

i-Construction

レンタカー

高所作業車  
作業台掘削機・アタッチメント  
林業機械ブル・ショベル  
不整地運搬車舗装  
転圧機械揚重・荷役  
物流機械発電機・トランク  
コードリール

溶接機

コンプレッサー  
エアツール

ハウス・トイレ

コンクリート  
打設関連機器研削・研磨・剥離  
破壊機器穴あけ  
締め付け工具

切断・切削工具

鉄筋加工機

ポンプ

環境保全  
緑地管理機器

照明機器

保安用品

測量  
測定機器季節商品  
空調機器

その他

特殊機械

約款・セーフティ  
サービス免許・資格  
関連法規

機械の豆知識

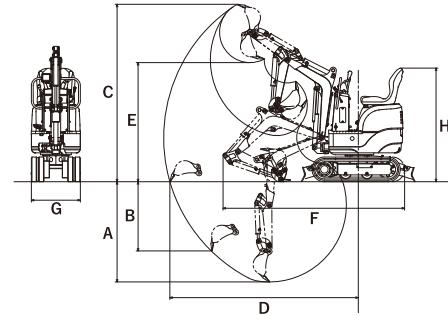
拠点案内

## 掘削機

土木・建築あらゆる現場の掘削・積込み作業に幅広く活躍します。



外形図・作業範囲図



### 掘削機の種類について

#### 後方小旋回

後端旋回半径比がクローラー幅の120%以内に収まります。旋回時に車体後方の安全が確保されるのでオペレーターも安心して作業ができます。

#### 超小旋回

後端旋回半径比およびフロント最小旋回半径比がクローラー幅の120%以内に収まるので、より狭い場所での作業に適しています。オフセットブームで歩道に沿った側溝掘りや管路の掘削をスムーズに行えます。

**■ 0.02-0.06m<sup>2</sup>**

商品コード		002R	004R	004R	004SRV	006SRV	006SR
クラス		0.02	0.04			0.06	
種類		-	-	-	後方小旋回	後方小旋回	超小旋回
メーカー		ヤンマー	ヤンマー	クボタ	クボタ	ヤンマー	クボタ
型式		SV05-D-R	SV08-1E-VR	U-008-5VG	U-10-5VG	VIO17-1-PR-M	RX-153SHGM
シュー形式		ゴム	ゴム	ゴム	ゴム	ゴム	ゴム
標準パケット	容量 ※1	m <sup>3</sup>	0.011	0.022	0.016	0.019	0.04
	幅 ※2	mm	300	350	318	368	450
掘削能力	最大掘削深さ A	mm	1,190	1,460	1,600	1,800	2,210
	最大垂直掘削深さ B	mm	820	1,160	1,265	1,550	1,800
	最大掘削高さ C	mm	2,100	2,730	2,775	3,055	3,690
	最大掘削半径 D	mm	2,230	2,730	3,120	3,380	3,730
	最大ダンプ高さ E	mm	1,410	1,940	1,945	2,215	2,620
接地圧		kPa(kgf/cm <sup>2</sup> )	24.7(0.25)	26.5(0.27)	26(0.27)	28.2(0.29)	25(0.26)
定格出力		kW(PS)	5.5(7.5)	7.5(10.5)	7.4(10.2)	9.2(12.5)	8.8(12)
燃料			軽油	軽油	軽油	軽油	軽油
燃料タンク容量		L	6	9.7	12	20	17.5
寸法(輸送時)	全長 F	mm	2,150	2,600	2,780	2,985	3,460
	全幅 G	mm	580	680~840	725~860	750~990	950~1,280
	全高 H	mm	1,345	1,390	1,405	1,405	2,370
機体質量 ※3		kg	470	890	700	950	1,280
機械質量 ※3		kg	570	710	872	1,032	1,660
低騒音型			超低騒音	超低騒音	超低騒音	超低騒音	超低騒音
排出ガス対策			対象外	対象外	対象外	第3次	第3次
資格	車両系建設機械 (整地・運搬・積込み及び掘削用)				特別教育		

※1 新JIS表示

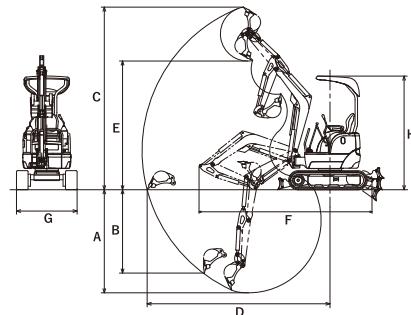
※2 サイドカッター含む

※3 配管仕様などオプションによって変わる場合があります。

※記載されている機種は当社保有の代表的な機種であり、仕様は型式・年式等により異なる場合があります。また予告なく変更する場合があります。※地域によって取扱いの異なる場合や取扱いのない商品があります。※本カタログで提供している各種情報につきましては正確な情報を掲載するよう注意を払っておりますが、当該情報に基づいて起こされた行動によって生じた損害に対してはいかなる責任も負いません。



