FAST

FAST-GROWING
PRODUCTS CO., LTD.



PPE Safety Products
อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัย





Ansell 3M Terysafe Synos WORKSafe KARAM DUPONT KINGS MICROTEX SpillTech

S.GUARD PELICAN STREAMLIGHT CAMP Safety PANGOLIN SHOWA BLUE EAGLE Justrite YAMADA SUNNY



บริษัท ฟาสท์-โกรวิ่ง โปรดักส์ จำกัด
ก่อตั้งเมื่อปี 2539

เราเป็นผู้นำเข้าอุปกรณ์ Safety และเป็นตัวแทนจำหน่ายอุปกรณ์ Safety
ยี่ห้อชั้นนำมากมายแบบครบวงจร เช่น 3M และอีกมากมาย
ทั้งขายส่งและขายปลีก ซึ่งทางบริษัทได้เล็งเห็นความสำคัญ ในการทำงานที่เสี่ยงอันตราย
ที่จะเกิดกับร่างกายทั้งในบุคคลและกลุ่มผู้ใช้งานในภาคอุตสาหกรรม และภาคอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
บริษัทพร้อมให้บริการและให้คำปรึกษาเพื่อให้ลูกค้าได้รับประโยชน์และความปลอดภัยสูงสุด

INDEX

HEAD PROTECTION อุปกรณ์ป้องกันศีรษะ 1-7

EYES PROTECTION อุปกรณ์ป้องกันดวงตา 8-22

HEARING PROTECTION อุปกรณ์ป้องกันการได้ยิน 23-26

RESPIRATOR PROTECTION อุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจ 27-37

POSITIVE RESPIRATOR เครื่องช่วยหายใจแบบใช้ถังอากาศ 38-40

HANDS PROTECTION อุปกรณ์ป้องกันมือ 41-50

SAFETY SIGNS & TRAFFIC ป้ายความปลอดภัยและงานจราจร 51-70

EMERGENCY LIGHT ไฟฉุกเฉิน 71-72

LIFE-SAVING AND RESCUE EQUIPMENT อุปกรณ์กู้ชีพ, กู้ภัย 73-77

อุปกรณ์ทั่วไป 78-81

SAFETY CONTAINMENT SYSTEM อุปกรณ์จัดเก็บสารเคมี 82-83

LEAK & SPILL CONTROL วัสดุดูดซับของเหลวอันตราย 84-87

EMERGENCY SHOWER & EYEWASH อุปกรณ์ชำระล้างสารเคมี 88-89

LOCKOUT & TAGOUT อุปกรณ์ล็อคนิรภัย 90-92

FIRE EXTINGUISHING EQUIPMENT อุปกรณ์ดับเพลิง 93-97

SAFETY KNIFE มีดเซฟตี้ 98

FLASHBACK ARRESTOR อุปกรณ์ป้องกันไฟย้อนกลับ 99

PROTECTIVE CLOTHES อุปกรณ์ป้องกันร่างกาย 99-101

SAFETY FOOTWEAR รองเท้านิรภัย 101-106

MEASUREMENT GAS DETECTORS เครื่องตรวจวัดแก๊ส และเครื่องวัดอื่นๆ 106-107

พัดลมดูดอากาศ 107-108

FALL PROTECTION EQUIPMENT อุปกรณ์ป้องกันการตก 108-119

FACESHIELD กระบังหน้า 120

HEAD PROTECTION

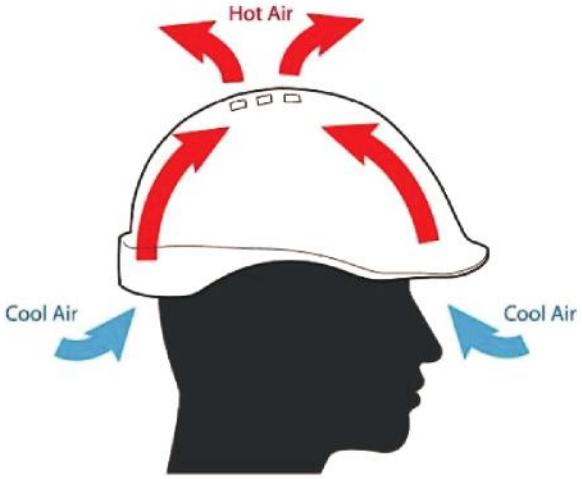
PANGOLIN

อุปกรณ์ป้องกันศีรษะ

ข้อมูลสนับสนุนทางเทคนิค

หน้าที่สำคัญของหมวกนิรภัย

ช่วยป้องกันศีรษะจากวัตถุที่ตกลงมากระแทก โดยรองในหมวกนิรภัยทำหน้าที่ช่วยกระจายแรงกระแทกให้เป็นบริเวณกว้างขึ้น และช่วยดูดซับแรงกระแทกให้เบาลง เพื่อลดความรุนแรงจากอุบัติเหตุอันตรายที่เกิดขึ้น



ส่วนประกอบของหมวกนิรภัย

เปลือกหมวก (Shell)
ฉีดขึ้นรูปเป็นชิ้นเดียว ไม่มีรอยต่อ และมีสีต่างๆ เพื่อแบ่งกลุ่มงาน ผลิตจากวัสดุ
- ABS (Acrylonitrile Butadiene Styrene)
- HDPE (High Density Polyethylene)

ช่องระบายอากาศ (Ventilation)
สำหรับหมวกที่มีช่องระบายอากาศ ช่วยให้อากาศเย็นไหลเข้าด้านข้างของหมวกทั้งด้านหน้าและด้านหลัง ไปตามเปลือกหมวกด้านในกับรองในศีรษะและไล่อากาศร้อนที่อยู่ภายในหมวกออกทางด้านบนที่เป็นช่องเปิด ทำให้ลดการเกิดภาวะร้อนอับขึ้นภายในหมวก ผู้สวมใส่จะรู้สึกสบายจากการสวมใส่ยิ่งขึ้น

พื้นที่ติดโลโก้ (Badging)
บริเวณหมวกนิรภัยด้านหน้ามีพื้นที่ว่าง สามารถติดสติ๊กเกอร์โลโก้ หรือสัญลักษณ์ของผู้ใช้งานได้

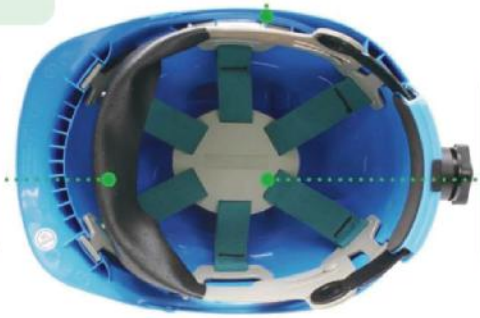


ช่องประกอบอุปกรณ์ (Slots)
อยู่ด้านข้างหมวกนิรภัยทั้ง ๒ ข้าง เพื่อใช้ประกอบร่วมกับอุปกรณ์อื่น เช่น Earmuff และ Face shield โดยมีขนาดช่องกว้าง ๓ ซม. ตามมาตรฐานANSI และ EN

ปีกหมวก (Peak)
เพิ่มมุมมองด้านหน้าได้มากขึ้น

สายรัดศีรษะ (Head Band)
เป็นแถบที่แนบไปรอบศีรษะ เพื่อใช้ปรับขนาดให้พอดีกับศีรษะของผู้สวมใส่ โดยมีรูปแบบการปรับ ๒ ชนิด คือ
๑. แบบปรับเลื่อน (Pin lock)
๒. แบบปรับหมุน (Ratchet)

สายรัดคาง (Chin Strap)
ช่วยยึดหมวกไม่ให้เลื่อนหลุดจากศีรษะ ผลิตจากยางยืด (Elastic) หรือไนล่อน (Nylon)



แถบซับเหงื่อ (Sweatband)
ติดกับสายรัดศีรษะ ควรเช็ดทำความสะอาดเป็นประจำ

รองในหมวก (Suspension)
แบบ ๓ สาย ๖ จุด มีระยะห่างจากเปลือกหมวกประมาณ ๑ นิ้ว ตามมาตรฐาน EN ช่วยกระจายแรงกระแทกและให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก

HLMT4092ZZ
Suspension Rachet

HLMT9002-S2BU
Safety Helmet



ข้อมูลสนับสนุนทางเทคนิค

การทดสอบการทนแรงกระแทกของหมวกนิรภัย มาตรฐาน EN 397

EN 397 เป็นมาตรฐานที่เจาะจงกับร่างกายและประสิทธิภาพ ความปลอดภัยในการใช้ ในงานอุตสาหกรรม ซึ่งมีข้อบังคับของการทดสอบที่แน่นอน / โดยหมวกนิรภัยที่ผ่านมาตรฐาน EN 397 ต้องผ่านมาตรฐานการทดสอบดังนี้
1. การดูดซับแรงกระแทก 2. การป้องกันแรงเจาะทะลุ 3. การต้านทานการติดไฟ 4. การป้องกันแรงบีบข้าง

มาตรฐาน	ประเภท	การทดสอบการดูดซับแรงกระแทก	การทดสอบป้องกันแรงเจาะทะลุ
EN 397 CE	Industrial grade safety helmets Option: -20 °C & -30 °C Low Temp +150 °C Very High Temp 440 Vac Electrical Insulation F Flame Resistant LD Lateral Deformation MM Molten Metal	5 kg. @ 1 m.	3 kg. @ 1 m.
EN 397 CE	Industrial grade bump caps		
AS/NZS 1801	Type 1 General Industrial Type 2 High Temperature Type 3 Bushfire Fighting	5 kg. @ 1.02 m.	5 kg. @ 1 m.
ANSI Z89.1	Type I หมวกมีกระบังด้านหน้า Type II หมวกแบบปีกหมวกเต็ม CLASS E (Electrical) ผ่านการทดสอบการกันไฟฟ้า ได้ที่ 20,000 V. CLASS G (General) ผ่านการทดสอบการกันไฟฟ้าได้ที่ 2,200 V. CLASS C (Conductive) ไม่กันไฟฟ้าและไม่มีการทดสอบการกันไฟฟ้า	3.6 kg. @ 1.54 m.	1 kg. @ 2.5 m.
มอก. 368-2562	ประเภท 1 หมวกแบบปีกหมวกเต็ม ประเภท 2 หมวกมีกระบังด้านหน้า CLASS E (Electrical) หมวกนิรภัยที่ใช้เพื่อลดแรงกระแทกของวัตถุ และลดอันตรายอันอาจเกิดจากการสัมผัสกับตัวนำไฟฟ้าแรงดันสูง ทนแรงดันไฟฟ้าทดสอบ 20,000 V. CLASS G (General) หมวกนิรภัยที่ใช้เพื่อลดแรงกระแทกของวัตถุ และลดอันตรายอันอาจเกิดจากการสัมผัสกับตัวนำไฟฟ้าแรงดันต่ำ ทนแรงดันไฟฟ้าทดสอบ 2,200 V. CLASS C (Conductive) หมวกนิรภัยที่ใช้เพื่อลดแรงกระแทกของวัตถุเท่านั้น	3.54-3.64 kg. @ 1.524 m.	0.45 kg. @ 3.05 m.

[1] **การดูดซับแรงกระแทก** ทดสอบโดยใช้ลูกตุ้มหนัก ปล่อยลงในแนวดิ่งระยะที่กำหนดตามมาตรฐานที่ทดสอบเปลือกหมวกไม่มีรอยแตกร้าวแลไม่ยุบตัว
[2] **การป้องกันแรงเจาะทะลุ** ทดสอบโดยใช้ลูกตุ้มปลายแหลม ปล่อยลงในแนวดิ่งระยะที่กำหนดตามมาตรฐานที่ทดสอบ เปลือกหมวกไม่มีการแตกร้าวและไม่เจาะทะลุ

ข้อแนะนำในการใช้งานและการดูแลรักษา

1. ก่อนการใช้งานทุกครั้งควรตรวจสอบหมวกนิรภัย หากมีส่วนใดชำรุดเสียหายควรเปลี่ยนใหม่ทันที่ และไม่ควรนำหมวกนิรภัยที่มีรอยร้าว รอยถลอก หรือรอยสึกมาใช้งาน
2. หากต้องใช้หมวกนิรภัยร่วมกับอุปกรณ์อื่น เช่น Earmuf และ Face Shield ควรเลือกอุปกรณ์ที่สามารถประกอบกันพอดี ไม่หลุดง่าย
3. ควรใส่สายรัดคางทุกครั้งเพื่อป้องกันหมวกนิรภัยเลื่อนหลุด
4. ปรับสายรัดศีรษะและสายรัดคางให้กระชับพอดี
5. ควรสวมใส่หมากนิรภัยตลอดการทำงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยง
6. ไม่ควรเก็บไว้ในที่ที่มีคุณหภูมิสูง หรือที่มีแสงแดดส่องโดยตรง ไม่ควรใช้สารละลายหรือสารเคมีรุ่นแรงทำความสะอาด เพราะอาจทำให้คุณภาพของหมวกลดลง
7. ควรทำความสะอาดหมวกนิรภัยอย่างสม่ำเสมอ โดยการใช้น้ำอุ่นและสบู่อ่อน
8. ควรถอดชิ้นส่วนที่ติดมากับหมวก(ชุดรัดศีรษะและแถบซับเหงื่อ) ก่อนทำความสะอาด

อายุการใช้งาน

1. หมวกนิรภัยที่มีอายุงานนานกว่า 2-3 ปี ควรตรวจสอบคุณภาพใหม่ก่อนการใช้งาน
2. ไม่แนะนำให้ใช้หมวกนิรภัยที่มีอายุการผลิตนานกว่า 5 ปี
3. ส่วนประกอบของหมวกนิรภัย เช่น รองใน สายรัดศีรษะ และแถบรัดเหงื่อ ควรเปลี่ยนทุก 1-2 ปี

HEAD PROTECTION

PANGOLIN

อุปกรณ์ป้องกันศีรษะ



หมวกรุ่น 9000S

ปรับเลื่อน/ปรับหมุน มีสายรัดดาง 2 จุด และ 4 จุด







หมวกรุ่น 8000







สายรัดศีรษะชนิดปรับเลื่อน
สามารถปรับเลื่อนให้สวมใส่กระชับตามต้องการ

สายรัดคาง 2 จุด
ผลิตจากยางยืด (Elastic) เพิ่มความกระชับในการสวมใส่



สายรัดศีรษะชนิดปรับหมุน
สามารถปรับความกระชับได้ง่าย แม้ขณะสวมใส่

สายรัดคาง 4 จุด
ผลิตจากไนล่อน (Nylon) อย่างดี ปรับขนาดได้ เพิ่มความกระชับยิ่งขึ้นในการสวมใส่

คุณสมบัติ

เปลือกหมวกผลิตจากพลาสติก ABS จะคิโลไนตริล (A) บิวตาไดอีน (B) และสไตรีน (S) คุณภาพสูง ทนทาน ช่วยลดแรงกระแทกและแรงกดที่ศีรษะ ทนต่อความร้อนและรังสีอัลตราไวโอเลต

มีช่องข้างหมวกทั้ง 2 ข้างขนาด 3 cm. สำหรับใช้ร่วมกับอุปกรณ์อื่นๆ เช่น ที่ครอบหู โครงยึดกระบังหน้า ที่เป็นมาตรฐานทางฝั่งยุโรปและอเมริกา

รองในแบบสาย Webbing Tape 6 จุด ช่วยกระจายแรงกระแทกได้ดี เพื่อลดอาการบาดเจ็บเมื่อเกิดอุบัติเหตุ

แผ่นซับเหงื่อผลิตจาก PVC ทนทานไม่ฉีกขาดรักษาความสะอาดง่าย

ปีกหมวกด้านหน้ามีการออกแบบรูปแบบใหม่เพื่อเพิ่มทัศนวิสัยในการมองด้านหน้าให้กว้างขึ้น

ขอบหมวกมีโครสร้างรางรอบแบบ 2 ชั้น เพื่อเพิ่มการรับแรงบีบจากด้านข้างได้ยิ่งขึ้นและยังมีประโยชน์ทางอ้อมสามามารถรองรับน้ำและของเหลวไม่ให้ไหลถูกร่างกาย

มอก. 368-2562
TIS. 368-2562
ใบอนุญาตที่ 6047-49/368

หมวกนิรภัย Safety Helmet

คุณสมบัติหมวกนิรภัย

- **ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก. 368-2562**
  ใบอนุญาตที่ 6047-49/368 ชั้นคุณภาพ E, G และ C Thai Industrial Standard TIS 368-2562 License 6047-49/368 Class E, G & C
- ชั้นคุณภาพ Class E, G และ C
  Class E - Electrical เป็นหมวกนิรภัยใช้สำหรับลดแรงกระแทกจากวัตถุ และต้านทานกระแสไฟฟ้าจากการทดสอบที่ 20000 V
  Class G - General เป็นหมวกนิรภัยใช้สำหรับลดแรงกระแทกจากวัตถุ และต้านทานกระแสไฟฟ้าจากการทดสอบที่ 2200 V
  Class C - Conductive เป็นหมวกนิรภัยใช้สำหรับลดแรงกระแทกของวัตถุใช้งานทั่วๆ ไปโดยไม่ระบุให้ใช้ในการต้านทานกระแสไฟฟ้า

รายละเอียดคุณลักษณะ

- **เปลือกหมวก (Shell)**
  - น้ำหนักเบา (290 กรัม) ผลิตจาก ABS พลาสติกอะคิโลไนตริล (A) บิวตาไดอีน (B) และ สไตรีน (S) Light weight ABS plastic Acrilo - nitrile (A) Butadene (B) and Styrene (S) ABS เป็นพลาสติกที่มีโมเลกุลเกาะตัวกันเหนียวแน่นมากมีความแข็งเหนียวผิวเรียบมันมีความคงทนกว่าพลาสติกชนิดอื่นจึงเหมาะสำหรับนำมาผลิตเป็นหมวกนิรภัย
  - ขอบหมวกมีรางรอบเพื่อรองรับน้ำฝนไม่ให้ไหลเปรอะเปื้อน Rain Trough Around
  - มีช่องข้างหมวก สำหรับใช้ร่วมกับอุปกรณ์ อาทิ ที่ครอบหู หน้ากากเชื่อมโลหะ และชุดกระบังหน้า Universal slots Accommodate Hearing, Welding and Faceshield Accessories



S-1 Safety Helmet



S-1R
รองในแบบปรับหมุน
Ratchet Suspension



S-1P
รองในแบบปรับเลื่อน
Pin - lock Suspension

มีสีให้เลือก 8 สี
8 Colors

- **ชุดรองใน Suspension จะมีสองลักษณะคือ**
  A. แบบปรับเลื่อน Pin - lock Suspension
  B. แบบปรับหมุน Ratchet Suspension
- **ชุดรองใน Suspension จะประกอบด้วยชิ้นส่วนและอุปกรณ์ส่วนประกอบดังนี้**
  - สายคาดศีรษะ (Headband) ผลิตจากวัสดุ PE มีคุณสมบัติเหนียวนิ่ม มีความคงทนต่อแรงกระแทกและการทนต่อการฉีกขาด ปรับขนาดได้จาก 500 มม. ถึง 650 มม. (มาตรฐาน มอก. 520-640 มม.)
  - ตัวยึดเปลือกหมวก L R U ผลิตจากวัสดุ PE (Polyethylene) มีคุณสมบัติแข็งเหนียว และมีความยืดหยุ่นได้ดี
  - สายไนล่อน (Nylon Webbing Herness) ผลิตจากวัสดุไนล่อน (Nylon) ขนาดความกว้าง 25 มม. หนา 1 มม. คุณสมบัติอ่อนตัว และนิ่มเหนียวมีความคงทนต่อการกระแทกจากเปลือกหมวก (Shell) ได้ดี
  - แถบซับเหงื่อ (SweatBand) ผลิตจากวัสดุผ้าใบ เคลือบด้วยยาง มีคุณสมบัติอ่อนเหนียวนุ่มมีความคงทนไม่ระคายเคืองต่อผิวหนัง และทำหน้าที่ป้องกันไม่ให้เหงื่อไหลลงมาสู่ใบหน้า
- **อะไหล่ชุดรองใน (Replacement Suspension) Part NO.**
  - Ratchet Suspension (RS) SRS - 119
    อะไหล่ชุดรองในแบบปรับหมุน
  - Pin - lock Suspension (PS) SPS - 121
    อะไหล่ชุดรองในแบบปรับเลื่อน



SRS-119
ชุดรองในแบบปรับหมุน
Ratchet Suspension



SPS-121
ชุดรองในแบบปรับเลื่อน
Pinlock Suspension

HEAD PROTECTION

S.GUARD

อุปกรณ์ป้องกันศีรษะ

หมวกนิรภัย Safety Helmet

คุณสมบัติหมวกนิรภัย

- **ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.368-2554**
  ใบอนุญาตที่ 316 - 27/368 ชั้นคุณภาพ C
  Thai Industrial Standard TIS 368-2554 Class C
  ANSI Z 89.1 CE (EN397) Industrial Safety Helmet

มาตรฐานใหม่ 1997	มาตรฐานเดิม 1986
Class E	เทียบเท่า Class A
Class G	เทียบเท่า Class B
Class C	เทียบเท่า Class C

รายละเอียดคุณลักษณะ

- **เปลือกหมวก (Shell)**
  - น้ำหนักเบา (275 กรัม) ผลิตจาก ABS พลาสติก Light Weight ABS Plastic (275 g.) ABS เป็นพลาสติกที่มีโมเลกุลเกาะตัวกันเหนียวแน่นมาก มีความแข็งเหนียว ผิวเรียบมันมีความคงทนกว่าพลาสติกชนิดอื่นจึงเหมาะสำหรับนำมาผลิตเป็นหมวกนิรภัย
  - สันกลางหมวก เจาะรูระบายอากาศ เพื่อเพิ่มการถ่ายเทอากาศ Vented Version for Improved Air Circulation
  - ขอบหมวกมีรางรอบ เพื่อรองรับน้ำฝนไม่ให้ไหลเปรอะเปื้อน Rain Trough Around
  - มีช่องข้างหมวก สำหรับใช้ร่วมกับอุปกรณ์ อาทิ ที่ครอบหู หน้ากากเชื่อมโลหะ และชุดกระบังหน้า Universal slots Accommodate Hearing, Welding and Faceshield Accessories
  - ออกแบบมาเพื่อเพิ่มความสะดวกสบาย กะทัดรัด รูปแบบนำสมัย และดูโฉบเฉี่ยว Advanced Features Design



