

Unit Conversions

ENGLISH TO METRIC		METRIC TO ENGLISH	
Length	Torque	Length	Torque
1 ft = 304.8 mm	1 LB-ft = .00135 kN-M	1 mm = .00328 ft	1 kN-m = 738.2 LB-ft
1 ft = .3048 m	1 LB-ft = 1.35 N-m	1 m = 3.281 ft	1 N-M = .738 LB-ft
1 ft = .0003048 km	1 LB-ft = 135.3 N-cm	1 km = 3281 ft	1 N-cm = .0074 LB-ft
1 in = 25400 m m	1 LB-ft = 1353.3 N-mm	1 m m = .0000393 in	1 N-mm = .00074 LB-ft
1 in = 25.4 mm	1 LB-ft = .1384 kgf-m	1 mm = .03937 in	1 kgf-m = 7.23 LB-ft
1 in = .0254 m	1 LB-in = .000113 kN-m	1 m = 39.37 in	1 kN-m = 8850.4 LB-in
1 in = .0000254 km	1 LB-in = .113 N-m	1 km = 39370 in	1 N-m = 8.86 LB-in
	1 LB-in = .0115 kgf-m	1 kgf-m = 86.8 LB-in	
Weight/Force	Speed	Weight/Force	Speed
1 LB = .454 kg	1 ft/sec = .3048 m/sec	1 kg = 2.205 LB	1 m/sec = 3.28 ft/sec
1 LB = .454 kgf	1 in/sec = .0254 m/sec	1 kgf = 2.205 LB [®]	1 m/sec = 39.37 in/sec
1 LB = 4.44 N		1 N = .225 LB	
1 LB = .00444 kN		1 kN = 224.8 LB	

สำหรับ ปีนเขา ไรยตัว ปีนใต้ งานกู้ภัย และ Work Positioning



อุปกรณ์ชิ้นนี้สำหรับนักปีนเขา ใช้ปีนเขา ปีนต้นไม้ ไรยตัว หรือกิจกรรมอื่นๆ ใช้ในงานปีนเสาไฟฟ้า ทำงานบนตึกสูง ทำงานบนน้ํารัน เป็นต้นใช้ในงานดับเพลิง งานช่วยเหลือหรือกู้ภัย สำหรับไรยตัวลงไปช่วยเหลือ ผู้ประสบอุบัติเหตุที่ตกลงไปในหลุม

A seat harness is an item of climbing equipment for rock-climbing, abseiling, or other activities. For lineman safety belt such as lineman, telecommunications, working at height position etc. Suitable for fire fighting, rescue and rappelling help fall into hole victims.

คุณสมบัติ / Feature

- ผลิตจากโพลีเอสเตอร์ Polyester 100% มีความเหนียว ยืดหยุ่นและทนแรงดึงได้สูง ยืดเกาะได้ดีทุกอุณหภูมิ แลร์รักษาง่ายและคืนรูปง่ายไม่ว่าจะแห้งหรือเปียก สามารถรับน้ำหนักผู้ใช้ได้ถึง 220LBS (100KG)

Made from 100% Polyester. The characteristic of Polyester is strong and durable, flexible, high tensile strength, comfortable to keep and easy elasticity although it wet or dry. Maximum User Weight 220LBS (100KG)

- จุดเชื่อมต่ออุปกรณ์บริเวณหน้าอก (D ring) 1 จุด ผลิตด้วยอลูมิเนียมอัลลอยด์ และเพิ่มความแข็งแรงด้วยกระบวนการขึ้นรูปแบบ Forging รับน้ำหนักได้มากถึง 22.3 kN/5000 LBS ซึ่งผ่านการรับรองมาตรฐานสากล สำหรับคล้องห่วงนิรภัย เพื่อใช้งานในลักษณะการดึงจากด้านหน้า เช่น เดินบริเวณทางลาดเอียงบนหลังคา ปีนไต่บันได และงานกู้ภัย เป็นต้น

D ring anchor on the chest made from ALUMINUM ALLOY and forging forming process, strength up to 23 KN/5000 LBS, meets international standards. The D ring anchor is for connecting to safety equipment from the front of user e.g. working on the roof, climbing on the ladder, rescue, etc.

1,050.-/Pc
20/Cartron

- ชุบเคลือบผิวด้วย Yellow Zinc ช่วยป้องกันสนิม ทนต่อการกัดกร่อนของน้ำเกลือ ได้นานถึง 96 ชม. (แบบต่อเนื่อง) ทนกว่าการชุบเคลือบด้วยโครเมียมเป็นเท่าตัว และไม่เกิดการสะท้อนแสง เมื่อมีแสงตกกระทบ ไม่ทำให้แสบตา ทำงานบนที่สูงได้อย่างปลอดภัย

Carabiner coating with Yellow Zinc provide anti corrosive in saline up to 96 hours and anti-rust. It's not reflect from daylight and won't be annoying to the eyes. More safety when user working on high position. It is better than coating with chromium.

- มีช่องเสียบอุปกรณ์สำหรับพกพา เช่น วิทยุสื่อสาร

There are options for portable equipment e.g. Radio Transceiver etc.

- Back D-ring 1 จุด บริเวณด้านหลังเพิ่มความแข็งแรงด้วยกระบวนการขึ้นรูปแบบ Forging รับน้ำหนักได้มากถึง 22.3 kN/5000 LBS จัดอยู่ในกลุ่ม A สำหรับงานกันตกจากที่สูงทั่วไปและงานกู้ภัยต่างๆ

Back D-ring 1 position increases strength by forging process. Tensile strength is up to 22.3 kN/5000 LBS that classified in Group A is suitable for general fall and various rescue.



Size : S-L

**100% Polyester
Metal Part**

SIT HARNESS
(ref. SH800) +
CHEST HARNESS
(ref. CH801)
= EN631
Fall-arrest harness

สำหรับ ปีนเขา ไรยตัว ปีนใต้
งานกู้ภัย และ Work Positioning

วิธีใช้ / HOW TO USE

- ประกอบเบลท์ฮาร์เนสเป็นชุดเชฟตีแบบเต็มตัว โดยนำอุปกรณ์ประกอบเข้ากับสายรัดอก (Chest harness)
Converts to an EN361 certified full body harness when used with the Chest harness.
- นำเชือก เกี่ยวกับ D-ring ด้านหลังของชุด สำหรับใช้ไรยตัวลงจากที่สูง
Sit harnesses are attached to the rope with D-ring and allow you to climb safely up.

การเก็บรักษา / STORE

- ควรทำความสะอาดโดยใช้น้ำสบู่ล้าง และแปรงอ่อนขัด
Cleaning of the textile by rinse in clean water with neutral soap water and use soft brush polish on textile
- เก็บอุปกรณ์ไว้ในที่ที่ห่างจากแสงแดด หรือมีอุณหภูมิที่ไม่ร้อน
Keep product exposed to the fresh air in the shade. Away from high temperature.

คำเตือน / WARNING

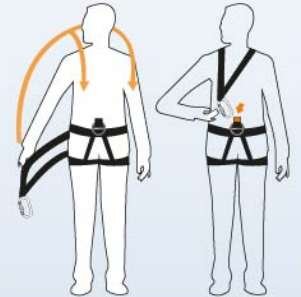
- อุปกรณ์นี้ควรใช้เฉพาะบุคคลที่มีความเชี่ยวชาญหรือภายใต้การกำกับดูแลโดยตรงของบุคคลที่มีความเชี่ยวชาญ และได้รับการฝึกฝนเท่านั้น
This equipment should be used only by competent person or under the direct supervision of trained and competent person.
- ผู้ใช้ควรทำความเข้าใจการใช้งานอุปกรณ์ให้ถูกต้อง การใช้งานที่ไม่ถูกต้องอาจเกิดความเสียหายได้ระดับบาดเจ็บ หรือเสียชีวิตได้
User should understand the correct and safety use of the equipment. Incorrect selection, use or maintenance of equipment could result in damage, injury or death.
- เพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้ ต้องตรวจสอบความพร้อมและความสมบูรณ์ของอุปกรณ์อยู่เป็นประจำ
Regularly, check that the fastening, adjustment element and all the gate of connectors are completely engaged and securely locked during use.
- ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์นี้อีกต่อไป หลังจากที่เกิดการตกจากที่สูง หรือการกระชากแม้ว่าจะไม่พบเห็นความเสียหายของอุปกรณ์ก็ตาม
Do not use the product anymore after a major fall or impact, even though no visible defects sign can be identified.
- ผู้ผลิตหรือผู้จำหน่ายจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายที่ได้รับบาดเจ็บ หรือเสียชีวิต ที่เกิดจากการใช้งานที่ไม่ถูกต้อง
The manufacturer or supplier will not accept any responsibility for damage, injury or death resulting from misuse.



How to connect วิธีการเชื่อมต่อแต่ละจุด



How to wear ลักษณะการสวมใส่



ITEM	SPECIFICATION	TENSILE STRENGTH
WEBBING	Material : 100%POLYESTER Width : 45 mm Thickness : 1.5 mm Color : BLUE/BLACK	23 kN 5000LBS
Quick Buckle	Material : Sheet Steel (heat treated) Coating : White Zinc Weight : 55 g	18 kN 4000LBS
Aluminum D-ring	Material : Forged Aluminum Alloy Coating : Anodized Clear Weight : 76 g	23 kN 5000LBS
Carabiner x1 EN362	Material : 100% STEEL Size : 107x57 mm Gate Opening : 20 mm Weight : 200 g Locking System : SCREW GATE	23 kN 5000LBS

สำหรับ ปีนเขา ปีนไต่ที่สูง ไรยตัว

และกิจกรรมอื่นๆ The seat harness is an item of climbing equipment, working at the height position, abseiling and other activities.

อุปกรณ์ปีนเชือกที่หน้าอก (Chest Ascender) สำหรับ งานไรยตัว กู้ภัย
ทำงานบนที่สูงหรือกิจกรรมอื่นๆ ช่วยล็อกเชือกในการไต่ขึ้น

Chest ascender is an equipment for abseiling, rescue, working at height position or other activities. For a rope lock in climbing up.

