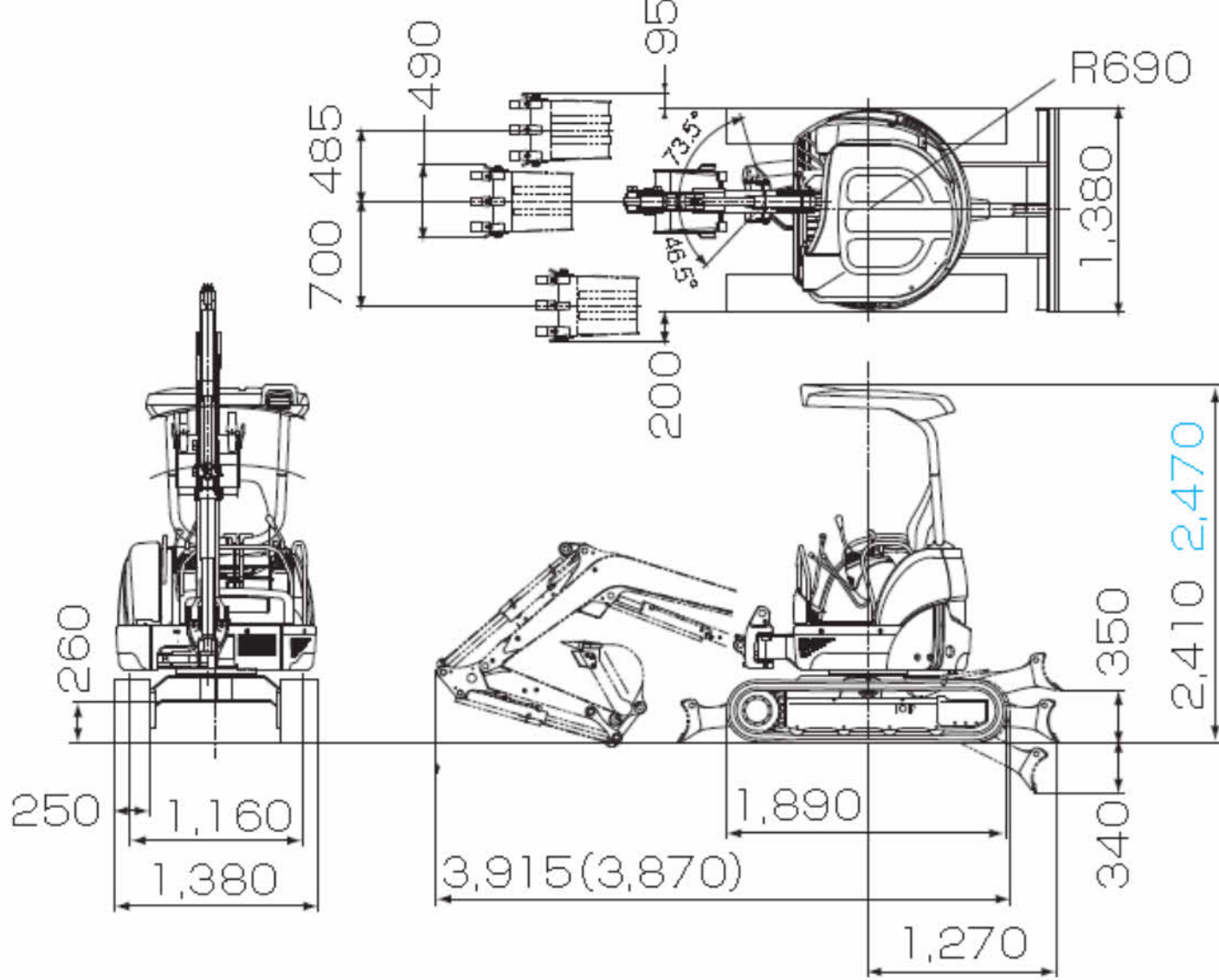
主な仕様

単位は国際単位系のSI単位表示で { } 内は従来表示です。

本体型式			SK20SR-5V		
質量					
機械質量	キャノピ仕様/キャブ仕様		kg	1,990 / 2,130	
機体質量	キャノピ仕様/キャブ仕様		kg	1,495 / 1,615	
バケット					
標準バケツ		山積	m ³	0.066	
		平積	m ³	0.047	
標準バケット幅			mm	490 (サイドカッタ含む)	
エンジン					
型式			ヤンマー3TNV76		
種類			立形水冷3気筒ディーゼル		
定格出力			kW/min-1 {PS/rpm}	14.3/2,400 {19.5/2,400}	
燃料タンク容量			ℓ	28.5	
性能					
走行速度			km/h	1速2.2 / 2速4.4	
旋回速度			min-1 {rpm}	9.5 {9.5}	
登坂能力			% (度)	47 (25)	
最大掘削力 (バケット)			kN {kgf}	18.6 {1,900}	
接地圧 キャノピ仕様/キャブ仕様			kPa {kgf/cm ² }	24.5 {0.25} / 26.2 {0.27}	
ブレード					
幅×高さ			mm	1,380×295	
作業範囲			mm	上350 下340	
側溝掘機構					
方式			ブームスイング方式		
角度			度	左47 右75	
走行装置					
シュー形式			ゴムクローラ		
シュー幅			mm	250	
油圧装置					
油圧ポンプ		形式	可変容量アキシャルピストン2+ ギヤ1		
		設定圧 MPa {kgf/cm ² }	20.6 {210} ×3		
旋回モータ形式			定容量形プランジャ式		
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35.0 (タンク内油量30.0)	
アタッチメント装着可能質量					
基本ウエイト時			kg	240	

外形寸法図

図はキャノピ仕様です。青色数値はキャブ仕様、()内数値はクイックヒッチ無しの値です。



(単位：mm)