J-1 Safety Helmet



J-1P
รองในแบบปรับเลื่อน
Pin - lock Suspension



J-1R
รองในแบบปรับหมุน
Ratchet Suspension

มีสีให้เลือก 7 สี
7 Colors



- **ชุดรองใน Replacement Suspension จะมีสองลักษณะคือ**
  A. แบบปรับเลื่อน Pin - lock Ssspension (JPS-121)
  B. แบบปรับหมุน Ratchet Suspension (JRS-119)
- **ชุดรองใน Suspension จะประกอบด้วยชิ้นส่วนและอุปกรณ์ส่วนประกอบดังนี้**
  - สายคาดศีรษะ (Headband) ผลิตจากวัสดุ PE-PVC มีคุณสมบัติเหนียวนิ่ม มีความคงทนต่อแรงกระแทกและการทนต่อการฉีกขาด ปรับขนาดได้ 13 ขนาด 520 มม. ถึง 640 มม.
  - ตัวยึดเปลือกหมวก L R U ผลิตจากวัสดุ PE (Polyethylene) มีคุณสมบัติแข็งเหนียว และมีความยืดหยุ่นได้ดี
  - สายไนล่อน (Nylon Webbing Herness) ผลิตจากวัสดุไนล่อน (Nylon) ขนาดความกว้าง 25 มม. หนา 1 มม. คุณสมบัติอ่อนตัวและนิ่มเหนียวมีความคงทนต่อการกระแทกจากเปลือกหมวก (Shell) ได้ดี รับแรงกระแทก 6 จุด ช่วยให้เฉลี่ยรับแรงกระแทกได้ดีกว่า
  - แถบซับเหงื่อ (SweatBand) ผลิตจากวัสดุผ้าใบ เคลือบด้วยยางมีคุณสมบัติอ่อนเหนียวนุ่มมีความคงทนไม่ระคายเคืองต่อผิวหนัง และทำหน้าที่ป้องกันไม่ให้เหงื่อไหลลงมาสู่ใบหน้า

Replacement Suspension อะไหล่ชุดรองใน	Part NO.
Ratchet Suspension (RS) อะไหล่ชุดรองในแบบปรับหมุน	JRS - 119
Pin - lock Suspension (PS) อะไหล่ชุดรองในแบบปรับเลื่อน	JPS - 121



JRS-119
อะไหล่ชุดรองในแบบปรับหมุน
Ratchet Suspension



JPS-121
อะไหล่ชุดรองในแบบปรับเลื่อน
Pinlock Suspension

สายรัดคาง (Chinstrap) ผลิตจากวัสดุ Elastc คุณภาพสูง ความกว้าง 20 มม. ปรับความยาวตามขนาดของผู้สวมใส่ ตะขอเกี่ยว ผลิตจากวัสดุ HDPE มีคุณสมบัติ แข็งเหนียว

SCT - S1



- สายรัดคางกว้าง 2 ซม. ปรับความยาวตามความต้องการทำจาก Elastic

SCT - S2



- สายรัดคางกว้าง 2 ซม. ปรับความยาวตามความต้องการทำจาก Elastic มียางรองคาง

SCT - N3



- สายรัดคางแบบ 4 จุด ทำจากสายไนลอน

HEAD PROTECTION

อุปกรณ์ป้องกันศีรษะ

MSA V-GARD
10173936





- เปลือกหมวกผลิตจาก HDPE (High-Density Polyethylene)
- สามารถประกอบติดกับอุปกรณ์อื่นได้
- รองใน 4 จุดแบบปรับหมุน พร้อมแผ่นรองที่หน้ากากเพื่อซับเหงื่อและให้ความสบาย
- รองในถอดเปลี่ยนได้
- มาพร้อมสายรัดคาง 2 จุด
- มาตรฐาน ANSI/ISEA 289.1-2014, TYPE I, CLASS E.G

MSA V-GARD
10244736



MSA V-GARD
475358



หมวกนิรภัย MSA V-GARD CAP สีขาวแบบปรับหมุน

- เปลือกหมวกผลิตจาก HDPE (High-Density Polyethylene)
- สามารถประกอบติดกับอุปกรณ์นิรภัยอื่นได้
- รองใน 4 จุด แบบปรับหมุน FAS-TRAC III
- น้ำหนัก 0.378 KG
- ไม่รวมสายรัดคาง สามารถเลือกใช้สายรัดคางรุ่น 9100001 หรือ 9100002
- มาตรฐาน ANSI/ISEA Z89.1-2014 TYPE I (CLASS E.G), CAN/CSA Z94.1-2015 (TYPE I (CLASS E.G)

MSA V-GARD
475369



หมวกนิรภัย MSA V-GARD HAT แบบปรับหมุน

- ผลิตจากวัสดุ HDPE (High-Density Polyethylene)
- แบบปีกรอบ (Full-Brim Hat)
- รองในไนล่อนปรับหมุน 4 จุด
- น้ำหนัก 0.408 KG
- ไม่รวมสายรัดคาง สามารถเลือกใช้สายรัดคางรุ่น 9100001 หรือ 9100002
- มาตรฐาน ANSI/ISEA 289.1-2014 TYPE I (CLASS E.G). CAN/CSA Z94.1-2015 (TYPE I (CLASS E.G)

3M Helmet H-700 Non-Vented & Pin-Lock Type 1 Class G,E



H-701P H-702P H-705P

3M Helmet H-700 Non-Vented & Ratchet Type 1 Class G,E



H-701R H-702R H-703R H-704R H-705R H-706R

3M Helmet H-700 Vented & Ratchet Type 1 Class C



H-701V H-702V H-703V



3M Safety Helmet H-700 Series

หมวกนิรภัย 3M H-700 ถูกออกแบบมาให้สวมใส่สบาย มีความแหนียวทนทานทุกสภาพอากาศ ไม่บดบังทัศนวิสัย ในการทำงาน พร้อมกับประสิทธิภาพการป้องกันวัตถุตกใส่จากด้านบนที่ดีเยี่ยม

- ผ่านการรับรองมาตรฐาน ANSI Z89.1-2014 ประเทศสหรัฐอเมริกา
- ผลิตจากพลาสติก HDPE (High Density Polyethylene)
- ขนาดรอบศีรษะ 54-62 เซนติเมตร (แบบแถบเลื่อน) และ 53-62 เซนติเมตร (แบบปรับหมุน)
- น้ำหนัก 356 กรัม (แบบแถบเลื่อน) และ 378 กรัม (แบบปรับหมุน)
- สายรัดศีรษะเป็นแบบ 4 จุด (สารถเพิ่มเป็น 6 จุดด้วย 3M H700S6)

3M SecureFit Hard Hats with UVicator™ Sensor

เมื่อต้องทำงานกลางแจ้ง รังสี UV จากแสงแดดทำให้หมวกนิรภัยมีอายุการใช้งานที่สั้นลง ซึ่งอาจก่อให้เกิดอันตรายกับผู้สวมใส่ และยากต่อการสังเกตวันหมดอายุ UVicatorTM ช่วยตรวจสอบอายุการใช้งานของหมวกนิรภัยได้ง่ายขึ้น เพิ่มความปลอดภัยในการทำงานแก่ผู้ปฏิบัติงานได้



UVicator™ บริเวณหลังหมวกจะค่อยๆ เปลี่ยนจากสีแดงเป็นสีขาว เมื่อสัมผัสกับรังสี UV บ่งบอกอายุของหมวกนิรภัย และควรเปลี่ยนหมวกนิรภัยเมื่อแถบสีแดงเปลี่ยนเป็นสีขาว



รองในออกแบบด้วยเทคโนโลยีลดแรงกดลิขสิทธิ์เฉพาะของ 3M (Pressure Diffusion Technology) ทำให้ใส่ได้กระชับ และ **ลดแรงกดที่ศีรษะลง 30%***

** เทียบกับหมวกนิรภัยรุ่น H-700 แบบเดิม*



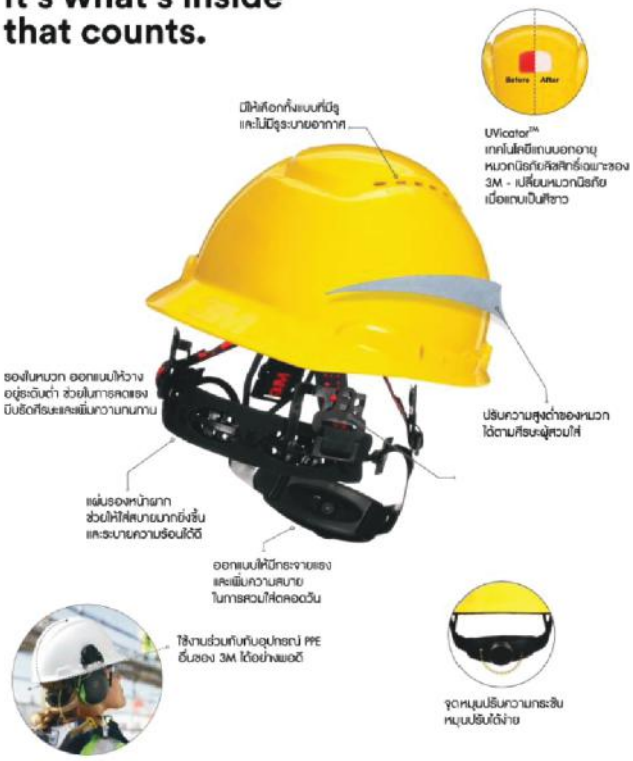
- รุ่นไม่มีรูระบายอากาศ ผ่านมาตรฐานANSI/ISEA Z89.1 Type 1, Class G and E requirements, CSA Z94.1
- รุ่นมีรูระบายอากาศ ผ่านมาตรฐาน ANSI/ISEA Z89.1 Type 1, Class C requirements, CSA Z94.1

HEAD PROTECTION

3M

อุปกรณ์ป้องกันศีรษะ

It's what's inside that counts.



The New - 700 Hard Hat

Stock No.	DESC
70-0717-3617-0	H-701SFR-UV HH UV WHITE RATCHT 20/CS
70-0717-3619-6	H-702SFR-UV HH UV YELLW RAT 20/CS
70-0717-3621-2	H-703SFR-UV HH UV BLUE RATCHET 20/CS
70-0717-3623-8	H-704SFR-UV HH UV GREEN RATCHT 20/CS
70-0717-3625-3	H-705SFR-UV HH UV RED RATCHET 20/CS
70-0717-3627-9	H-706SFR-UV HH UV ORANGE RAT 20/CS
70-0717-3631-1	H-708SFR-UV HARD HAT GREY RAT 20EA/CS
70-0717-3618-8	H-701SFV-UV HH UV VENT WHITE RAT 20/CS
70-0717-3620-4	H-702SFV-UV HH UV VENT YELLOW RAT 20/CS
70-0717-3622-0	H-703SFV-UV HH UV VENT BLUE RAT 20/CS

Available in a variety of popular colors :

White Grey Yellow Red
Blue Orange Green

BLUE EAGLE®

BUMP CAP





- เป็นอุปกรณ์สวมศีรษะเพื่อป้องกันสิ่งของกระแทกศีรษะ**รุ่น** BP65
- เปลือกหมวกนิรภัยผลิตจากโพลีเอททีลีน น้ำหนักเบา แข็งแรง ทนทาน
- มีรูระบายอากาศ เพื่อเพิ่มความเย็นสบายต่อผู้สวมใส่
- ปีกหมวกสั้นเพิ่มมุมมองด้านหน้าได้มากขึ้น
- สายรัดศีรษะแบบเข็มขัดสามารถปรับตามขนาดของศีรษะได้พร้อมแผ่นซับเหงื่อแบบฟองน้ำ (Option)
- รองในพลาสติก 4 จุด เพื่อรองรับแรงกระแทก
- มีให้เลือก 6 สี คือ สีขาว, สีเหลือง, สีส้ม, สีแดง, สีเขียว, สีน้ำเงิน



CHINSTRAP



M6

ProTape

หมวกนิรภัย Protape
รุ่น SS200



- หมวกนิรภัย มาตรฐาน มอก 368-2562 (2019) ผ่านมาตรฐานสากล MS183-2001 (Malysia)
- ประกอบด้วยชุดรองใน 4 จุด พร้อมสายรัดคาง 2 จุด (option - สายรัดคาง 4 จุด)
- เปลือกหมวกผลิตจากวัสดุ ABS แข็งแรง ทนทาน
- ชุดรองในวัดสุ PVC ยืดหยุ่นได้ดี ปรับหมุน สะดวกสบาย สวมใส่ง่าย รวดเร็ว
- รองรับขนาดของศีรษะ 52-64 ซม.
- สามารถใช้ร่วมกับอุปกรณ์ PPE อื่น ๆ ได้มีช่องที่สามารถใส่ได้ อาทิ เช่น กระบังหน้า ครอบหูลดเสียง เป็นต้น

อะไหล่รองในสำหรับหมวกนิรภัย Protape รุ่น SS200



ชุดรองในวัสดุ PVC ยืดหยุ่นได้ดี
ปรับหมุนสะดวกสบาย
สวมใส่ง่าย รวดเร็ว
รองรับขนาดของศีรษะ 52-64 ซม.

อะไหล่รองในรุ่น SS200-1

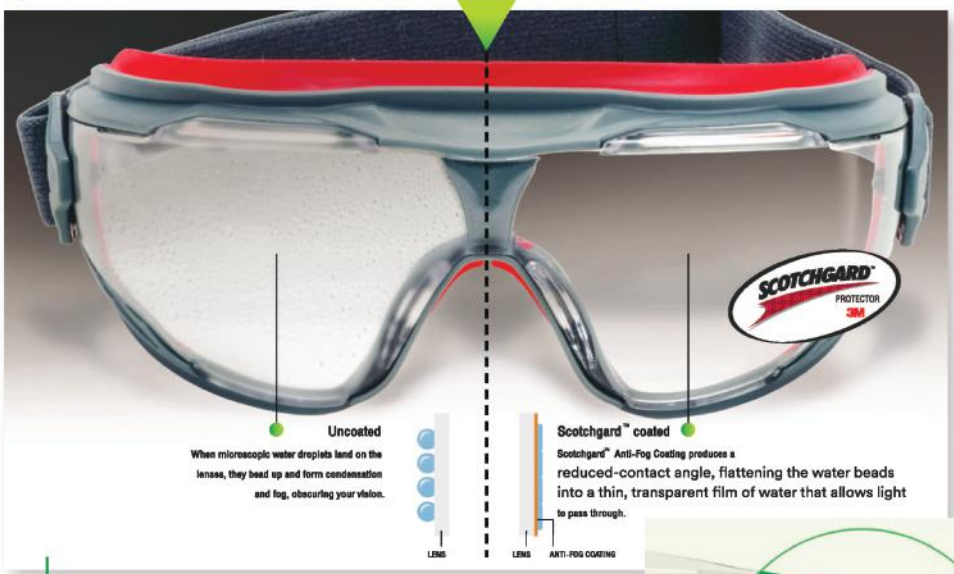


อะไหล่สายรัดคาง 2 จุด สำหรับหมวกนิรภัย Protape สายแบบถักที่ได้คุณภาพ ปรับความยาวได้ ให้ความกระชับ ป้องกันการร่วงหล่น เพิ่มความมั่นใจในการทำงาน



อะไหล่สายรัดคาง 4 จุด สำหรับหมวกนิรภัย Protape สายแบบถักที่ได้คุณภาพ ปรับความยาวได้ ให้ความกระชับ ป้องกันการร่วงหล่น เพิ่มความมั่นใจในการทำงาน

เทคโนโลยีแว่นตานิรภัยของ 3M

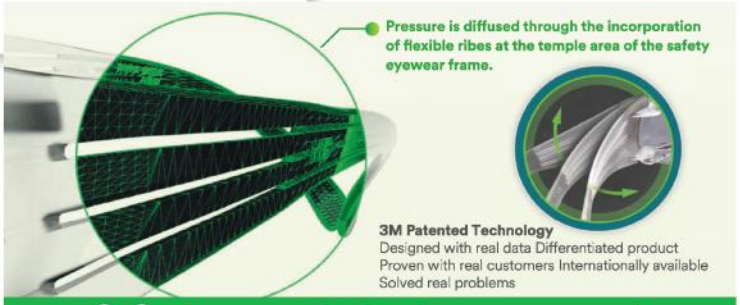






เทคโนโลยีป้องกันการเกิดฝ้า
3M Scotchgard™ Anti-Fog coating

- ป้องกันการเกิดฝ้าได้ยาวนานมากขึ้นกว่าสารกันฝ้าแบบเดิม
- ทดสอบการป้องกันฝ้าตามมาตรฐาน EN 168
- คงประสิทธิภาพการป้องกันการเกิดฝ้าแม้ผ่านการล้างทำความสะอาดมากถึง 25 ครั้ง
- สามารถทำความสะอาดด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อหรือแอลกอฮอล์ โดยคงประสิทธิภาพการป้องกันการเกิดฝ้า



เทคโนโลยีลดการบีบรัดศีรษะของขาแว่นตา
3M Pressure Diffusion Technology

เป็นเทคโนโลยีที่เป็นสิทธิบัตรเฉพาะของขาแว่น 3เอ็ม ช่วยลดแรงบีบรัดกับศีรษะ ปรับขนาดศีรษะเพิ่มความสะดวกสบาย และสวมใส่ร่วมกับอุปกรณ์ป้องกันอันตรายอื่นๆได้ดียิ่งขึ้น

Polycarbonate Lens Selection guide

คู่มือการเลือกเลนส์โพลีคาร์บอเนตนี้ จะช่วยเลือกเลนส์สีต่างๆ และประเทของเลนส์ ซึ่งนอกจากเลนส์ใสแล้วยังมีเลนส์สีอื่นๆ ที่เหมาะสำหรับงานแต่ละประเภท



Lens Colors / Type	Lens Properties / Use	Suggested Application / Environments
Clear	แสงส่องผ่านได้ดี สำหรับการมองเห็นที่ดี และชัดเจน	สำหรับการป้องกันอันตรายดวงตาในทุกๆวัน
Gray	ลดความสว่างและแสงจ้าจากดวงอาทิตย์	สำหรับการใช้งานกลางแจ้งในเวลากลางวัน เช่นเดียวกับแว่นตากันแดด
Indoor / Outdoor	ลดความสว่างและแสงจ้า เมื่อต้องมีการทำงานเข้าออกในร่ม และกลางแจ้ง	สำหรับการทำงานที่มีการเข้าออกในร่มและกลางแจ้ง อาทิเช่น งานท่าเทียบเรือ, คนขับรถยก, งานก่อสร้าง
Mirror	ลดความสว่างและแสงจ้าจากดวงอาทิตย์	สำหรับการใช้งานกลางแจ้งในเวลากลางวัน เช่นเดียวกับแว่นตากันแดด
Photochromic	ลดความสว่างและแสงจ้าจากดวงอาทิตย์ และแสงจากในร่ม	สำหรับการใช้งานเมื่อมีแสงสว่าง และต้องการให้มีการปรับสีของเลนส์ให้เข้มขึ้น ไม่ควรใช้งานหากต้องมีการเข้าออกที่มืดสว่างบ่อยๆ
Polarized	ลดความสว่างและแสงจ้าจากดวงอาทิตย์	ลดการสะท้อนของแสงสำหรับงานกลางแจ้ง
Yellow / Amber	เพิ่มความคมชัด ลดอันตรายจากแสงสีฟ้า และป้องกันรังสี UV ได้ดีเยี่ยม	เหมาะสำหรับงานที่ต้องเพิ่มความชัดเจนในการมองเห็นในพื้นที่ที่มีหมอกหรือควันมาก หรือสภาวะแสงน้อย ไม่เหมาะใช้เวลากลางคืน
Filter Shades / Green & Grey	ลดรังสีอัลตราไวโอเลต, แสงที่มองเห็นได้ และรังสีอินฟราเรด	เหมาะสำหรับการเชื่อมก๊าซ, ตัด, ประสานและบัดกรี, การทำโลหะงานเตาเผา

EYES PROTECTION

อุปกรณ์ป้องกันดวงตา

3M SecureFit™ Protective Eyewear Series

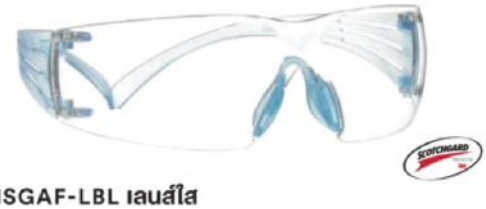


แว่นตานิรภัย SecureFit™ ทุกรุ่นออกแบบด้วยเทคโนโลยีลดแรงบีบรัดศีรษะของขาแว่น (3M Pressure Diffusion Technology) เป็นสิทธิบัตรเฉพาะของ 3เอ็ม ทำให้สวมใส่สบายมากยิ่งขึ้น สวมใส่ได้ต่อเนื่องได้ยาวนาน รูปทรงทันสมัย มีน้ำหนักเบาและ สามารถสวมใส่ได้กับทุกรูปหน้า ขนาดศีรษะผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน ANSI Z87.1-2015 ประเทศสหรัฐอเมริกา ป้องกันอันตรายจากการชนกระแทก รังสีจากแสงอาทิตย์ สวมใส่สบาย กระชับกับใบหน้า และรูปแบบที่ทันสมัย

3M SecureFit™ รุ่น SF300

ออกแบบสำหรับรูปหน้าคนเอเชียโดยเฉพาะ สะพานจมูกอ่อนนุ่ม ปรับได้เพื่อความกระชับมากยิ่งขึ้น พร้อมทั้งเทคโนโลยีลดการเกิดฝ้าที่ดีที่สุดของ 3เอ็ม

3M Scotchgard™ Anti-Fog Coating



SF301SGAF-LBL เลนส์ใส



SF302SGAF-LBL เลนส์ดำ



SF401AF เลนส์ใส



SF402AF เลนส์ดำ



SF410AF เลนส์ Indoor/outdoor

3M SecureFit™ รุ่น SF400

ออกแบบขาแว่นมียางรองให้อ่อนนุ่ม และสะพานจมูกนิ่ม ปรับได้ เพื่อความกระชับมากยิ่งขึ้น เคลือบสารป้องกันการเกิดฝ้าและรอยขีดข่วน