- ผลิตจากโพลีเอสเตอร์ Polyester 100% มีความเหนียว ยืดหยุ่นและทนแรงดึงได้สูง ยึดเกาะได้ดี ทนทานดูแลรักษาง่ายและคืนรูปง่ายไม่ว่าจะแห้งหรือเปียกสามารถรับน้ำหนักผู้ใช้รวมได้มากถึง 220LBS (2267 kg)

Made from 100% Polyester. The characteristic of Polyester is strong and durable, flexible, high tensile strength, comfortable to keep and easy elasticity although it wet or dry. Maximum User Weight 220LBS (2267 kg)



- จุดเชื่อมต่ออุปกรณ์บริเวณหน้าอก (D ring) 1 จุด ผลิตด้วยอลูมิเนียมอัลลอยด์และเพิ่มความแข็งแรงด้วยกระบวนการขึ้นรูปแบบ Forging รับน้ำหนักได้มากถึง 22.3 kN/5000 LBS



ซึ่งผ่านการรับรองมาตรฐานสากล สำหรับคล้องหัวนิรภัย เพื่อใช้งานในลักษณะการตีจากด้านหน้า เช่น เดินบริเวณทางลาดเอียงบนหลังคา ปีนไต่บันได และงานกู้ภัย เป็นต้น

D ring anchor on the chest made from ALUMINUM ALLOY and forging forming process, strength up to 23 kN/5000 LBS, meets international standards. The D ring anchor is for connecting to safety equipment from the front of user e.g. working on the roof, climbing on the ladder, rescue, etc.

2,500.-/Pc
10Pcs/Carton



- อุปกรณ์กันตกจับเชือกบริเวณหน้าอกในการปีนไต่ ขนาดกะทัดรัด น้ำหนักเบาใช้กับเชือกขนาด 8-13 มม. ฟันทำมุมกดลง ช่วยในการกัดเชือกได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผลิตจากอลูมิเนียม รับน้ำหนักได้ 4 kN Chest ascender is a equipment for climbing. it is compact and light, used for rope size 8-13 mm the teeth are downwards signed for best fallen protection. Made from anluminum with maximum loading at 4 kN

- มีช่องเสียบอุปกรณ์สำหรับพกพา เช่น วิทยุสื่อสาร There are options for portable equipment e.g. Radio Transceiver etc.



Back D-ring 1 จุด บริเวณด้านหลังเพิ่มความแข็งแรงด้วยกระบวนการขึ้นรูปแบบ Forging รับน้ำหนักได้มากถึง 23 kN/5000 LBS จัดอยู่ในกลุ่ม A สำหรับงานกันตกจากที่สูงทั่วไปและงานกู้ภัยต่างๆ

Back D-ring 1 position increase strength by forging process. Tensile strength is up to 23 kN/5000 LBS that classified in Group A is suitable for general fall andvarious rescue.

วิธีใช้ / HOW TO USE

1. ใช้คาราบินเนอร์ประกอบเชสฮาร์เนสกับซีทฮาร์เนส ให้เป็นชุดเซฟตี้แบบเต็มตัว
Use a carabiner to connect the Chest harness and Seat harness for full body harness.
2. นำเชือกมาประกอบเข้ากับอุปกรณ์กันตก
Assemble the safety rope with the chest ascender.
3. นำเชือกเกี่ยวกับ D-ring ด้านหลังของชุด สำหรับใช้ไต่รอยตัวจากที่สูง
Sit harnesses are attached to the rope with D-ring and allow you to climb safely up.

การเก็บรักษา / STORE

- ควรทำความสะอาดโดยใช้น้ำสบู่ล้าง และแปรงอ่อนขัด
Cleaning of the textile by rinse in clean water with neutral soap water and use soft brush polish on textile.
- เก็บอุปกรณ์ไว้ในที่ที่ห่างจากแสงแดด หรือมีอุณหภูมิที่ไม่ร้อน
Keep product exposed to the fresh air in the shade. Away from high temperature.

คำเตือน / WARNING

- อุปกรณ์นี้ควรใช้เฉพาะบุคคลที่มีความเชี่ยวชาญหรือภายใต้การกำกับดูแลโดยตรงของผู้ที่มีความเชี่ยวชาญ และได้รับการฝึกฝนเท่านั้น
This equipment should be used only by competent person or under the direct supervision of trained and competent person.
- ผู้ใช้ควรทำความเข้าใจการใช้งานอุปกรณ์ให้ถูกต้อง การใช้งานที่ไม่ถูกต้องอาจเกิดความเสียหายได้ร้ายแรง หรือเสียชีวิตได้
User should understand the correct and safety use of the equipment. Incorrect selection, use or maintenance of equipment could result in damage, injury or death.
- เพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้ ต้องตรวจสอบความพร้อมและความสมบูรณ์ของอุปกรณ์อยู่เป็นประจำ
Regularly, check that the fastening, adjustment element and all the gate of connectors are completely engaged and securely locked during use.
- ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์นี้อีกต่อไป หลังจากที่เกิดการตกจากที่สูง หรือการกระชากแม้ว่าจะไม่เห็นความเสียหายของอุปกรณ์ก็ตาม
Do not use the product anymore after a major fall or impact, even though no visible defects sign can be identified.
- ผู้ผลิตหรือผู้จำหน่ายจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายที่ได้รับบาดเจ็บ หรือเสียชีวิต ที่เกิดจากการใช้งานที่ไม่ถูกต้อง
The manufacturer or supplier will not accept any responsibility for damage, injury or death resulting from misuse.



Size : S-L

**100% Polyester
Metal Part**

**SIT HARNESS
(ref. SH800) +
CHEST HARNESS
(ref. CH802)
= EN361
Fall-arrest harness**

ITEM	SPECIFICATION	TENSILE STRENGTH
WEBBING	Material : 100%POLYESTER Width : 45 mm Thickness : 1.5 mm Color : BLUE/BLACK	23 kN 5000LBS
Quick Buckle	Material : Sheet Steel (heat treated) Coating : White Zinc Weight : 55 g	18 kN 4000LBS
Aluminum D-ring	Material : Forged Aluminum Alloy Coating : Anodized Clear Weight : 76 g Color : Silver	23 kN 5000LBS
Chest Ascender for CH802	Material : Aluminum Rope size : Ø8-13 mm Thickness : 1.5 mm Color : Red Weight : 160 g	4 kN

SH800

WORK POSITIONING BELT AND SEAT HARNESS

เข็มขัดเซฟตี้ครึ่งตัว แบบโรยตัว



สำหรับงานกู้ภัย
โรยตัว ปีนไต่ ปีนเขาและ
Work Positioning

3,200.-/Pc

ลักษณะการสวมใส่

คุณสมบัติ / Feature

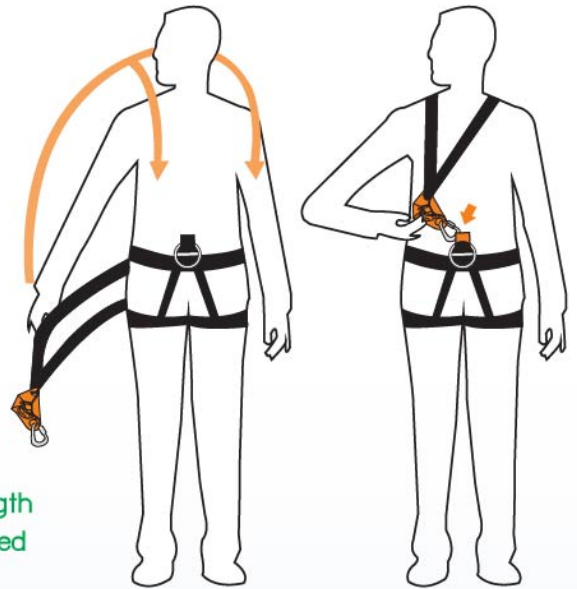
ผลิตจากโพลีเอสเตอร์ Polyester 100% มีความเหนียว ยืดหยุ่นและทนแรงดึงได้ดีสูง ยืดเกาะได้ดีทนทาน ดูแลรักษาง่ายและคืนรูปง่ายไม่ว่าจะแห้งหรือเปียก
(Made from 100% Polyester. The characteristic of Polyester is strong and durable, flexible, high tensile strength, comfortable to keep and easy elasticity although it wet or dry.)

สามารถรับน้ำหนักผู้ใช้งานได้มากถึง 220LBS (100KG)
Maximum User Weight 220LBS (100KG)

จุดเชื่อมต่ออุปกรณ์ (D ring) 3 จุด ผลิตด้วยอลูมิเนียมอัลลอยด์และเพิ่มความแข็งแรง ด้วยกระบวนการขึ้นรูปแบบ Forging รับน้ำหนักได้มากถึง 22.3 KN/5000 LBS ซึ่งผ่านการรับรองมาตรฐานสากล
An anchor point (D ring) made from ALUMINUM ALLOY and increase strength by forging process. Tensile strength is up to 23KN/5000 LBS which is certified according to international standards.

มีแผ่นรองฟองน้ำบริเวณด้านหลังและต้นขา ช่วยรองรับน้ำหนักให้ความรู้สึกสบายแก่ผู้ใช้งานแม้ปฏิบัติงานตลอดทั้งวันหากตกจากที่สูง จะช่วยลดอาการบาดเจ็บได้และสามารถปรับความกระชับให้พอดีกับต้นขาของผู้ใช้งาน
Leg loops and back side have comfortable padded for better fit, increased comfort and support the user's weight the user will feel comfortable to operate throughout the day. If you fall from a height, pads are not too tight your thighs or make injury. It can adjustable to fit with your thighs.

Quick Buckle ที่ต้นขา 2 จุด สวมใส่ได้รวดเร็ว ถอดออกได้ง่าย สามารถรองรับน้ำหนักได้ถึง 18 KN/4000 LBS
Quick Buckle 2 positions on thigh can wear quickly and take off it easily. It can supporting the user's weight up to 18 KN/4000LBS



1 PC	BOX
8 BOXES	CARTON
N.W.	14 kg
G.W.	15 kg
MEAS.	50x50x27cm



เข็มขัดเซฟตี้แบบเต็มตัว FULL BODY HARNESS FH775

FALL INDICATOR ด้านหลัง 2 จุด
จุดที่ยึดตะขอกที่หน้าอก 2 จุด มีจุดเชื่อมต่อ D-ring 3 จุด
พร้อมแถบสะท้อนแสง เพื่อช่วยเพิ่มการมองเห็นในที่มืดหรือในสภาพอากาศที่เลวร้าย
สวมใส่รวดเร็วและถอดออกได้ง่ายด้วย Quick Buckle 4 จุด

1 เพิ่มแถบสะท้อนแสง 2 จุด บริเวณไหล่ด้านหลัง หน้า และกลางหลัง เพื่อช่วยเพิ่มการมองเห็นในที่มืดหรือในสภาพอากาศที่เลวร้าย
Add reflective tape on shoulders and mid-back in order to increase visibility in the dark.