ViO20-6

メーカー
ホームページ



製品外観



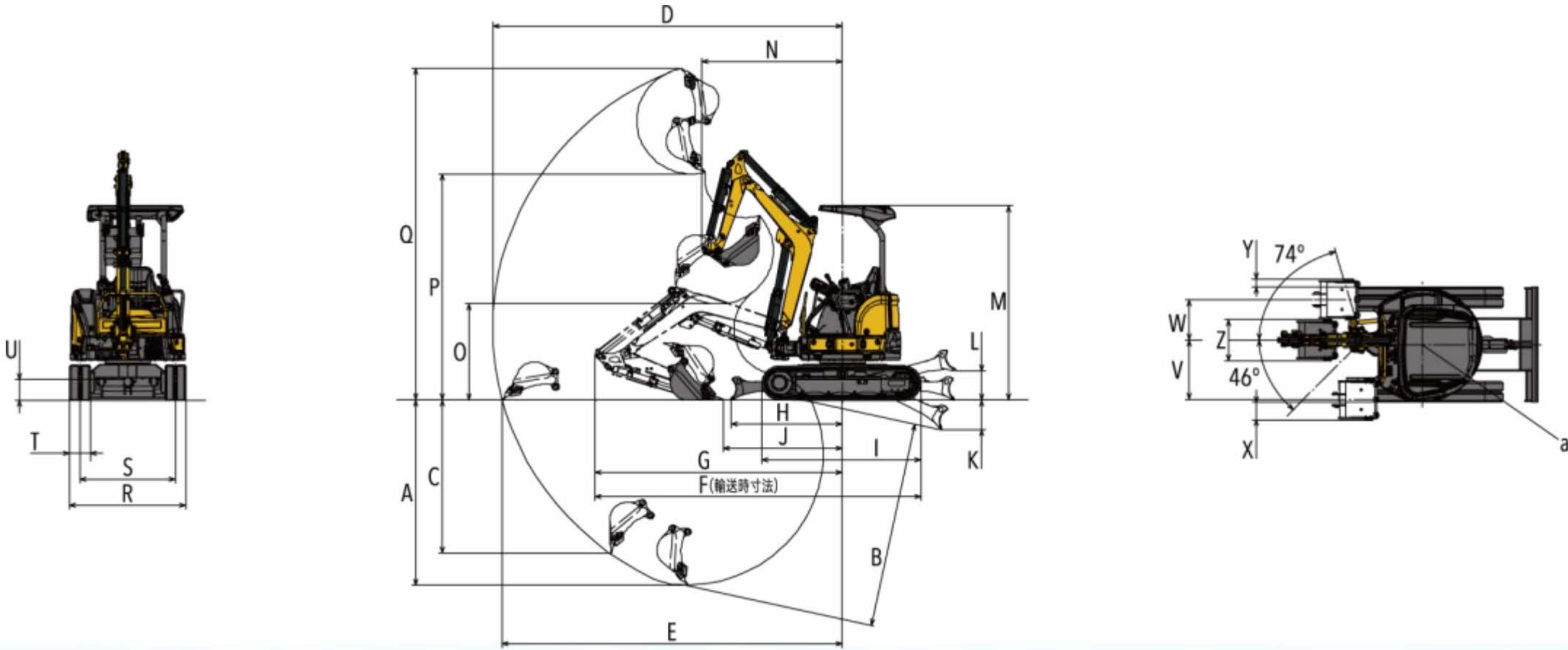
主要諸元

商品名称 仕様			ViO20-6								
			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		
シュー形式			ゴム	鉄	ゴム	鉄	ゴム	鉄	ゴム	鉄	
質量	機械質量	固定脚仕様	1990	2050	2150	2210	2030	2090	2190	2250	
		可変脚仕様	2160	2220	2320	2380	2200	2260	2360	2420	
	機体質量	固定脚仕様	1490	1550	1650	1710	1490	1550	1650	1710	
		可変脚仕様	1630	1690	1790	1850	1630	1690	1790	1850	
エンジン	名称	立形水冷3気筒ディーゼル									
	形式	3TNV76-PBV1									
	定格出力(NET)/回転数	(kW/min ⁻¹ [PS/rpm])	14.6/2400 [19.9/2400]								
バケット	容量	(m ³)	0.06								
	標準バケット幅(サイドカッター含む)	(mm)	490								
作業範囲	最大掘削深さ	(mm)	2270				2410				
	最大垂直掘削深さ	(mm)	1870				1890				
	最大掘削高さ	(mm)	4070		3840		4230		4000		
	最大ダンプ高さ	(mm)	2780		2570		2640		2430		
	床面最大掘削半径	(mm)	4020				4180				
	フロント最小旋回半径<スイング時>	(mm)	1670 <1390>		1820 <1530>		1830 <1540>		2000 <1700>		
