

後方小旋回掘削機 (0.1~0.2m³)

- 後ろの出っ張りがスッキリ。安心旋回でオペレータの気疲れも低減。
- 旋回時の事故を防ぐとともに、標準機では入り込めない狭所や障害物のある現場で大活躍。



ZX50U-5



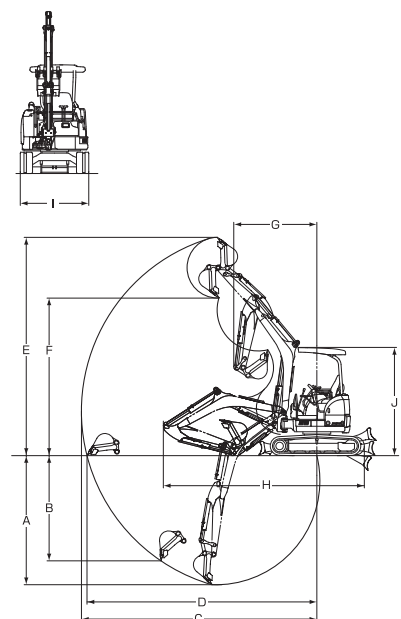
PC30MR-2



U-30-3S

機 械 名		後方小旋回掘削機			
ク ラ ス		0.1			
型 式		Vio20-3	Vio20-2	U-20-3S	PC20MR-1
メ ー カ ー		ヤンマー	ヤンマー	クボタ	コマツ
シュー形式		ゴム	ゴム	ゴム	ゴム
標準/バケット容量(新JIS表示)	m³	0.066	0.066	0.066	0.066
標準/バケット幅(サイドカッター含む)	mm	490	490	450	500
最大掘削深さA	mm	2,300	2,300	2,320	2,350
最大垂直掘削深さB	mm	1,920	1,920	1,900	1,900
最大掘削半径C	mm	4,140	4,140	4,140	4,100
床面最大掘削半径D	mm	4,030	4,030	4,030	3,980
最大掘削高さE	mm	4,080	4,080	4,070	3,895
最大ダンプ高さF	mm	2,800	2,800	2,700	2,615
フロント最小旋回半径(スイング時)G	mm	1,650(1,375)	1,600(1,360)	1,690(1,330)	1,695(1,275)
後端旋回半径	mm	690	690	710	725
接地圧	kPa(kg/cm²)	24.5(0.25)	24.7(0.25)	24.5(0.25)	24.5(0.25)
走行速度	km/h	4.4/2.2	4.4/2.2	4.2/2.2	4.8/2.4
定格出力	kW(PS)	14.3(19.5)	13.3(18.1)	14.0(19)	14.0(19)
輸送時外形寸法	全長H	mm	3,865	3,845	3,980
	全幅I	mm	1,380	1,400	1,450
	全高J	mm	2,410	2,250	2,345
燃料		軽油	軽油	軽油	軽油
燃料タンク容量	ℓ	28.5	28.5	28	25
機体質量	kg	1,495	1,475	1,550	1,510
機械質量	kg	1,990	1,960	1,980	1,960
運転資格		特別教育			
車両系建設機械 (整地・運搬・積み込み及び掘削用)					

■外形図及び作業範囲図



※記載機種は、当社保有の主要な機種です。仕様は、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機種が異なる場合や取扱いのできない商品があります。
 ※各機種の必要運転資格の詳細は、「免許・資格・関連法規他」頁をご参照下さい。

レンタカー
高所作業車 作業台
掘削機 アタッチメント
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・トランス 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・破砕機器
穴あけ 締付け工具
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
太陽総合 セーフティサービス
免許・資格 関連法規 他
機械の豆知識
拠点案内

後方小旋回掘削機 (0.1～0.2m³)

レンタルカー
高所作業車 作業台
掘削機 アタッチメント
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・トランス 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・破碎機器
穴あけ 締付け工具
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
太陽総合 セーフティサービス
免許・資格 関連法規 他
機械の豆知識
拠点案内