2 สายเข็มขัดเซฟตี้ผลิตจากโพลีเอสเตอร์ 100% มีความเหนียว ยืดหยุ่น และทนแรงดึงได้สูง ยึดเกาะได้ดี ทนทาน ดูแลรักษา และคืนรูปง่าย ไม่ว่าจะแห้ง หรือเปียก
Safety belt made from 100% polyester which is very high of toughness, flexibility and tensile strength. Additionally, it is good adhesion, durability, easy maintenance and recovery whether dry or wet.

3 Lanyard keeper 2 จุด ใช้ที่ยึดตะขอกเมื่อไม่ใช้งาน นอกจากนี้ยังสามารถปรับสายคล้องที่หน้าอกขึ้นลงเพื่อให้พอดีกับระดับของผู้สวมใส่
Lanyard keeper 2 positions, can hold the lanyard when not in use, also can adjusting the chest strap up and down to fit the wearer's chest.

4 Quick Buckle 4 จุด (หน้าอก, เอว และต้นขา 2 ข้าง) สวมใส่ได้รวดเร็ว ถอดออกได้ง่าย ออกแบบมาพิเศษ ให้สามารถรองรับน้ำหนักได้มากถึง 18 kN/4,000 LBS ซึ่งผ่านการรับรองตามมาตรฐานสากล Quick Buckle 4 positions (chest, waist and 2 thighs) can wear quickly and take off it easily. It is special design for supporting the user's weight up to 18 kN/4,000 LBS which is certified according to international standards.



5 Fall indicator 2 จุด บริเวณด้านหลัง ซึ่งจุดนี้จะขาดออกเมื่อเกิดแรงกระชากจากการตก และไม่ควรมักกลับมาใช้งานใหม่ เพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้งาน
Fall indicator 2 positions in the back area. The sewing point is torn off when a tensile force of falling occurs and should not be reused for user safety.



6 Back D-ring 3 จุด บริเวณด้านหลัง เพิ่มความแข็งแรงด้วยกระบวนการขึ้นรูปแบบ Forging รับน้ำหนักได้มากถึง 22 kN/5,000 LBS จัดอยู่ในกลุ่ม A สำหรับงานกั้นตึกจากที่สูงทั่วไป และงานกู้ภัยต่างๆ
Back D-ring 1 position increase strength by forging process. Tensile strength is up to 22 kN/5,000 LBS that classified in Group A is suitable for general fall and various rescue.



750.-/PC.
10 PCS./CARTON



เหมาะสำหรับ/SUITABLE FOR

- เหมาะสำหรับงานปีนโครงสร้าง เสาสูง เช่น เสาโทรทัศน์ บังรั้ว เสาโฆษณา เคน เป็นต้น
Suitable for working on high position such as high metal structures, high pillar, telephone pole, scaffolding, big advertising pole, crane, etc.
- ชุดเซฟตี้ สามารถใช้ร่วมกับเชือกเซฟตี้ทั้งแบบเส้นเดี่ยว และเส้นคู่หากมีอุปกรณ์ดูดซับแรงกระชากร่วมด้วยก็จะช่วยลดระดับความอันตรายได้ยิ่งขึ้น
Full body safety harness set can be used with both single and double safety ropes and the level of hazard can be reduced even further if a surge absorber is included.

คำเตือน (WARNING)

- อุปกรณ์นี้ควรใช้เฉพาะบุคคลที่มีความเชี่ยวชาญหรือภายใต้การกำกับดูแลโดยตรงของผู้ที่มีความเชี่ยวชาญ และได้รับการฝึกฝนเท่านั้น • ผู้ใช้ควรทำความเข้าใจในการใช้งานอุปกรณ์ให้ถูกต้องการใช้งานที่ไม่ถูกต้องอาจเกิดความเสียหายได้รับบาดเจ็บหรือเสียชีวิตได้ • ผู้ใช้งานจะต้องมีสุขภาพร่างกายที่แข็งแรงสมบูรณ์ไม่มีอาการเจ็บป่วย หรือเหนื่อยล้า และต้องมีสติสัมปชัญญะที่ครบถ้วนไม่อยู่ในอาการมึนเมาสุรา หรือง่วงซึม
- ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์ที่มีอีกต่อไป หลังจากที่เกิดการตกจากที่สูงหรือการกระชากแม้ว่าจะไม่เห็นความเสียหายของอุปกรณ์ก็ตาม
- ผู้ผลิตหรือผู้จำหน่ายจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายที่ได้รับบาดเจ็บหรือเสียชีวิต ที่เกิดจากการใช้งานที่ไม่ถูกต้อง

* This equipment should be used only by competent person or under the direct supervision of trained and competent person. * User should understand the correct and safety use of the equipment. Incorrect selection, use or maintenance of equipment could result in damage, injury or death. * Operate only if you are in good physical condition. Never use this equipment after consumption of alcohol or drugs, or if feeling tired or ill. * Do not use the product anymore after a major fall or impact, even though no visible defects sign can be identified. * The manufacturer or supplier will not accept any responsibility for damage, injury or death resulting from misuse.

สำหรับงานปีนไต่ กั้นตึกทั่วไป หรืองานกู้ภัย
USE FOR CLIMBING, FALL ARREST PROTECTION, OR RESCUE.

รายละเอียดสินค้า (DESCRIPTION)

ITEM.	SPECIFICATION	TENSILE STRENGTH
WEBBING	Material : 100%POLYESTER Width : 45 mm. Weight : 70 g/m. Thickness : 1.5 mm. Color : ORANGE and GREY	22.3 kN 5000 lbs
QUICK BUCKLE	Material : Steel (heat treated) Size: 60x36 / 58x32 mm.	18 kN 4000 lbs
D-ring	Material : Steel (heat treated) Size: 59x44 mm.	22.3 kN 5000 lbs
Reflective tape	Material : 90% polyester, 10% cotton Size: 25 mm. wide Reflective value: ≥380 (CD/1Xm ²)	

การเก็บรักษา/MAINTAINING

- ควรทำความสะอาดโดยใช้น้ำสบู่ล้าง และแปรงอ่อนขัด
Cleaning of the textile by rinse in clean water with neutral soap water and use soft brush polish on textile.
- เก็บอุปกรณ์ไว้ในที่ที่ห่างจากแสงแดด หรือมีอุณหภูมิที่ไม่ร้อน
Keep product exposed to the fresh air in the shade. Away from high temperature.

FALL INDICATOR



ป้าย fall indicator จะอยู่ด้านหลังใต้ห่วง D-ring เพื่อระบุว่าเข็มขัดเซฟตี้แบบเต็มตัวยังไม่เกิดความเสียหาย จะแสดงสัญลักษณ์ "OK"
Located below the dorsal D-ring for signs that the full body harness has not been subjected to the forces of a fall arrest. It will display the symbol "OK".



หากป้าย fall indicator แสดงสัญลักษณ์ "STOP" ให้ทำการถอดเข็มขัดเซฟตี้แบบเต็มตัวออกจากการใช้งาน นำไปทำลายและทิ้งทันที
If the fall arrest indicator label has been deployed as "STOP", immediately remove harness from service, destroy and discard.

YAMADA®

เข็มขัดเซฟตี้แบบเต็มตัว FULL BODY HARNESS

FH777

FALL INDICATOR ด้านหลัง 2 จุด

จุดเกี่ยวตะขอกที่หน้าอก 2 จุด D-ring ด้านหลัง 1 จุด
พร้อมแถบสะท้อนแสงรอบตัว และมี Comfortable pad.
สวมใส่รวดเร็วและถอดออกได้ง่ายด้วย Quick Buckle 4 จุด



- 1 สายเข็มขัดเซฟตี้ผลิตจากโพลีเอสเตอร์ 100% มีความเหนียว ยืดหยุ่น และทนแรงดึงได้สูง ยึดเกาะได้ดี ทนทาน ดูแลรักษา และคืนรูปง่ายไม่ว่าจะแห้งหรือเปียก
Safety belt made from 100% polyester which is very high of toughness, flexibility and tensile strength. Additionally, it is good adhesion, durability, easy maintenance and recovery whether dry or wet.
- 2 Quick Buckle 4 จุด (หน้าอก, ขว และซ้าย 2 ข้าง) สวมใส่ได้รวดเร็ว ถอดออกได้ง่าย ออกแบบมาพิเศษ ให้สามารถรองรับน้ำหนักได้มากถึง 18 kN/4,000 LBS ซึ่งผ่านการรับรองตามมาตรฐานสากล
Quick Buckle 4 positions (chest, waist and 2 thigh) can wear quickly and take off it easily. It is special design for supporting the user's weight up to 18 kN/4,000 LBS which is certified according to international standards.
- 3 Back D-ring 1 จุด บริเวณด้านหลัง เพิ่มความแข็งแรงด้วยกระบวนการขึ้นรูปแบบ Forging รับน้ำหนักได้มากถึง 22 kN/5,000 LBS จัดอยู่ในกลุ่ม A สำหรับงานกันตกจากที่สูงทั่วไป และงานกู้ภัยต่างๆ
Back D-ring 1 position increase strength by forging process. Tensile strength is up to 22 kN/5,000 LBS that classified in Group A is suitable for general fall and various works.
- 4 Comfortable pad บริเวณต้นขา ช่วยรองรับน้ำหนัก ให้ความรู้สึกสบายต่อการปฏิบัติงานวันได้ตลอดทั้งวัน และหากตกจากที่สูง สายเข็มขัดจะไม่รัดต้นขาจนเกินไป ช่วยลดอาการบาดเจ็บได้
Comfortable pad at thigh support the user's weight. The user will feel comfortable to operate through the day. If you fall from a height, pads are not too tight your thighs or make injury.
- 5 แถบสะท้อนแสงเต็มตัว เพื่อช่วยเพิ่มการมองเห็นในที่มืด
Full-body reflective strip to help increase visibility in the dark.
- 6 Lanyard keeper 2 จุด ใช้เกี่ยวตะขอกเมื่อไม่ใช้งาน นอกจากนั้นยังสามารถปรับสายคล้องที่หน้าอกขึ้นลงเพื่อใหพอดกับระดับของพวสวมใส่
Lanyard keeper 2 positions, can hold the lanyard when not in use, also can adjusting the chest strap up and down to fit the wearer's chest.
- 7 สายรัดยางยืดสีดำ 4 จุด สำหรับรัดกับสายส่วนเกิน
Black elastic buckle 4 positions for storing excess belt straps.
- 8 Fall indicator 2 จุด บริเวณด้านหลัง ซึ่งจุดนี้จะขาดออกเมื่อเกิดแรงกระชากจากการตก และไม่ควรนำกลับมาใช้งานใหม่ เพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้งาน
Fall Indicator 2 positions in the back area. The sewing point is torn off when a tensile force of falling occurs and should not be reused for user safety.