11411 เลนส์ใส



11412 เลนส์ดำ

3M Nuvo™ Series

แว่นตานิรภัยรูปแบบ Retro เพื่อความสบายตาแก่ผู้สวมใส่ เพิ่มความปลอดภัยกรอบพลาสติกด้านข้าง (Side Shield) น้ำหนักเบา ขาแว่นปรับได้ 3 ระดับ เคลือบสารป้องกันการเกิดฝ้า

3M BX™ Series

แว่นตานิรภัยรูปทรงสปอร์ต ขาแว่นปรับโฟกัสเข้า-ออก และ ขึ้น-ลงได้ 3 ระดับ เพื่อความกระชับและเหมาะกับรูปหน้าของผู้สวมใส่ เคลือบสารป้องกันการเกิดฝ้าและรอยขีดข่วน



11471 เลนส์ใส กรอบฟ้า



11381 เลนส์ดำ กรอบสีเทา



11472 เลนส์ Indoor/outdoor

3M Virtua™ Sport Asian Fit Series

แว่นตานิรภัยรูปทรงสปอร์ต น้ำหนักเบา ราคาประหยัด เคลือบสารป้องกันการเกิดฝ้า และรอยขีดข่วน เหมาะสำหรับรูปหน้าชาวเอเชีย



V34 เลนส์ใส



V35 เลนส์ดำ



V36 เลนส์ Indoor/outdoor

3M Virtua™ Series

แว่นตานิรภัยรูปทรงสปอร์ต น้ำหนักเบา ราคาประหยัด เคลือบสารป้องกันการเกิดฝ้า และรอยขีดข่วน



11326 เลนส์ใส



11327 เลนส์ดำ



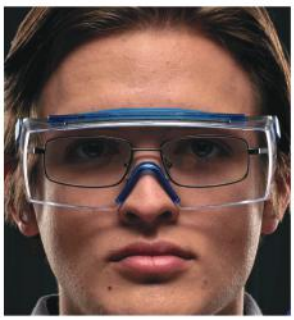
11328 เลนส์ Indoor/outdoor

อุปกรณ์ป้องกันดวงตา

ครอบแว่นนิรภัยที่สวมใส่สบายตลอดวัน ออกแบบด้วยเทคโนโลยี Pressure Diffusion Technology ที่ช่วยลดแรงบีบรัดบริเวณขมับ น้ำหนักเบา ขาแว่นปรับได้หลายระดับ เพื่อให้กระชับกับรูปหน้าอย่างแท้จริง



ดูวิธีใช้งาน สแกนที่นี่



3M SecureFit™ 3700 OTG Series



SF3701 เลนส์ใส



SF3702 เลนส์ดำ



SF3750 AAS-BLK
เลนส์สีดำความเข้มระดับ 5

ออกแบบด้วยเทคโนโลยีลดแรงบีบรัดศีรษะของขาแว่น (3M Pressure Diffusion Technology) ซึ่งเป็นสิทธิบัตรเฉพาะของ 3เอ็ม และเทคโนโลยีลดป้องกันการเกิดฝ้าที่ดีที่สุดของ 3เอ็ม (3M ScotchgardTM Anti-Fog coating)

เลนส์ดำ Shade 5 กันรังสีอินฟาเรด เหมาะสำหรับงานที่มีประกายไฟและงานบิดเจียร

3M Tour-Guard™ V



ออกแบบให้ครอบแว่นสายตาได้หลายรูปทรง ราคาประหยัด แข็งแรงทนทาน

3M Visitor Overspactacles, 1611



ออกแบบให้ครอบแว่นสายตาได้ ด้านข้างมีช่องระบายอากาศเพื่อการสวมใส่อย่างสบาย

3M แว่นตานิรภัยราคาประหยัด



1710 เลนส์ใส กรอบสีดำ



1711 เลนส์ใส กรอบสีฟ้า

3M GoggleGear™ 500 Series



GG501SGAF, Clear Scotchgard™ Anti-fog lens

- ขนาดกระทัดรัด น้ำหนักเพียง 48 กรัม
- เคลือบสารป้องกันการเกิดฝ้า Scotchgard™
- ล้างทำความสะอาดได้มากถึง 25 ครั้ง โดยประสิทธิภาพการกันฝ้าไม่ลดลง
- เลนส์โพลีคาร์บอเนตแบบแข็ง ทนทานทั้งการป้องกันฝุ่นและสารเคมี
- มาตรฐาน ANSI Z87.1-2015, D3 (droplet and splash), D4 (dust) และ D5 (fine dust)

3M GoggleGear™ 2890 Series



- รูปทรงทันสมัย ขนาดของขอบยางกว้าง กระชับกับใบหน้า
- เคลือบสารป้องกันการเกิดฝ้า ทนทานทั้งการป้องกันฝุ่นและสารเคมี
- มาตรฐาน ANSI Z87.1-2015, D3 (droplet and splash), D4 (dust) และ D5 (fine dust)

รุ่นย่อย:

2890 เลนส์โพลีคาร์บอเนต
2890A เลนส์อะซีเตต
2890S เลนส์โพลีคาร์บอเนต แบบไม่มีช่องระบายอากาศ
2890SA เลนส์อะซีเตต แบบไม่มีช่องระบายอากาศ



3M 1623 AF

ครอบตานิรภัยกันสารเคมี

- เคลือบสารป้องกันรอยขีดข่วนและสารป้องกันการเกิดฝ้า
- มีช่องระบายอากาศบริเวณขอบยาง เพื่อความสบายตลอดการใช้งาน



3M Fahrenheit

ครอบตานิรภัยกันสารเคมี

- ชนิดเปลี่ยนแผ่นฟิล์มกันรอยและสิ่งสกปรกได้
- สายรัดศีรษะผลิตจากยางนีโอพรีนคุณภาพสูง
- ทำความสะอาดง่าย อายุการใช้งานยาวนาน
- เหมาะสำหรับงานพ่นสี หรือสารเคมี

3M ครอบตานิรภัยกันสารเคมี รุ่นประหยัด

- กรอบยางสามารถครอบดวงตาได้กระชับ มีความยืดหยุ่นสูง มีวาล์วระบายอากาศป้องกันการเกิดฝ้า และความสะดวกสบายในการสวมใส่ราคาประหยัด น้ำหนักเบา



334AF ครอบตานิรภัยกันสารเคมี
เคลือบสารป้องกันการเกิดฝ้า



1621 ครอบตานิรภัยกันสารเคมี

EYES PROTECTION

อุปกรณ์ป้องกันดวงตา

KING'S

BARCELONITA (Chic and Dynamic Design)



KY711 เลนส์ใส

- เลนส์ POLYCARBONATE แข็งแรง ทนทาน ป้องกันดวงตาจากสะเก็ดของแข็ง
- แป้นรองจมูกสามารถยืดหยุ่นได้
- การออกแบบสวยงามด้วยกรอบแว่น และขาแว่นสีดำ
- การป้องกัน กรองแสง UV ได้ 99.99%
- การเคลือบ เคลือบแข็งป้องกันการขูดขีด
- น้ำหนัก 28 กรัม
- มาตรฐาน CE EN166


KY712 เลนส์เทา


KY713 เลนส์ใสฉาบปรอท Indoor/Outdoor


KY714 เลนส์เทาฉาบปรอท

DIVISA (Lightweight & Frameless Design)

- เลนส์ POLYCARBONATE แข็งแรง ทนทาน ป้องกันดวงตาจากสะเก็ดของแข็ง
- กรองแสง UV ได้ 99.99%
- เคลือบแข็ง ป้องกันการขูดขีด
- มาตรฐาน CE EN166


KY211 กันฝ้าเลนส์ใส
KY211F กันฝ้าเลนส์ใส เคลือบ Anti-fog


KY212 เลนส์เทา


KY213 เลนส์ใสฉาบปรอท Indoor/Outdoor


KY214 เลนส์เทาฉาบปรอท


KY1151-F เลนส์ใสกันฝ้า



KY8811A เลนส์ใส

ICARIA (Modern & Classic)

- เลนส์ POLYCARBONATE แข็งแรง ทนทาน ป้องกันดวงตาจากสะเก็ดของแข็ง
- กรองแสง UV ได้ 99.99%
- เคลือบแข็งป้องกันการขูดขีด
- น้ำหนัก 28 กรัม
- มาตรฐาน CE EN166


1151Y เลนส์ใส


1152 เลนส์เทา

VIVA (Dual-material Provide Comfortable)

- เลนส์ POLYCARBONATE แข็งแรง ทนทาน ป้องกันดวงตาจากสะเก็ดของแข็ง
- แป้นรองจมูก สามารถยืดหยุ่นได้
- กรองแสง UV ได้ 99.99%
- เคลือบแข็งป้องกันการขูดขีด
- น้ำหนัก 25 กรัม
- มาตรฐาน CE EN166


KY8812A เลนส์เทา


KY8814A เลนส์เทาฉาบปรอท


KY8813A เลนส์ใสฉาบปรอท Indoor/Outdoor





1221-AF-CL

1221-HC-CL

แว่นตาทรงสปอร์ต เบาสบาย ด้วยวัสดุคุณภาพสูง
- เลนส์ทำจาก POLYCARBONATE
- กรองแสง UV ได้ 99.99%
- เคลือบแข็งป้องกันการขูดขีดและการกระแทก
- ขาสามารถปรับระดับได้
- มีรูระบายอากาศช่วยลดการเกิดฝ้า
- แป้นรองจมูก และขาแว่นตาหุ้มด้วยยางอ่อนนุ่ม สวมใส่สบาย
- มีรุ่นที่เคลือบป้องกันฝ้าที่เลนส์
- มาตรฐาน CE EN166





1660-HC-SM

1660-HC-CL

แว่นตาทรงสปอร์ต เบาสบาย ด้วยวัสดุคุณภาพสูง
- เลนส์ทำจาก POLYCARBONATE
- กรองแสง UV ได้ 99.99%
- เคลือบแข็งป้องกันการขูดขีดและการกระแทก
- มาตรฐาน CE EN166
- มีเลนส์ใส เลนส์สีเทา



FL280SN30-AF-CL

แว่นตาทรงสปอร์ต ออกแบบให้ไร้กรอบเพื่อความเบา
- เลนส์ทำจาก POLYCARBONATE
- กรองแสง UV ได้ 99.99%
- เคลือบแข็งป้องกันการขูดขีดและการกระแทก
- เคลือบ ANTI-FOG ป้องกันฝ้า
- มาตรฐาน CE EN166



2430-HC-CL

แว่นตานิรภัยทรงสปอร์ต น้ำหนักเบา สวมใส่สบาย ด้วยวัสดุคุณภาพสูง
- เลนส์ทำจาก POLYCARBONATE
- กรองแสง UV ได้ 99.99 %
- เลนส์เคลือบแข็ง ป้องกันรอยขูดขีดและการกระแทก
- น้ำหนักเบา
- มาตรฐาน CE EN166



9205SN5-HC-IO

9205SN5-HC-CL

แว่นตานิรภัยทรงสปอร์ต น้ำหนักเบา สวมใส่สบาย ด้วยวัสดุคุณภาพสูง
- เลนส์ทำจาก POLYCARBONATE
- กรองแสง UV ได้ 99.99%
- เคลือบแข็งป้องกันการขูดขีดและการกระแทกจากของแข็ง
- มาตรฐาน CE EN166



SM-7502-AF

SM-750B-AF

แว่นตานิรภัยทรงสปอร์ต น้ำหนักเบา สวมใส่สบายด้วยวัสดุคุณภาพสูง
- เลนส์ทำจาก POLYCARBONATE
- เลนส์ใส ANTI FOG
- เลนส์ผลิตจากโพลีคาร์บอเนต
- ขาแว่นได้รับการออกแบบให้ใส่สบาย ไม่กดตรงบริเวณหลังใบหู
- ขาแว่นปรับสั้นยาวได้ และสามารถปรับองศาเลนส์ได้ น้ำหนัก 24 กรัม
- มาตรฐาน CE EN166



GH5100 / GH5100-AF

- เลนส์ POLYCARBONATE
- ขอบแว่นตา สวมใส่สบาย กระชับทุกรูปหน้า
- มีช่องระบายอากาศ ทำให้ไม่อับ และลดการเกิดฝ้า
- ออกแบบขอบบริเวณสันจมูกให้เข้ากับรูปหน้าชาวเอเชีย
- กรองแสง UV-A UV-B ได้ 99%
- สายรัดหน้ากากปรับความกระชับได้ง่าย
- มาตรฐาน CE EN166

EYES PROTECTION

อุปกรณ์ป้องกันดวงตา





1036-HC-IR3

1036-AF-CL

แว่นตาสำหรับงานเชื่อม ปรับขาแว่นตาได้ มีกระบังด้านข้างทำจาก POLYCARBONATE ป้องกันสะเก็ด จากทางด้านข้าง

- เลนส์ทำจาก POLYCARBONATE
- กรองแสง UV ได้ 99.99%
- เคลือบแข็งป้องกันการขูดขีดและการกระแทก
- มาตรฐาน CE EN166
- SHADE 3 สำหรับงานเชื่อมทั่วไป



1273-HC-SM

แว่นตานิรภัย น้ำหนักเบา พร้อม BROW-GUARD ป้องกันอัตรายจากด้านข้าง สามารถถอดออกได้

- เคลือบแข็งป้องกันการขูดขีด และการกระแทกจากของแข็ง
- เลนส์ทำจาก POLYCARBONATE กรองแสง UV ได้ 99.99%
- สามารถตัดเลนส์สายตาได้
- มาตรฐาน CE EN166

2047W-AF

แว่นตานิรภัย เลนส์ใส ป้องกันฝ้าด้วยวัสดุคุณภาพสูง

- เลนส์ทำจาก POLYCARBONATE
- เคลือบป้องกันฝ้า
- มีความคมชัด
- สามารถใส่ร่วมกับแว่นสายตาได้
- มีแผงกั้นด้านข้าง เพื่อระบายอากาศเหมาะสำหรับผู้สวมใส่เป็นประจำ







1071-AF-CL



1071-HC-SM

1071-HC-CL

แว่นตานิรภัยสามารถปรับขาแว่นได้ เพื่อความกระชับ ใช้ร่วมกับแว่นสายตาได้ มี BROW-GUARD ป้องกันสารเคมี

- เลนส์ทำจาก POLYCARBONATE
- กรองแสง UV ได้ 99.99%
- เคลือบแข็งป้องกันการขูดขีดและการกระแทก
- มาตรฐาน CE EN166



1072-AF-CL

แว่นตานิรภัยสามารถปรับขาแว่นได้ เพื่อความกระชับ ใช้ร่วมกับแว่นสายตาได้ มี BROW-GUARD ป้องกันสารเคมี

- เลนส์ทำจาก POLYCARBONATE กว้างเป็นพิเศษ
- กรองแสง UV ได้ 99.99%
- เคลือบ ANTI-FOG ป้องกันฝ้า
- มาตรฐาน CE EN166



5060-HC-CL

แว่นตานิรภัย สำหรับใช้ร่วมกันแว่นสายตา มีกระบังด้านข้างป้องกันสะเก็ดของแข็ง

- เลนส์ทำจาก POLYCARBONATE
- กรองแสง UV ได้ 99.99%
- เคลือบแข็งป้องกันการขูดขีด
- และการกระแทกจากของแข็ง
- น้ำหนักเบา สวมใส่สบาย
- มาตรฐาน CE EN166



5006-AF-CL

แว่นตานิรภัย น้ำหนักเบา มีกระบังด้านข้างป้องกันสะเก็ดของแข็ง ขาแว่นปรับความกระชับได้

- เลนส์ทำจาก POLYCARBONATE
- กรองแสง UV ได้ 99.99%
- เคลือบป้องกันฝ้า
- มาตรฐาน CE EN166

อุปกรณ์ป้องกันดวงตา



SE1111

- เลนส์มุมมองกว้าง มองเห็นได้ 180˚
- เลนส์ POLYCARBONATE ป้องกันการกระแทก และการกระเซ็นของสารเคมีได้ดี
- สายรัดศีรษะ NEOPRENE ทนต่อสารเคมี
- เลนส์เคลือบ ANTI-FOG ป้องกันฝ้าขณะสวมใส่
- มีช่องระบายอากาศแบบ INDIRECT ป้องกันการกระเซ็นของสารละลายได้
- ผ่านมาตรฐาน CE EN166



SE1110

- เลนส์มุมมองกว้าง มองเห็นได้ 180˚
- เลนส์ POLYCARBONATE ป้องกันการกระแทก และการกระเซ็นของสารเคมีได้ดี
- สายรัดศีรษะ NEOPRENE ทนต่อสารเคมี
- มีช่องระบายอากาศแบบ INDIRECT ป้องกันการกระเซ็นของสารละลายได้
- ผ่านมาตรฐาน CE EN166



SE1150

แว่นครอบตางานเชื่อม SE1150 มีแผ่นป้องกันสะเก็ด COVER LENS ป้องกันความร้อน และสะเก็ดงานเชื่อมได้ดี

- เลนส์กรองแสงความเข้มระดับ 5
- สามารถเปิดปิดยกเลนส์ได้
- มีวาล์วระบายอากาศ
- มาตรฐาน CE EN175



Honeywell



MILAN

ออกแบบด้วยความพิถีพิถัน ทำให้แว่นนิรภัยสำหรับป้องกันแสงเลเซอร์รุ่น MILAN ให้คุณได้สูงสุดทั้งคุณภาพ และประสิทธิภาพ
ปรับแป้นจมูกได้เพื่อความสบาย
ขาพับแบบสปริง ให้ความสบาย และกระชับ
น้ำหนักเบา
มาตรฐาน ANSI Z136.1. ANSI Z87+(High-impact), CE EN207, CE EN208



GPT LGF

ให้ความสบายในการสวมใส่สูง ปรับความกระชับที่ขาแว่นได้ และมุมมองในการทำงานที่กว้างกว่า
เลนส์เป็นชิ้นเดียว ปกป้องทั้งด้านหน้า และด้านข้าง
ใช้ร่วมกับแว่นสายตาได้
ปรับขาแว่นได้เพื่อความกระชับ
มาตรฐาน ANSI Z136.1, ANSI Z87+(High-impact), CE EN207, CE EN208



GPT ENCORE

แว่นตาป้องกันเลเซอร์รุ่น ENCORE น้ำหนักเบา แข็งแรง สวมใส่ได้นาน
มี 2 ขนาดให้เลือก ENCORE LARGE สำหรับเลนส์ Polymer และ ENCORE SMALL สำหรับเลนส์แก้ว
ใช้ร่วมกับแว่นสายตาได้
ปรับขาแว่นได้เพื่อความกระชับ
มาตรฐาน ANSI Z136.1. ANSI Z87+(High-impact), CE EN207, CE EN208

ขั้นตอนการสั่งซื้อแว่นป้องกันแสงเลเซอร์ แสง UV และแสงที่เป็นอันตรายอื่นๆ

1.แจ้งรายละเอียดของแสงเลเซอร์ที่ใช้งานได้แก่ - Wavelength - Laser Type - กำลังวัตต์ของเครื่อง ▶ 2.เลือกรูปแบบของแว่นที่ต้องการ ▶ 3.Sperian จะทำการเลือกเลนส์ที่เหมาะสม และดีที่สุดเพื่อประกอบเป็นแว่นเพื่อส่งมอบต่อไป





V-MAXX 1006194

- เลนส์มุมมองกว้าง มองเห็นได้ 180˚
- เลนส์ POLYCARBONATE กันการกระแทก และการกระเซ็นของสารเคมีได้ดี
- สายรัดศีรษะ NEOPRENE ทนต่อสารเคมี
- มีช่องระบายอากาศแบบ INDIRECT ป้องกันการกระเซ็นของสารละลายได้



LG20 1005509

- น้ำหนักเบา สวมใส่สบาย ราคาไม่แพง
- เลนส์ POLYCARBONATE ป้องกันการกระแทกได้ดีเยี่ยม
- น้ำหนักเบา สวมใส่สบาย มีช่องระบายอากาศ
- ออกแบบให้สามารถเข้ากับทรงใบหน้าที่หลากหลาย
- เลนส์เคลือบสารป้องกันฝ้า



MAXX PRO 1011072

- เลนส์มุมมองกว้าง มองเห็นได้ 180"
- เลนส์ POLYCARBONATE กันการกระแทก
- เลนส์ใส เคลือบ ANTI FOG
- กรอบสีฟ้า สายรัดเป็นผ้านุ่มกระชับ
- มาตรฐาน AS/NZS 1337: 1992

EYES PROTECTION

อุปกรณ์ป้องกันดวงตา

YAMADA®

ANSI Z87.1 CE EN 166F



YS1 SERIES

- เลนส์ผลิตจาก Polycarbonate
- เลนส์ผลิตจากโพลีคาบอเนต (Polycarbonate) แข็งแรงทนทาน ให้ภาพชัดเหมือนจริง สามารถรับแรงกระแทกได้สูง (High Impact)
- ผ่านการทดสอบด้วยลูกปืนขนาด 6.350mm ที่ความเร็ว 45m/s แล้วไม่ทะลุและไม่มีรอยแตกร้าว
- กรองแสง UV400 ได้ 99.9%
- เคลือบ Anti-scratch ป้องกันรอยขีดข่วน
- ได้รับการรับรองมาตรฐานของ ANSI Z87.1 และ EN166F
- ปรับความยาวขาแว่นได้ 4 ระดับ
- บรรจุ 12/กล่อง 240/ลัง
- น้ำหนัก 34 กรัม

YS-110 เลนส์สีใส (LENS CLEAR)

- กรอบไนล่อน สีดำ
- เหมาะสำหรับงานในร่ม (Indoor)



YS-101
เลนส์สีใส (LENS CLEAR)
- เหมาะสำหรับงานในร่ม (Indoor)
- น้ำหนัก 43 กรัม



YS-111
เลนส์สีใส เคลือบสารกันฝ้า (LENS CLEAR / ANTI-FOG)
- กรอบไนล่อน สีน้ำเงิน
- เหมาะสำหรับงานในร่ม (Indoor)



