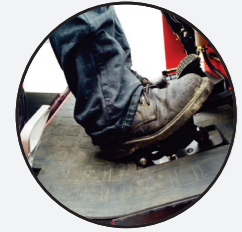




Advanced LCD function
indicating battery status, working hours, travel speed, fault code setting speed according to factory safety
หน้าจอแสดงผลการทำงานที่แสดงข้อมูลอย่างครบถ้วนทั้งระดับแบตเตอรี่ ชั่วโมงการปฏิบัติงาน การแจ้งเตือนเมื่อถึงกำหนดเข้าบำรุงรักษาความเร็วที่จำกัด และรหัสความผิดปกติที่เกิดขึ้น



Ergonomic design of pedals for getting on and off



New style imported accelerator
เป็นเหยียบคันเร่งแบบใหม่ ตอบสนองทันใจเชื่อถือได้



Wide floor and open, Non-slip step
Wide-space is designed for operator moving legs making operating convenient more comfortable
พื้นที่กว้างเท้ากว้างและบันไดกันลื่น สะดวกในการขึ้นและลงจากรถ ทำให้ผู้ใช้งานสามารถเคลื่อนไหวได้ตามต้องการ



Comfortable seats with handrails
The design with an emergency power switch could increase security
เบาะนั่งปรับตำแหน่งได้และพื้นที่กว้างขวาง ช่วยลดความเมื่อยล้าของผู้ปฏิบัติงาน



Intelligent system of soft landing

Descending cushion intelligently and speed down automatically during the mast being 100mm-30mm so as to avoid the product dash the ground, which will protect both the product and the ground
ระบบกันกระแทกเมื่อลดระดับความสูงของงาก่อนถึงพื้น ช่วยป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดกับสินค้า, งาและตัวรถได้อย่างมีประสิทธิภาพ

Energy Saving, Save cost maintenance, High Efficiency !!
ประหยัดพลังงาน, ค่าใช้จ่ายในการบำรุงรักษาที่ต่ำ และ เปี่ยมไปด้วยประสิทธิภาพ !!



AC system for drive motor and lift motor, higher performance, much safer and more reliable than DC system
การจัดวางอุปกรณ์ต่างๆภายในตัวรถถูกออกแบบมาให้เข้าถึงได้ง่าย ทั้งชุดควบคุม มอเตอร์ขับเคลื่อน และชุดต้นกำลังไฮดรอลิก ช่วยให้สะดวกและประหยัดเวลาในการบำรุงรักษา



Controller Superec

รถยกไฟฟ้าของ Achilles เลือกใช้ระบบมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับในทุกการทำงาน ตัดปัญหาค่าใช้จ่ายและเวลาที่ต้องการสำหรับการบำรุงรักษามอเตอร์ไฟฟ้าแบบเดิมๆ ออกไป ช่วยให้ท่านประหยัดค่าใช้จ่ายและเวลาที่ต้องใช้ถึงประมาณ 20% เมื่อเทียบกับระบบเดิมๆ [DC System]
ด้วยระบบควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้ากระแสสลับ [AC] ด้วยเทคโนโลยีจากผู้ผลิตชั้นนำจากอิตาลี ช่วยให้รถยกไฟฟ้าของ Achilles สามารถตอบสนองการควบคุมได้อย่างรวดเร็วในทางยกและสามารถในการปีนไต่ทางชัน ซึ่งทำให้มั่นใจได้ว่ารถยกไฟฟ้าของ Achilles จะสามารถช่วยเพิ่มประสิทธิภาพการจับยึดเคลื่อนย้ายวัสดุของท่านได้อย่างสูงสุด