670.-/PC.
10 PCS./CARTON

สอดเข็มขัดตามทิศทางของลูกศร
HOW TO CONNECTING BUCKLE
BELT INSERT GO STRAIGHT SEE THE ARROW DIRECTION



สำหรับงานปีนไต่ กันตกทั่วไป หรืองานกู้ภัย FOR GENERAL CLIMBING OR RESCUE WORK.

เหมาะสำหรับ/SUITABLE FOR

- เหมาะสำหรับงานปีนโครงสร้าง เสาสูง เช่น เสาโทรศัพท์, บังลัง, ป้ายโฆษณา, เคม เป็นต้น
Suitable for working on high position such as high metal structures, high pillar, telephone pole, scaffolding, big advertising pole, crane, etc.
- ชุดเซฟตี้ สามารถใช้ร่วมกับเชือกเซฟตี้ทั้งแบบเส้นเดี่ยวและเส้นคู่หากมีอุปกรณ์ดูดซับแรงกระชากร่วมด้วยก็จะช่วยลดระดับความอันตรายได้ยิ่งขึ้น
Full body safety harness set can be used with both single and double safety ropes and the level of hazard can be reduced even further if a surge absorber is included.

คำเตือน (WARNING)

- อุปกรณ์นี้ควรใช้เฉพาะบุคคลที่มีความเชี่ยวชาญหรือภายใต้การกำกับดูแลโดยตรงของผู้ที่มีความเชี่ยวชาญ และได้รับการฝึกฝนเท่านั้น • ผู้ใช้ควรทำความเข้าใจการใช้งานอุปกรณ์ให้ถูกต้องการใช้งานที่ไม่ถูกต้องอาจเกิดความเสียหายได้ระดับบาดเจ็บหรือเสียชีวิตได้ • ผู้ใช้งานจะต้องมีสุขภาพร่างกายที่แข็งแรงสมบูรณ์ไม่มีอาการเจ็บป่วย หรือเหนื่อยล้า และต้องมีสติสัมปชัญญะที่ครบถ้วนไม่อยู่ในอาการมึนเมาสุรา หรือง่วงซึม
- ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์นี้อีกต่อไป หลังจากที่เกิดการตกจากที่สูงหรือการกระชากแม้ว่าจะไม่มีความเสียหายของอุปกรณ์ก็ตาม
- ผู้ผลิตหรือผู้จำหน่ายจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายที่ได้รับบาดเจ็บหรือเสียชีวิต ที่เกิดจากการใช้งานที่ไม่ถูกต้อง

* This equipment should be used only by competent person or under the direct supervision of trained and competent person. • User should understand the correct and safety use of the equipment. Incorrect selection, use or maintenance of equipment could result in damage, injury or death. • Operate only if you are in good physical condition. Never use this equipment after consumption of alcohol or drugs, or if feeling tired or ill. • Do not use the product anymore after a major fall or impact, even though no visible defects sign can be identified. • The manufacturer or supplier will not accept any responsibility for damage, injury or death resulting from misuse.

รายละเอียดสินค้า (DESCRIPTION)		
ITEM.	SPECIFICATION	TENSILE STRENGTH
WEBBING EN361	Material : 100% Polyester Width : 45 mm. Weight : 70 g/m. Thickness : 1.5 mm. Color : Green	22.3 kN 5000lbs
QUICK BUCKLE	Material : Stamped Steel (Heat Treated) Size : 73x47 mm. / 58x32 mm.	18 kN 4000lbs
D-ring (Forging)	Material : Forging Steel (Heat Treated) Size : 59x44 mm.	22.3 kN 5000lbs
Reflective tape	Material : Glass bead Wide size : 10 mm. Reflective Value : ≥360 (CD/1Xm2)	-
Comfortable pad	Material : Polyester, EVA Size : 360x90x10 mm.	-

- การเก็บรักษา/MAINTAINING**
- ควรทำความสะอาดโดยใช้น้ำสบู่ล้าง และแปรงอ่อนขัด Cleaning of the textile by rinse in clean water with neutral soap water and use soft brush polish on textile.
 - เก็บอุปกรณ์ไว้ในที่ห่างจากแสงแดด หรือมีอุณหภูมิที่มร้อน Keep product exposed to the fresh air in the shade. Away from high temperature.

FALL INDICATOR



ป้าย fall indicator จะอยู่ด้านหลังใต้ห่วง D-ring เพื่อระบุว่าเป็นเข็มขัดเซฟตี้แบบเต็มตัวยังไม่เกิดความเสียหาย จะแสดงสัญลักษณ์ "OK"
Located below the dorsal D-ring for signs that the full body harness has not been subjected to the forces of a fall arrest. It will display the symbol "OK".



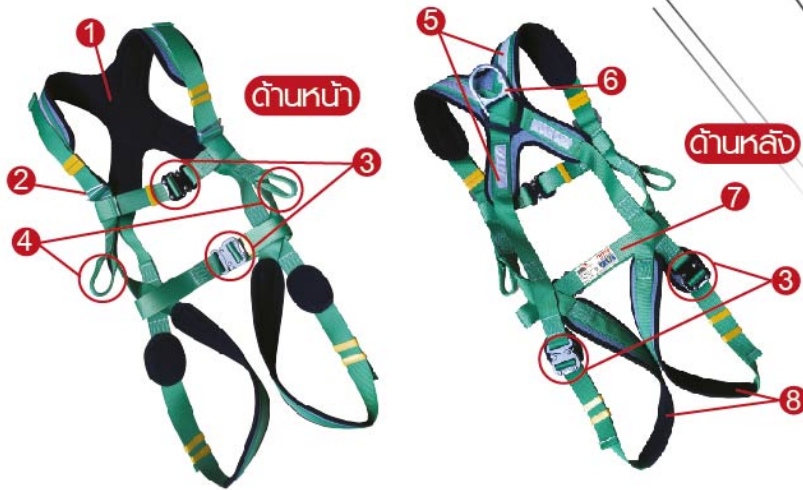
หากป้าย fall indicator แสดงสัญลักษณ์ "STOP" ให้ทำการถอดเข็มขัดเซฟตี้แบบเต็มตัวออกจากการใช้งาน นำไปทำลายและทิ้งทันที
If the fall arrest indicator label has been deployed as "STOP", immediately remove harness from service, destroy and discard.



FH778

FULL BODY HARNESSES

เข็มขัดเซฟตี้แบบเต็มตัว



2,000.-/Pc
8/Cartron
1,300g.

1. แผ่นดูดซับเหงื่อบริเวณหลังและขา สามารถระบายอากาศได้ดี สวมใส่ได้ทั้งวัน ไม่อับชื้น และช่วยลดความเมื่อยล้า
Cushion at back and leg can ventilate very well. User can wear it in all day, no fug and reduce fatigue.
2. Quick Connect Buckle บริเวณไหล่ทั้ง 2 ข้าง ช่วยให้สวมใส่รวดเร็ว และสามารถปรับขนาดสายให้เหมาะสมกับขนาดสรีระของผู้ใช้งาน
Quick Connect Buckle at both 2 shoulders which are easy wearing and can adjust size of belt proper for user's body.
3. ด้วยระบบล็อค One Touch Quick Lock 4 จุด สวมใส่ได้สะดวก และรวดเร็ว ถอดเข้า-ออกได้ง่ายด้วยมือเพียงข้างเดียว ในกรณีที่เกิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน เช่น ถูกเกี่ยวไว้ที่ต้นไม้ เป็นต้น ซึ่งรับน้ำหนักได้ 22.3 kN
One Touch Quick Lock in 4 locations are convenient and fast to take it in and out by using only one hand when you are in accident such as hanging on tree. Its tensile strength is 22.3 kN.
4. Rescue Loop บริเวณหน้าอกสำหรับคล้องห่วงนิรภัย เพื่อใช้งานในลักษณะการดึงจากด้านหน้า เช่น เดินบริเวณทางลาดเอียงบนหลังคา ปีนไต่บันได และงานกู้ภัย เป็นต้น
Rescue Loop at chest for hooking carabiner in order to pull the user at the front; for example, walk at coast on roof, climb on ladder and rescue work.
5. มีแถบสะท้อนแสงบริเวณหัวไหล่ และด้านหลัง เพื่อช่วยเพิ่มการมองเห็นในที่มืด เหมาะสำหรับงานกู้ภัย และงานที่ต้องทำในที่มืด
There are reflective tapes at shoulders and back in order to increase visibility in the dark. It is suitable for rescue work or people who must work at the night.
6. จุดเชื่อมต่ออุปกรณ์ (D-ring) ด้านหลัง สำหรับป้องกันการตกจากที่สูงทั่วไป
D-ring is at the back for protecting from general fall.
7. มีสายรองรับบริเวณบั้นท้าย ทำให้ไม่รั้งช่วงขา ในกรณีที่ถูกดึงจากด้านหน้า
There is belt at the buttock that helps to support user's buttock and do not brace legs when user pulled from front side
8. Comfortable Pad บริเวณต้นขา ช่วยรองรับน้ำหนัก ให้ความรู้สึกสบายต่อการปฏิบัติงานได้ตลอดทั้งวัน และหากตกจากที่สูง สายเข็มขัดก็จะไม่รัดต้นขาจนเกินไป ช่วยลดอาการบาดเจ็บได้
Comfortable Pad at thigh support the user's weight. The user will feel comfortable to operate throughout the day. If you fall from a height, pads are not too tight your thighs or make injury.