YS-120
เลนส์สีดำ #3 (FILTER SHADE #3)
- กรอบไนล่อน สีดำ
- เหมาะสำหรับงานเชื่อมทองเหลือง บัดกรี (Welding)



YS-121
เลนส์สีดำ #5 (FILTER SHADE #5)
- กรอบไนล่อน สีดำ
- เหมาะสำหรับงานเชื่อมแก๊ส (Welding)



YS-122
เลนส์สีดำ #7 (FILTER SHADE #7)
- กรอบไนล่อน สีดำ
- เหมาะสำหรับงานเชื่อมแก๊ส (Welding)



YS-150
เลนส์สีเขียว #5 (FILTER SHADE #5)
- กรอบไนล่อน สีดำ
- เหมาะสำหรับงานเชื่อมแก๊ส (Welding)



YS-151
เลนส์สีเขียวเข้ม #7 (FILTER SHADE #7)
- กรอบไนล่อน สีดำ
- เหมาะสำหรับงานเชื่อมแก๊ส (Welding)

YS3 SERIES

- แว่นตากันสะเก็ด รูปทรงสปอร์ต
- เลนส์ผลิตจากโพลีคาบอเนต (Polycarbonate) แข็งแรงทนทานให้ภาพชัดเหมือนจริง สามารถรับแรงกระแทกได้สูง (High Impact)
- ผ่านการทดสอบด้วยลูกปืนขนาด 6.350 mm ที่ความเร็ว 45 m/s แล้วไม่ทะลุและไม่มีรอยแตกร้าว
- กรองแสง UV400 ได้ 99.9%
- เคลือบ Anti-scratch ป้องกันรอยขีดข่วน
- ได้รับการรับรองมาตรฐานของ ANSI Z87.1 และ EN166F
- บรรจุ 5/กล่อง 100/ลัง
- น้ำหนัก 25 กรัม





OPTION
ชุดสายคล้องพร้อมถุงใส่แว่น (SPECTACLE CASE+CORD)

YS-301 เลนส์สีใส (LENS CLEAR)
- เหมาะสำหรับงานในร่ม (Indoor)



YS-302
เลนส์สีใสปรอท (LENS CLEAR / MIRROR)
- เหมาะสำหรับงานในร่มและกลางแจ้ง (Indoor/Outdoor)



YS-311
เลนส์สีดำ (SMOKE)



YS-312
เลนส์สีดำปรอท (SMOKE/MIRROR)



YS-313
เลนส์สีเหลืองปรอท (YELLOW/AMBER)
- เหมาะสำหรับงานในร่มและกลางแจ้ง (Indoor/Outdoor)

อุปกรณ์ป้องกันดวงตา

NEW



WSE3060C1	
สีกรอบ	BLACK
lens เลนส์	Clear lens
การเคลือบ	HC

WSE3060C2	
สีกรอบ	BLUE
lens เลนส์	Clear lens
การเคลือบ	HC

URANUS

- แว่นนิรภัยสำหรับประกอบเลนส์สายตา
- ผลิตจากวัสดุโพลีคาร์บอเนตที่ทนต่อแรงกระแทก และมีน้ำหนักที่เบา
- เลนส์ออกแบบพิเศษสำหรับค่าสายตา พร้อมเคลือบ Hard Coating (HC)
- เสริมกระบังปิดด้านข้างด้วยวัสดุทนต่อแรงกระแทก เพื่อป้องกันด้านข้าง
- มาพร้อมแผ่นรองจมูก Soft Universal-fit ลดช่องว่างจากวัสดุปลิวหรือฝุ่นใส่รูระบายอากา
- มีรูระบายอากาศเพื่อป้องกันการเกิดฝ้า
- ได้รับมาตรฐาน ANSI/ISEA Z87.1-2015, SS473:2011

NEW



WSE3014A654	
สีกรอบ	Grey Translucent
lens เลนส์	Clear lens
การเคลือบ	HC

PLUTO

- แว่นนิรภัยสำหรับประกอบเลนส์สายตา
- แว่นตามีน้ำหนักเบา ผลิตจากวัสดุโพลีคาร์บอเนตทนทานต่อแรงกระแทก
- เสริมด้านข้างด้วยกระบังปิดด้านข้างวัสดุทนต่อแรงกระแทก เพื่อป้องกันด้านข้าง
- แผ่นรองจมูก Soft Universal-fit
- ได้รับมาตรฐาน ANSI/ISEA Z87.1-2015, SS473:2011



GLINDER

แว่นตานิรภัยทรงสปอร์ตสามารถปรับความยาวและองศาของขาแว่นได้ 3 ระดับ มาพร้อมกับช่องระบายอากาศช่วยลดการเกิดฝ้าได้เป็นอย่างดี กรอบแว่นเป็นแบบ Wrap Around
มาตรฐาน EN166:2001 และ SS473:2011







WSE3048301	
frame colour	Grey/Blue
lens type / colour	frame,Clear lens HC/AF



WSE3048320	
frame colour	Grey/Blue
lens type / colour	Indoor / Outdoor HC



WSE3048311	
frame colour	Grey/Blue
lens type / colour	frame,Grey lens HC/AF





WIDER

แว่นตานิรภัยทรงสปอร์ตสามารถเพิ่มความกว้างของใบหน้าเหมาะสำหรับคนหน้าเล็กและใหญ่ ปรับได้ถึง 3 ระดับ แผ่นยางรองจมูกเป็น Universal-Fit คุณสมบัติ นุ่มและกระชับไม่เลื่อนหลุด สามารถใช้ได้กับทุกดั้งจมูก
มาตรฐาน EN166:2001 และ SS473:2011







WSE3050601	
frame colour	White/Green
lens type / colour	Clear lens HC/AF



WSE3050320	
frame colour	Grey/Blue
lens type / colour	Indoor / Outdoor HC



WSE3050311	
frame colour	Grey/Blue
lens type / colour	Grey lens HC/AF



Lens Cleaning Products

Lens Cleaning Station ชุดอุปกรณ์ทำความสะอาดเลนส์แบบติดผนัง



PRODUCT CODE

WSEKL461 สถานีชุดทำความสะอาดเลนส์
กล่องพลาสติกสำหรับแขวนผนังบรรจุน้ำยาเช็ดเลนส์กันฝ้า และไฟฟ้าสถิตย์ 16 oz 1 ขวด
กระดาษเช็ดเลนส์ไม่มีขน 4 กล่อง
WSEKL462 กระดาษเช็ดเลนส์ 300 ชิ้น/กล่อง
WSEKL463 น้ำยาเช็ดทำความสะอาดเลนส์
ขนาด 16 oz คุณสมบัติพิเศษป้องกันการเกิดฝ้า ไม่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ สามารถย่อยสลายได้ ไม่จุดติดไฟ Anti-Static
WSEKL467 สถานีชุดทำความสะอาดเล็ก
กล่องกระดาษพร้อมน้ำยา 8 oz 1 ขวด
กระดาษเช็ดเลนส์ไม่มีขน 2 กล่อง

EYES PROTECTION

WORKSafe

อุปกรณ์ป้องกันดวงตา



WORKSafe® RETRO

แว่นตานิรภัย RETRO เป็นแว่นสำหรับตัดเลนส์สายตา ตัวแว่นมีน้ำหนักเบา กรอบแว่นตาผลิตจากสแตนเลส แข็งแรง ทนทาน ไม่เป็นสนิมง่าย พร้อมกระบังด้านข้างผลิตจากโพลีคาร์บอเนต ป้องกันแรงกระแทกจากวัสดุบลิวใสได้ดี
มาตรฐาน ANSI Z87.1-2015 และ SS473:2011

PRODUCT CODE	FRAME COLOUR	SIZE
WSE3059-C1	Shiny Black	58



WORKSafe® JUPITER

แว่นตากรอบโลหะสี Shiny Bronze ทรงแว่นแบบเหลี่ยม เหมาะสำหรับผู้ต้องการความทันสมัยในการสวมใส่ กรอบและกระบังด้านข้างผลิตจากวัสดุโพลีคาร์บอเนต ป้องกันแรงกระแทกจากวัสดุกระเด็นปลิวใสได้ดี แผ่นรองจมูกสำหรับคนเอเชียเพิ่มความกระชับไม่ลื่นไถล
มาตรฐาน ANSI Z87.1-2010

PRODUCT CODE	FRAME COLOUR	SIZE
WSE1370SBS50	Shiny Bronze	50
WSE1370SBS52	Shiny Bronze	52



WORKSafe® MERCURY G2

แว่นตานิรภัยกรอบผลิตจากสแตนเลสสตีลแข็งแรงป้องกันสนิมและการกัดกร่อนได้ดีทั้งจากสภาพแวดล้อม และเหงื่อไคลของผู้สวมใส่ ออกแบบโอบรอบศีรษะแบบไม่กดทับ ขาแว่นเรียวยาว หุ้มยางตลอดแนวขาแว่น
มาตรฐาน ANSI Z87.1-2010

WORKSafe® Mercury is available in >>

PRODUCT CODE	FRAME COLOUR	SIZE
WSE3013A052	Matt Silver	52



WORKSafe® VENUS

แว่นตานิรภัยสไตล์ใหม่ กรอบสแตนเลสบางเฉียบ ลดอาการระคายเคืองและแพ้โลหะ น้ำหนักเบามาก ไม่เป็นสนิม ขาแว่นวัสดุ Tr90 Premier Polymer ยืดหยุ่นสูงช่วยลดแรงกด และกระจายแรงกระแทกได้ดี ป้องกันสารเคมีกัดกร่อน จึงเหมาะสำหรับใส่ในงานที่ต้องอยู่ในที่มีอันตรายสูง สารเคมีฟุ้งกระจายในอากาศ มาพร้อมเลนส์ PC บาง 2.0 mm. ตามมาตรฐาน Z87+ สามารถนำไปเปลี่ยนเลนส์สายตาได้ **มาตรฐาน ANSI Z87.1-2010 และ Ss473 : 1999** Class1 Optical Quality for Undistorted Vision

PRODUCT CODE	FRAME COLOUR	SIZE
WSE4290SGS53	Shiny Gun Metal, Green Leg	53

Plastic Range



WORKSafe® Vesta

แว่นตานิรภัยสำหรับประกอบเลนส์สายตา กรอบแว่นทำจากพลาสติกโพลีคาร์บอเนตน้ำหนักเบาเข้ารูปใบหน้า เหมาะสำหรับคนที่แพ้โลหะ สามารถทำความสะอาดได้โดยไม่เกิดสนิม ขาแว่นวัสดุสแตนเลสสตีล สามารถดัดให้เข้ากับทุกรูปหน้าได้กระชับมากขึ้น
ได้รับมาตรฐาน **ANSI Z87+ 1-2010**

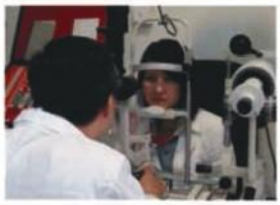
PRODUCT CODE	FRAME COLOUR	SIZE
WSE3015S254	Shiny Black	Free



WORKSafe® KUIPER

แว่นตานิรภัยสำหรับประกอบเลนส์สายตา กรอบตาทำจาก hypo allergenic nylon น้ำหนักเบายืดหยุ่นสูงหล่นไม่แตก เพิ่มความกระชับใบหน้าด้วยยางที่ขาแว่น ตัวแว่นมีมุมมองที่กว้างกว่าไม่ปวดตาเวลาสวมใส่ระยะเวลานานๆ เพิ่มความสบายด้วยยางรองตั้งจมูกอ่อนนุ่ม
ได้รับมาตรฐาน ANSI 87.1-2010
Marking Impact Rated Rx Z87-2+

PRODUCT CODE	FRAME COLOUR	SIZE
WSE3045C1	Coffee	Free



Personal Safety Eye Protection

WORKSafe Rx VECTOR

NEW







WSE3062-C1	
สีกรอบ	Matt Black
เลนส์	Clear Lens
สีกรอบ	HC

WSE3062-C2	
สีกรอบ	Matt Red
เลนส์	Clear Lens
สีกรอบ	HC

แว่นตาเซฟตี้ แว่นตาความปลอดภัย เหมาะสำหรับการประกอบเลนส์สายตา เลนส์ผลิตจาก Polycarbonate หนาเพียง 2 มม. น้ำหนักเบาเพียง 41.3 กรัม แข็งแรงเข้ารูปกับใบหน้า พร้อมกระบังด้านข้าง เพื่อป้องกันฝุ่นละออง และของแข็งต่างๆ กระเด็นเข้าสู่ดวงตา ขาแว่นทำจากวัสดุ TR90 แผ่นรองจมูกผลิตจาก ThermoplasticRubber (TPR)
มาตรฐาน ANSI/ISEA Z87.1-2015 , SS473:2011

Singapore Registered Design:D2013/600/G

WORKSafe Rx STEEDE30411

Non Metalic Part Rx Spectacle

NEW



Product Code	Frame Color	
WSE30413C57	Dark Grey Clear	PC CL HC
WSE30413F57	Dark Grey Frosted	PC CL HC
WSE30411F57	Blue/Red Frosted	PC CL HC

แว่นตานิรภัยสำหรับประกอบเลนส์สายตา ผลิตจากวัสดุ Tr90 น้ำหนักเบายืดหยุ่นไม่เปราะหักได้ง่าย มาพร้อมขอบยาง Brow gard ลดช่องว่างจากวัสดุปลิวหรือฝุ่งใส่ และมีรูระบายอากาศเพื่อป้องกันการเกิดฝ้า แว่นรุ่นนี้ออกแบบพิเศษสามารถใช้กับคนที่มีค่าสายตาสูงๆ หรือ มีค่าสายตาหลากหลายทั้งสั้นยาวในคนๆเดียวกันได้
เพิ่มความสบายด้วยยางรองตั้งจมูกอ่อนนุ่ม Thermoplactic Rubber
ตัวแว่นนี้ไม่มีส่วนใดเป็นโลหะ จึงมั่นใจถึงความปลอดภัยทั้งตัวบุคคลและสายงานผลิต
ได้รับมาตรฐาน ANSI Z87.1-2010
Marking Impact Rated Rx Z87-2+

WORKSafe Rx STEED-R



แว่นตานิรภัยรุ่นใหม่น้ำหนักเบาด้วยวัสดุ TR90
เสริมความปลอดภัย โดยเพิ่มการ์ดปิดช่วงบนด้วยวัสดุอ่อนนุ่มแนบกระชับ
ขาแว่นออกแบบใหม่ให้ดูโฉบเฉี่ยวรับใบหน้า และสามารถปรับขึ้นลงได้ 7 ระดับ
ตั้งจมูกแบบ Universal อ่อนนุ่ม ทำให้สวมแนบใบหน้าไม่เลื่น
ไม่มีโลหะเป็นส่วนประกอบที่ตัวแว่นเลย
Complies with ANSI/ISEA Z87.1-2010 and SS473:2011
Marking Impact Rated Rx Z87-2+

WSE3052A4C57	
สีกรอบ	Grey
เลนส์	Clear Lens
สีกรอบ	HC

WORKSafe Duospex

Experience ***Ultimate Comfort*** and ***Unobstructed Vision***



UNIVERSAL FIT
DUO APPLICATION
- Plano Safety Spectacles/ Sunglasses Z87+
- Over Spectacle Z87+

WSE387201	แว่น Duospex เลนส์ PC ใส ป้องกันฝ้า

แว่นตานิรภัยรุ่นครอบแว่นสายตา Duospex สามารถใช้งานได้หลากหลายวัตถุประสงค์ สวมครอบแว่นสายตาปกติได้เกือบทุกประเภท หรือจะใช้ใส่ทำงานปกติเป็นแว่นตางาน safety ทั่วไป หรือใช้เปลี่ยนเลนส์ที่ตัวแว่นเป็นเลนส์สายตาเลยก็ได้ ออกแบบมาให้แนบกระชับกับทุกใบหน้า ไม่บีบ และไม่หลอกตา มาพร้อมเลนส์โพลีคาร์บอเนตเคลือบแข็ง เคลือบสารป้องกันการเกิดฝ้า ป้องกันรังสี UV 99.9% ได้รับมาตรฐาน ANSI Z78.1-2000

- *Tested to ANSI Z87.1-2010 and meets SS 473 Standards*
- *Tested to High Mass and Velocity Impact Resistance Z87+*
- *Tested to Class 1 Optionl Quality for Undistorted Vision*

EYES PROTECTION

WORKSafe

อุปกรณ์ป้องกันดวงตา



A-wing Safety Spectacle

ASIAN FIT



แว่นตานิรภัยแนวสปอร์ต ออกแบบให้คล้ายคลึงแว่นตาของนักกีฬา เพื่อเพิ่มความกระชับในการสวมใส่เป็นพิเศษและทันสมัย รูปทรงแบบโอบรอบกระชับศีรษะ ขาแว่นออกแบบโค้งเข้ารูปสรีระ และทำจากยางลดแรงกดทั้งขึ้น แผ่นรองจมูกทำจากยางอ่อนนุ่มทำให้สวมแว่นตานิรภัยได้นานขึ้นลดการลื่นไถล น้ำหนักเบาเพียง 27 กรัม เลนส์เคลือบสารป้องกันฝ้า และมีให้เลือกมากถึง 3 แบบ
มาตรฐาน ANSI Z87.1-2010

WORKSafe® A-Wing is available in >

WSE171101

สีกรอบ	Silver / Black
lens เลนส์	Clear
การเคลือบ	Antifog



WSE171111

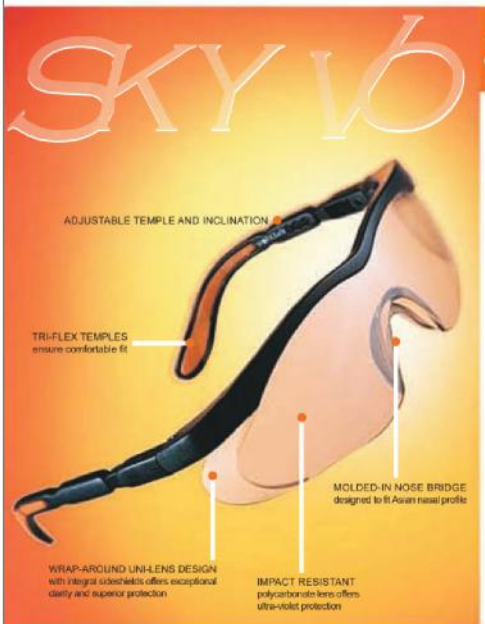
สีกรอบ	Silver / Black
lens เลนส์	Grey
การเคลือบ	Antifog



WSE171121

สีกรอบ	Silver / Black
lens เลนส์	Indoor / Outdoor
การเคลือบ	HC





SkyVo Safety Spectacle

ASIAN FIT



แว่นตานิรภัยทรงสปอร์ต ออกแบบโดยพัฒนาจากแว่นตาของนักกีฬา โดยเพิ่มความกระชับในการสวมใส่เป็นพิเศษและทันสมัย รูปทรงแบบโอบรอบกระชับศีรษะ ขาแว่นออกแบบโค้งเข้ารูปสรีระ และทำจากยางลดแรงกดทั้งขึ้น Tri-Flex แผ่นรองจมูกทำจากยางอ่อนนุ่มทำให้สวมแว่นตานิรภัยได้นานขึ้น ลดการลื่นไถล น้ำหนักเบา เลนส์เคลือบสารป้องกันฝ้า และมีให้เลือกมากถึง 3 แบบ
มาตรฐาน ANSI Z87.1

WORKSafe® SkyVo is available in >

WSE197101

สีกรอบ	Matt Blue
lens เลนส์	Clear
การเคลือบ	Antifog



WSE197111

สีกรอบ	Matt Blue
lens เลนส์	Grey
การเคลือบ	Antifog



WSE197120

สีกรอบ	Matt Blue
lens เลนส์	Indoor / Outdoor
การเคลือบ	HC





Astrider Safety Spectacle

ASIAN FIT



แว่นตานิรภัย WORKSafe Astrider แว่นตาเลนส์โพลีคาร์บอเนต ชนิดชิ้นเดียวที่สามารถตอบโจทย์ความต้องการของคนเอเชียได้ทุกรูปแบบ โดยตัวเลนส์ถูกออกแบบให้เข้ารูปหน้าคนเอเชีย เศษวัสดุกระเด็นไม่สามารถเล็ดรอดผ่านบริเวณจมูกได้ พร้อมขาแว่นสามารถปรับระดับได้ทั้งแนวขึ้นลง และความยาวขาแว่นเสริมความกระชับด้วยแผ่นยางทั้งสองด้าน

WORKSafe® Astrider is available in >>

WSE3033101

สีกรอบ	Navy Blue
lens เลนส์	PC Clear
การเคลือบ	HC/Antifog



WSE3033111

สีกรอบ	Navy Blue
lens เลนส์	Grey
การเคลือบ	HC/Antifog



Eye Protection

Personal Safety Eye Protection

ALCOR Comfort range

WORKSafe eye protection



ASIAN FIT

WORKSafe eye protection



WSE3029000	
frame colour	Clear frame
lens type / colour	Clear Lens



WSE3029A610	
frame colour	Grey Translucent
lens type / colour	Grey Lens



WSE3029A720	
frame colour	Brown Translucent
lens type / colour	Indoor / Outdoor

แว่นตานิรภัยแบบชิ้นเดียวทรงสปอร์ตเสริมการ์ดด้านบนป้องกันวัสดุกระเด็น มีให้เลือก 3 แบบ เลนส์ใส,เลนส์เทาและ เลนส์ Indoor,Outdoor ดีไซน์ทันสมัย เลนส์เคลือบฟิล์มป้องกันรอยขีดข่วนผลิตจากพลาสติกโพลีคาร์บอเนตทั้งเลนส์และขาแว่นเสริมตั้งจมูกด้วยยางอ่อนนุ่ม กันลื่นไถลเพื่อความสบายมากขึ้น ป้องกัน UV 99.99% มาตรฐาน EN166