機 械 名		後方小旋回掘削機								
ク ラ ス		0.15						0.18		
型 式		Vio30-5B	Vio30-3	303CCR	ZX30U-5	PC30MR-2	U-30-3S	Vio40-5	Vio40-3	Vio40-2
メ ー カ ー		ヤンマー	ヤンマー	CAT	日 立	コマツ	クボタ	ヤンマー	ヤンマー	ヤンマー
シュー形式		ゴム	ゴム	ゴム	ゴム	ゴム	ゴム	ゴム	ゴム	ゴム
標準/ケット容量(新JIS表示)	m³	0.1	0.1	0.09	0.09	0.09	0.09	0.14	0.14	0.14
標準/ケット幅(サイドカッター含む)	mm	540	540	500	500	500	480	650	650	650
最大掘削深さA	mm	2,950	2,800	2,780	2,790	2,910	2,880	3,500	3,500	3,500
最大垂直掘削深さB	mm	2,500	2,400	2,340	2,340	2,475	2,305	2,850	2,850	2,600
最大掘削半径C	mm	5,000	4,800	4,890	4,890	5,150	4,965	5,660	5,620	5,620
床面最大掘削半径D	mm	4,850	4,650	4,750	4,750	5,060	4,845	5,500	5,470	5,470
最大掘削高さE	mm	4,900	4,800	4,620	4,620	4,950	4,765	5,650	5,650	5,650
最大ダンプ高さF	mm	3,190	3,400	3,210	3,200	3,450	3,325	4,000	4,000	4,000
70°外最小旋回半径(スイング時)G	mm	2,100(1,800)	1,770(1,470)	1,950(1,580)	1,910(1,670)	2,010(1,510)	1,950(1,560)	2,060(1,730)	2,010(1,730)	1,990(1,710)
後端旋回半径	mm	775	770	775	775	775	790	975	975	975
接地圧	kPa(kg/cm²)	28.8(0.29)	26.5(0.27)	28(0.28)	28(0.28)	28.9(0.29)	27.6(0.28)	26.1(0.266)	24.8(0.25)	24.8(0.25)
走行速度	km/h	4.6/2.7	4.6/2.7	4.4/2.9	4.3/2.8	4.6/2.6	4.6/3.0	4.6/2.3	4.7/2.5	4.7/2.5
定格出力	kW(PS)	18.1(24.6)	18.4(25)	21.3(29)	21.2(28.8)	20.6(28)	19.9(27)	28.8(39.2)	22.6(30.7)	22.8(31)
輸送時外形寸法	全長H	mm	4,450	4,325	4,450	4,450	4,485	5,150	5,150	5,150
	全幅I	mm	1,550	1,550	1,550	1,550	1,550	1,970	1,970	1,970
	全高J	mm	2,510	2,440	2,490	2,480	2,530	2,620	2,530	2,530
燃料		軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油
燃料タンク容量	ℓ	42	37	40	42	44	40	64	55	55
機体質量	kg	2,420	2,240	2,270	2,300	2,450	2,450	2,920	2,700	2,680
機械質量	kg	3,180	2,980	2,970	3,000	3,140	2,990	4,190	3,970	3,940
運転資格	車両系建設機械 (整地・運搬・積込み及び掘削用)	特別教育								

機 械 名		後方小旋回掘削機					
ク ラ ス		0.2					
型 式		Vio50-5	Vio50-3	Vio50-2	Vio50-5B	ZX50U-5	ZX50U-3
メ ー カ ー		ヤンマー	ヤンマー	ヤンマー	ヤンマー	日 立	日 立
シュー形式		ゴム	ゴム	ゴム	ゴム	ゴム	ゴム
標準/ケット容量(新JIS表示)	m³	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
標準/ケット幅(サイドカッター含む)	mm	700	700	700	700	650	650
最大掘削深さA	mm	3,800	3,800	3,800	3,980	3,550	3,530
最大垂直掘削深さB	mm	3,100	3,100	2,800	2,900	2,820	2,810
最大掘削半径C	mm	6,120	6,070	6,070	6,350	5,940	5,960
床面最大掘削半径D	mm	5,970	5,930	5,930	6,200	5,800	5,820
最大掘削高さE	mm	6,160	6,200	6,200	6,440	5,760	5,750
最大ダンプ高さF	mm	4,500	4,540	4,540	4,400	4,080	4,070
70°外最小旋回半径(スイング時)G	mm	2,020(1,660)	1,930(1,660)	1,910(1,640)	2,320(1,960)	2,150(1,680)	2,210(1,730)
後端旋回半径	mm	995	995	995	995	1,000	1,000
接地圧	kPa(kg/cm²)	25.7(0.26)	25.7(0.26)	25.4(0.26)	28.1(0.287)	27(0.28)	27(0.28)
走行速度	km/h	4.4/2.3	4.5/2.3	4.5/2.3	4.4/2.3	4.2/2.7	4.2/2.5
定格出力	kW(PS)	28.8(39.2)	27.9(38.0)	27.9(38.0)	28.8(40.4)	28.4(38.6)	28.2(38.3)
輸送時外形寸法	全長H	mm	5,490	5,450	5,450	5,460	5,470
	全幅I	mm	1,990	1,990	1,990	2,000	2,000
	全高J	mm	2,620	2,530	2,530	2,540	2,530
燃料		軽油	軽油	軽油	軽油	軽油	軽油
燃料タンク容量	ℓ	64	55	55	64	70	70
機体質量	kg	3,570	3,570	3,550	3,800	3,650	3,670
機械質量	kg	4,790	4,790	4,760	5,170	4,780	4,780
運転資格	車両系建設機械 (整地・運搬・積込み及び掘削用)	技能講習					

※記載機種は、当社保有の主要な機種です。仕様は、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機種が異なる場合や取扱いのできない商品があります。
※各機種の必要運転資格の詳細は、「免許・資格・関連法規他」頁をご参照下さい。