2-STAGE MAST

MAST MODEL	Max.lifting height mm	Load Capacity (Load centre 500mm) (kg)			Retracted height (h5)			Tilt angle F/B
		FB16	FB20	FB25	1.6t	2.0t	2.5t	
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	
S200	2000	1600	2000	2500	1495	1500	1500	6° / 12°
S250	2500	1600	2000	2500	1745	1800	1800	6° / 12°
S300	3000	1600	2000	2500	1845	1850	1850	6° / 12°
S330	3300	1600	2000	2500	1995	2000	2000	6° / 12°
S350	3500	1600	2000	2500	2245	2150	2150	6° / 12°
S400	4000	1400	1800	2300	2545	2550	2550	6° / 6°
S425	4250	1300	1800	2000	2670	2675	2675	3° / 6°
S450	4500	1300	1700	1800	2795	2800	2800	3° / 6°

FULL FREE 2-STAGE MAST

MAST MODEL	Max.lifting height mm	Load Capacity (Load centre 500mm) (kg)			Retracted height (h5)			Tilt angle F/B	Free lift (h2) (with backrest) (mm)		
		FB16	FB20	FB25	1.6t	2.0t	2.5t		FB16	FB20	FB25
		mm	mm	mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm
D200	2000	1600	2000	2500	1495	1500	1500	6° / 12°	485	495	495
D250	2500	1600	2000	2500	1745	1750	1750	6° / 12°	735	745	745
D300	3000	1600	2000	2500	1995	1995	1995	6° / 12°	985	995	995
D350	3500	1500	2000	2500	2245	2250	2250	6° / 12°	1235	1245	1245
D400	4000	1400	1800	2300	2545	2550	2550	6° / 6°	1532	1545	1545
D450	4500	1300	1700	1800	2795	2800	2800	3° / 6°	1785	1795	1795

Note: free lift (with backrest) +435mm:

FULL FREE 3-STAGE MAST

MAST MODEL	Max.lifting height mm	Load Capacity (Load centre 500mm) (kg)			Retracted height (h5)			Tilt angle F/B	Free lift (h2) (with backrest) (mm)		
		FB16	FB20	FB25	1.6t	2.0t	2.5t		FB16	FB20	FB25
		mm	mm	mm	mm	mm	mm		mm	mm	mm
T400	4000	1400	1900	2200	1920	1925	1925	6° / 6°	880	885	885
T430	4300	1250	1700	1800	2040	2045	2045	3° / 6°	1000	1005	1005
T470	4700	1100	1600	1600	2160	2165	2165	3° / 6°	1120	1120	1120
T500	5000	900	1300	1500	2290	2295	2295	3° / 6°	1250	1255	1255
T550	5500	600	1000	1100	2445	2460	2460	3° / 6°	1405	1410	1410
T600	6000	600	700	800	2645	2650	2650	3° / 6°	1610	1605	1605

Note: free lift (with backrest) +435mm:

Fork Strandaed >>>

STANDARD (MM)	W (MM)	T (MM)	L (MM) L1									MODEL
920x100x35	100	35	770	*920	1070	1220	1370	1520	1670	1820	1970	FB16
1070x122x40	122	40	770	920	*1070	1220	1370	1520	1670	1820	1970	FB20
1070x122x40	122	40	770	920	*1070	1220	1370	1520	1670	1820	1970	FB25

Option attachment

- .cab
- .boom
- .jib
- .bucket
- .hinged forks
- .side shifter
- .rotators

- .fork positioners
- .telescopic forks
- .drum clamps
- .push/pulls
- .paper roll clamps
- .bale clamps
- .carton clamps

Option

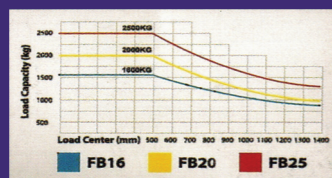
- .solid tire
- .double front tire
- .no mark tire
- .single LPG (LPG/gasoline)
- .dual fuel
- .alarm flash
- .rear work light

- .steel protection net
- .widened fork holder
- .superhigh backrest
- .lengthen fork
- .sheath of fork
- .windscreen (with wiper)
- .cab

- .condition heating
- .dampened-shock chair
- .safe belt
- .anti-spark muffler
- .vertical exhaust pipe
- .dual air cleaner
- .customer color

