



บริษัท ไทย เอ.เค. เอ็นจิเนียร เทค จำกัด
THAI A.K. ENGINEER TECH CO., LTD.

188/113 Moo 3 Thepharak Rd., Bangpleeyai, Bangplee, Samutprakarn 10540 Thailand
188/113 หมู่บ้าน บ้านใหม่ หมู่ 3 ถนนเทพารักษ์ ต. บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540
Tel: 0 2325 4355-9 Fax: 0 2116 8162 Website: www.thai-ak.com
E-mail: info@thai-ak.com, thai-ak@hotmail.com, thai.ak56@gmail.com, thai.ak56@yahoo.com

Electric Aerial Order Picker (Trinal Mast) series

ZDYT 3 - 3500 , ZDYT 3 - 4000 , ZDYT 3 - 4500





บริษัท ไทย เอ.เค. เอ็นจิเนียร เทค จำกัด
THAI A.K. ENGINEER TECH CO., LTD.

188/113 Moo 3 Thepharak Rd., Bangpleeyai, Bangplee, Samutprakarn 10540 Thailand
188/113 หมู่บ้าน บ้านใหม่ หมู่ 3 ถนนเทพารักษ์ ต. บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540
Tel: 0 2325 4355-9 Fax: 0 2116 8162 Website: www.thai-ak.com
E-mail: info@thai-ak.com, thai-ak@hotmail.com, thai.ak56@gmail.com, thai.ak56@yahoo.com

Electric Aerial Order Picker (Trinal Mast)

AK - ZDYT 3 - 3500 , ZDYT 3 - 4000 , ZDYT 3 - 4500

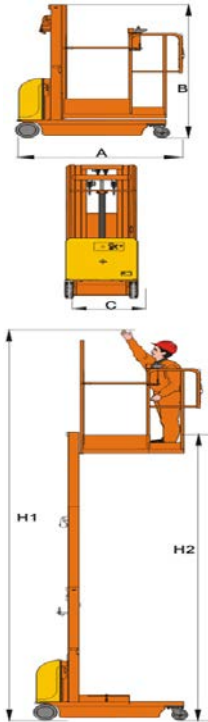




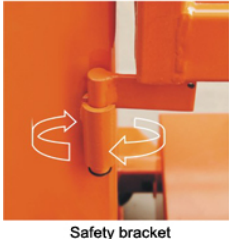
บริษัท ไทย เอ.เค. เอ็นจิเนียร เทค จำกัด
THAI A.K. ENGINEER TECH CO., LTD.

188/113 Moo 3 Thepharak Rd., Bangpleeyai, Bangplee, Samutprakarn 10540 Thailand
 188/113 หมู่บ้าน บ้านใหม่ หมู่ 3 ถนนเทพารักษ์ ต. บางพลีใหญ่ อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540
 Tel: 0 2325 4355-9 Fax: 0 2116 8162 Website: www.thai-ak.com
 E-mail: info@thai-ak.com, thai-ak@hotmail.com, thai.ak56@gmail.com, thai.ak56@yahoo.com

Self-Propelled Stock Picker



TECHNICAL DATA		MODEL		
		AK - ZDYT 3 - 3500	AK - ZDYT 3 - 4000	AK - ZDYT 3 - 4500
S.W.L		300kg		
Max. Occupants		1		
Working Height	H 1 mm.	5500	6000	6500
Platform Floor Heigh	H 2 mm.	3500	4000	4500
Overall Length	A mm.	1560		
Overall Width	C mm.	760		
Overall Height	B mm.	1640	1810	1990
Platform Size	mm.	930 x 700		
Ground Clearance	mm.	40		
Wheel Base	mm.	1230		
Turning Radius		0		
Drive Motors		2 x 24 VDC / 0.4 kw		
Lifting Motor		24 VDC / 2kw		
Travel Speed(Stowed)		4 km / h		
Travel Speed(Raised)		1.1 km / h		
Up/Down Speed		20 / 18 sec	22 / 19 sec	24 / 21 sec
Batteries		2 x 12 V / 120 Ah		
Integrated Charger		24 V / 10 A		
Gradeability		25%		
Maximum Slope		1.5°		
Tyres(Drive Motors)	mm.	Φ 230 x 80		
Tyres(Front Wheels)		6 in		
Weight		642kg	662kg	682kg



● **Standard equipment**

- Proportional controls
- Self-closing gate on platform
- Drivable at full height
- Non-marking tyre
- 2WD
- Automatic brake system
- Emergency lowering system
- Emergency stop button
- Cylinder holding valve
- Onboard diagnostic system
- Tilt sensor with alarm
- All motion alarm
- Horn
- Hour meter
- Forklift pockets
- Charger protection
- Flashing beacon

● **Options**

- Overload sensor with alarm
- Platform work lights
- Airline to platform

- The light weight and maneuverability make it convenient to use in supermarket and warehouse
- 25% gradeability when driving on slopes
- Zero-turn radius and compact design(1.56m×0.76m) provide access in and around confined work areas
- On-board diagnostic help operators troubleshoot on the fly and make adjustments in the field to maximize uptime