

องค์ประกอบของเครื่องจักร

การยกและบังคับลิ้นชักควบคุมด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์	ระบบวาล์วลิ้นชักแบบสองชั้น
ขาเหยียบหุ้มด้วยยาง	มอเตอร์ขับเคลื่อน AC ประสิทธิภาพสูง
แบตเตอรี่ขนาดมาตรฐาน	เกียร์บังคับลิ้นชักแบบรวมขณะทำงาน
ระบบดับเครื่องฉุกเฉิน	สัญญาณไดนาไมกช่วยประหยัดพลังงาน
ไฟ LED	ระบบไฮดรอลิกตรวจจัมโหลด
สัญญาณแจ้งเตือนขณะถอยหลัง	ไฟแสดงสถานะการชาร์จ
ที่นั่งมาตรฐาน รองรับสรีระคนขับได้ดี	เตาไฟฟ้า
เสาหนัขนาดกว้าง	กระจกมองหลังมุมกว้าง
ล้อยางลดแรงเสียดทานช่วยประหยัดพลังงาน	จ่ายขนาดมาตรฐาน
	ควบคุมการยกและลิ้นชักด้วยจอยสติ๊ก

ออฟชั่น

ห้องควบคุม	แบตเตอรี่ความจุขนาดใหญ่
เบาะนั่งปรับแรงกระแทก	พนักพิงกว้างและยาวขึ้น
ตัวควบคุมและวัดสัญญาณไฟฟ้า	เพิ่มขนาดงา
เครื่องชาร์จแบตเตอรี่	ตาข่ายป้องกันเหนือศีรษะ
แบตเตอรี่ตั้งด้านข้าง (1-2.5T)	พัดลมไฟฟ้า
แบตเตอรี่ด้านข้าง (3-3.5T)	ราวจับขณะถอยหลัง
แบตเตอรี่ลิเธียม	ตัวกำหนดตำแหน่งมุม
ไฟสัญญาณฉุกเฉิน	เรดาร์ถอยหลัง
ไฟส่องสว่างด้านหลัง	ปรับระยะห่างของงา
ไฟเตือนการทำงาน	ปลอกลูกสูบพวงมาลัย
ยางตัน	กำหนดสี่ตัวรถ

คุณสมบัติของเครื่องจักร

- ▶ ออกแบบด้วยแนวคิด Human-Centric คำนึงถึงความปลอดภัยของพนักงานเป็นหลัก
- ▶ เครื่องจักร มีความมั่นคงที่แข็งแรง อายุการใช้งานยาวนาน
- ▶ แบตเตอรี่ ออกแบบให้มีความเสถียรภาพต่อเครื่องจักร ส่วนยื่นด้านหน้าช่วยเพิ่มเสถียรภาพตามยาวของตัวรถ
- ▶ พวงมาลัยขนาดเล็ก และจอยสติ๊กทางขวา ช่วยลดความเมื่อยล้าของพนักงาน กระจกคลุมเอียงที่ออกแบบมาช่วยเพิ่มพื้นที่วางเท้าขณะปฏิบัติงาน
- ▶ เมร่มือแบบ Spines tooth ให้การควบคุมที่สะดวกสบาย
- ▶ ระบบส่งกำลัง และมอเตอร์ไฟฟ้า ได้รับการออกแบบให้ระยะเวลาการทำงานของแบตเตอรี่ยาวนานขึ้น 30 นาที ต่อรอบการชาร์จ
- ▶ ระบบไฟ LED ประหยัดพลังงาน และเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน
- ▶ อุปกรณ์เสริม แบตเตอรี่แบบตั้งด้านข้าง ปรับให้เข้ากับสภาพแวดล้อมของการทำงาน
- ▶ โครงสร้างล้อยอกพิเศษ และแผงด้านข้างที่ออกแบบมาทำให้การบำรุงรักษาแบตเตอรี่สะดวกมากขึ้น

Lonking 龙工

LG15/18/20/25/30/35BVI

BALANCEWEIGHT TYPE FORKLIFT TRUCK WITH BATTERY

Efficiency Rules the Future



08-8962-6644

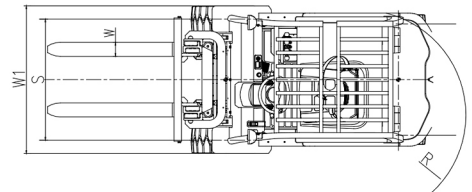
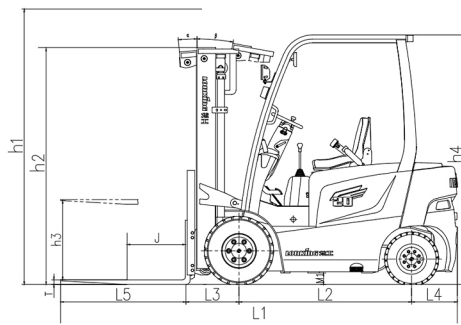
Lonking Thailand

