

TITAN[®]

TITAN CRANE CO.,LTD.

Superior Crane's Technology



ISO 9001:2000



เครนไฟฟ้าเหนือศีรษะ แบบคานเดี่ยว
Overhead Crane : Single Girder



เครนไฟฟ้าเหนือศีรษะ แบบคานคู่
Overhead Crane : Double Girder



เครนไฟฟ้าขาสูงขาเดียว แบบคานเดี่ยว
Semi Gantry Crane : Single Girder



เครนไฟฟ้าขาสูงสองขา แบบคานคู่
Gantry Crane : Double Girder

TITAN[®]

TITAN CRANE CO.,LTD.



บริษัท ไทแทน เครน จำกัด

ได้รับการรับรองมาตรฐานสากล ISO 9001:2000

Certification no. 97710 scope of

Expert cranes for the heavy duty industries

- 1) Distribution of electrical chain hoists electric wire rope hoist for crane systems.
- 2) Manufacture of electrical devices and components for cranes systems.
- 3) Manufacture and installation of overhead cranes, gantry crane, wall cranes, and jib cranes.



ได้ใช้หลักการออกแบบเครนมาตรฐาน British Standard



- 1) BS 2573 : Part 1 : 1983 Specification for classification, stress calculations and design criteria for structures
- 2) BS 2573 : Part 2 : 1980 Specification for classification, stress calculations and design of mechanisms
- 3) BS 466 : 1984 Power driven overhead travelling cranes, semi-goliath and goliath cranes for general use

: Company Profile :

บริษัท ไทแทน เครน จำกัด ได้ก่อตั้งขึ้นมาตั้งแต่วันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2540 ด้วยความมุ่งมั่นทุ่มเท และตั้งใจที่จะสร้างสรรคงานผลิตเครนไฟฟ้าสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมที่มีมาตรฐานคุณภาพระดับสูงออกสู่ตลาดใช้งานในประเทศไทย และส่งออกไปยังต่างประเทศ

Company Information

สำนักงานและโรงงานตั้งอยู่ที่ :	1/19 หมู่ 1 ตำบลคันทนา, อำเภอบางปะกง จังหวัดฉะเชิงเทรา, 24180 ประเทศไทย
โทรศัพท์ :	+66 (0) 38 571 666-9
แฟกซ์ :	+66 (0) 38 571 665
อี-เมลล์ :	titancrane@live.com
เว็บไซต์ :	www.titancrane.co.th
ผู้ก่อตั้งกิจการ :	นาย ทวีสุข บุญโคตรคุณ
โรงงานจดทะเบียน :	50 ล้านบาท (ชำระเต็ม)
ทรัพย์สินที่ดิน :	10 ไร่ 1 งาน (16,400 ตารางเมตร)
พื้นที่สำนักงานและโรงงาน :	4,650 ตารางเมตร
จำนวนพนักงาน :	80 คน (วันที่ 2 เมษายน พ.ศ. 2555)

Business Line Up

1. นำเข้าและจำหน่าย ผลิตภัณฑ์สำหรับเครนไฟฟ้าจากต่างประเทศ
 - รถยกไฟฟ้า ยี่ห้อ **Street** จากประเทศอังกฤษ
 - รถยกไฟฟ้า ยี่ห้อ **Street** จากประเทศอังกฤษ
 - รถยกไฟฟ้า ยี่ห้อ **Mobilis** จากประเทศฝรั่งเศส
 - ไม้ยกคอนกรีต ยี่ห้อ **Fomotech** จากประเทศไต้หวัน
2. ให้บริการ ออกแบบและผลิตเครนไฟฟ้าตามรายการต่อไปนี้
 - เครนไฟฟ้าเหนือศีรษะ แบบคานเดี่ยว
 - เครนไฟฟ้าเหนือศีรษะ แบบคานคู่
 - เครนไฟฟ้าขนานรางสูงข้างเดียว แบบคานเดี่ยว
 - เครนไฟฟ้าขนานรางสูงข้างเดียว แบบคานคู่
 - เครนไฟฟ้าขนานรางสูง 2 ข้าง แบบคานเดี่ยว
 - เครนไฟฟ้าขนานรางสูง 2 ข้าง แบบคานคู่
 - เครนดึงสายขึ้นและยกหมุน
 - เครนดึงแผ่นขึ้นและยกหมุน
 - เครนดึงแผ่นขึ้นและยกวางตามรางเครน
 - เครนเหนือศีรษะแขวนวิ่งได้รางเครน
3. ผลิตและจำหน่ายอุปกรณ์ต่างๆ สำหรับใช้กับเครนไฟฟ้า ยี่ห้อ TITAN

Street



FOMOTECH

Titan Crane Manufacturer Procedure

Cranes design & drawing plan ➡ CNC machine steel cutting parts



Fabrication box girder profile ➡ Box girder weld machining



Shot blast machining ➡ Pre structure assembly



Welded and painted testing ➡ Cranes transportation



Cranes installation ➡ Testing and commissioning



Training and certificated



Street

● Electric Chain Hoist



<<< LX CHAIN HOIST
WITH EYE SUSPENSION
(Standard Headroom)
Capacity of 0.5 Tons to 5 Tons
Lifting height 6 Meter



LX CHAIN HOIST >>>
WITH PUSH TROLLEY
(Standard Headroom)
Capacity of 0.5 Tons to 5 Tons
Lifting height 6 Meter



<<< LX CHAIN HOIST
WITH GEARED MOTOR TROLLEY
(Standard Headroom)
Capacity of 0.5 Tons to 5 Tons
Lifting height 6 Meter

LX CHAIN HOIST >>>
WITH GEARED MOTOR TROLLEY
(Low Headroom)
Capacity of 0.5 Tons to 5 Tons
Lifting height 6 Meter



