

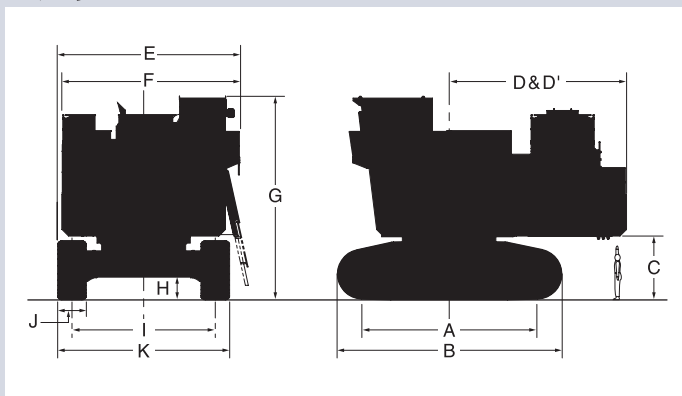
EX1200 / EX1900 / EX2500 / EX3600 / EX5500

■ 技术规格

	EX1200-sc		EX1900-s		EX2500-s		EX3600-s		EX5500-s		
	反铲	正铲	反铲 (BE)	正铲	反铲 (BE)	正铲	反铲 (BE)	正铲	反铲 (BE)	正铲	
工作重量	kg	108 000	111 000	186 500	185 900	239 000	242 000	348 000	350 000	518 000	
铲斗容量 (PCSA满斗)	m ³	5.0	6.5	12.0	11.0	15.0	15.0	22.0	21.0	29.0 / 27.0	
发动机	型式	Hitachi S6R-Y2TAA-2		Hitachi S12A2-Y1TAA1		Cummins QSK45-C		Hitachi S16R-Y1TAA1		Cummins QSK45-C	
	额定功率 kW/min ⁻¹ (PS/rpm)	480/1 650(653/1 650)		720/1 800 (979/1 800)		971/1 800(1 320/1 800)		1 400/1 600(1 900/1 600)		971/1 800(1 320/1 800) x 2	
最大斗杆	kN(kgf)	411(41 900)	583(59 400)	620(63 200)	710(72 400)	762(77 800)	918(93 600)	951(97 000)	1 200(122 000)	1 240(126 000)	1 570(160 000)
挖掘力	铲斗 kN(kgf)	457(46 600)	589(60 100)	671(68 400)	660(67 300)	832(84 800)	843(86 000)	1 050(107 000)	1 130(115 000)	1 370(140 000)	1 570(160 000)
回转速度	min ⁻¹ (rpm)	5.8(5.8)		4.7(4.7)		3.8 (3.8) [3.5(3.5)]		3.2(3.2)		3.3(3.3)	
行走速度	高/低 km/h	3.5 / 2.4		2.8 / 2.1		2.3/1.6 [2.2(1.5)]		2.2/1.7		2.3/1.6	
接地比压	kPa(kgf/cm ²)	136(1.39)		178(1.81)		172(1.75) / 174(1.77)		180(1.84) / 181(1.85)		230(2.35)	
爬坡能力	° (%)	35(70)		30(60)		30(60)		30(60)		30(60)	

● [] : 电机驱动型 (860 kW)

■ 尺寸



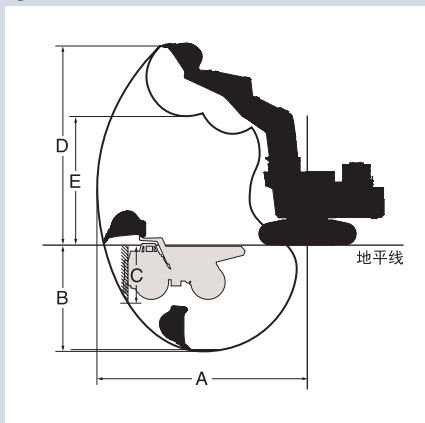
单位 : mm

	EX1200-sc	EX1900-s	EX2500-s	EX3600-s	EX5500-s
A 轮间距	5 000	5 780	6 120	6 660	7 000
B 下部行走体长度	6 410	7 480	7 870	8 700	9 350
C 配重离地间隙	1 790	1 995	2 230	2 540	3 000
D 后端回转半径	4 850	6 010	6 290	6 780	7 750
D' 后端长度	4 740	5 930	6 190	6 650	7 450
E 总宽度	5 430	6 260	6 350	9 030	9 850
F 上部回转平台总宽度	5 380	5 890	6 200	9 030	9 850
G 驾驶室总高度	4 320(5 410)	6 820	7 040	7 750	8 500
H 最小离地间隙	990	795	800	905	1 100
I 轨距	3 900	4 600	5 000	5 500	6 000
J 履带板宽	710	800	1 000	1 270	1 400
K 下部行走体宽度	4 610	5 400	6 000	6 770	7 400

● () : 正铲

■ 工作范围

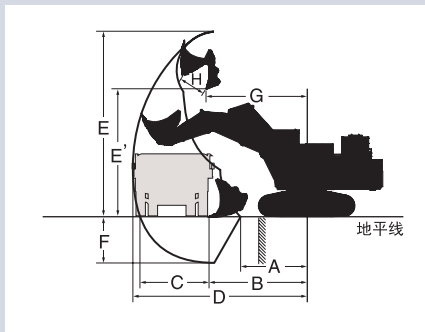
● 反铲



单位 : mm

	EX1200-sc	EX1900-s (BE)	EX2500-s (BE)	EX3600-s (BE)	EX5500-s (BE)
动臂长度	9.1 m	8.3 m	9.0 m	9.6 m	10.6 m
斗杆长度	7.0 m	3.6 m	4.2 m	4.5 m	5.3 m
A 最大挖掘半径	15 340	15 250	17 050	18 190	20 900
B 最大挖掘深度	9 340	8 180	8 570	8 580	9 000
C 最大垂直挖深	7 620	3 860	5 070	4 060	5 500
D 最大切削高度	13 490	14 140	16 160	17 690	20 600
E 最大卸载高度	8 920	9 060	10 360	11 590	13 000

● 正铲



单位 : mm

	EX1200-sc	EX1900-s	EX2500-s	EX3600-s	EX5500-s
A 最小挖掘距离	4 460	5 500	5 340	5 850	6 150
B 最小水平堆积距离	6 520	7 650	7 980	8 870	9 800
C 水平堆积距离	4 340	4 820	4 980	5 050	5 550
D 最大挖掘半径	11 440	13 430	14 060	15 220	16 600
E 最大切削高度	12 350	14 610	15 010	16 300	18 900
E' 最大卸载高度	8 740	10 440	10 350	10 990	13 100
F 最大挖掘深度	5 240	5 920	3 720	3 910	4 550
G 最大卸载高度时的 工作半径	6 090	6 890	8 140	8 650	8 900
H 铲斗最大开启宽度	1 880	2 100	2 150	1 950	2 700

图示和照片为标准机型，可能包括或不包括选购设备和附件，并且所有标准设备的颜色和性能可能会有所不同。

日立建机株式会社

地址：日本东京都文京区后乐2-5-1

邮编：112-8563

电话：0081-3-38308050

传真：0081-3-38308202

KS-C430

03.03(2,000)

中国印刷