@lonkingth

	LG15BVI	LG18BVI	LG20BVI	LG25BVI	LG30BVI	LG35BVI
น้ำหนัก	1500	1800	2000	2500	3000	3500
จุดรับน้ำหนัก	500	500	500	500	500	500
ชนิดเชื้อเพลิง					Electric (AC)	

รายละเอียดของเครื่องจักร

ประเภท ลำดับ	รายการ	Code	หน่วย	ข้อมูล						
ข้อมูลจำเพาะ:	1.01	พื้ผลิต		LONKING						
	1.02	รุ่น		LG15BVI	LG18BVI	LG20BVI	LG25BVI	LG30BVI	LG35BVI	
	1.03	ประเภทพลังงาน		Electric (AC)						
	1.04	ความจุสูงสุด	Q	kg	1500	1800	2000	2500	3000	3500
	1.05	จุดรับน้ำหนัก	J	mm	500	500	500	500	500	500
ขนาด	2.01	ความสูงมาตรฐาน (มีพนักพิง)		mm	4030	4030	4042	4042	4210	4210
	2.02	ความสูงในยกสูงสุด	h1	mm	3000	3000	3000	3000	3000	3000
	2.03	ความสูงของคานสลัก	h4	mm	2140	2140	2148	2148	2201	2201
	2.04	ความยาวโดยรวม (รวมขา)	L1	mm	2982	2982	3310	3320	3550	3590
	2.05	ฐานล้อ	L2	mm	1380	1380	1550	1550	1685	1685
	2.06	ส่วนยื่นด้านหน้า	L3	mm	392	392	434	434	488	488
	2.07	ส่วนยื่นด้านหลัง	L4	mm	290	290	300	310	308	348
	2.08	ระยะห่างจากพื้นขั้นต่ำ (ฟรม / เส)	m1/m2	mm	90/95	90/95	115/110	115/110	125/135	125/135
	2.09	ความกว้างโดยรวม	W1	mm	1086	1086	1185	1185	1238	1238
	2.10	การปรับระดับของงา (ด้านนอก)		mm	200-970	200-970	240-1040	240-1040	250-1100	250-1100
	2.11	ขนาดมาตรฐานของงา (L5*W*T)		mm	920x100x35		1070x120x40		1070x125x50	
	2.12	ดอกยางล้อหน้า	S	mm	910	910	960	960	1000	1000
	2.13	ดอกยางล้อหลัง	P	mm	920	920	950	950	950	950
	2.14	รัศมีวงล้อมต่ำสุด	R1	mm	1800	1800	2000	2020	2210	2270
2.15	ความกว้างทางเดินขั้นต่ำสำหรับพลาถ 1,000x1,200 (แนวเขย)		mm	3400	3409	3635	3655	3968	4028	
2.16	ความกว้างทางเดินขั้นต่ำสำหรับพลาถ 800x1,200 (แนวเขย)		mm	3591	3591	3738	3758	4098	4158	
ยางล้อรถ	3.01	หมายเลขล้อหน้า / หลัง (X=ล้อขับเคลื่อน)		X=2/2						
	3.02	ประเภทล้อยาง		Pneumatic						
	3.03	ขนาดยางด้านหน้า		6.00-9-10PR	23x9-10-16PR	28x9-15-14PR				
	3.04	ขนาดยางด้านหลัง		16x6-8-10PR	18x7-8-14PR	18x7-8-14PR				
รายละเอียดอื่นๆ	4.01	ความเร็วในการขับเคลื่อนสูงสุด ขณะบรรทุก/ไม่บรรทุก (STD)		km/h	13/12	13/12	18.5/20		23/24	
		ความเร็วในการขับเคลื่อนสูงสุด ขณะบรรทุก/ไม่บรรทุก (High)		km/h	13/12	13/12	15.5/15		15/14	
		ความเร็วในการขับเคลื่อนสูงสุด ขณะบรรทุก/ไม่บรรทุก (Li-ion)		km/h	15/14	15/14	15.5/15		15/14	
	4.02	ความเร็วในการยกสูงสุด ขณะบรรทุก/ไม่บรรทุก (STD)		mm/s	500/350	500/350	430/300	430/300	400/240	370/220
	ความเร็วในการยกสูงสุด ขณะบรรทุก/ไม่บรรทุก (High)		mm/s	500/350	500/350	430/300	430/300	460/340	450/325	
	ความเร็วในการยกสูงสุด ขณะบรรทุก/ไม่บรรทุก (Li-ion)		mm/s	500/350	500/350	430/300	430/300	460/340	450/325	
4.03	ลดความเร็ว ขณะบรรทุก/ไม่บรรทุก		mm/s	Loaded≤600/Unloaded≥300						
4.04	ความลาดชันในการบรรทุก (STD)		%	20	20	20	20	20	20/15	
	ความลาดชันในการบรรทุก (High/Li-ion)		%	20	20	20	20	20	20/15	
4.05	น้ำหนักใช้งานมาตรฐาน (รวมน้ำหนักเส)		kg	2680	3420	3770	4220	4650	5000	
4.06	การบรรทุกพลาถ หน้า/ หลัง (บรรทุกเส)		kg	3760/420	4725/525	5643/627	5620/650	7265/865	7920/880	
4.07	การบรรทุกพลาถ หน้า/ หลัง (ไม่บรรทุก)		kg	1072/1608	1300/1950	1508/2262	1724/2546	1760/2870	2001/2999	
4.08	มอเตอร์ขับเคลื่อน (STD)		kw	8.2	8.2	11.5	11.5	11	11	
	มอเตอร์ขับเคลื่อน (High/Li-ion)		kw	8.2	8.2	11.5	11.5	16.6	16.6	
4.09	มอเตอร์ยก (STD)		kw	10.6	15	15	15	15	15	
	มอเตอร์ยก (High/Li-ion)		kw	10.6	15	15	13.5	13.5	13.5	
4.10	ตัวควบคุม			Inmotion	Inmotion	Inmotion	Inmotion	Inmotion	Inmotion	
4.11	แบตเตอรี่ไฟฟ้า / ความจุแบตเตอรี่ (STD/High)		V/Ah	48/420		48/600		48/700-80/480 (High)		
	แบตเตอรี่ไฟฟ้า / ความจุแบตเตอรี่ (Li-ion)		V/Ah	80/205		80/280		80/300		