ZX08 SINGLE GIRDER HOIST >>>
(Low Headroom)
Capacity of 5 Tons to 25 Tons
Lifting height 8, 12 and 20 Meter



ZX08 SINGLE GIRDER HOIST >>>
(Standard Headroom)
Capacity of 5 Tons to 25 Tons
Lifting height 5.5, 6, 8, 10,
and 13 Meter

● Electric Wire Rope Hoist



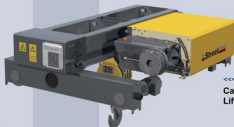
<<< ZX10 DOUBLE GIRDER HOIST
DOUBLE GEAR BOX DRIVE
(True Vertical Lift)

Capacity up to 40 and 50 Tons
Lifting height up to 15 Meter

<<< ZX06 SINGLE GIRDER HOIST
(Low Headroom)
Capacity of 2.5 Tons to 5 Tons
Lifting height 6, 10 and 15 Meter



ZX10 DOUBLE GIRDER HOIST >>>
Capacity of 20, 25 and 32 Tons
Lifting height 10 and 15 Meter



<<< ZX08 DOUBLE GIRDER HOIST
Capacity of 5 Tons to 25 Tons
Lifting height 6 and 20 Meter

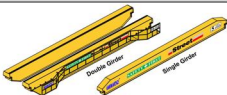


ZX06 DOUBLE GIRDER HOIST >>>
Capacity of 2.5, 3.2 and 5 Tons
Lifting height 6, 10 and 15 Meter



"TITAN" Crane's Equipment

CRANE BOX GIRDER



ชุดคานเครนประกอบ สำหรับเครนไฟฟ้าแบบคานเดี่ยว และแบบคานคู่ ขนาดรับน้ำหนักตั้งแต่ 1 ตัน ถึง 200 ตัน

SINGLE GIRDER END CARRIAGE



ชุดขาเครนสำหรับเครนไฟฟ้าแบบคานเดี่ยว

DOUBLE GIRDER END CARRIAGE



ชุดขาเครนสำหรับคานไฟฟ้าแบบคานคู่

WHEEL BOGIE



ชุดหัวล้อเลื่อน

WHEEL BLOCK



ชุดล้อเครน

RUBBER BUFFER



ชุดลูกยางกันกระแทก

GEARED MOTOR



ชุดเกียร์มอเตอร์ขับเคลื่อนตามแนวยาว

AXLE SPLINE SHAFT



ชุดเพลาขับเคลื่อน

CONTROL PANEL

Inverter Drive Control



ชุดตู้คอนโทรลขับเคลื่อนตามแนวยาว

"TITAN" Crane's Accessories

C-TRACK SYSTEMS (ชุดอุปกรณ์รางตัวซี สำหรับแขวนสายไฟวิ่งตามขวางจ่ายให้เครนไฟฟ้า)



CRANE CABLES (สายไฟต่าง ๆ สำหรับใช้กับเครนไฟฟ้า)



FLAT CABLE

No. Core x Cross-sec. mm ²	
4x1.5 Sq.mm.	4x10 Sq.mm.
4x2.5 Sq.mm.	4x25 Sq.mm.
4x4 Sq.mm.	8x1.5 Sq.mm.
4x6 Sq.mm.	8x2.5 Sq.mm.
4x10 Sq.mm.	12x1.5 Sq.mm.

สายไฟแบน



ROUND CABLE

No. Core x Cross-sec. mm ²	
4x1.5 Sq.mm.	4x10 Sq.mm.
4x2.5 Sq.mm.	4x25 Sq.mm.
4x4 Sq.mm.	8x1.5 Sq.mm.
4x6 Sq.mm.	12x1.5 Sq.mm.
4x10 Sq.mm.	7x2.5 Sq.mm.

สายไฟกลม



HOIST CONTROL CABLE

No. Core x Cross-sec. mm ²	
8x1.5 Sq.mm.	16x1.5 Sq.mm.
12x1.5 Sq.mm.	28x1.5 Sq.mm.

สายไฟสวิตช์คอนโทรล

LONGTRAVEL POWER SUPPLY SYSTEMS (ชุดอุปกรณ์รางไฟฟ้าสำหรับจ่ายให้เครนไฟฟ้าตามแนวยาว)



"MOBILIS" CONDUCTOR BAR



"TITAN" CONDUCTOR BAR 75 Amp & 100 Amp

CRANE ACCESSORIES (ชุดอุปกรณ์ต่าง ๆ สำหรับใช้กับเครนไฟฟ้า)



สวิตช์กดปุ่ม / รีโมทคอนโทรล



ชุดสัญญาณแสงเสียง และชุดอุปกรณ์แสง



ชุดอุปกรณ์ลิมิตสวิตช์ต่าง ๆ

Popular TOP 10

The Electric Cranes

TITAN[®]
TITAN CRANE CO.,LTD.



Overhead Cranes : Single Girder



Overhead Cranes : Double Girder



Semi Gantry Cranes : Single Girder



Semi Gantry Cranes : Double Girder



Gantry Cranes : Single Girder



Gantry Cranes : Double Girder



Underhung Cranes : Single Girder



Underhung Cranes : Double Girder



www.titancrane.co.th



Pillar Jib Cranes : Single Girder



Wall Jib Cranes : Single Girder

TITAN[®]
TITAN CRANE CO.,LTD.

บริษัท ไทแทน เครน จำกัด

1/19 หมู่ 1 ต.พิมพา อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา 24180 (ประเทศไทย)

โทร. 038 571 666 - 9 แฟกซ์. 038 571 665

E-mail : titancrane@live.com