EYES PROTECTION

Firefly Safety Spectacle



แว่นตานิรภัยที่ออกแบบพิเศษ ทันสมัย เพื่อการสวมใส่ที่ดูดีมีสไตล์ เหมาะสำหรับทั้งผู้หญิงและผู้ชาย ออกแบบให้โอบกระชับใบหน้าโดยรอบแผ่นรองจมูกทำจากยางซิลิโคนนุ่มนวลทำให้สวมแว่นตานิรภัยได้นานขึ้น ลดการลื่นไถลเสริมยางลดแรงกดบริเวณปลายขาแว่น เลนส์เคลือบสารป้องกันฝ้า และมีให้เลือกมากถึง 4 แบบ มาตรฐาน ANSI Z87.1

WSE62201	
สีกรอบ	Frosted Clear
lens เลนส์	Clear
การเคลือบ	Antifog



WSE62211	
สีกรอบ	Frosted Clear
lens เลนส์	Grey
การเคลือบ	Antifog



WSE62230	
สีกรอบ	Frosted Clear
lens เลนส์	Grey Mirror
การเคลือบ	HC



WSE62220	
สีกรอบ	Frosted Clear
lens เลนส์	Indoor / Outdoor
การเคลือบ	HC



V-Spex Safety Spectacle

ASIAN FIT



แว่นตาสำหรับผู้เยี่ยมชมโรงงาน ผลิตจากโพลีคาร์บอเนตทั้งชิ้น ต้านทานรังสี UV สามารถสวมทับแว่นสายตาได้ มาตรฐาน ANSI Z87.1

WSEDK100	
สีกรอบ	Frosted Clear
lens เลนส์	Clear
การเคลือบ	HC



WSEDK101	
สีกรอบ	Frosted Grey
lens เลนส์	Grey
การเคลือบ	HC



Strider I Safety Spectacle

ASIAN FIT



แว่นตารุ่นมาตรฐาน น้ำหนักเบา เลนส์ผลิตจากโพลีคาร์บอเนต ต้านทานรังสี UV ขาแว่นสามารถ ปรับได้ 4 ระดับ มาตรฐาน ANSI Z87.1

WSE26100	
สีกรอบ	Navy Blue
lens เลนส์	Clear
การเคลือบ	HC



WSE26110	
สีกรอบ	Navy Blue
lens เลนส์	Grey
การเคลือบ	HC



LESPEX Coverspecs range



แว่นตานิรภัยแบบชิ้นเดียวออกแบบเพื่อใช้ครอบแว่นสายตา น้ำหนักเบากระชับ ผลิตจากพลาสติกโพลีคาร์บอเนตทั้งเลนส์ และขาแว่น เคลือบเลนส์ด้วยฟิล์มป้องกันรอยขูดขีด ป้องกันรังสี UV 99.99% **มาตรฐาน EN166**



WSE3030000	
frame colour	Clear frame
lens type / colour	Clear Lens



WSE3030A610	
frame colour	Grey Translucent
lens type / colour	Grey Lens



WSE3030A720	
frame colour	Brown Translucent
lens type / colour	Indoor / Outdoor

UNIVERSAL FIT DUO APPLICATION

Chaser Safety Spectacle

ASIAN FIT



แว่นตานิรภัยทรงสปอร์ตใหม่ล่าสุด ออกแบบให้โอบกระชับใบหน้า พร้อมยางรองดั้งจมูกอ่อนนุ่มแนบกระชับทำให้ไม่เลื่อนหลุด เข้าได้กับทุกใบหน้า น้ำหนักเบาเพียง 20.6 g. ป้องกันรังสี UV 99.9% มาตรฐาน CE

WSE19000	
สีกรอบ	Frosted Clear
lens เลนส์	Clear
การเคลือบ	HC



WSE19010	
สีกรอบ	Frosted Grey
lens เลนส์	Grey
การเคลือบ	HC





EYES PROTECTION

WORKSafe

อุปกรณ์ป้องกันดวงตา

Safety Goggles

WORKSafe® EYE PROTECTION eye protection



WORKSafe® BIONIX

ครอบตา BIONIX สำหรับใช้ในงานป้องกันฝุ่นอนุภาคของแข็งขนาดเล็ก และสารเคมีกระเด็นเข้าดวงตา ผลิตจาก dual density rubber สวยงามน่าใช้ พร้อมระบบ Cooling Ventilation System ช่วยระบายอากาศร้อนออกสู่ภายนอกครอบตา ทำให้สวมใส่สบาย

- เลนส์วัสดุโพลีคาร์บอเนตป้องกันแรงกระแทกได้ถึง 76.2 m/s
- เลนส์เคลือบสารป้องกันรอยขูดขีด และเคลือบสารป้องกันการเกิดฝ้า
- สายรัดศีรษะขนาดใหญ่ สามารถปรับขนาดได้ตามขนาดศีรษะผู้สวมใส่
- 100% UV Protection ป้องกันรังสี UV
- สามารถใช้ร่วมกับหน้ากากกรองฝุ่นและครึ่งหน้าได้
- มาตรฐาน ANSI Z87.1

WSE303501	
frame colour	Orange dual density
lens type / colour	PC Clear
lens coating	HC /AF

Strike Safety Googgle

WSE301101	
frame colour	Frosted Clear
lens type / colour	PC Clear
lens coating	HC /Antifog

ครอบตานิรภัยทรงสปอร์ต ออกแบบจากครอบตาของนักกีฬา กรอบทำจากยาง สังเคราะห์สวมใส่นุ่มสบายพร้อมช่องระบายอากาศหมุนเวียน เลนส์ PC ป้องกันแรงกระแทก และสารเคมี เคลือบสารป้องกันฝ้า มาตรฐาน ANSI Z87.1



Astronix Safety Googgle



WSE302101	
frame colour	Shiny Graphite
lens type / colour	PC Clear
lens coating	HC /Antifog

ครอบตานิรภัยทรงสปอร์ต ออกแบบจากครอบตาของนักกีฬา กรอบทำจากยาง สังเคราะห์สวมใส่นุ่มสบายพร้อมช่องระบายอากาศหมุนเวียน เลนส์ PC ป้องกันแรงกระแทก และสารเคมี เคลือบสารป้องกันฝ้า มาตรฐาน ANSI Z87.1

Welding Helmet

Safety Goggles

ครอบตาป้องกันเคมี เลนส์ 1.0 mm กันฝ้า



NP103



NP105

ครอบตาป้องกันฝุ่นละออง เลนส์ 1.0 mm กันฝ้า มาตรฐาน CE



GW250

ครอบตางานเชื่อมแก๊ส shade 5 ยกได้

หน้ากากงานเชื่อม มาตรฐาน CE



EN 175 S
633P



ANSI Z87.1
EN 175 S
6PA2
(ไม่รวมหมวก)



633P หน้ากากสำหรับงานเชื่อมไฟฟ้า ผลิตจากพลาสติกทนความร้อน ออกแบบให้มีรูปทรงโค้งเพื่อป้องกันควันเชื่อมเข้าใบหน้า ตัวหน้ากากยกขึ้นเหนือศีรษะได้ สายรัดศีรษะปรับได้ตามขนาดศีรษะง่ายด้วยปุ่มปรับ กระจกเชื่อมด้านหน้าความเข้ม 11 สามารถยกได้ ด้านในเป็นแบบใสเพื่องานตกแต่ง

6PA2 หน้ากากเชื่อมชนิดใช้ประกอบกับหมวกนิรภัย



Art. no. : 9172.265
Colour : navy blue
Lens : PC clear/UV 2-1.2
uvex supravision HC-AF



Art. no. : 9169.260
Colour : navy blue
Lens : PC clear/UV 2-1.2
uvex supravision HC-AF



Art. no. : 9301.906
Colour : Transparent Grey
Lens : CA clear non-fogging
Features : wide nose section, particularly suitable for use with dust masks



Art. no. : 9183.265
Colour : Blue, Anthracite
Lens : PC clear



Art. no. : 9161.145
Colour : Gray / Green
Lens : PC Gray Lenses
145(SHADE 5)



Art. no. : 9301.613
Colour : Yellow
Lens : Clear PC lens
Certified : EN 166 and EN 170 (UV filters)



Art. no. : 9302.245
Colour : Orange/Grey
Lens : PC clear/UV 2-1.2
uvex supravision HC-AF



Art. no. : 9301.318
Model : faceguard
Colour : Transparent Grey
Lens : PC clear/UV 2-1.2
uvex supravision HC-AF

Art. no. : 9302.255 (อะไหล่เลนส์)
Lens : PC clear/HC-AF

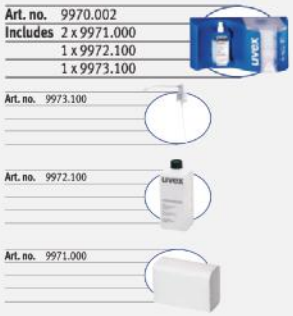
Accessories

uvex cleaning accessories



uvex cleaning station

- Plastic eyewear cleaning station for wall mounting
- Replaceable plastic pump
- Easy to use
  - Simple eyewear cleaning process
  - Increased safety through cleanliness
  - Extends life of eyewear
- Refillable with silicone-free cleaning tissues and uvex cleaning fluid



uvex 9973.100
Plastic pump for uvex cleaning solution 9972.100.

uvex 9972.100
0.5 l cleaning solution.
Suitable for all lenses!

uvex 9971.000
Refill pack of silicone-free cleaning tissues, approx. 700 sheets.
Suitable for all lenses!



uvex Cleaning towelettes

- 100 per box
- Silicone-free
- Not anti-static
- Individually wrapped – ideal for cleaning eyewear on the go
- For all uvex eyewear lenses

Wall holder for cleaning towelettes including mounting accessories



HEARING PROTECTION

อุปกรณ์ป้องกันการได้ยิน

3M E-A-R™ CLASSIC™

โฟมอุดหูรุ่นแรกที่ใช้ในการลดเสียงดังในการทำงาน
- มีลักษณะเป็นทรงกระบอก ผลิตจากพลาสติก PVC
- โฟมอ่อนนุ่มคืนตัวช้า (Slow recovery)ทำให้สามารถใส่ได้แบบ...
- ไม่ดูดซับความชื้น (Moisture-resistant)

ใช้งานได้ดีแม้ในพื้นที่ที่มีความชื้นสูง



310-1001 Classic™
ไม่มีสาย บรรจุกล่องกระดาษ

3M E-A-Rsoft™ Yellow Neons™

ผลิตจากโฟมโพลียูรีเทนอ่อนนุ่ม
- โฟมอ่อนนุ่มคืนตัวช้า (Slow recovery)

ทำให้สามารถใส่ได้แบบสนิท



312-1250 E-A-RSoft™ Yellow Neons™
ไม่มีสาย บรรจุซองพลาสติก



311-1250 E-A-RSoft™ Yellow Neons™
มีสาย บรรจุซองพลาสติก

3M E-A-R™ UltraFit™ Earplugs

สวมใส่สบาย และกระชับกับทุกช่องหู
- ออกแบบเป็นยาง 3 ชั้น ทำมาจากวัสดุพลาสติกยืดหยุ่นสูง
- สามารถทำความสะอาดเพื่อนำมาใช้ซ้ำได้
- มีสายคล้องคอ ทำมาจากพีวีซี ทนทาน ป้องกันการสูญหาย
- สีเหลือง สำหรับการใช้งานในโรงงานอุตสาหกรรมทั่วไป
  สีน้ำเงิน สามารถตรวจจับได้ด้วยเครื่องตรวจจับโลหะ
- เหมาะสำหรับโรงอาหารและโรงงานผลิตยา



340-4002



340-4007Metal Detectable

- 340-4002 มีสายและกล่องพกพา
- 340-4004 มีสาย บรรจุซองพลาสติก
- 340-4007 Metal Detactable มีสาย บรรจุซองพลาสติก

3M 1100 & 1110

ผลิตจากโฟมโพลียูรีเทน มีความเรียบ
- ทนทานต่อสิ่งสกปรก (Dirt resistant)

ทำให้ไม่สะสมสิ่งสกปรก ลดการระคายเคือง
- ราคาประหยัด เนื้อโฟมมีความทนทาน

เหมาะสำหรับการทำงานในทุกสภาพแวดล้อม



1100 ไม่มีสาย
บรรจุซองพลาสติก



1110 มีสาย
บรรจุซองพลาสติก



328-1000 ไม่มีสาย



328-1001 มีสาย

3M E-A-R™ One Touch™ Pro Earplug Dispenser

หัวจ่ายโฟมปลั๊กลดเสียง การออกแบบเน้นความแข็งแรงทนทาน
ผลิตจากพลาสติก ABS ควบคุมการจ่ายโฟมปลั๊กได้อย่างดีเยี่ยม
สามารถใช้งานกับโฟมปลั๊กลดเสียง ชนิดเติม
3M E-A-RSoft™ Yellow Neons™ และ 3M E-A-RSoft™ SuperFit™





3M E-A-Rsoft™ Yellow Neons™ One Touch™ Refill 391-1004, Uncorded, บรรจุ 500 คู่



3M E-A-Rsoft™ SuperFit™ One Touch™ Refill 391-1254, บรรจุ 500 คู่

391-0000
ชุดขาตั้งและหัวจ่ายโฟมปลั๊กลดเสียง



3M 1290

ผลิตจากยางสังเคราะห์ที่มีความอ่อนนุ่ม
สวมใส่สบาย



1290 สายโพลีเอสเตอร์ บรรจุซองพลาสติก
1291 สายโพลีเอสเตอร์ พร้อมกล่องพลาสติก
1292 สายพีวีซี บรรจุซองพลาสติก
1293 สายพีวีซี พร้อมกล่องบรรจุ

3M 1270

ผลิตจากยางสังเคราะห์



1270 สายโพลีเอสเตอร์ บรรจุซองพลาสติก
1270 สายพีวีซี บรรจุซองพลาสติก
1271 สายโพลีเอสเตอร์ พร้อมกล่องบรรจุ
1271 สายพีวีซี พร้อมกล่องบรรจุ

3M E-A-R™ Flexible Fit Earplug HA

- ผลิตจาก อีลาสโตมิทริค โพลีเมอร์ ล้างและใช้ซ้ำได้
- สวมใส่ได้ทันทีไม่ต้องคลึง หรือปั้น (No Roll Down)
- สามารถสวมใส่ทั้งแบบใช้มือเดียว หรือ สองมือก็ได้
  ถือเป็นเทคโนโลยีเฉพาะของโฟมปลั๊กรุ่นนี้
- เหมาะสำหรับการทำงานที่ต้องสวมใส่ถุงมือ หรือมือมือสกปรก
- ค่าการลดเสียง Noise reduction rating (NRR) 30 dB (สวมใส่แบบสองมือ) และ 25 dB (สวมใส่แบบมือเดียว)

3M 1201

ผลิตจากยางสังเคราะห์
มาพร้อมกล่องพลาสติกใส
ราคาประหยัด

3M Peltor™ X Series Earmuffs



ครอบหูลดเสียง เป็นอุปกรณ์ป้องกันการสูญเสียการได้ยินได้อย่างมีประสิทธิภาพ
มาตรฐาน ANSI สหรัฐอเมริกา โดยใช้ครอบใบหูทั้ง 2 ข้าง แนบกระชับ มีทั้งแบบคาดศีรษะ
และแบบติดหมวกนิรภัยให้เลือกใช้ตามความเหมาะสมกับทุกระดับเสียงในการทำงาน

3M X3 Series

รุ่นประหยัด



X3A
แบบคาดศีรษะ



X3P5E
แบบติดหมวกนิรภัย

รุ่น Optime 105 Earmuffs



H10A
แบบคาดศีรษะ



H10B
แบบคล้องคอ



H10P3E
แบบติดหมวกนิรภัย

รุ่น Optime 101 Earmuffs



H7A
แบบคาดศีรษะ



H7P3E
แบบติดหมวกนิรภัย

3M X4 Series

รุ่นยอดนิยม

สีเขียวสะท้อนแสง รูปทรงกระทัดรัด
มีน้ำหนักเบาเพียง 234 กรัม



X4A
แบบคาดศีรษะ



X4P5E
แบบติดหมวกนิรภัย

รุ่น Peltor™ Optime 98 Earmuffs



H8A
แบบคาดศีรษะ



H8P3E
แบบติดหมวกนิรภัย

3M HEARING PROTECTION

อุปกรณ์ป้องกันการได้ยิน

รุ่น Peltor™ Optime 95 Earmuffs



H6A/V
แบบคาดศีรษะ



H6B/V
แบบคล้องคอ



H6F/V
แบบพับเก็บได้

3M Peltor™ Hi-Viz Earmuffs

- ครอบหูลดเสียงสีส้มสะท้อนแสงมองเห็นได้ชัดเจน
- สายคาดปรับระดับ เพิ่มความกระชับ
- น้ำหนักเบา ราคาประหยัด



H31A
แบบคาดศีรษะ



H31P3E
แบบติดหมวกนิรภัย

3M Peltor™ Protac™ III Slim

- ช่วยป้องกันจากเสียงดังที่เป็นอันตรายที่มีอันตราย โดยจะลดเสียงลงให้เหลือไม่เกิน 82 เดซิเบล
- สามารถพูดคุย สื่อสารกับบุคคลอื่นรอบๆ ตัวได้
- สามารถได้ยินเสียงสัญญาณเตือน เสียงยานพาหนะ หรือเสียงเครื่องจักรได้ ในขณะใส่ครอบหู
- ใช้งานง่าย ไม่จำเป็นต้องต่อเข้ากับอุปกรณ์อื่นๆ
- ผลิตตรงตามมาตรฐาน ANSI S3. 19-1974



Hearing protection with level-dependent function for ambient listening

Hearing protection with external audio input

3M Peltor™ CH-3, FLX2

- ที่ครอบหูชนิดสื่อสารได้รุ่นใหม่ ใส่สบาย น้ำหนักเบา พร้อมประสิทธิภาพในการป้องกันเสียงที่สูง สามารถสวมใส่ได้ยาวนานมากยิ่งขึ้น





External jack for communication with external communication devices

Noise cancelling boom microphone for clear speech transmission in noisy environments

Honeywell

X-TREME
NRR32



สีที่สว่างทำให้ง่ายต่อการมองเห็น ผิวเรียบป้องกันฝุ่นและการเป็นขุย
- ทำจาก POLYURETHANE ปรับความพอดีได้กับทุกขนาดหู

XTR-30 ปลั๊กอุดหูโฟมสีส้ม แบบมีสาย (1 กล่อง บรรจุ 100 คู่)
XTR-1 แบบไม่มีสาย (1 กล่อง บรรจุ 200 คู่)

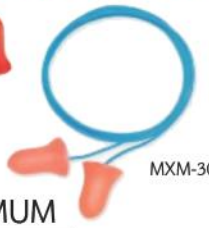


303L
SNR 33 dB
- ปลั๊กอุดหูวัสดุทำจากโฟม (POLYURETHANE FOAM) แบบไม่มีสาย
- โฟมเนื้อนุ่มพิเศษ ไม่ระคายเคืองต่อผิวหนัง
- แบบ REFILL ใช้ร่วมกับเครื่องจ่ายปลั๊กอุดหู

303L ปลั๊กอุดหูโฟม สีขาวเหลือง แบบไม่มีสาย
303LRefill ปลั๊กอุดหูโฟม สีขาวเหลือง แบบไม่มีสาย แบบเติมเครื่องจ่ายปลั๊กอุดหู (200 คู่/ถุง)



MXM-1



MXM-30

MAXIMUM
NRR 33
ปลั๊กอุดหูผลิตจากโพลียูรีเทนโฟม (POLYURETHANE FOAM) สามารถปรับรูปร่างให้พอดีกับสรีระของช่องหู วัสดุสังเคราะห์พิเศษสีส้มแบบมีสาย ผลิตจาก PVC บรรจุในซองพลาสติก (PLASTIC)

MAX-30-BOX ปลั๊กอุดหูแบบโฟม แบบมีสาย (100 คู่/กล่อง)
MAX-1BOX ปลั๊กอุดหูแบบโฟม ไม่มีสาย (200 คู่/กล่อง)



LASER LITE
NRR 32
ปลั๊กอุดหูผลิตจากโพลียูรีเทนโฟม (POLYURETHANE FOAM) ทรง T-SHAPE มีความยืดหยุ่นคืนรูปง่าย เมื่อสอดเข้าช่องหูโฟมจะขยายคืนรูปจนพอดีกับช่องหู สีสันสดใส ขัดเจนสังเกตุได้ง่าย

LL-30 ปลั๊กอุดหูแบบโฟม แบบมีสาย



LASER TRAK
NRR 33
ปลั๊กอุดหู ผจิตจากโฟมโพลียูรีเทน โฟมที่ขึ้นรูปได้ ขยายตัวเพื่อให้พอดีกับผู้สวมใส่ รูปร่าง T-SHAPE ที่มีรูปร่างโค้งมน เพื่อให้ใส่และสวมใส่ได้ง่ายมีปลอกโลหะ ปลั๊กอุดหูสีสันสดใส ตรวจจับได้ง่าย

LT-30 ปลั๊กอุดหูแบบมีสาย



SMART FIT DETECTABLE
NRR 25
ด้วยเทคโนโลยี CONFORMING MATERIAL - TECHNOLOGY (CMT) ทำให้สามารถปรับรูปร่างเข้ากับรูหูเวลาสวมใส่ และคืนรูปเมื่อถอดออก - สีน้ำเงินมองเห็นง่ายเหมาะกับอุตสาหกรรมอาหาร - รุ่นมีโลหะเสริมพิเศษ สามารถตรวจจับได้

SDT-30 ปลั๊กอุดหูยางสังเคราะห์สาย POLYCORD



AirSoft
NRR 27
ปลั๊กอุดหู ผลิตจากเทอร์โมพลาสติก (THERMOPLASTIC ELASTOMER) ยืดหยุ่นไม่ระคายเคืองห ได้รับการออกแบบสี่ชั้น ช่วยสร้างการปิดกั้นเสียงที่มีประสิทธิภาพภายในช่องหู

AS-30R ปลั๊กอุดหูแบบมีสาย พร้อมกล่อง

HEARING PROTECTION

อุปกรณ์ป้องกันการได้ยิน

Honeywell



SMART FIT
NRR 25
ด้วยเทคโนโลยี CONFORMING MATERIAL TECHNOLOGY (CMT)
ใช้ความร้อนของร่างกายในการปรับขนาดให้เข้ากับรูหูทุกขนาด
ถอดเก็บง่ายเพราะมีสายและกล่องสำหรับเก็บ