ข้อมูลจำเพาะของเส

2 Stage Standard Mast-Super Wide Field																		
Mast Model	h1 Max Lifting Height(mm)	Load Capacity (J=500mm) (kg)						h2 Lowered Mast Height (mm)				h3 Free Lifting Height, without backrest (mm)				Mast tilt α/β (°)		
		1.5T	1.8T	2T	2.5T	3T	3.5T	1.5-1.8T	2-2.5T	3T	3.5T	1.5-1.8T	2-2.5T	3T	3.5T	1.5-2.5T	3-3.5T	
M200	2000	1500	1750	2000	2500	3000	3500	1485	1495	1570	1680	155	140	145	150	6/8	6/10	
M230	2300	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
M250	2500	1500	1750	2000	2500	3000	3500	1735	1745	1820	1930	155	140	145	150	6/8	6/10	
M270	2700	1500	1750	2000	2500	3000	3500	1835	1845	1920	2030	155	140	145	150	6/8	6/10	
M275	2750	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
M300	3000	1500	1750	2000	2500	3000	3500	1985	1995	2070	2180	155	140	145	150	6/8	6/10	
M330	3300	1500	1750	2000	2500	3000	3500	2135	2145	2220	2330	155	140	145	150	6/8	6/10	
M350	3500	1500	1750	2000	2500	3000	3500	2235	2245	2320	2430	155	140	145	150	6/8	6/10	
M370	3700	1500	1750	2000	2500	3000	3400	2335	2345	2420	2530	155	140	145	150	6/8	6/6	
M375	3750	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
M400	4000	1500	1750	2000	2500	2950	3350	2535	2545	2620	2730	155	140	145	150	6/5	6/6	
M425	4250	1500	1750	2000	2500	2850	3250	2660	2670	2745	2855	155	140	145	150	6/5	6/6	
M450	4500	1400	1600	1900	2300	2750	3100	2785	2795	2870	2980	155	140	145	150	6/5	6/6	
M475	4750	1400	1600	1850	2100	2600*2950	2950	2910	2920	2995	3105	155	140	145	150	6/5	6/6	
M500	5000	1200	1350	1800	1950	2400*2850	2650*2800	3035	3045	3120	3230	155	140	145	150	6/5	6/6	
M550	5500	1100	1200	1400	1550	2250*2400	2500*2600	3335	3345	3420	3530	155	140	145	150	3/3	3/6	
M600	6000	800	850	950	1100	1500*2200	1550*2400	3585	3595	3670	3780	155	140	145	150	3/3	3/6	
2 Stage Free Mast-Super Free Lifting Height																		
Mast Model	h1 Max Lifting Height(mm)	Load Capacity (J=500mm) (kg)						h2 Lowered Mast Height (mm)				h3 Free Lifting Height, without backrest (mm)				Mast tilt α/β (°)		
		1.5T	1.8T	2T	2.5T	3T	3.5T	1.5-1.8T	2-2.5T	3T	3.5T	1.5-1.8T	2-2.5T	3T	3.5T	1.5-2.5T	3-3.5T	
ZM200	2000	1500	1750	2000	2500	3000	3500	1485	1495	1570	1680	864	861	851	856	6/8	6/10	
ZM250	2500	1500	1750	2000	2500	3000	3500	1735	1745	1820	1930	1114	1111	1101	1106	6/8	6/10	
ZM270	2700	/	/	2000	2500	3000	3500	/	/	1845	1920	2030	/	1211	1201	1206	6/8	6/10