เหมาะกับการงานฉุกเฉิน ที่ต้องสวมใส่รวดเร็ว ถอดออกง่ายด้วยมือเพียงข้างเดียว

กับระบบ **One Touch Quick Lock** ถึง 4 จุด พร้อม **Comfortable Pad** ทั้งบริเวณหลัง ไหล่ และขา ให้ความรู้สึกสบาย สวมใส่ทำงานได้ตลอดทั้งวัน

รายละเอียดสินค้า (DESCRIPTION)

ITEM.	SPECIFICATION	TENSILE STRENGTH
WEBBING EN361	Material : Polyester 100% Width : 45mm. Weight : 70g./m Thickness : 1.5mm. Color : Green	22.3 KN 5000lbs
One Touch Quick Lock x4 ANSI Z359.12-09	Material : Sheet Steel (heat treated) Size: 70x60mm.	22.3kn 5000lbs
QUICK BUCKLE x2 ANSI Z359.12-09	Material : forged steel (heat treated) Size: 58x32/62x45mm.	22.3kn 5000lbs
D-ring (Forging) ANSI Z359.12-09	Material : Forged steel (heat treated) Size: 102x80mm.	22.3kn 5000lbs
Reflective tape	Material : 65% POLYESTER 35% COTTON Reflective value: ≥380 (CD/1Xm ²)	-
Comfortable pad	Material : LOW DENSITY POLYETHYLENE	-

FH779

เข็มขัดเซฟตี้แบบเต็มตัว FULL BODY HARNESS ALL FUNCTION



รองรับการทำงานทุกรูปแบบ ด้วยจุดเชื่อมต่อ
THE MOST APPLICATION SUPPORT BY

D-RING ถึง **7** จุด
(POSITIONS)



สำหรับงานโรยตัวลงในพื้นที่แคบ งานอ้อมเสา ปีนไต้ กันตก จากที่สูงทั่วไปหรืองานกู้ภัย

USE FOR RAPPELLING IN NARROW AREA, PYLONS, CLIMBING, SECURITY FOR WORKERS AT HEIGHT OR RESCUE WORK

สวมใส่และถอดออกได้ง่าย...ด้วย
QUICK BUCKLE ถึง 6 จุด



1,850g

1,400.-/PC
8 Pcs/Carton

รายละเอียดสินค้า (DESCRIPTION)

ITEM	SPECIFICATION	TENSILE STRENGTH
WEBBING EN361	Material : Polyester 100% Width : 45mm Weight : 70g/m Thickness : 1.5mm Color : Orange and Yellow	22.3kN 5000lbs
QUICK BUCKLE x 6 ANSI Z359.12-09	Material : Forged Steel (Heat Treated) Size : 58x32/62x45mm	22.3kN 5000lbs
D-RING x 7 (Forging) ANSI Z359.12-09	Material : Forged Steel (Heat Treated) Size : 102x80mm	22.3kN 5000lbs
BACK SUPPORT BELT	Material : 100% PES Size : 65x16cm	-

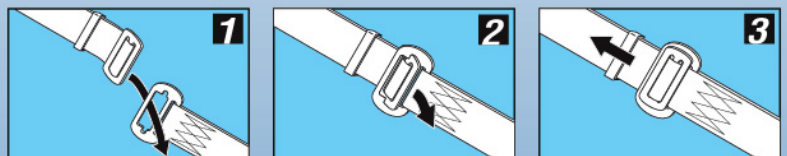
เหมาะสำหรับ (Application)

- อุปกรณ์ชิ้นนี้สำหรับนักปีนเขา ใช้ปีนเขา ปีนต้นไม้ โรยตัว หรือกิจกรรมอื่นๆ
A seat harness is an item of climbing equipment for rock-climbing, abseiling, or other activities.
- ใช้ในลักษณะงานอ้อมเสาไฟฟ้า ทำงานบนตึกสูง ทำงานบนนั่งร้าน เป็นต้น
For lineman safety belt such as lineman, telecommunications, working at height position etc.
- ใช้ในงานดับเพลิง งานช่วยเหลือหรือกู้ภัย สำหรับโรยตัวลงไปช่วยเหลือผู้ประสบอุบัติเหตุที่ตกลงไปในหลุม
Suitable for fire fighting, rescue and rappelling help fall into hole victims.

วิธีการใส่หัวเข็มขัด (HOW TO CONNECTING BUCKLE)

สอดเข็มขัดตามทิศทางของลูกศร

BELT INSERT GO STRAIGHT SEE THE ARROW DIRECTION



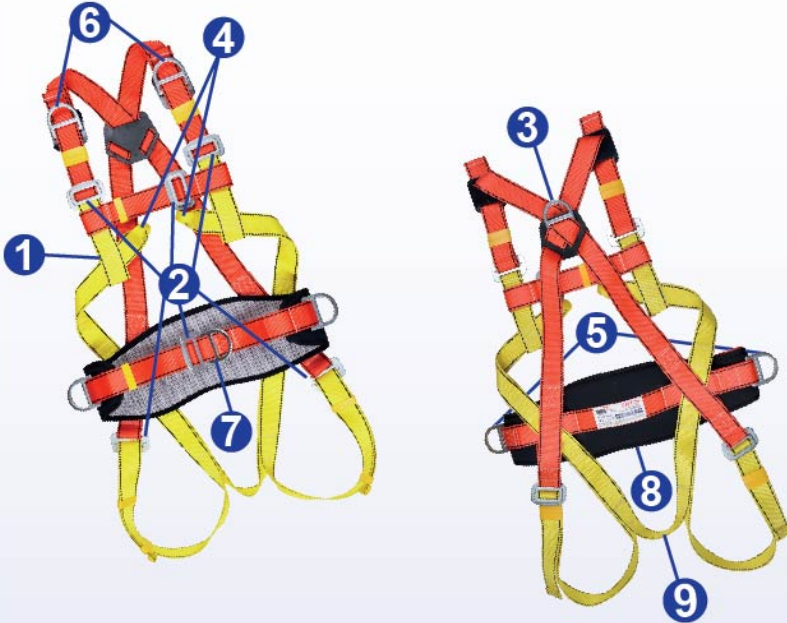
สามารถรับน้ำหนักผู้ใช้งานได้มากถึง 220lbs (100kg)
Maximum User Weight 220lbs (100kg)

FH779

เข็มขัดเซฟตี้แบบเต็มตัว FULL BODY HARNESS ALL FUNCTION

compliance

CE EN361:2002



1 สายเข็มขัดเซฟตี้ผลิตจากโพลีเอสเตอร์ 100% มีความเหนียว ยืดหยุ่น และทนแรงดึงได้สูง ยึดเกาะได้ดี ทนทาน ดูแลรักษาและคืนรูปง่ายไม่ว่าจะแห้งหรือเปียก
Safety belt made from 100% polyester which is very high of toughness, flexibility and tensile strength. Additionally, it is good adhesion, durability, easy maintenance and recovery whether dry or wet.

2 Quick Buckle 6 จุด (หน้าอก, เอว และต้นขา 2 ข้าง) สวมใส่ได้รวดเร็ว ถอดออกได้ง่าย ออกแบบมาพิเศษ ให้สามารถรองรับน้ำหนักได้มากถึง 22.3 kN/5000 LBS ซึ่งผ่านการรับรองตามมาตรฐานสากล
Quick Buckle 6 positions (chest, waist and 2 thighs) can wear quickly and take off it easily. It is special design for supporting the user's weight up to 22.3 kN/5000 LBS which is certified according to international standards.

3 Back D-ring 1 จุด บริเวณด้านหลัง เพิ่มความแข็งแรงด้วยกระบวนการขึ้นรูปแบบ Forging รับน้ำหนักได้มากถึง 22.3 kN (5000) LBS จัดอยู่ในกลุ่ม A สำหรับงานกันตกจากที่สูงทั่วไป และงานกู้ภัยต่างๆ
Back D-ring 1 position increase strength by forging process. Tensile strength is up to 22.3 kN/5000 LBS that classified in Group A is suitable for general fall and various rescue.



4 Rescue Loop บริเวณหน้าอก 2 จุด สำหรับคล้องห่วงนิรภัย เพื่อใช้งานในลักษณะการดึงจากด้านหน้า เช่น เดินบริเวณทางลาด เอียงบนหลังคา ปีนไต่บันได และงานกู้ภัย เป็นต้น
Rescue Loop at chest for hooking carabiner in order to pull the user at the front; for example, walk at coast on roof, climb on ladder and rescue work.



5 D-ring 2 จุด บริเวณเข็มขัดรอบเอว สำหรับใช้กับงานบนที่สูงในลักษณะ: ออมเสถ ให้อึดเกี่ยวอย่างมั่นคงเพื่อที่ผู้ใช้สามารถทำงานได้อย่างเป็นอิสระ เช่น งานป็นเสาไฟฟ้า งานโทรคมนาคม เป็นต้น
Positioning D-ring located on the hips are used with positioning lanyards and allow workers to use both hands.



6 D-ring 2 จุด บริเวณหัวไหล่สำหรับใช้กับงานในลักษณะ: ดึง หรือร้อยตัวลงในหลุมหรือช่องแคบ
An attachment point locate on each shoulder strap is used in retrieval operations such as a confined space.



7 D-ring 1 จุด ตรงเอวด้านหน้า (บริเวณหัวเข็มขัด) สำหรับงานโรยตัว ปีนไต่ หรือปีนเขา
D-ring 1 Position is the front of waist. (around girdle head.)



8 เข็มขัดพยุงหลัง เพื่อช่วยพยุงสำหรับรองรับน้ำหนักการดึงตัวจากทางด้านหน้า ให้ความรู้สึกสบายต่อการปฏิบัติงานได้ตลอดทั้งวัน
Back Support Belt at thigh support the user's weight. The user will feel comfortable to operate throughout the day.