	後端旋回半径	(mm)	690								
	ブームスイング角度(左/右)	(度)	46/74								
性能	最大掘削力(バケット)	(kN [kgf])	17.5 [1790]				16.3 [1670]				
	走行速度(高/低)	(km/h)	4.2/2.2								
	旋回速度	(min ⁻¹ [rpm])	10.0 [10.0]								
	接地圧	固定脚仕様	(kPa [kgf/cm ²])	25.1 [0.26]		27.0 [0.28]		25.5 [0.26]		27.5 [0.28]	
		可変脚仕様	(kPa [kgf/cm ²])	27.1 [0.28]		29.1 [0.30]		27.6 [0.28]		29.5 [0.30]	
	油圧装置	油圧ポンプ流量	(L/min)	21.6×2(可変)・20.4×1(ギヤ)・10.8×1(ギヤ)							
セット圧力(メインリリーフ)		(MPa [kgf/cm ²])	20.6 [210]×2・16.7 [170]×1								
足まわり	クローラー幅	(mm)	250								
	最低地上高	固定脚仕様	260								
		可変脚仕様	150								
ブレード	幅×高さ	固定脚仕様	1380×285								
		可変脚仕様<最縮小時>	1550<1380>×285								
	掘程(上/下)	固定脚仕様	365/360								
		可変脚仕様	355/335								
燃料タンク	容量	(L)	27.5								
輸送寸法	全長	(mm)	3890				3930				
	全幅	固定脚仕様	1380								
		可変脚仕様<最縮小時>	1550<1380>								
	全高	(mm)	2400	2480		2400		2480			