ZM275	2750	1500	1750	/	/	/	/	1860	/	/	/	1239	/	/	/	/	6/8	/
ZM300	3000	1500	1750	2000	2500	3000	3500	1985	1995	2070	2180	1364	1361	1351	1356	6/8	6/10	
ZM330	3300	1500	1750	2000	2500	3000	3500	2135	2145	2220	2330	1514	1511	1501	1506	6/8	6/10	
ZM350	3500	1500	1750	2000	2500	3000	3500	2235	2245	2320	2430	1614	1611	1601	1606	6/8	6/10	
ZM370	3700	/	/	2000	2500	3000	3400	/	/	2345	2420	2530	/	1711	1701	1706	6/8	6/6
ZM375	3750	1500	1750	/	/	/	/	2360	/	/	/	1739	/	/	/	/	6/8	/
ZM400	4000	1500	1750	2000	2500	2950	3350	2535	2545	2620	2730	1914	1911	1901	1906	6/5	6/6	
ZM425	4250	/	/	2000	2500	/	/	2670	/	/	/	2036	/	/	/	/	6/5	/
ZM450	4500	1400	1600	1900	2300	2750	3100	2785	2795	2870	2980	2164	2161	2151	2156	6/5	6/6	
ZM475	4750	/	/	1850	2100	/	/	2920	/	/	/	2286	/	/	/	/	6/5	/
ZM500	5000	/	/	1800	1950*2050	/	/	3045	/	/	/	2411	/	/	/	/	6/5	/
ZM550	5500	/	/	1400	1550*1950	/	/	3345	/	/	/	2711	/	/	/	/	3/3	/
ZM600	6000	/	/	950*1500	1100*1800	/	/	3595	/	/	/	2961	/	/	/	/	3/3	/
3 Stage Free Mast-Super Free Lifting Height																		
Mast Model	h1 Max Lifting Height(mm)	Load Capacity (J=500mm) (kg)						h2 Lowered Mast Height (mm)				h3 Free Lifting Height, without backrest (mm)				Mast tilt α/β (°)		
		1.5T	1.8T	2T	2.5T	3T	3.5T	1.5-1.8T	2-2.5T	3T	3.5T	1.5-1.8T	2-2.5T	3T	3.5T	1.5-2.5T	3-3.5T	
ZSM320	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
ZSM360	3600	1500	1750	2000	2500	2900	3300	1780	1795	1935	1935	1259	1245	1260	1265	6/8	6/6	
ZSM400	4000	1500	1750	2000	2500	2900	3250	1918	1920	2070	2070	1397	1370	1395	1400	6/5	6/6	
ZSM435	4350	1450	1650	2000	2450	2800	2900	2030	2045	2185	2185	1509	1495	1510	1515	6/5	6/6	
ZSM450	4500	1400	1600	2000	2300	2700	2800	2090	2095	2235	2235	1559	1545	1560	1565	6/5	6/6	
ZSM470	4700	1350	1550	2000	2200	2600	2700	2150	2160	2300	2300	1629	1610	1625	1630	6/5	6/6	
ZSM480	4800	1300	1500	1900	2050	2500	2600	2180	2195	2335	2335	1659	1645	1660	1665	6/5	6/6	
ZSM500	5000	1200	1300	1800	1950*2050	2400*2500	2450	2280	2295	2430	2430	1759	1745	1755	1760	6/5	6/6	
ZSM540	5400	1000	1050	1400	1550*1950	2250*2450	2300	2405	2420	2560	2560	1884	1870	1885	1890	3/3	3/6	
ZSM600	6000	750	750	950*1500	1100*1800	1500*2100	1550*2300	2630	2645	2785	2785	2109	2095	2110	2115	3/3	3/6	
ZSM650	6500	600	600	700*1400	800*1600	1000*1600	1100*1850	2830	2835	2955	2955	2309	2285	2280	2285	3/3		