9 มีสายรองนั่ง เพื่อเพิ่มความสบายขณะทำงาน
Ideally positioned sit-strap for extended comfort.

ข้อเสนอแนะ (suggestion)

สามารถใช้ร่วมกับเชือกเซฟตี้ทั้งแบบเส้นเดี่ยวและเส้นคู่ หากมีอุปกรณ์ดูดซับแรงกระชากร่วมด้วยก็จะช่วยลดระดับความอันตรายได้ยิ่งขึ้น
Use combination with single and double safety rope. For more safety, if use with a shock absorber.

คำเตือน (Warning)

- อุปกรณ์นี้ควรใช้เฉพาะบุคคลที่มีความเชี่ยวชาญหรือภายใต้การกำกับดูแลโดยตรงของผู้ที่มีความเชี่ยวชาญ และได้รับการฝึกฝนเท่านั้น
This equipment should be used only by competent person or under the direct supervision of trained and competent person.
- ผู้ใช้ควรทำความเข้าใจการใช้งานอุปกรณ์ให้ถูกต้อง การใช้งานที่ไม่ถูกต้องอาจเกิดความเสียหายต่ออุปกรณ์ หรือเสียชีวิตได้
User should understand the correct and safety use of the equipment. Incorrect selection, use or maintenance of equipment could result in damage, injury or death.
- เพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้ ต้องตรวจสอบความพร้อมและความสมบูรณ์ของอุปกรณ์อยู่เป็นประจำ
Regularly, check that the fastening, adjustment element and all the gate of connectors are completely engaged and securely locked during use.
- ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์นี้ซ้ำต่อไป หลังจากที่เกิดการตกจากที่สูง หรือการกระชากแม้ว่าจะไม่เห็นความเสียหายของอุปกรณ์ก็ตาม
Do not use the product anymore after a major fall or impact, even though no visible defects sign can be identified.
- ผู้ผลิตหรือผู้จำหน่ายจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายที่ได้รับบาดเจ็บ หรือเสียชีวิต ที่เกิดจากการใช้งานที่ไม่ถูกต้อง
The manufacturer or supplier will not accept any responsibility for damage, injury or death resulting from misuse.

การเก็บรักษา (Storage)

- ควรทำความสะอาดโดยใช้น้ำยาล้าง และแปรงอ่อนขัด
Cleaning of the textile by rinse in clean water with neutral soap water and use soft brush polish on textile.
- เก็บอุปกรณ์ไว้ในที่ที่ห่างจากแสงแดด หรือมีอุณหภูมิที่ร้อน
Keep product exposed to the fresh air in the shade. Away from high temperature.



เข็มขัดเซฟตี้แบบเต็มตัว FULL BODY HARNESS WITH ROPE LANYARD FH787B

พร้อมเชือกเซฟตี้เส้นเดียวสายกลม LANYARD

FALL INDICATOR ด้านหลัง 2 จุด
จุดเกี่ยวตะขอกที่หน้าอก 2 จุด D-ring ด้านหลัง 1 จุด
พร้อมแถบสะท้อนแสงรอบตัว และมี Comfortable pad.
สวมใส่รวดเร็วและถอดออกได้ง่ายด้วย Quick Buckle 4 จุด

ตะขอขนาดใหญ่ 22.3 kN

ตะขอนาฬิกาใหญ่ สามารถรับน้ำหนักได้มากถึง 5,000 LBS



1 สายเข็มขัดเซฟตี้ผลิตจากโพลีเอสเตอร์ 100% มีความเหนียว ยืดหยุ่น และทนแรงดึงสูง ดีกว่าวัสดุที่ทำมาจากไนลอน และทนต่อการขีดข่วนได้ดีกว่า

3 Lanyard keeper 2 จุด ใช้เกี่ยวตะขอเมื่อไม่ใช้งาน นอกจากนี้ยังสามารถปรับสายคล้องที่หน้าอกขึ้นลงเพื่อให้อึดกับสรีระของผู้สวมใส่

5 Quick Buckle 4 จุด (หน้าอก, เอว และด้านหลัง 2 จุด) สามารถถอดออกได้ง่าย ออกแบบมาพิเศษให้สามารถรองรับน้ำหนักได้มากถึง 18 kN/4,000 LBS ซึ่งผ่านการรับรองตามมาตรฐานสากล

7 Back D-ring 1 จุด บริเวณด้านหลัง เพิ่มความแข็งแรงของกระบอกเข็มขัดเซฟตี้แบบ Forging รับน้ำหนักได้มากถึง 22 kN/5,000 LBS จัดอยู่ในกลุ่ม A สำหรับใช้งานหนักและหลากหลาย

9 Carabiner 1 จุด ใช้เชื่อมต่อระหว่างเข็มขัดเซฟตี้กับเชือกเซฟตี้ด้วยวิธีคล้องด้านหลัง เพื่อป้องกันการหลุดจากที่คล้องขณะใช้งาน มีน้ำหนักเบา แข็งแรงทนทาน ใช้งานง่าย

11 Fall indicator 2 จุด บริเวณด้านหลัง ซึ่งจุดนี้จะขาดออกเมื่อเกิดแรงกระชากจากการตก และเป็นเครื่องหมายที่ใช้แจ้งให้ผู้อื่นทราบถึงความปลอดภัยของผู้ใช้งาน



2 ตะขอนาฬิกาขนาดใหญ่ ซึ่งรูปด้วยกรรมวิธี forging ทำให้มีความแข็งแรง นิ่งคงทนในการยึดเกาะ สามารถรับน้ำหนักได้มากถึง 5,000 lbs หรือ 2,267 กก. ขนาดหน้ากว้าง 55 มม. สามารถกดยึดที่ขนาด 2 นิ้วได้ ชุดเคลือบผิวด้วย Yellow Zinc ช่วยป้องกันการเกิดสนิมและการกัดกร่อนของหน้าอกได้มากถึง 96 ชม. (แบบต่อเนื่อง) นอกจากนี้ชุดเคลือบผิวยังทนต่อการขีดข่วน และไม่เกิดรอยขีดข่วนเมื่อสัมผัสกับสารเคมี ทำให้เสถียร ทำความสะอาดได้ง่ายและปลอดภัย

6 สายรัดเอวยืดได้ 4 จุด สำหรับรัดกับสายล่อเกิน

8 แถบสะท้อนแสงเส้นยาว เพื่อช่วยเพิ่มการมองเห็นในที่มืด

10 เชือกเซฟตี้คือใช้วิธีการถักแบบเดียวกับเชือกปีนเขา ผลิตจากโพลีเอสเตอร์ 100% (Polyester) มีความเหนียว ยืดหยุ่น และทนแรงดึงสูง ดีกว่าวัสดุที่ทำมาจากไนลอน และทนต่อการขีดข่วนได้ดีกว่า

12 Comfortable pad บริเวณต้นขา ช่วยรองรับน้ำหนัก ให้ความรู้สึกสบายต่อการปฏิบัติงานได้ตลอดทั้งวัน และหากตกจากที่สูง สายเข็มขัดจะรัดตัวแน่นขึ้น ช่วยลดอาการบาดเจ็บได้



EN361:2002
EN354:2010

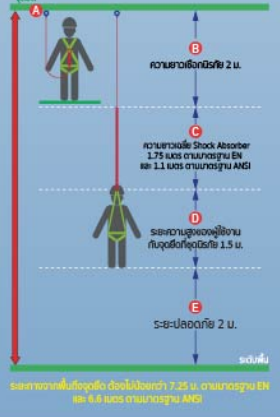
1,050.-/Pc
10 Pcs/Carton

รายละเอียดสินค้า (DESCRIPTION)		
ITEM	SPECIFICATION	TENSILE STRENGTH
Webbing	Material : 100%POLYESTER Width : 45 mm Weight : 70 g/m Thickness : 1.5 mm Color : GREEN	22.3 kN 5000 lbs
Quick Buckle	Material : Stamped steel (Heat Treated) Size : 73x47 / 58x32 mm	18 kN 4000 lbs
D-ring (Forging)	Material : Forged steel (heat treated) Size : 59x44 mm	22.3 kN 5000 lbs
Reflective Tape	Material : 65% Glass bead 35% Glass bead Size : 10 mm wide Reflective value : >360(CD/1Xm²)	-
Comfortable Pad	Material : Polyethylene, EVA Size : 360x90x10 mm	-
Rope Lanyard	Material : 100% PES Diameter : Ø11 mm Length : 1.8 m	22.3 kN 5000 lbs
Big Hook x1	Material : 100% Steel Coating : Yellow Zinc Size : 216x113 mm Gate Opening : 55 mm Weight : 500 g Locking System : SPRING GATE	22.3 kN 5000 lbs
Carabiner x1	Material : 100% Steel Gate Opening : 10 mm Weight : 125 g Locking System : SCREW GATE	22.3 kN 5000 lbs

FALL INDICATOR

ป้าย fall indicator ของผู้ใช้งานซึ่งได้ติด D-ring เพื่อแจ้งให้ผู้อื่นทราบว่าผู้ใช้งานนั้นยังมีความปลอดภัยหรือไม่

หากป้าย fall indicator แสดงสัญลักษณ์ "STOP" ให้ทำการถอดเข็มขัดเซฟตี้ทันทีและรีบแจ้งให้ผู้อื่นทราบ



สำหรับงานปีนไต่ กันตกทั่วไป หรืองานกู้ภัย
USE FOR CLIMBING, FALL ARREST PROTECTION, OR RESCUE.