外形寸法図

数値はキャノピー仕様。[]内はキャビン仕様、<>内は可変脚仕様です。

	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
ViO20-6 標準仕様	2270	2460 <2450>	1870	4140	4020	3890	2930	1320	1890	1410	360 <335>	365 <355>	2400 [2480]	1670[1820] (1390[1530])	1180 [1050]	2780 [2570]	4070 [3840]	1380 <1380/1550>	1130 <1130/1300>	250	260 <150>	710	480	210	90	490	690
ViO20-6 クイックヒッチ仕様	2410	2610 <2600>	1890	4290	4180	3930	2970			1580				1830[2000] (1540[1700])	1120 [955]	2640 [2430]	4230 [4000]										



ViO25-6

メーカー
ホームページ



製品外観



主要諸元

商品名称 仕様			ViO25-6							
			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	
シュー形式			ゴム	鉄	ゴム	鉄	ゴム	鉄	ゴム	鉄
質量	機械質量	(kg)	2500	2610	2660	2770	2550	2660	2710	2820
	機体質量	(kg)	1850	1960	2010	2120	1850	1960	2010	2120
エンジン 名称			立形水冷 3 気筒ディーゼル							
形式			3TNV76-NBVA1							
定格出力 (NET)/ 回転数			(kW/min ⁻¹ [PS/rpm]) 15.2/2500 [20.7/2500]							
バケット	容量	(m ³)	0.08							
	標準バケット幅(サイドカッター含む)	(mm)	490							
作業範囲	最大掘削深さ	(mm)	2540		2540		2700		2700	
	最大垂直掘削深さ	(mm)	2240		2240		2130		2130	
	最大掘削高さ	(mm)	4460		4170		4610		4330	
	最大ダンプ高さ	(mm)	3050		2780		2900		2630	
	床面最大掘削半径	(mm)	4400		4400		4560		4560	
	フロント最小旋回半径<スイング時>	(mm)	1800 <1510>		1950 <1650>		1930 <1620>		2090 <1770>	
	後端旋回半径	(mm)	750							
	ブームスイング角度(左/右)	(度)	47/74							
	性能	最大掘削力(バケット)	(kN [kgf])	23.1 [2360]		23.1 [2360]		18.2 [1850]		18.2 [1850]
走行速度(高/低)		(km/h)	4.5/2.8							
旋回速度		(min ⁻¹ [rpm])	10.0 [10.0]							
接地圧		(kPa [kgf/cm ²])	29.0	30.1	30.8	31.9	29.5	30.7	31.3	32.5
			[0.295]	[0.307]	[0.314]	[0.326]	[0.301]	[0.313]	[0.319]	[0.331]
油圧装置	油圧ポンプ流量	(L/min)	30.0×2 (可変)・21.3×1 (ギヤ)・11.3×1 (ギヤ)							
	セット圧力(メインリリーフ)	(MPa [kgf/cm ²])	20.6 [210]×2・18.1 [185]×1							
足まわり	シュー幅	(mm)	250							
	最低地上高	(mm)	320							
ブレード	幅×高さ	(mm)	1500×295							
	揚程(上/下)	(mm)	340/355							
燃料タンク	容量	(L)	29.2							
輸送時寸法	全長	(mm)	4110				4120			
	全幅	(mm)	1500							
	全高	(mm)	2470		2530		2470		2530	

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
ViO25-6 標準仕様	2540	2740	2240	4520	4400	4110	3110			1470				1800 (1510) [1950 (1650)]	1120 [950]	3050 [2780]	4460 [4170]										
ViO25-6 クイックヒッチ仕様	2700	2900	2130	4670	4560	4120	3120	1380	2040	1630	355	340	2470 [2530]	1930 (1620) [2090 (1770)]	1020 [825]	2900 [2630]	4610 [4330]	1500	1250	250	320	705	485	145	35	490	750