SMF-30 วัสดุสังเคราะห์พิเศษ สายผ้า พร้อมกล่อง



QUIET
NRR 26
ใช้งานง่าย รวดเร็ว และเข้าได้กับรูปหู
- ออกแบบพิเศษให้เข้ากับทุกรูปหู
- ผิวเรียบใส่ง่ายและนุ่มนวล
- ล้างทำความสะอาดได้ง่าย

QD30 ปลั๊กอุดหูยางสังเคราะห์ แบบมีสาย
QD-1 ปลั๊กอุดหูยางสังเคราะห์ แบบไม่มีสาย





HL400
เครื่องจ่ายปลั๊กอุดหู ทำจากวัสดุทนทานน้ำหนักเบา และสะดวกต่อการใช้งาน
มีถาดรองป้องกันปลั๊กอุดหูตกสู่พื้นใส่ได้ 400 คู่ สำหรับ EAR PLUGS แบบใช้แล้วทิ้ง
ใช้ได้กับ EAR PLUG รุ่น LASER LITE,FIRMFIT MULTI MAX,MAX,MAX SMALL MAX LITE, X-TREME

HL400-XTR-REFILL





X-TREME
NRR 32
ปลั๊กอุดหู ผลิตจากโพลียูรีเทนโฟม (POLYURETHANE FOAM)
สีส้มแบบไม่มีสาย สำหรับใช้เติมเครื่องจ่ายปลั๊กอุดหู

XTRLS4 ปลั๊กอุดหูแบบโฟม แบบไม่มีสาย (200คู่/ถุง)



VS120F 1035141-VS
SNR32
ที่ครอบหู ป้องกันอันตรายจากเสียงดังแบบพับมีค่า SNR32
พับเก็บได้เพิ่มความสะดวกสบาย



VS120FHV
1035107-VS
NRR27
ที่ครอบหูทำด้วย MEMORY FOAM
ป้องกันอันตรายจากเสียงดัง
มีค่า NRR 29



VS110D
1035189-VS (T1)
NRR23
ที่ครอบหูทำด้วย MEMORY FOAM
ป้องกันอันตรายจากเสียงดัง
มีค่า NRR 23



VS120D
1035191-VS (T2)
NRR26
ที่ครอบหูทำด้วย MEMORY FOAM
ป้องกันอันตรายจากเสียงดัง
มีค่า NRR 26



VS130D
1035194-VS (T3)
NRR29
ที่ครอบหูทำด้วย MEMORY FOAM
ป้องกันอันตรายจากเสียงดัง
มีค่า NRR 29



VS100DH
1035203-VS (T1H)
NRR20
ที่ครอบหู ป้องกันอันตราย
จากเสียงดังแบบติดหมวกนิรภัย
มีค่า NRR 20



VS120DH
1035204-VS (T2H)
NRR25
ที่ครอบหู ป้องกันอันตราย
จากเสียงดังแบบติดหมวกนิรภัย
มีค่า NRR 25



VS130DH
1035205-VS (T3H)
NRR27
ที่ครอบหู ป้องกันอันตรายจากเสียงดัง
แบบติดหมวกนิรภัย มีค่า NRR 27



VS110
1035145-VS (L1)
NRR24
ที่ครอบหูทำด้วย MEMORY FOAM
ป้องกันอันตรายจากเสียงดัง
มีค่า NRR 24



VS120
1035105-VS (L2)
NRR26
ที่ครอบหูทำด้วย MEMORY FOAM
ป้องกันอันตรายจากเสียงดัง
มีค่า NRR 26



VS130
1035109-VS (L3)
NRR26
ที่ครอบหูทำด้วย MEMORY FOAM
ป้องกันอันตรายจากเสียงดัง
มีค่า NRR 30



VS110M
VERISHIELD DIELECTRIC (V1)
SNR32 1035185-VS
ที่ครอบหู ป้องกันอันตรายจากเสียงดัง
ปรับเปลี่ยนการใช้งานได้หลากหลายเมื่อใช้ร่วมกับหมวกนิรภัยไม่มีวัสดุที่ทำจากโลหะ
ปลอดภัยสำหรับการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า
บริเวณที่ครอบหูทำด้วย MEMORY FOAM



C3 CLARITY SERIES
NRR27 1011146
ที่ครอบหู ที่มี Sound Management" Technology (SMT)
ออกแบบให้สามารถป้องกันเสียงที่เป็นอันตรายของเครื่องจักร
แต่ยังคงได้ยินเสียงพูดสื่อสารและเสียงสัญญาณเตือนภัยได้อย่างชัดเจน ที่คาดศีรษะแบบปรับได้ง่ายไม่มีวัสดุที่เป็นโลหะ จึงเหมาะกับการทำงานที่เกี่ยวกับไฟฟ้า



HYGIENE KIT
1035137-VS
อะไหล่ที่ครอบหู ใน 1 ชุดประกอบด้วย
ฟองน้ำรองบริเวณหู 2 อัน
โฟมดูดซับเสียง 2 อัน

MOLDEX
Ideas that wear well.

อุปกรณ์ป้องกันการได้ยิน

Jazz Band

NRR25
ที่อุดหูทำจาก โฟมแบบนุ่มพิเศษ ใส่สบายมีสายคล้องคอแบบถอดได้ สะดวกต่อการใช้งานตัวสายไม่เป็นอุปสรรคต่อการใส่แว่นตา



6506 ปลั๊กอุดหูทำจากโฟมสีเขียว มีสายคล้องคอแบบถอดได้ มีอะไหล่ที่อุดหูให้อีก 1 คู่



6504 ชุดอุปกรณ์เสริม ประกอบด้วยที่อุดหู 5 คู่ และสะสายคล้องคอ 1 เส้น



PURA-FIT

NRR33
ปลั๊กอุดหูทำด้วยโฟมพิเศษ อ่อนนุ่ม สวมใส่สบาย มีค่า NRR 33 ปราศจากสาร PVC 100%

6800 ปลั๊กอุดหูทำด้วยโฟมสีเขียว แบบไม่มีสาย
(1 กล่อง บรรจุ 200 คู่)
6900 ปลั๊กอุดหูทำด้วยโฟมสีเขียว แบบมีสาย
(1 กล่อง บรรจุ 100 คู่)





SOFTIES

NRR33
ปลั๊กอุดหูทำด้วยโฟมพิเศษ อ่อนนุ่ม สวมใส่สบาย มีค่า NRR 33 ปราศจากสาร PVC 100%
6600 ปลั๊กอุดหูทำด้วยโฟมสีส้ม แบบไม่มีสาย (1 กล่อง บรรจุ 200 คู่)



ROCKETS 6405

NRR27
ปลั๊กอุดหูทำด้วยยางสังเคราะห์ สีม่วง ง่ายต่อการสวมใส่ ล้างทำความสะอาดได้ อายุการใช้งานนาน มีค่า NRR 27 แบบมีสาย

PLUG STATION 6845

NRR33
เครื่องจ่ายปลั๊กอุดหูแบบติดผนัง บรรจุปลั๊กอุดหู รุ่น Pura-Fit 500 คู่

PAN TAIWAN



SE1363

ปลั๊กอุดหูสีเหลืองแบบมีสาย พร้อมกล่องบรรจุสีขาวใส วัสดุ TPR นิ่ม ลดเสียงได้ 25 dB บรรจุ 1,000 คู่



YMD519

ปลั๊กอุดหูสีเหลืองสะท้อนแสง รูปทรงกระสุน แบบมีสาย วัสดุ PU FOAM มีความนิ่ม
ลดเสียงได้ NRR 32 dB SNR 34 dB
บรรจุ 100 PCS/BOX
1000 PCS/CTN

YAMADA





YMD513 ซองพลาสติก

ปลั๊กอุดหูลดเสียง สีส้มสด รูปทรงต้นคริสต์มาส 3 ชั้น แบบมีสาย วัสดุซิลิโคนบริสุทธิ์ 100%
ลดเสียงได้ NRR 26 dB SNR 32 dB
บรรจุ 100 PCS/BOX 1000 PCS/CTN



YMD505-1 กล่องพลาสติก

บรรจุ 100 PCS/BOX 1000 PCS/CTN



EM301A แบบพับได้

ที่ครอบหูลดเสียง
ลดเสียงได้ NRR 27 dB SNR 25 dB



EM187 แบบติดหมวกนิรภัย

ที่ครอบหูลดเสียง
ลดเสียงได้ NRR 25 dB SNR 27 dB



EM301B แบบคาดศีรษะ

ที่ครอบหูลดเสียง ปรับระดับได้ มีแผ่นซับแรงกระแทกส่วนบนของที่คาด และฟองน้ำที่ตัวครอบหู
ลดเสียงได้ NRR 22 dB SNR 25 dB
บรรจุ 20 PCS/CTN

RESPIRATOR PROTECTION

อุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจ



9322A+
std. FFP2



9320A+
std. FFP2



9332A+
std. FFP3

หน้ากากกรองอนุภาค 3M

รุ่น Aura™ 9300A+

หน้ากากมีค่าต้านทานการหายใจต่ำ
เกิดจากการผสมพสามระหว่างเทคโนโลยีประจุไฟฟ้าบนเส้นใยขอของ 3เอ็ม และเส้นใยประสิทธิภาพสูงที่มีค่าต้านทานการหายใจต่ำ ประสิทธิภาพการกรองสูงแต่ยังคงหายใจได้อย่างสบาย

3M Cool Flow™ valve
ช่วยระบายความร้อนสะสมในหน้ากาก
เพิ่มความเย็นสบายขณะสวมใส่
ระบายลมหายใจออกและช่วยลดการเกิดฝ้าที่แว่น

ใช้งานสะดวก
พับได้ เก็บรักษาง่าย tบรรจุแยกซองละชิ้น
ป้องกันหน้ากากสกปรกปนเปื้อนก่อนใช้งาน
แผ่นรองใต้คาง (Chin Tab) ช่วยให้สวมใส่และ
ปรับตำแหน่งให้กระชับได้ง่ายขึ้น

แนวขอบหน้ากากโค้งเข้ากับรูปจมูกและโหนกแก้ม
แถบโลหะบริเวณจมูกปรับเข้ากับรูปจมูกได้ง่าย
โค้งไปตามรูปจและโหนกเกับ มีพื้นที่ในการสวมใส่ร่วมกับเด่นตานิรภัย
ไม่บดบังวิสัยทัศน์ ใช้งานร่วมกับแว่นได้เนกระชับพอดี

หน้ากากกรองอนุภาคแบบตั้งเดิม 3M

รุ่น 8000

รูปทรงก้วย มีสายรัดศีรษะ 2 เส้น พร้อมโฟมรองจมูท และแทบโลหะบริเวณตั้งจมูกเพิ่มความสบายและแนบกระชับกับรูปหน้าที่หลากหลาย หน้ากาก รุ่น 8210 ถือเป็นหน้ากากแบบตั้งเติมของ 3เอ็ม ที่ได้รับความนิยมสูงสุดและใช้งานอย่างแพร่หลาย



8210 *std. N95*



8110S (ขนาดเล็ก)
std. N95



8210V
std. N95



8812
std. FFP1



8822
std. FFP2

หน้ากากกรองอนุภาค 3M

รุ่น VFlex™

การออกแบบมีเอกลักษณ์เฉพาะตัวเพื่อไม่ให้หน้ากากเลื่อนได้ง่าย รูปทรงแบบ V-Shaped เมื่อถูกขยายจะช่วยเพิ่มพื้นที่ด้านในหน้ากากให้กว้างขึ้น สวมใส่สบาย หายใจโล่ง สามารถพับได้ ง่ายต่อการเก็บรักษาหน้ากากกระชับกับใบหน้าสามารถขยับไปตามปากขณะสื่อสาร มี 2 ขนาดให้เลือก



9105 (ขนาดมาตรฐาน) *std. N95*



9105S (ขนาดเล็ก) *std. N95*

หน้ากากกรองอนุภาค 3M

หน้ากากมีชั้นถ่านคาร์บอนเพื่อช่วยกรองไอระเหยเจือจางในระดับที่สร้างความรำคาญ (ไม่เกินค่าขีดจำกัดทางอาชีวอนามัยหรือ OEL) เช่น งานพ่นสี/ทาสี งานที่มีไอระเหยตัวทำละลาย งานพ้นยาฆ่าแมลง งานซ่อมบำรุง งานห้องปฏิบัติการ เป็นต้น หน้ากากมีน้ำหนักเบาประสิทธิภาพสูง สวมใส่สบาย ช่วยกรองอนุภาคและ กลิ่นไอระเหยที่สร้างความรำคาญให้กับผู้สวมใส่ได้

- 9542 *คาดศีรษะ std. P2*
- 9542V *คาดศีรษะ std. P2*



8247
คาดศีรษะ std. R95



9913V
คาดศีรษะ std. P1



9541V
คล้องหู std. P2



9541
คล้องหู std. P2

หน้ากากกรองอนุภาค 3M

รุ่น 9000

- 9501+ *คล้องหู std. P2*
- 9502+ *คาดศีรษะ std. N95*

ออกแบบให้ใช้งานง่าย สวมใส่สบาย พกพาสะลวก หน้ากากสามารถพับครึ่งได้มีซองเดี่ยว เพื่อให้ง่ายต่อการจัดเก็บและใช้งานมีให้เลือกทั้งรุ่นที่มีวาล์วและไม่มีวาล์วระบายอากาศ



9001
คล้องหู std. P1



9002
คาดศีรษะ std. P1

อุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจ

หน้ากากเปลี่ยนไส้กรอบขนิดไส้กรองเดี่ยว

ชุดหน้ากากไส้กรองเดี่ยวพร้อมตลับกรองฝุ่นและไอระเหยสารเคมี รุ่น 3200-55

ประกอบด้วยหน้ากาก รุ่น 3200 และตลับกรองฝุ่นและไอระเหยสารเรคมี รุ่น 3311K-55
เหมาะสำหรับงานพ่นสี พ่นยาฆ่าแมลง งานที่มีไอระเหยตัวทำละลาย งานซ่อมบำรุง







ชุดหน้ากากไส้กรองเดี่ยวพร้อมแผ่นกรองอนุภาคสำหรับงานเชื่อม พร้อมใช้งาน รุ่น Waffle





Waffle

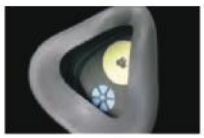
รุ่น HF-50

Description	Size
HF-51	เล็ก/กลาง
HF-52	กลาง/ใหญ่

รุ่น 3000

Description	Size
3100	เล็ก/กลาง
3200	กลาง/ใหญ่

รุ่นสินค้า	ขนาดบรรจุ	หน้ากาก	ฐานรอง	แผ่นกรอง
Waffle	20 ชิ้น/ลัง	3200	5700	5744
Waffle Carbon	20 ชิ้น/ลัง	3200	5700	5744C



ออกแบบโครงร่างหน้ากากให้รับกับรูปหน้าชาวเอเชีย เพื่อความแนบสนิท น้ำหนักเบามาก เพื่อความสบาย ขณะสวมใส่



ตลับกรองพลาสติกน้ำหนักเบาไม่เกิดสนิม แม้สัมผัสสารเคมี



ผิวหน้ากากที่สัมผัสกับใบหน้าเพิ่มโครงสร้างป้องกันการลื่นขณะเหงื่อออก



ประกอบง่ายและสะดวกโดยการกดปิด-ดึงเปิด



ลิ้นหายใจเข้าและลิ้นระบายอากาศมีขนาดใหญ่ จึงหายใจได้อย่างสะดวกสบาย และลดความร้อนทำให้สวมใส่ได้นานขึ้น



สายรัดแบบห่วงครอบศีรษะจึงไม่หลุดขณะใช้งาน และถอดหน้ากากคล้องคอได้ง่ายเพื่อความสะดวกรวดเร็วในกรณีฉุกเฉิน

แผ่นกรองอนุภาคสำหรับหน้ากากไส้กรองเดี่ยว

สำหรับใช้ร่วมกับหน้ากากไส้กรองเดี่ยว รุ่น HF-50 และ รุ่น 3000



1700
ฐานรองแผ่นกรองอนุภาค



1744
แผ่นกรองอนุภาค
มาตรฐาน P2



1744C
แผ่นกรองอนุภาค
มีคาร์บอน
มาตรฐาน P2



NEW
5700
ฐานรองแผ่นกรองอนุภาค



NEW
5744
แผ่นกรองอนุภาค
มาตรฐาน P2



NEW
5744C
แผ่นกรองอนุภาค
มีคาร์บอน
มาตรฐาน P2

ตลับกรองแก๊สและไอระเหย สำหรับหน้ากากไส้กรองเดี่ยว

ตลับกรองแก๊ส และไอระเหย			แผ่นกรองฝุ่น ละออง และฟูมโลหะ	
				
เบอร์ 3301K-55 ขนาด 55 ซี.ซี.	เบอร์ 3301K-100 ขนาด 100 ซี.ซี.	เบอร์ 3303K-100 ขนาด 100 ซี.ซี.	เบอร์ 774	เบอร์ 7711 P1
ป้องกันไอระเหยสารตัวทำละลาย		ป้องกันไอระเหยสารตัวทำละลายและไอกรด	ฝาครอบ	ป้องกันฝุ่น ละออง และฟูมโลหะ

ตลับกรองฝุ่น และไอระเหยสารเคมี	
	
เบอร์ 3311K-55 Kขนาด 55 ซี.ซี.	เบอร์ 3311K-100 Kขนาด 100 ซี.ซี.
ป้องกันฝุ่น ละออง และไอระเหยสารเคมี	

อุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจ

หน้ากากครึ่งหน้าชนิดไส้กรองคู่ รุ่น 7500



คุณสมบัติและประโยชน์ของสินค้า

ส่วนครอบหน้าทำจากซิลิโคน มีความอ่อนนุ่มและทนทาน เมื่อถอดหน้ากากสามารถเลื่อนตัวหน้ากากให้ไหลลงมาตามสายรัด(DropDown)ได้ เพื่อความสะดวกขณะพักเบรค สะพานจมูกแบบบางช่วยลดแรงกดและสวมใส่สบายมากยิ่งขึ้น 3M Cool FlowTM Exhalation Valve ช่วยระบายความร้อนและความชื้นจากลมหายใจออกได้ดีขึ้น ลดแรงต้านจากการหายใจหน้ากากออกแบบให้ระบายลมหายใจออกทางด้านล่าง ลดการเกิดฝ้าที่เลนส์แว่นตานิรภัย เมื่อสวมร่วมกับอุปกรณ์ป้องกันดวงตาการประกบตลับกรองเป็นแบบเขี้ยวล็อค มีตลับกรองป้องกันสารเคมีและแผ่นกรองอนุภาคให้เลือกหลากหลายแบบ มี 3 ขนาดให้เลือก

Description	Size
7501	เล็ก
7502	กลาง
7503	ใหญ่

Description	Size
6100	เล็ก
6200	กลาง
6300	ใหญ่



หน้ากากครึ่งหน้าชนิดไส้กรองคู่ รุ่น 6000

น้ำหนักเบา ใช้งานง่าย ราคาคุ้มค่าเป็นตัวเลือกที่ช่วยให้คุณประหยัดค่าใช้จ่าย ส่วนครอบหน้าทำจากเทอร์โมพลาสติกชนิดเบาและนุ่มมีให้เลือก 3 ขนาด

3M หน้ากากเต็มหน้า

หน้ากากเต็มหน้ารุ่นนี้ให้ความสบาย น้ำหนักเบาและใช้งานง่าย เมื่อใช้งานร่วมกับแผ่นกรองอนุภาคหรือตลับกรองสารเคมีของ 3MTM ที่เหมาะสม สามารถช่วยปกป้องระบบทางเดินหายใจจากฝุ่นละอองและ / หรือแก๊สและไอระเหยต่างๆ





6800 ขนาดกลาง

ตลับกรองแก๊ส และไอระเหย

	เบอร์	คุณสมบัติ
	6001	**Organic Vapor** ป้องกันไอระเหยสารตัวทำละลาย เช่น สี แล็คเกอร์ ทินเนอร์ โทลูอีน ยาฆ่าแมลง น้ำมัน
	6002	**Acid Gas** ป้องกันแก๊สคลอรีน, กรดไฮโดรคลอริก (กรดเกลือ), แก๊สซัลเฟอร์ไดออกไซด์, แก๊สคลอรีน, แก๊สไฮโดรเจนซัลไฟด์ (แก๊สไข่เน่า)
	6003	**Organic Vapor / Acid Gas** ป้องกันไอระเหยสารตัวทำละลาย และกรดแก๊ส
	6004	**Ammonia / Methylamine** ป้องกันไอแอมโมเนีย และไอเม็ททิลลามีน
	6005	**Formaldehyde / Organic Vapor** ป้องกันไอฟอร์มัลดีไฮด์ และไอระเหยสารตัวทำละลาย
	6006	**Multi-Gas / Vapor** ป้องกันไอระเหยสารตัวทำละลาย กรดแก๊ส ไอฟอร์มัลดีไฮด์ และไอแอมโมเนีย / ไอเม็ททิลลามีน ใช้สำหรับบริเวณที่มีแก๊สและไอระเหยหลายประเภทปะปนกัน
	6007	**Mercury Vapor / Chlorine Gas** ป้องกันไอปรอท ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ และแก๊สคลอรีน เทคโนโลยีใหม่เปลี่ยนแถบสีจากน้ำตาลอ่อนเป็นสีน้ำตาลเข้ม เมื่อตลับกรองหมดอายุ
	6057	**Organic Vapor / Inorganic and Acid Gas** ป้องกันไอระเหยสารตัวทำละลาย กรดแก๊ส และไอด่าง (สารอนินทรีย์) เป็นต้น

ตลับกรองใช้งานร่วมกับแผ่นกรอง

เบอร์ 5N11 N95 Filter	เบอร์ 501 ฝาครอบ
 + 	
ฝุ่น	✓
ละออง	✓
เบอร์ 502 ฐานรอง	**เบอร์ 2091** P100 Filter
 + 	
ฝุ่น	✓
ละออง	✓