Model		FB16AT	FB20AT	FB25AT	FB30AT	FB35AT
Load Capacity	kg	1600	2000	2500	3000	3500
Load Center	mm	500	500	500	500	500
Power Type		Battery	Battery	Battery	Battery	Battery
Operator Type		Seated	Seated	Seated	Seated	Seated
Standard lift height	mm	3000	3000	3000	3000	3000
Drive Speed,with/without load	km/h	13/14	13/14	13/14	13/14	13/14
Lifting Speed,with/without load	mm/s	310/460	290/450	290/450	270/450	260/450
Gradient performance with/without load	%	15	14	14	13	13
Max.draw Bar pull With Load	KN	7.85	9.2	10.05	11.4	12.3
Operating Brakes		Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic	Hydraulic
Tyre Tyre Front/Rear		Pneumatic	Pneumatic	Pneumatic	Pneumatic	Pneumatic
Number of Wheels, FronVRear		2/2	2/2	2/2	2/2	2/2
Tyre.Size.Front		6.5-10-10PR	7.00-12-12PR	7.00-12-12PR	28x9-15-14PR	28x9-15-14PR
■ Tyre,Size,Rear		5.00-8-10PR	18x7-8-14PR	18x7-8-14PR	18x7-8-14PR	18x7-8-14PR
Track Width, Front/Rear	mm	920/890	970/950	970/950	1000/980	1000/980
Drive Motor	kw	7.5	9	9	12	12
Lift Motor	kw	9.2	11	11	12	12
BatteryVoltage/Rated Capacity (5h)	V/AH	48/400	48/510	48/570	80/500	80/600
Battery Weight	kg	785	1056	1056	1330	1550
Type of Drive Control		AC	AC	AC	AC	AC
Working Pressure for Attachments	Mpa	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5
Service Weight (With Battery)	kg	3000	3900	4000	5030	5250
Axle Loading With Load, Front/Rear	kg	3770/830	5080/820	5640/860	7240/790	7860/890
Axle Loading Without Load, Front/Rear	kg	1470/1530	1800/2000	1850/2050	2380/2650	2450/2800
Mast Tilt Angle.Forwards/Backwards	deg	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12
Height With Mast Lowered	mm	1995	2000	2000	2080	2080
Height With Mast Extended	mm	4030	4050	4050	4120	4120
Overhead Guard Height	mm	2130/*2090	2150/*2090	2150/*2090	2200/*2090	2200/*2090
Overall Length (Without Fork)	mm	2140	2360	2360	2550	2550
Fork Size	mm	900x120x35	1070x120x40	1070x120x40	1070x125x45	1070x125x45
Overall Width	mm	1070	1150	1200	1150	1200
Grouncj Clearance,At Mast	mm	95	100	100	110	110
Grouncj Clearance,At Center of Wheelbase	mm	110	113	113	120	120
Turning Radius	mm	1950	2100	2100	2350	2389
Min.Right Stacking Ailse Width (Pellet Size: 1000* 1200mm. Clearance.200mm)	mm	3610	3805	3805	4100	4139

หมายเหตุ - สํางนผลลวดลางของจริง ซึ่งเกิดจากกระบวนการพินนํ
- บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติต่างๆ ตามความเหมาะสม โดยไมํตองแจ้งใหํทราบลวงหน้า



บริษัท ลอจิสติกส์ โซลูชัน โปรไวเดอร์ จำกัด

40/1 ม.2 ด.ติวานนท์ ด.บันทลาง อ.เมืองพุมธานี จ.พุมธานี 12000 โทร 02-831-8290-3, 091-556-0540, 081-558-0991 แฟกซ์ 02-831-8294

Logistics Solution Provider Co., Ltd

40/1 Moo 2 Tiwanon Rd. Baanklang Ampur Mueng Patumtani 12000 Tel. 02-831-8290-3, 091-556-0540, 081-558-0991 Fax 02-831-8294

www.forklifts-achilles.com



ELECTRIC POWERED

FORKLIFTS

FB16/FB20/FB25/FB30/FB35/FB35 TON