เหมาะสำหรับ/SUITABLE FOR

- เหมาะสำหรับงานปีนโครงสร้าง เสาสูง เช่น เสาโทรศัพท์ มังกร ป้ายโฆษณา เคน เป็นต้น
- เหมาะสำหรับงานปีนโครงสร้าง เสาสูง เช่น เสาโทรศัพท์ มังกร ป้ายโฆษณา เคน เป็นต้น
- เหมาะสำหรับงานปีนโครงสร้าง เสาสูง เช่น เสาโทรศัพท์ มังกร ป้ายโฆษณา เคน เป็นต้น

การเก็บรักษา/MAINTAINING

- ทำความสะอาดโดยใช้น้ำอุ่นล้าง และแปรงอ่อนขัด
- เก็บอุปกรณ์ไว้ในที่ห่างจากแสงแดด หรืออุณหภูมิที่ร้อน

คำเตือน (WARNING)

- อุปกรณ์นี้ควรใช้เฉพาะบุคคลที่มีความเชี่ยวชาญหรือภายใต้การกำกับดูแลโดยตรงของผู้ที่มีความเชี่ยวชาญ และได้รับการฝึกฝนเท่านั้น
- ผู้ใช้อุปกรณ์นี้ควรปฏิบัติตามคู่มือการใช้งานอย่างเคร่งครัด
- ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์นี้ซ้ำๆ หลังจากที่เกิดการตกจากที่สูง หรือการกระชาก แม้ว่าจะไม่มีความเสียหายของอุปกรณ์ก็ตาม



เข็มขัดเซฟตี้แบบเต็มตัว
พร้อมเชือกเซฟตี้เส้นคู่แบบสายแบน
และอุปกรณ์ดูดซับแรงกระชาก

FULL BODY HARNESS FH797
WITH DOUBLE WEBBING LANYARD AND ABSORBER

FALL INDICATOR ด้านหลัง 2 จุด

จุดเกี่ยวตะขอกที่หน้าอก 2 จุด D-ring ด้านหลัง 1 จุด
พร้อมแถบสะท้อนแสงรอบตัว และมี Comfortable pad.
สวมใส่รวดเร็วและถอดออกได้ง่ายด้วย Quick Buckle 4 จุด

ตะขอกขนาดใหญ่ 22.3 kN

ตะขอกขนาดใหญ่ สามารถรับน้ำหนักได้มากถึง 5,000 LBS

สองวิธีเชื่อมต่อที่การของจุดกร

HOW TO CONNECTING BELLS
BELL SHOULD GO STRAIGHT SEE THE ARROW DIRECTION

สายรัดตัวทำด้วยโพลีเอสเตอร์ 100% มีความแข็งแรงสูง และทนต่อรังสีอัลตราไวโอเลต (UV) ความทนทานต่อสารเคมีสูง และทนต่อการเสียดสี

Safety belt made from 100% polyester which is very light weight, tear-resistant and UV resistant, acid-resistant, fire-resistant, and strong, very high tensile and recovery whether dry or wet.

Lanyard keeper 2 จุด ใช้สำหรับล็อกไว้ที่ตะขอกด้านหลังเพื่อป้องกันการหลุดร่วงของสายรัด

Lanyard keeper 2 positions, can hold the lanyard when not in use, also can adjusting the chest strap and down to fit the wearer's chest.

Quick Buckle 4 จุด (เหล็ก) สามารถถอดและใส่ได้รวดเร็วและง่ายดาย ใช้แรงกดเพียง 18 มม. (0.0007 นิ้ว) ที่ตำแหน่งของสายรัด

Quick Buckle 4 positions (steel, zinc and 2 types) can wear quickly and take-off is easy. It is special design for supporting the user's weight up to 18 mm (0.0007 inch) at the correct according to international standard.

Back D-ring 1 จุด เป็นห่วงด้านหลัง ที่มีความแข็งแรงสูงและทนทานต่อแรงกด แรงรับน้ำหนักได้มากถึง 22 กิโลกรัม (5000 LBS) โดยตรง

Back D-ring 1 position increase strength by forging process. These can support a weight up to 22 kg (5000 lbs) that is suitable for general use and for rescue.

พาดำด้านหลังเพื่อสำหรับยึดตะขอกด้านหลังเพื่อป้องกันการหลุดร่วงของสายรัด

Carabiner is used to securely attach the safety belt to the rope lanyard at the back for fall protection while working at height. It is strong, and weight less.

Fall Indicator 2 จุด เป็นตัวบ่งชี้ถึงจุดที่สายรัดตัวหลุดร่วงจากตะขอกด้านหลังเพื่อป้องกันการหลุดร่วงของสายรัด

Fall indicator 2 positions in the back end. The safety rope is cut off when a small force of falling occur and the indicator is used for use only.



ตะขอกเหล็กขนาดใหญ่ 2 จุด ใช้สำหรับเกี่ยวที่จุดที่ 1 และ 2 เพื่อรับน้ำหนักได้มากถึง 5000 ปอนด์ (22.3 กิโลกรัม) ตะขอกเหล็กขนาดใหญ่ 2 จุดนี้ มีขนาด 55 มม. สามารถถอดและใส่ได้รวดเร็วและง่ายดาย ใช้แรงกดเพียง 18 มม. (0.0007 นิ้ว) ที่ตำแหน่งของสายรัด

Big hook made of forged steel that provide very high strength. The size weight 22.3 kN (5000 lbs). Another way that the large opening up to 18 mm. It can connect with a Forceful 2 mm. High-strength with 18 mm force pressure and connect is easy up to 18 mm and without. The hook is used for safety and must be wearing both way. Also supporting the maximum top position. It is suitable for using with the strap.

ตะขอกเหล็ก 4 จุด ใช้สำหรับถอดและใส่ได้รวดเร็วและง่ายดาย

Back steel buckle equivalent for using with the strap.

ตะขอกด้านหลัง 1 จุด เป็นห่วงด้านหลัง ที่มีความแข็งแรงสูงและทนทานต่อแรงกด แรงรับน้ำหนักได้มากถึง 22 กิโลกรัม (5000 LBS) โดยตรง

Fall body reflects the sign to help increase visibility in the dark.

พาดำด้านหลังเพื่อสำหรับยึดตะขอกด้านหลังเพื่อป้องกันการหลุดร่วงของสายรัด

Carabiner is used to securely attach the safety belt to the rope lanyard at the back for fall protection while working at height. It is strong, and weight less.

Comfortable pad มีฟองน้ำเบาและนุ่มที่ด้านหลังเพื่อเพิ่มความสะดวกสบายในการใช้งาน

Comfortable pad at strap support the user's weight. The user will feel comfortable to operate throughout the day. If you feel hot or aching, pad can be set right your height or use inquiry.



EN361:2002
EN355:2002

1,800.-/Pc
5 Pcs/Carton

สำหรับงานปีนไต่ กันตกทั่วไป หรืองานกู้ภัย

USE FOR CLIMBING, FALL ARREST PROTECTION, OR RESCUE.

เหมาะสำหรับ/SUITABLE FOR

- งานสำหรับงานปีนไต่ของรั้ว เสาสูง เช่น เสาโทรศัพท์ เสาป้าย ไซต์ของลม เป็นต้น Suitable for working on high post on such as high metal structure, high pillar, telephone pole, scaffolding, big advertising pole, crane, etc.
- ชุดเซฟตี้ สามารถใช้ร่วมกับเชือกเซฟตี้ที่ทนแรงดึงสูงและเส้นใยคาร์บอนที่ทนแรงดึงสูงสามารถทำงานร่วมกับตะขอกด้านหลังเพื่อเพิ่มความมั่นคงยิ่งขึ้น

การบำรุงรักษา/MAINTAINING

- ล้างทำความสะอาดโดยใช้น้ำอุ่นล้าง และเช็ดจนแห้ง
- เก็บอุปกรณ์ไว้ในที่ที่อากาศสะอาด หรือมีอุณหภูมิไม่ร้อน

คำเตือน (WARNING)

- อุปกรณ์นี้ควรใช้เฉพาะบุคคลที่มีความเชี่ยวชาญในการใช้ การทำงานที่จุดเชื่อมต่อของสายรัดที่มีความเชี่ยวชาญ และได้รับการฝึกฝนเท่านั้น • ผู้ใช้ควรทำความเข้าใจการใช้อุปกรณ์ให้ถูกต้องก่อนการใช้งานที่ทุกจุดของความปลอดภัยที่ได้รับบาดเจ็บหรือเสียชีวิต • ผู้ใช้ต้องตรวจสอบคุณภาพร่างกายที่แข็งแรงก่อนปฏิบัติงานที่จุดเชื่อมต่อ หรือพันคอ และต้องใช้อุปกรณ์ที่ทนทานและปลอดภัยในการปฏิบัติงานหรือช่วยเหลือ
- ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์นี้กับจุดต่อ หลังจากที่เกิดการตกจากที่สูงหรือการกระชากเป็นเวลานานเพื่อความปลอดภัยของอุปกรณ์ที่มีความ
- ผู้ใช้หรือผู้จำหน่ายอาจไม่ได้รับข้อมูลความปลอดภัยที่จำเป็นเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้
- This product should be used only by competent persons and should be used only at the intended use of the product. • Use should be restricted to persons who are trained and experienced in the use of the product. • Do not use this product if you are injured or if you are not fully aware of the product's use. • Do not use this product if you are not fully aware of the product's use. • Do not use this product if you are not fully aware of the product's use. • Do not use this product if you are not fully aware of the product's use.

รายละเอียดสินค้า (DESCRIPTION)

ITEM	SPECIFICATION	TENSILE STRENGTH
Webbing	Material : 100% Polyester Width : 45 mm. Weight : 70 g/m. Thickness : 1.5 mm. Color : Green	22.3 kN 5000 lbs
Quick Buckle	Material : Stamped Steel (Heat Treated) Size : 75x47 mm, 1.6x2.0 inch	18 kN 4000 lbs
D-ring (Forging)	Material : Forging Steel (Heat Treated) Size : 50x44 mm	22.3 kN 5000 lbs
Reflective Tape	Material : Glass bead Width size : 50 mm. Reflective Value : 5000 (CD/1000)	---
Comfortable Pad	Material : Polyester, EVA Size : 280x110 mm.	---
Webbing Lanyard	Material : 100% Polyester Length : 1.25 m Width : 45 mm Thickness : 1.5 mm Color : Red	22.3 kN 5000 lbs
Big Hook x2	Material : Forged Steel (Heat Treated) Size : 216x112 mm Gate Opening : 50 mm Locking System : Spring Gate	22.3 kN 5000 lbs
Carabiner x1	Material : Forged Steel (Heat Treated) Size : 107x57 mm Gate Opening : 17 mm Locking System : Screw Gate	22.3 kN 5000 lbs
Absorber	Material : 100% Polyester Maximum Extension : Factor 1 ~ 60 cm Factor 2 ~ 180 cm Absorber can absorb shock energy from 200 kg	---

FALL INDICATOR

ป้าย fall indicator จะอยู่ด้านบนของตะขอกด้านหลังเพื่อตรวจสอบว่าสายรัดเซฟตี้แบบเต็มตัวยังไม่ได้ถึงความเสียหายจะแสดงสัญลักษณ์ "OK"

Located below the dorsal D-ring for signs that the full body harness has not been subjected to the forces of a fall arrest. It will display the symbol "OK".