แผ่นกรองอนุภาค		เทคโนโลยีการกรอง		คุณสมบัติเส้นใย
ลักษณะ	รุ่น	เส้นใยประจุไฟฟ้าสถิต ดักจับฝุ่นละอองที่มีขนาดเล็กกว่า 0.3 ไมครอนได้ดีเยี่ยม	ชั้นถ่านกัมมันต์กรองกลิ่นสารเคมีที่มีปริมาณน้อย ช่วยให้ทำงานยาวนานขึ้น	
	2071	✓ (P95 Filter)		P100 Filter ป้องกัน ฝุ่น ละออง ฟูมโลหะ
	2078	✓ (P95 Filter)	✓ สารตัวทำละลาย กรดแก๊ส (กลิ่นเจือจาง) และโอโซน (ไม่เกิน 10เท่าของค่า OEL)	
	2097 2297 (รุ่นหายใจสะดวก)	✓ (P100 Filter)	✓ สารตัวทำละลาย (กลิ่นเจือจาง) และโอโซน (ไม่เกิน 10เท่าของค่า OEL)	P100 Filter ป้องกัน ฝุ่น ละออง ฟูมโลหะ
	7093	✓ (P100 Filter)		**คุณสมบัติพิเศษของแผ่นกรองรุ่น 7093/7093C** • ทำจากพลาสติกที่ทนความร้อน และประกายไฟ น้ำหนักเบา • อากาศจะไหลผ่านช่องว่างด้านล่างระหว่างฝาครอบกับตัวตลับเข้าสู่ภายใน ช่วยยืดอายุการใช้งานให้นานขึ้น • ทำการตรวจสอบความกระชับ (User Seal Check) ได้อย่างง่ายดาย โดยการกดลงบนฝาครอบด้านบน และหายใจเข้า
	7093C	✓ (P100 Filter)	ไฮโดรเจน ฟลูออไรด์ สารตัวทำละลาย และไอกรดเจือจาง	

อุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจ

หน้ากากครึ่งหน้าชนิดไส้กรองคู่ รุ่น HF-800

ได้รับการออกแบบด้วยคุณลักษณะอันชาญฉลาดและใช้งานได้ง่าย 3M Secure Click™ หน้ากากครึ่งหน้าชนิดไส้กรอง รุ่น HF-800 ช่วยปกป้องผู้ปฏิบัติงานจากฝุ่นละออง แก๊สและไอระเหยที่หลากหลาย เมื่อใช้ร่วมกับแผ่นกรองอนุภาคและตลับกรองสารเคมี 3M Secure Click™



ใหม่ **ลำโพงขนาดเล็ก (Speaking Diaphragm)**
ออกแบบมาเพื่อช่วยให้สื่อสารได้ง่ายขึ้นในขณะปฏิบัติงาน

ใหม่ **ส่วนที่ครอบปากและจมูกทำจากซิลิโคน**
มีความยืดหยุ่นสูงให้ความรู้สึกที่นุ่มนวลเพื่อความสบายบนใบหน้าของผู้สวมใส่

ใหม่ **วิธีประกอบแผ่นกรองอนุภาค**
และตลับกรองสารเคมีที่ไม่เหมือนใครเพียงประกบตลับกรองให้คลิกก็พร้อมใช้งาน

ใหม่ **สายรัดศีรษะที่ปรับขนาดได้ง่าย**
สามารถปรับได้สองทิศทางอย่างง่ายดาย "ดึงที่บริเวณปลายสายรัดเพื่อปรับให้กระชับมากขึ้น หรือใช้นิ้วบีบที่ปีกด้านข้างของปุ่มสีน้ำเงินเพื่อคลายสายรัดออก"

ใหม่ **ปุ่มทดสอบความแนบสนิท (Seal Check)**
เพียงแค่กดปุ่มทดสอบความแนบสนิท (Seal Check) ก็ช่วยทำให้การทดสอบความแนบสนิทของหน้ากากก่อนการใช้งานทุกครั้งเป็นเรื่องง่าย

ใหม่ **ระบายอากาศได้ดีขึ้น**
การออกแบบตลับกรองที่ให้อากาศสามารถ ผ่านได้ 2 ทิศทาง ทั้งด้านหน้าและหลัง (Dual-Flow) ทำให้ผู้สวมใส่หายใจสบายมากยิ่งขึ้น
"การหายใจที่สบายมากขึ้น เป็นหนึ่งเหตุผลสำคัญ ในการเปลี่ยนมาใช้หน้ากากรุ่นนี้"
-ผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมพลังงาน/สาธารณูปโภค

"การทดสอบความแนบสนิทของหน้ากากเป็นสิ่งสำคัญมาก"
-ผู้ปฏิบัติงานในกลุ่มอุตสาหกรรมหนัก

วาล์วระบาย
ช่วยระบายลมหายใจออกและความชื้นลงทางด้านล่าง



HF-802SD

3M Secure Click™ หน้ากากครึ่งหน้าชนิดไส้กรองคู่ รุ่น HF-800 พร้อมลำโพงขนาดเล็กสำหรับพูด (Speaking Diaphragm)			
ผลิตภัณฑ์รุ่น #	HF-801SD - ขนาดเล็ก	HF-802SD - ขนาดกลาง	HF-803SD - ขนาดใหญ่

ตลับกรองและแผ่นกรองอนุภาคของหน้ากาก 3M Secure Click™ หน้ากากกรองอากาศชนิดไส้กรองคู่ รุ่น HF-800		
ผลิตภัณฑ์รุ่น #	คำอธิบาย	
D7N11	3M Secure Click™ แผ่นกรองอนุภาค N95 D7N11, 200 ชิ้น/กล่อง	 D7N11 N95
D7P71	3M Secure Click™ แผ่นกรองอนุภาค P95 D7P71, 200 ชิ้น/กล่อง	
D3096	3M Secure Click™ แผ่นกรองอนุภาค P100 D3096 พร้อมชั้นคาร์บอนเจือจางสำหรับป้องกันกรดแก๊สระดับสร้างความรำคาญ*, 100 ชิ้น/กล่อง	
D3097	3M Secure Click™ แผ่นกรองอนุภาค P100 D3097 พร้อมชั้นคาร์บอนเจือจางสำหรับป้องกันไอระเหยจากสารอินทรีย์ ระดับสร้างความรำคาญ*, 100 ชิ้น/กล่อง	 D3071
D8001	3M Secure Click™ ตลับกรองไอระเหยจากสารอินทรีย์ D8001 ชนิด Dual Flow 60 ชิ้น/กล่อง	
D8003	3M Secure Click™ ตลับกรองไอระเหยจากสารอินทรีย์/กรดแก๊ส D8003 ชนิด Dual Flow 60 ชิ้น/กล่อง	
D8004	3M Secure Click™ ตลับกรองแอมโมเนีย/เมทิลลามีน D8004 ชนิด Dual Flow, 60 ชิ้น/กล่อง	 D3091
D8005	3M Secure Click™ ตลับกรองฟอร์มัลดีไฮด์/ไอระเหยสารอินทรีย์ D8005 ชนิด Dual Flow, 60 ชิ้น/กล่อง	
D8006	3M Secure Click™ ตลับกรองมัลติแก๊ส (ไอระเหยจากสารอินทรีย์/คลอรีน, ไฮโดรเจนคลอไรด์ , คลอรีนไดออกไซด์, ซัลเฟอร์ไดออกไซด์, ไฮโดรเจนซัลไฟล์, แอมโมเนีย/เมทิลลามีน, ฟอร์มันดีไฮด์ หรือ ไฮโดรเจนฟลูออไรด์) D8006 ชนิด Dual Flow 60 ชิ้น/กล่อง	 D8003
D8009	3M Secure Click™ ตลับกรองไอปรอท/มัลติแก๊ส D8009 ชนิด Dual Flow, 60 ชิ้น/กล่อง	
D80929	3M Secure Click™ ตลับกรองไอปรอท/มัลติแก๊ส/แผ่นกรองอนุภาค P100 D80929, 60 ชิ้น/กล่อง	
D701	3M Secure Click™ ฝาครอบแผ่นกรองอนุภาค (Filter Retainer) D701, 100 ชิ้น/กล่อง	

อุปกรณ์เสริมของ 3M Secure Click™ หน้ากากกรองอากาศชนิดไส้กรองคู่ รุ่น HF-800	
HF-800-01	3M Secure Click™ ชุดประกอบสายรัดศีรษะ HF-800-01 สำหรับหน้ากากกรองอากาศ รุ่น HF-800
HF-800-02	3M Secure Click™ ลิ้นระบายอากาศเข้าและระบายอากาศออก HF-800-02
HF-800-03	3M Secure Click™ ชุดอะแดปเตอร์ทดสอบความกระชับเชิงปริมาณ HF-800-03
HF-800-04	3M Secure Click™ ชุดประกอบศีรษะ HF-800-04 สำหรับหน้ากากกรองอากาศพร้อมกับไดอะแฟรมสำหรับสนทนา รุ่น HF-800
HF-800-05	3M Secure Click™ ชุดประกอบไดอะแฟรมสำหรับสนทนา HF-800-05

*** ระดับที่สร้างความรำคาญหมายถึงความเข้มข้นไม่เกินขีดจำกัด OSHA PEL หรือขีดจำกัดของการได้สัมผัสสารพิษจากการประกอบอาชีพที่ใช้บังคับโดยรัฐ แล้วแต่ค่าใดจะต่ำกว่า**

Sundström



หน้ากากเต็มหน้า #SR200
SR200 Full Face Mask PV-VISOR

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	สี	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKH01-1212	หน้ากากเต็มหน้า #SR200+	น้ำเงิน	ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง

- หน้ากากป้องกันแบบเต็มหน้าใช้ตลับกรองและอุปกรณ์ต่างๆ เหมือนกับที่ใช้ในหน้ากากแบบครึ่งหน้า
- เนื้อวัสดุและสีผ่านการทดสอบมาตรฐาน FDA (มาตรฐาน สำหรับโรงงานผลิตอาหารและยา) และ BGA
- ให้การรับประกันว่าเมื่อใบหน้าสัมผัสกับผิววัสดุจะไม่มีความเสี่ยงจากการแพ้แน่นอน
- มีลิ้นวาล์วควบคุมการหายใจออกสองด้าน ทำให้หายใจสบายกว่าที่มีด้านเดียว สายรัดปรับระดับได้ง่าย
- กระบังหน้า มีน้ำหนักเพียง 450 กรัม และมีให้เลือกทั้งแบบ PC และ Glass เหมาะกับการใช้งานที่ต้องการความปลอดภัยสูงสุด



สายคล้องศีรษะสำหรับหน้ากาก SR200
Head Harness Assembly SR200
สามารถล้างทำความสะอาดได้ในอุณหภูมิ 60° C

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	สี	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKR01-1203	สายคล้องศีรษะสำหรับหน้ากาก SR200+	ดำ	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง



รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKR01-1204	ชุดวาล์วและฝาครอบ SR200+	5 ชิ้น	5 ชิ้น : กล่อง

ชุดวาล์วและฝาครอบ SR200
Membrane Kit For SR200
ชุดวาล์วสำรอง สำหรับ หน้ากากเต็มหน้าของ Sundstrom ประกอบด้วย วาล์วหายใจออก 2 ชิ้นพร้อมฝาครอบ ,วาล์วหายใจเข้า 3 ชิ้น



ฟิล์มติดหน้ากากเต็มหน้า SR343
Protective Film For Full Fac Mask SR 200e
ชุดวาล์วสำรอง สำหรับ หน้ากากเต็มหน้า แผ่นฟิล์มกันรอย สำหรับติดกับหน้ากากเต็มหน้า SR200

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	สี	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKT01-1204	ฟิล์มติดหน้ากากเต็มหน้า SR343	ขาวใส	1 ชิ้น	10 ชิ้น : กล่อง



หน้ากากเต็มหน้า 1 ชุด ประกอบด้วย
1 หน้ากากทางเดียว #SR200, 1 แผ่นกรอง, 1 ฝาครอบ, 1 ป้ายสำหรับติดชื่อ, 1 แผ่นเช็ดทำความสะอาด, 1 คู่มือการใช้งาน, 1 ที่ใส่ตลับไส้กรอง

Sundström

อุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจ



อุปกรณ์ชุดพัดลมกรองอนุภาคและสารเคมี PAPR #SR500

PAPR SR500 FAN UNIT WITH STANDARD BATTERY / EN 12941/12942:1998

เป็นชุดพัดลมพร้อมตลับกรองทำงานโดยใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ มีระบบเตือน แสง เสียงและการสั่น เมื่อแบตเตอรี่หมด หรือตลับกรอง (อนุภาค) เต็ม, มีไฟแสดงสถานะแบตเตอรี่ตอนเปิดเครื่อง, ใช้ร่วมกับถุงคลุมศีรษะและกระบังหน้าของ Sundstorm ได้ทุกรุ่น, มีตลับกรองให้เลือกหลากหลาย ทั้งป้องกันอนุภาคและสารเคมี, เหมาะสำหรับการทำงานในระยะเวลานาน งานหนัก และสภาพอากาศร้อน, มีระบบชาร์จแบตเตอรี่เร็วใช้เวลาเพียง 1.5 - 2 ชั่วโมง

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	สี	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKH06-0112	อุปกรณ์ชุดพัดลมกรองอากาศ PAPR #SR500+	น้ำเงิน	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง



SR510



อุปกรณ์ชุดพัดลมกรองอนุภาค PAPR #SR700

PAPR SR700 FAN UNIT / EN 12941/12942:1998

เป็นชุดพัดลมพร้อมตลับกรองอนุภาค ทำงานโดยใช้พลังงานจากแบตเตอรี่ มีน้ำหนักเบา ระบบเตือน แสงและเสียง เมื่อแบตเตอรี่หมดหรือตลับกรอง(อนุภาค) เต็ม, ใช้ร่วมกับถุงคลุมศีรษะและกระบังหน้าของ Sundstorm ได้ทุกรุ่น, ใช้คู่กับตลับกรอง (SR510 เท่านั้น) เหมาะกับการทำงานในระยะเวลานาน งานหนักและสภาพ อากาศร้อน เหมาะกับงานที่มีฝุ่นละอองจำนวนมากๆ แบตเตอรี่ชาร์จเพียง 2 ชั่วโมง

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	สี	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKH06-7010	อุปกรณ์ชุดพัดลมกรอง อากาศ PAPR #SR700+	น้ำเงิน	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง

ตลับไส้กรอง Type Of Filter สำหรับ SR500 / SR500 EX EN14387-2004



- ตลับกรองชนิด ABE ป้องกันสารอินทรีย์ สารอนินทรีย์ ก๊าซที่เป็นกรด
- สามารถใช้ร่วมกับตลับกรองฝุ่น SR510(P3-R) สำหรับอุปกรณ์ชุดพัดลมกรองอากาศ SR500 และ SR500 EX ได้

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	สี	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKH02-7112	ตลับไส้กรอง ABE1 SR515+	●○●	1 ชิ้น	20 ชิ้น : กล่อง



- ป้องกันไอระเหยของสารอินทรีย์ ที่มีจุดเดือดสูงกว่า 65 "C
- ตลับกรองชนิด A สำหรับ PAPR SR500

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	สี	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKH02-7012	ตลับไส้กรอง A2 #SR518:	●	1 ชิ้น	20 ชิ้น : กล่อง

- ตลับกรองชนิด ABEK ป้องกันแก๊สสารอินทรีย์ สารอนินทรีย์ ก๊าซที่เป็นกรด แอมโมเนีย เอมีนและไอระเหย
- สามารถใช้ร่วมกับตลับกรองฝุ่น SR510 (P3-R) สำหรับอุปกรณ์ชุดพัดลมกรองอากาศ SR500 และ SR500 EX ได้



รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	สี	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKH02-7212	ตลับไส้กรอง A1BE2K1 #SR597+	●○●●	1 ชิ้น	20 ชิ้น : กล่อง

- ตลับกรองชนิด ABEK - Hg-P3R ป้องกันสารอินทรีย์ สารอนินทรีย์ ก๊าซที่เป็นกรด ไอปรอท แอมโมเนีย เอมีนไอระเหย และอนุภาคฝุ่นละอองทุกชนิด
- สำหรับอุปกรณ์ชุดพัดลมกรองอากาศ SR5500 และ SR500 EX



รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	สี	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKH02-7312	ตลับกรอง A1BE2K1HgP3 #SR599:	●●●●●○	1 ชิ้น	10 ชิ้น : กล่อง



อุปกรณ์สายต่อระบบอากาศ #SR507

SR507 Compressed Air Regulator EN 14594:2005 class 3A

- เป็นอุปกรณ์สายต่อเข้ากับระบบอากาศอัดแรงดัน
- ออกแบบมาเพื่อ ประกอบการใช้งานของอุปกรณ์คลุมศีรษะ Sundstrom Hood รุ่น SR520 /SR530 /SR561 /SR562 และกระบังหน้ารุ่น SR540 / SR580 / SR590

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKH03-0612	อุปกรณ์สายต่อระบบอากาศ #SR507+	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง



อุปกรณ์สายต่อ AIRLINE #SR307

SR307 AIRLINE EN139 : 1994

- เป็นอุปกรณ์สายต่อเข้ากับระบบอากาศอัดแรงดัน
- เหมาะกับการใช้งานร่วมกับหน้ากากครึ่งหน้าและเต็มหน้าของ Sundstrom ควบคุมอัตราการไหลของอากาศ ได้จาก เข็มขัดของผู้ใช้ อุปกรณ์สามารถปรับอัตราการไหลอากาศได้ตั้งแต่ 150 ถึง 320 ลิตรต่อนาที
- ต้องการแรงดันอากาศที่ส่งไปที่วาล์ว แรงดันปรับควรอยู่ระหว่าง 4 - 6 bar

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	สี	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKH03-1412	อุปกรณ์สายต่อ AIRLINE #SR307:	น้ำเงิน	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง



เครื่องกรองอากาศ #SR99-1

SR99 Compressed Air Filter

- อุปกรณ์สำหรับกรองอนุภาคฝุ่น ละอองน้ำ และน้ำมัน เพื่อส่งอากาศบริสุทธิ์ผ่านหน้ากากระบบ Aine เข้าสู่ระบบทางเดินหายใจของผู้สวมใส่อุปกรณ์ ประกอบด้วย ตัวปรับแรงดันต้น (regulator) ตัวดักจับอนุภาคเบื้องต้น (pre-collector) และไส้กรอง รุ่น SR292 อุปกรณ์ทั้งหมดถูกประกอบเข้าด้วยกันในขาตั้งเหล็ก ติดตั้งได้ทั้งบนพื้น และฝาผนัง ตัวดักจับอนุภาคเบื้องต้นซึ่งมีตัวควบคุมแรงดันและตัวระบายน้ำ (pressurecontrolled/manual drain)
- สามารถจ่ายอากาศได้สูงสุด 900 ลิตร : นาที
- ใช้งานได้พร้อมกันสูงสุด 3 คน
- ต้องการแรงดันอากาศเข้าที่ 6-10 bar

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKH03-2810	เครื่องกรองอากาศ #SR99-1+	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง



สายส่งแรงดันอากาศ #SR358

SR358 Compressed Air Hose EN 14594:2005

- สายผลิตจากโพลิเอสเตอร์ หุ้มด้วย พีวีซี
- ใช้กับอุปกรณ์ safety coupling CEJN เพื่อต่อกับตัวกรองแบบ compressed air ของ Sundstromโดยตรงหรือต่อกับระบบอุปกรณ์ป้องกันระบบหายใจแบบcompressed air-fed รุ่นอื่นๆ

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	ขนาด	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKH03-3010	สายส่งแรงดันอากาศ #SR358 ยาว 10 เมตร+	10 ม.	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง
MKH03-3015	สายส่งแรงดันอากาศ #SR358 ยาว 15 เมตร:	15 ม.	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง
MKH03-3020	สายส่งแรงดันอากาศ #SR358 ยาว 20 เมตร+	20 ม.	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง

อุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจ

สายส่งแรงดันอากาศ #SR359

SR359 Compressed Air Hose / EN 14594:2005



- สายผลิตจากโพลิเอสเตอร์ หุ้มด้วย ยางสังเคราะห์ EPDM
- ใช้กับอุปกรณ์ safety coupling CEJN เพื่อต่อกับตัวกรองแบบ compressed air ของ Sundstromโดยตรง หรือต่อกับระบบอุปกรณ์ป้องกันระบบหายใจแบบ compressed air-fed รุ่นอื่นๆ ท่ออากาศรุ่นนี้มีคุณสมบัติทนน้ำมัน, สารเคมี, ความร้อน,ทนการฉีกขาด, ป้องกันไฟฟ้าสถิต

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	ขนาด	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKH03-3105	สายส่งแรงดันอากาศ #SR359 ยาว 5 เมตร:	5 ม.	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง
MKH03-3110	สายส่งแรงดันอากาศ #SR359 ยาว 10 เมตร+	10 ม.	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง
MKH03-3130	สายส่งแรงดันอากาศ #SR359 ยาว 30 เมตร+	30 ม.	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง

สายส่งแรงดนอากาศ #SR360

SR360 Spiral Coiled Tube / EN 14594:2005



- สายผลิตจากโพลียูรีเทน
- ใช้กับอุปกรณ์ safety coupling CEJN เพื่อต่อกับตัวกรองแบบ compressed air ของ Sundstromโดยตรง หรือต่อกับระบบอุปกรณ์ป้องกันระบบหายใจแบบ compressed airfed รุ่นอื่นๆ ผิวท่อเคลือบสารทนทานต่อประกายไฟจากงานเชื่อม

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	ขนาด	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKH03-3408	สายส่งแรงดันอากาศ #SR360 ยาว 8 เมตร+	8 ม.	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง

Spare Parts for SR99 Compressed Air



ตัวกรอง SR292

Filter Cartridge For AIRLINE SR99

ประกอบด้วยไส้กรอง P3 และถ่านกัมมันต์ ถ้าใช้ในสภาพอากาศทั่วไป ไส้กรองสามารถใช้งานได้ 6-12 เดือน

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKR03-2001	ตัวกรอง SR292+	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง

ข้อต่อสำหรับแอร์ไลน์

Safety Coupling For AIRLINE SR99



เพื่อเพิ่มจำนวนสายสำหรับผู้ปฏิบัติ หรืออุปกรณ์

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKR03-2103	ข้อต่อสำหรับแอร์ไลน์+	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง

