

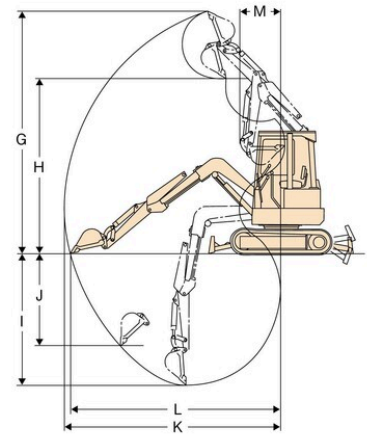
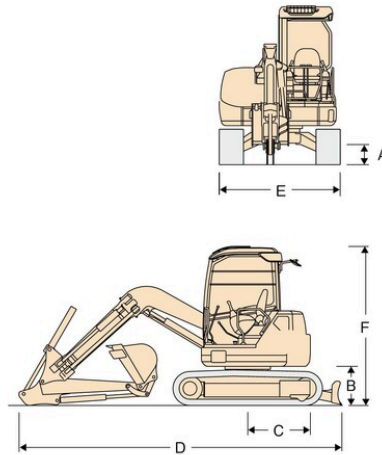
掘削機械

油圧ショベル/後方小旋回(0.28m³)

ZX75US-5B/VI070-2CC/VI070-3A-CC/VI080-1-CC/308ECR/
PC78US-8/SH75X-3B/SH75X-6A/SH75XU-6A/SK-75SR



PC78US-8



コード		5730								5731	5730
メーカー		日立	ヤンマー				CAT	コマツ	住友		コベルコ
型式		ZX75US-5B	VI070-2CC	VI070-3A-CC	VI080-1-CC	308ECR	PC78US-8	SH75X-3B	SH75X-6A	SH75XU-6A	SK-75SR
標準仕様値	バケット容量	m³	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28	0.28
	バケット幅(サイドカット含)	mm	660(760)	620(750)	620(750)	620(750)	800	650(750)	730(804)	804	750
	バケットオフセット(左/右)	mm	1,160/1,140	770/550	770/550	840/620	—	—	—	—	—
	ブレード幅×高さ	mm	2,300×460	2,260×450	2,260×450	2,260×450	2,320×400	2,320×470	—	—	2,300×459
	シュー(履帯)幅	mm	450	450	450	450	450	450	450	450	450
	接地圧	kg/cm²	0.32	0.339	0.339	0.355	0.34	0.33	0.35	0.33	0.34
	最低地上高 A	mm	360	380	380	360	350	360	360	360	350
	後端最低地上高 B	mm	740	—	—	—	735	—	745	—	700
	後端旋回半径 C	mm	1,290	1,130	1,130	1,135	1,290	1,240	1,235	1,290	1,290
	全長(運搬時) D	mm	5,880	6,210	6,210	6,410	6,280	5,770	5,915	5,755	6,290
	全幅(運搬時) E	mm	2,320	2,270	2,270	2,270	2,320	2,320	2,320	2,320	2,300
	全高(運搬時) F	mm	2,690	2,630	2,630	2,680	2,630	2,730	2,700	2,720	2,550
標準作業性能	運転整備重量	kg	7,200	7,600	7,600	7,960	7,590	7,290	7,750	7,410	8,270
	最大掘削高 G	mm	7,350	7,050	7,050	6,760	7,390	7,300	7,330	7,370	7,330
	最大ダンプ高 H	mm	5,260	4,920	4,920	4,650	5,250	5,180	5,250	5,280	5,340
	最大掘削深さ I	mm	4,260	4,200	4,200~4,400	4,180~4,470	4,140	4,100	4,140	4,130	5,310
	最大垂直掘削深さ J	mm	3,490	3,500	3,500	3,820	3,600	3,610	3,640	3,640	4,250
	最大掘削半径 K	mm	6,440	6,880	6,880	6,960	6,390	6,380	6,520	6,410	3,330
	最大掘削床面半径 L	mm	—	6,740	6,740	6,820	6,250	6,240	6,390	6,390	6,500
	作業機最小旋回半径 M	mm	1,170	2,120	1,700~2,120	2,130~2,470	1,670	1,750	1,785	1,630	1,200
	ブームスイング時最小旋回半径	mm	—	1,700	1,700	2,130	—	—	—	—	—
	ブームオフセット量(左/右)	mm	—	68/68	68/68	57/60	—	—	—	—	—
	走行速度/登坂能力	km/h[度]	5/3.1[35]	4.5[-]	4.5/2.5[-]	4.1/2.3[-]	5.0/3.1[35]	5.0/2.9[35]	5.1[35]	5.1[35]	5.3[35]
	最大掘削力	kg	5,610	5,590	5,590	6,480	4,000(アーム) 5,800(バケット)	4,230(アーム) 6,250(バケット)	38kN(アーム) 57kN(バケット)	39.5kN(アーム) 57kN(バケット)	39.3kN(アーム) 57kN(バケット)
機械仕様	総排気量	cc	3,318	3,318	3,318	3,318	3,300	3,260	2,179	2,179	2,179
	定格出力	ps/rpm	56.8/2,000	56/1,900	56.4/2,000 41.5/2,000	53.4/1,900 39.3/1,900	65.4/2,000	55/1,950	54	40	40
	燃料タンク容量	ℓ	135	100	100	115	125	125	100	120	120
	エンジン潤滑油量	ℓ	12.3	10.2	11	11	11.2	—	—	—	11
機械仕様	作動油量(冷却水量)	ℓ	100	100(8.7)	100(8.8)	112(9)	108(14)	102	97(10)	96.3	96.3
											85(9)