外形図・作業範囲図

■ 0.08-0.25m<sup>3</sup>

商品コード		008SR	01SRV	01SRV	01SRVQ	01SR
クラス		0.08			0.1	
種類		超小旋回	後方小旋回	後方小旋回	後方小旋回クイックヒッチ	超小旋回
メーカー		クボタ	クボタ	ヤンマー	ヤンマー	クボタ
型式		RX-205HGM	U-20-3AHGM	VIO20-6-PR-M	VIO20-6-PR-Q-M	RX-306EHGM
シュー形式		ゴム	ゴム	ゴム	ゴム	ゴム
標準バケット	容量 ※1	m <sup>3</sup>	0.046	0.08	0.06	0.06
	幅 ※2	mm	450	500	490	490
掘削能力	最大掘削深さ A	mm	2,210	2,290	2,270	2,270
	最大垂直掘削深さ B	mm	1,940	1,870	1,870	1,870
	最大掘削高さ C	mm	4,630	4,040	4,070	4,070
	最大掘削半径 D	mm	3,860	4,140	4,020	4,020
接地圧	最大ダンプ高さ E	mm	3,490	2,690	2,780	2,780
	kPa(kgf/cm <sup>2</sup> )		29(0.30)	25(0.26)	25.1(0.26)	27(0.28)
	定格出力	kW(PS)	14.0(19)	14.0(19)	14.6(19.9)	18.9(25.7)
	燃料		軽油	軽油	軽油	軽油
燃料タンク容量		L	27.5	27.7	27.5	27.5
寸法(輸送時)	全長 F	mm	3,660	3,850	3,890	3,890
	全幅 G	mm	1,400	1,400	1,380	1,380
	全高 H	mm	2,270	2,354	2,400	2,400
機体質量 ※3		kg	1,440	1,510	1,490	1,490
機械質量 ※3		kg	1,998	2,019	1,990	2,030
低騒音型			超低騒音	超低騒音	超低騒音	超低騒音
排出ガス対策			第3次	第3次	第3次	第3次
資格	車両系建設機械(整地・運搬・積込み及び掘削用)					特別教育

※1 新JIS表示

※2 サイドカッター含む

※3 配管仕様などオプションによって変わる場合があります。

商品コード		015SRV	02SRV	025SRV	
クラス		0.15	0.2	0.25	
種類		後方小旋回	後方小旋回	後方小旋回	
メーカー		ヤンマー	日立建機	ヤンマー	
型式		VIO30-6-PR-M	ZX50U-5B	VIO80-1B-CC-M+GP	
シュー形式		ゴム	ゴム	ゴム	
標準バケット	容量 ※1	m <sup>3</sup>	0.1	0.15	0.28
	幅 ※2	mm	540	650	750
掘削能力	最大掘削深さ A	mm	2,820	3,530	4,180
	最大垂直掘削深さ B	mm	2,290	2,810	3,820
	最大掘削高さ C	mm	4,550	5,750	6,760
	最大掘削半径 D	mm	4,730	5,960	6,820
接地圧	最大ダンプ高さ E	mm	3,160	4,070	4,650
	kPa(kgf/cm <sup>2</sup> )		28.3(0.29)	27(0.28)	35.6(0.363)
	定格出力	kW(PS)	18.5(25.2)	27.1(36.9)	39.3(53.4)
	燃料		軽油	軽油	軽油
燃料タンク容量		L	41	70	115
寸法(輸送時)	全長 F	mm	4,470	5,470	6,410
	全幅 G	mm	1,550	2,000	2,270
	全高 H	mm	2,500	2,530	2,680
機体質量 ※3		kg	2,180	3,680	6,085
機械質量 ※3		kg	2,980	4,790	8,305
低騒音型			超低騒音	超低騒音	低騒音
排出ガス対策			第3次	第3次	オフロード(4次)
資格	車両系建設機械(整地・運搬・積込み及び掘削用)		特別教育	技能講習	

※1 新JIS表示

※2 サイドカッター含む

※3 配管仕様などオプションによって変わる場合があります。



※記載されている機種は当社保有の代表的な機種であり、仕様は型式・年式等により異なる場合があります。また予告なく変更する場合があります。※地域によって取扱いの異なる場合や取扱いのない商品があります。※本カタログで提供している各種情報につきましては正確な情報を掲載するよう注意を払っておりますが、当該情報に基づいて起こされた行動によって生じた損害に対してはいかなる責任も負いません。

レンタカー

高所作業車  
作業台掘削機・アタッチメント  
林業機械ブル・ショベル  
不整地運搬車舗装  
転圧機械揚重・荷役  
物流機械発電機・トランク  
コードリール

溶接機

コンプレッサー  
エアーツール

ハウス・トイレ

コンクリート  
打設関連機器研削・研磨・剥離  
破壊機器穴あけ  
締め付け工具

切断・切削工具

鉄筋加工機

ポンプ

環境保全  
緑地管理機器

照明機器

保安用品

測量  
測定機器季節商品  
空調機器

その他

特殊機械

約款・セーフティ  
サービス免許・資格  
関連法規

機械の豆知識

拠点案内