หากป้าย fall indicator แสดงสัญลักษณ์ "STOP" ให้ทำการถอดเข็มขัดเซฟตี้แบบเต็มตัวออกจากการทำงาน นำไปทำลายและทิ้งทันที

If the fall arrest indicator label has been deployed as "STOP", immediately remove harness from service, destroy and discard.



เข็มขัดเซฟตี้แบบเต็มตัว

พร้อมเชือกเซฟตี้เส้นคู่แบบสายแบนและอุปกรณ์ดูดซับแรงกระชาก

FULL BODY HARNESS

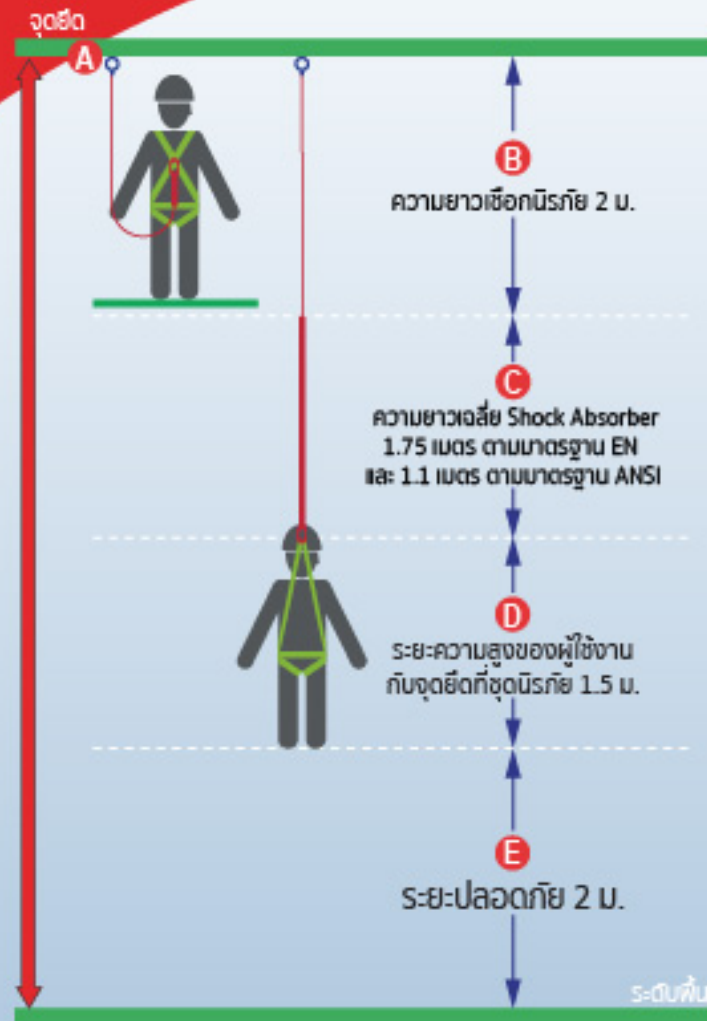
WITH DOUBLE WEBBING LANYARD AND ABSORBER

ระยะการตกที่ปลอดภัย Clearance distance		Fall Factor		
		0	1	2
Length of Lanyards	1.95 m	4.45 m	5.35 m	6.05 m

Maximum extension:

Fall Factor=1 ----90 cm

Fall Factor=2 ----160 cm



ระยะทางจากพื้นถึงจุดยึด ต้องไม่น้อยกว่า 7.25 ม. ตามมาตรฐาน EN และ 6.6 เมตร ตามมาตรฐาน ANSI

Maximum User Weight : 220 LBS (100Kg)

Minimum guaranteed strength after the breaking action is 1.5kN

อุปกรณ์ดูดซับแรงกระชากจะเคลื่อนออกเมื่อแรงกระชากเริ่มที่ 1.5kN

Minimum arresting force on the wearer to 4kN (900 pounds)

อุปกรณ์จะลดแรงกระชากต่อผู้ใช้ให้เหลือต่ำสุดที่ 4kN

การเก็บรักษา

- ควรทำความสะอาดโดยใช้น้ำสบู่อุ่นๆ และแปรงอ่อนขัด Cleaning of the textile by rinse in clean water with neutral soap water and use soft brush polish on textile.
- เก็บอุปกรณ์ไว้ในที่ที่ห่างจากแสงแดด หรือมีอุณหภูมิที่ไม่ร้อน Keep product exposed to the fresh air in the shade. Away from high temperature.

คำเตือน (Warning)

- อุปกรณ์นี้ควรใช้เฉพาะบุคคลที่มีความเชี่ยวชาญหรือภายใต้การกำกับดูแลโดยตรงของบุคคลที่มีความเชี่ยวชาญ และได้รับการฝึกฝนเท่านั้น This equipment should be used only by competent person or under the direct supervision of trained and competent person.
- ผู้ใช้ควรทำความเข้าใจการใช้งานอุปกรณ์ให้ถูกต้อง การใช้งานที่ไม่ถูกต้องอาจเกิดความเสียหายได้ อันตรายถึงชีวิตได้ User should understand the correct and safety use of the equipment. Incorrect selection, use or maintenance of equipment could result in damage, injury or death.
- เพื่อความปลอดภัยของผู้ใช้ ต้องตรวจสอบความพร้อมและความสมบูรณ์ของอุปกรณ์อยู่เป็นประจำ Regularly, check that the fastening, adjustment element and all the gate of connectors are completely engaged and securely locked during use.
- ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์นี้อีกต่อไป หลังจากที่เกิดการตกจากที่สูง หรือการกระชากแม้ว่าจะไม่เห็นความเสียหายของอุปกรณ์ก็ตาม Do not use the product anymore after a major fall or impact, even though no visible defects sign can be identified.
- ผู้ผลิตหรือผู้จำหน่ายจะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายที่ได้รับบาดเจ็บ หรือเสียชีวิต ที่เกิดจากการใช้งานที่ไม่ถูกต้อง The manufacturer or supplier will not accept any responsibility for damage, injury or death resulting from misuse.

ใช้งานง่าย
ลดอาการบาดเจ็บและสิ่งของชำรุด
รับน้ำหนักได้ **300กก.**
คุ้มค่า คุ้มราคา

Worthy product at a reasonable price easy to use prevents and helps from injury. Lifting up to 300kg



ในกล่องประกอบด้วย

- เข็มขัด 2 เส้น
- เสื่อคล้องไหล่ 2 เส้น

700.-/Set
10 Set/Carton 1.2kg/Set

เข็มขัด ออกแบบมาอย่างดีให้เข้ากับสรีระของมนุษย์ “ไม่ว่าคุณเป็นใครคุณก็สามารถใช้งานได้” อุปกรณ์นี้สามารถช่วยให้คุณปลอดภัยจากอาการบาดเจ็บเนื่องจากการทำงานอีกด้วย YAMADA มั่นใจในผลิตภัณฑ์นี้ว่า “เข็มขัด MS902 คือสุดยอดเครื่องมือที่ช่วยให้การทำงาน” ได้สะดวกสบาย และรวดเร็วมากขึ้นนั่นเอง

The shoulder straps are perfectly designed and the ability is very much usable to every person and the accessories is very helpful and will prevent from injuries. We are confident with our product belt model number MS902 it's a fabulous and comfortable equipment which shall make things easier

เข็มขัดเคลื่อนย้ายสิ่งของทำจากโพลีเอสเตอร์ 100% ที่มีความเหนียว ทนแรงดึงได้สูง ยืดเกาะได้ดี ทนทาน ดูแลรักษาและคืนรูปง่ายไม่ว่าแห้งหรือเปียก

The belt is made of 100% polyester which is very flexible, it is resistible and easily stretchable position when released weather wet or dry.

ระบบล็อก Quick Buckle 4 จุด สวมใส่ได้รวดเร็ว ถอดออกง่าย ออกแบบมาพิเศษให้สามารถรองรับน้ำหนักได้มากถึง 22.3 kN/5000 lbs ซึ่งผ่านการรับรองมาตรฐานสากล

The system Quick Buckle with 4 points is easily wearable and removable the special of this is that it can take weight up to 22.3 kN/5000 lbs which is the usual standardized grading.

วิธีใช้ | HOW TO USE



1. นำเข็มขัดใส่ใต้สิ่งของที่คุณต้องการเคลื่อนย้าย
2. นำสายคล้องไหล่ทั้ง 2 คนและล็อกเข็มขัดให้เรียบร้อย
3. ยกสิ่งของขึ้นอย่างช้าๆ โดยการยืดขาขึ้น ในขณะที่เขย่งกันให้ใช้มือทั้งสองข้างจับประคองสิ่งของให้อยู่ตรงกลาง

1. Slide the lifting strap underneath the object you are moving.
2. Each partner places a shoulder straps and lock the belt.
3. At the same time as your partner, slowly lift the object by straightening your legs, balancing the object with your hands.

วิธีการใส่หัวเข็มขัด | HOW TO CONNECTING BUCKLE



สอดเข็มขัดตามทิศทางของลูกศร

Belt insert go straight see the arrow direction.

⚠️ คำเตือน (Warning)

- ไม่ควรเก็บเข็มขัดไว้กับของมีคม อาจส่งผลทำให้เข็มขัดได้รับความเสียหาย
- ตรวจสอบสภาพเข็มขัดว่าชำรุดหรือไม่ ก่อนการใช้งานทุกครั้ง
- ไม่ควรใช้ยกเกิน 300กก. อาจส่งผลทำให้เข็มขัดชำรุดและอันตรายต่อผู้ใช้งาน
- Do not keep the belt on sharp objects may cause damage to the belt.
- Check belt condition damaged or not before every use.
- Do not use lift weight more than 300kg may cause damage to the belt and dangerous to user.