ตัวต่อรูป Y

Y Coupling SR99



เป็นอุปกรณ์เสริมใช้ร่วมกับเครื่องกรองอากาศ รุ่น SR99 สำหรับเพิ่มจำนวนผู้ใช้งานจาก 2 เป็น 3 คน

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKR03-2127	ตัวต่อรูป Y+	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง

ฮูดสำหรับ PAPR และ Airline



ชุดคลุมศีรษะ #SR530

SR530 HOOD (TH3) /EN 12941:1998, EN 14594:2005

- กระบังหน้าทำจากวัสดุ Cellulose Acetate ที่ทนต่อการสัมผัสสารเคมี
- ป้องกันทั้งส่วนคอจนถึงบ่าทั้งสองข้าง สายรัดรอบคอปรับง่าย
- ให้การปกป้องสูง แม้ในกรณีผู้สวมใส่มีหนวดเครายาว มีขนาดเดียว แต่สามารถใช้ได้กับใบหน้าทุกรูปทรง

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKH06-0412	ชุดคลุมศีรษะ #SR530+	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง



ชุดคลุมศีรษะ #SR520

SR520 Hood (TH3) / EN 12941:1998, EN 14594:2005

- กระบังหน้าทำด้วยวัสดุ Cellulose Acetate
- ทนต่อการสัมผัสของสารเคมี
- น้ำหนักเบา ใช้สวมป้องกันส่วนใบหน้าและศีรษะ มีให้เลือก 2 ขนาด S/M และ M/L

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	ขนาด	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKH06-0212	ชุดคลุมศีรษะ #SR520 M/L:	M/L	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง
MKH06-0312	ชุดคลุมศีรษะ #SR520 S/M+	S/M	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง



ชุดคลุมศีรษะ #SR601

SR601 HOOD COMPLETE (TH3) / EN 12941:1998 + A2:2008

- ฮูดทำจาก Microcheme 2800 มีความแข็งแรงแรงทาน ทนต่อแรงกระแทกได้ดี
- กระบังหน้าทำจากโพลีคาร์บอเนตที่ใช้ใช้วัสดุ PETG (Polyethylene Terephthalate Glycol) ให้การมองเห็นที่ชัดเจนป้องกันรอยขีดข่วนและสารเคมีได้ดี
- สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ชุดพัดลมกรองอากาศ SR500 SR500EX SR700

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKH06-5412	ชุดคลุมศีรษะ #SR601+	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง



ชุดคลุมศีรษะ #SR570

SR570 HOOD COMPLETE (TH3) / EN 12941:1998 + A2:2008 EN 14594:2005, EN 166

- หมวกทำจากวัสดุโพลีเอไมดโพลีคาร์บอเนต และโพลีคาร์บอเนต/ABS มีความแข็งแรงทนทาน ทนต่อแรงกระแทกได้ดี
- กระบังหน้าทำจากวัสดุโพลีคาร์บอเนต ให้การมองเห็นที่ชัดเจน ป้องกันรอยขีดข่วนและสารเคมีได้ดี
- สามารถใช้งานร่วมกับอุปกรณ์ชุดพัดลมกรองอากาศ SR500 SR500EX SR700

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKH06-6512	ชุดคลุมศีรษะ #SR570 +	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง



หน้ากากงานเชื่อม Shade 10 #SR584 / SR580

SR584 / SR580 Welding Mask Shade 10 EN 12941:1998

- กระบังหน้างานเชื่อมสำหรับประกอบเข้ากับชุดคลุมศีรษะ SR580 ชุดกระบังหน้านี้มาพร้อมกับเลนส์เฉล 10 (โดยสามารถเลือกซื้อเลนส์
- ปรับแสงอัตโนมัติเพิ่มได้ ซึ่งเป็นเฉด 9-13)

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKH06-8310	หน้ากากงานเชื่อม Shade 10 #SR584: / SR580	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง



ชุดกระบังหน้าสำหรับงานเชื่อม #SR592

SR592 Welding Shield with Air Channel EN 12941:1998

- สามารถเปลี่ยนเลนส์ปรับแสงได้ มีเฉดความเข้มของเลนส์ให้เลือกได้ตั้งแต่ 8-13 และใช้งานร่วมกับ SR500/SR700 ได้
- วัสดุทำจาก Polymide น้ำหนักเบาและป้องกันสะเก็ดไฟได้ดีประกอบง่าย ใช้เวลาน้อยในการประกอบอุปกรณ์
- ดีไซส์ใหม่เพียว บาง ทำให้ทำงานได้คล่องตัวมากยิ่งขึ้น
- เลนส์ตัดแสงอัตโนมัติ มีความไวในการรับแสง สามารถปรับแสงจากสว่างไปมืดได้ อย่างรวดเร็ว เมื่อทำงานเชื่อม

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKH06-4412	ชุดกระบังหน้าสำหรับงานเชื่อม #SR592:	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง

RESPIRATOR PROTECTION

Sundström

อุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจ



ชุดคลุมศีรษะ #SR580
SR580 Protect Helmet With Visor EN 12941:1998

- เป็นอุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจสำหรับงานที่ต้องการป้องกันระบบทางเดินหายใจเต็มรูปแบบรวมทั้งป้องกันใบหน้าและศีรษะ ง่ายต่อการติดตั้งอุปกรณ์ลดเสียง (Earmufs) เพิ่มเติมอีกด้วย
- กระบังหน้าทำด้วยวัสดุโพลีคาร์บอเนต ป้องกันสะเก็ดและของเหลวได้ดี ปรับยกสูงได้ง่าย เพื่อมุมมองที่กว้างขึ้น
- เหมาะกับการทำงานในสภาพงานที่ไม่เหมาะต่อการใช้หน้ากากที่มีตลับไส้กรองและงานที่ต้องการสวมใส่ทั้งหมวกและกระบังหน้าพร้อมกัน

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKH06-8012	ชุดคลุมศีรษะ #SR580:	1 ชิ้น	1 ชิ้น : กล่อง



แผ่นทำความสะอาด #SR5226
SR5226 Cleaning Wipes 50 Pack

สำหรับเช็ดทำความสะอาดหน้ากาก มีส่วนผสมแอลกอฮอร์สำหรับฆ่าเชื้อโรค 1 กล่องบรรจุ 50 ชิ้น

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
MKH09-0401	แผ่นเช็ดทำความสะอาด #SR5226+	1 กล่อง	50 ชิ้น : กล่อง

พลาสติกใสกันรอย

รุ่น #SR522
สำหรับฮูดคลุมศีรษะรุ่น SR520 / SR530

รุ่น #SR522
สำหรับฮูดคลุมศีรษะรุ่น SR520



รุ่น #SR582
สำหรับฮูดคลุมศีรษะรุ่น SR580

Honeywell

MADE IN MEXICO



RU6500 Silicone

หน้ากากเต็มหน้าท่อคู่ HONEYWELL รุ่น RU6500 ส่วนยางสัมผัสผลิตจาก Silicone ไม่ก่อให้เกิดอาการแพ้ ให้ความกระชับ น้ำหนักเบา ทนทานความร้อน

- สายรัดศีรษะ 5 จุด ปรับกระชับแบบสนิท
- เลนส์ Polycarbonate ดีไซน์ มุมมองกว้างกว่า 200 องศา
- ใช้งานร่วมกับตลับกรอง NORTH รวมถึง การจ่ายอากาศด้วยอุปกรณ์ PAPR และ Airline
- มาตรฐาน NIOSH 42 CFR 84, ANSI Z 87: Polycarbonate lens for high impact.
- ไม่ติดยุทธภัณฑ์



7700

หน้ากาก ซิลิโคนครึ่งหน้า 7700 series

- ผลิตจากซิลิโคน กระชับเข้ากับรูปหน้าปราศจากแรงกดทับ ลดรอยรั่วของอากาศและมีอายุการใช้งานที่ยาวนาน
- ทำความสะอาดง่าย มีความแข็งแรงและทนต่อการบิดงอ
- ไม่ก่อให้เกิดอาการแพ้
- ออกแบบให้เข้ากับรูปจมูก เกิดความสบาย ไม่บดบังการทำงานและหายใจได้สะดวก
- วาล์วระบายอากาศอยู่ในตำแหน่งที่ ระบายอากาศได้อย่างมีประสิทธิภาพ



RU8500 Silicone

หน้ากากครึ่งหน้าท่อคู่ NORTH รุ่น 8500 ผลิตจาก Liquid Silicone ที่อ่อนนุ่ม สวมใส่ สบาย น้ำหนักเบา ไม่ก่อให้เกิดอาการแพ้

- วาล์วหายใจออก ทิศทางลงด้านล่างไม่เป็นอุปสรรคต่อการทำงาน
- การระบายอากาศช่วยลดคุณหภูมิภายในหน้ากาก ให้ผู้สวมใส่รู้สึกสบาย
- มี Speech diaphragm ทำให้สามารถสื่อสารได้อย่างชัดเจนโดยไม่ต้องถอดหน้ากาก

5500

หน้ากากครึ่งหน้าท่อคู่ รุ่น5500
ผลิตจากยางสังเคราะห์ ราคาประหยัด น้ำหนักเบา





75001L
ตลับกรองไอสารอินทรีย์ organic vapor เช่น Thinner, Lacquer



75002L
ตลับกรองไอกรด Acid Gas



75003L
ตลับกรอง Organic Vapor และ Acid Gases



75004L
ตลับกรอง Ammonia และ Methylamine



75SCL
ตลับกรองชนิด Multi-Purpose ป้องกัน Organic Vapors, Ammonia, Methylamine. Formaldehyde และ Acid Gases



750052L
ตลับกรอง Mercury Vapor และ Chlorine



75FFP100NL
แผ่นกรอง P100 ป้องกันฝุ่นละอองพิษกลิ่นไอกรด โอโซน และกลิ่นรบกวน จากงานเชื่อมประสิทธิภาพการกรองไม่ต่ำกว่า 99.97%



75FFP100
แผ่นกรอง P100 ป้องกันฝุ่นละออง มีประสิทธิภาพการกรองไม่ต่ำกว่า 99.97%



7506N95
แผ่นกรอง N95 ป้องกันฝุ่นละออง ที่ไม่มีไอน้ำมันเจือปน มีประสิทธิภาพการกรองไม่ต่ำกว่า 95%



N750035
Adapter สำหรับการใช้แผ่นกรอง 75FFP100NL ร่วมกับตลับกรองอื่นๆ *ไม่รวมตลับ และแผ่นกรอง



750036
แป้นรองฟิลเตอร์ชนิดแผ่นพร้อมฝาครอบ เพื่อใส่ไส้กรองกันฝุ่น 7506 และ ไส้กรองกันก๊าซ

อุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจ



501
หน้ากากครึ่งหน้าแบบไส้กรองเดี่ยว

- ตัวหน้ากากผลิตจากเทอร์โมพลาสติก มีความปลอดภัย 100% ไม่มีสารพิษ
- ในชุดประกอบด้วยหน้ากากครึ่งหน้า และไส้กรอง "A"
- หายใจเข้าและระบายอากาศออกได้สะดวกไม่อึดอัด ด้วยวาล์วระบายอากาศ 2 จุด
- ปรับการใช้งานได้หลากหลาย (งานแก๊ส / ไอระเหย / กรองอากาศ)
- ออกแบบขนาดหน้ากากให้พอดีกับโครงหน้าของคนเอเชีย
- 25 PCS/BOX 50 PCS/CTN



522
หน้ากากครึ่งหน้าแบบไส้กรองคู่

- ตัวหน้ากากผลิตจากเทอร์โมผลาสติก มีความปลอดภัย 100% ไม่มีสารพิษ
- ในชุดประกอบด้วยหน้ากากครึ่งหน้า แว่นตากันสารเคมี และตลับกรอง "A"
- หายใจเข้าและระบายอากาศออกได้สะดวกไม่อึดอัด ด้วย 2 ตลับกรอง และวาล์วระบายอากาศ 2 จุด
- ปรับการใช้งานได้หลากหลาย (งานแก๊ส / ไอระเหย / กรองอากาศ)
- ออกแบบขนาดหน้ากากให้พอดีกับโครงหน้าของคนเอเชีย
- แว่นตากันสารเคมี ช่วยป้องกันละอองสารเคมี หรือเศษฝุ่นผง กระเด็นเข้าตา มีวาล์วระบายอากาศ
- ป้องกันความชื้นที่เกิดภายในแว่นได้ และสามารถใส่ครอบแว่นสายตาได้
- 12 PCS/BOX 24PCS/CTN



201
ไส้กรองสารพิษ TYPE P

- ป้องกันฝุ่นผง ละออง ควัน หรือเส้นใย จากการขัด เจียร ตัด เจาะ เลื่อย ในงานไม้ คอนกรีต หรืองานก่อสร้างทั่วไป
- 25 PCS/PACK 300 PCS/CTN



201
ไส้กรองสารพิษ TYPE A

- ป้องกันฝุ่นผง ละออง กลิ่น ควัน จากงานทำความสะอาดต่างๆ งานทา พ่นสี กลิ่นทินเนอร์ ไปจนถึงยาฆ่าแมลง
- 6 PCS/PACK 300 PCS/CTN



206
ไส้กรองสารพิษ TYPE E

- ป้องกันไอกรด เช่น ซัลเฟอรไดออกไซด์, ไฮโดรเจนคลอไรด์ งานที่ใช้กรดในการทำงาน เช่น งานกัดสีภาพพิมพ์ โรงงานเคมีที่เป็นกรด
- 6 PCS/PACK 300 PCS/CTN



209
ไส้กรองสารพิษ TYPE K

- ป้องกันในงานโรงงานผลิตหรือซ่อมบำรุงตู้ทำความเย็น ห้องเห็น โรงงานชุบโลหะ ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ ยาฆ่าแมลง
- 6 PCS/PACK 300 PCS/CTN



421
หน้ากากซิลิโคนครึ่งหน้า

- หน้ากากซิลิโคนพรีเมี่ยม อ่อนนุ่ม ไม่ระคายเคือง ลดแรงกดบนใบหน้า วาล์วระบายอากาศกว้างพิเศษ ไม่อึดอัด
- ที่ครอบวาล์วระบายอากาศช่วยปกป้องวาล์วจากความร้อนและฝุ่นผง
1 PCS/PACK 24 PCS/CTN

6001
หน้ากากซิลิโคนครึ่งหน้า

- ซิลิโคนอ่อนนุ่ม ไม่ระคายเคือง หน้าแปลนแบบสองชั้น แนบกระชับใบหน้า
- ไส้กรองใช้ผงคาร์บอนเกรดพรีเมี่ยม อากาศไหลผ่านชั้นกรองได้อย่างทั่วถึง ไส้กรองมีขนาดบาง น้ำหนักเบา
- 12 PCS/BOX 24 SET/CTN



ไส้กรองสารพิษ TYPE A2

- ใช้กับงานทำความสะอาดต่างๆ งานทา พ่นสี กลิ่นทินเนอร์ งานล้างห้องเครื่อง ไปจนถึงยาฆ่าแมลง
- 6 PCS/PACK 300 PCS/CTN

RESPIRATOR PROTECTION

YAMADA

อุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจ



101
ไส้กรองฝุ่น

- สำหรับป้องกันสารปนเปื้อน อนุภาคที่เป็นน้ำมันและไม่ใช่น้ำมัน ฝุ่นละอองที่มีขนาดเล็ก ฝุ่นโลหะ ฝุ่นใยหิน และฝุ่นอื่นๆ สารก่อภูมิแพ้และควัน
- 1 Pairs/PACK 100 Pairs/CTN



306
ไส้กรองสารพิษ TYPE E2

- ไอระเหยจากกรดต่างๆ เช่น ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ ไฮโดรเจนคลอไรด์
- งานที่ใช้กรดในการทำงาน เช่น งานกัดสีภาพพิมพ์ ฯลฯ
- 5 Pairs/BOX 50 Pairs/CTN



310
ไส้กรองสารพิษ TYPE ABE1

- A Organic Vapours
  กลิ่นไอระเหยจากน้ำเสีย, ขยะ, เศษอาหาร, ซากสัตว์ หรือเชื้อโรคในอากาศ
- B Inorganic Vapours
  ไฮโดรเจนไซยาไนด์ (พิษรุนแรง) โรวกลั่นน้ำมัน (ปิโตรเคมี) อุตสาหกรรมเคมี โรงงานผลิตยาปฏิชีวนะ แลคเกอร์ ทินเบอร์ น้ำมันเบนซิน น้ำยาล้างห้องน้ำ งานล้างห้องเครื่อง ขจัดน้ำมัน ยาฆ่าฆ่าแมลง งานที่ใช้กรดในการทำงาน เช่น งานกัดสีภาพพิมพ์ ฯลฯ
- E Acid Gases
  งานที่ใช้กรดในการทำงาน เช่น งานกัดสีภาพพิมพ์ โรงงานเคมีที่เป็นกรด
- 5 Pairs/BOX 50 Pairs/CTN



303
ไส้กรองสารพิษ TYPE A2

- สำหรับงานทำความสะอาด : น้ำยายาล้างห้องน้ำ ฆ่าเชื้อ
- งานก่อสร้าง : งานทา/พ่นสี แลคเกอร์ ทินเนอร์ น้ำมันเบนซิน
- ยานยนต์ เรือ เครื่องบิน : งานล้างห้องเครื่อง ขจัดน้ำมัน
- เกษตรกรรม : ยาฆ่าแมลง กำจัดศัตรูพืช
  5 Pairs/BOX 500 Pairs/CTN



309
ไส้กรองสารพิษ TYPE K2

- สำหรับงานโรงงานผลิตหรือซ่อมบำรุงอุปกรณ์ทำความเย็น โรงงานชุบแข็ง
- โลหะ: ห้องเย็น ผลิตทั้งสเตน ฟาร์มเลี้ยงสัตว์ ยาแมลง
- 5 Pairs/BOX 50 Pairs/CTN



FEM-40
หน้ากากหนีไฟฉุกเฉิน

- หายใจด้วยอากาศบริสุทธิ์ได้ไม่เกิน 20 นาที ในขณะหลบหนี
- อุปกรณ์ช่วยหายใจนี่มีไว้เพื่อป้องกันการสูดดมควันไฟ สำหรับความปลอดภัยส่วนบุคคลในเหตุไฟไหม้ เหมาะสำหรับติดตั้งในหน่วยงานภาครัฐ โรงแรม โรงเรียน สำนักงาน สนามบิน ห้างสรรพสินค้า ธนาคาร ไปรษณีย์ ที่อยู่อาศัย ศูนย์นันทนาการ
- เรือ รถไฟใต้ดิน โรงกลั่นน้ำมัน และอุตสาหกรรมเคมี เป็นต้น
  10 PCS/CTN

ผ้าปิดจมูกคาร์บอนป้องกันสารเคมี



TG-33w
หน้ากากคาร์บอน 6 ชั้น สำหรับป้องกัน กลิ่น ฝุ่น ควัน สารเคมี PM2.5
สี เขียว ฟ้า ขาว ดำ



TG-33ws
หน้ากากคาร์บอน 6 ชั้น ใช้สำหรับป้องกัน กลิ่น ฝุ่น ควัน สารเคมี และเชื้อโรค PM2.5



TG-33wv
หน้ากากคาร์บอน 6 ชั้น มีวาล์วระบายอากาศ ใช้สำหรับป้องกัน กลิ่น ฝุ่น ควัน สารเคมี และเชื้อโรค PM2.5



TG-30s
หน้ากากคาร์บอน 7 ชั้น ใช้สำหรับป้องกัน กลิ่น ฝุ่น ควัน สารเคมี กลิ่นฉุน แรง และเชื้อโรค PM2.5



TG-30s
หน้ากากคาร์บอน 6 ชั้น ใช้สำหรับป้องกัน กลิ่น ฝุ่น ควัน สารเคมี กลิ่นฉุน แรงงาน งานเชื่อม ตัด เจียรโลหะ ห้องแลป ฝุ่นใยหิน แก๊สแบบไม่ร้อยแรง และเชื้อโรค PM2.5

ผ้าปิดจมูกคาร์บอนป้องกันสารเคมี



TG-50sv

หน้ากากคาร์บอนกรอง 6 ชั้น มีวาล์วระบายอากาศ
ใช้สำหรับป้องกัน กลิ่น ฝุ่น ควัน สารเคมี กลิ่นฉุนแรง
งานเชื่อม ตัด เจียรโลหะ ห้องแลป ฝุ่นใยหิน
แก๊สแบบไม่ร้อยแรง การผลิตอาหารและยา
และเชื้อโรค PM2.5 เปลี่ยนไส้กรองได้



TG-50sv

หน้ากากคาร์บอนกรอง 6 ชั้น มีวาล์วระบายอากาศ
ใช้สำหรับป้องกัน กลิ่น ฝุ่น ควัน สารเคมี กลิ่นฉุนแรง
งานเชื่อม ตัด เจียรโลหะ ห้องแลป ฝุ่นใยหิน
แก๊สแบบไม่ร้อยแรง การผลิตอาหารและยา
และเชื้อโรค PM2.5



TG-49sv

หน้ากากคาร์บอนกรอง 6 ชั้น มีวาล์วระบายอากาศ
ใช้สำหรับป้องกัน กลิ่น ฝุ่น ควัน สารเคมี กลิ่นฉุนแรง
งานเชื่อม ตัด เจียรโลหะ ห้องแลป ฝุ่นใยหิน
แก๊สแบบไม่ร้อยแรง การผลิตอาหารและยา
และเชื้อโรค PM2.5



TG-195sv

หน้ากากคาร์บอนกรอง 6 ชั้น มีวาล์วระบายอากาศ
ใช้สำหรับป้องกัน กลิ่น ฝุ่น ควัน สารเคมี กลิ่นฉุนแรง
งานเชื่อม ตัด เจียรโลหะ ห้องแลป ฝุ่นใยหิน
แก๊สแบบไม่ร้อยแรง การผลิตอาหารและยา
และเชื้อโรค PM2.5



TG-20sv

หน้ากากคาร์บอนกรอง 6 ชั้น มีวาล์วระบายอากาศ 2 จุด
ใช้สำหรับป้องกัน กลิ่น ฝุ่น ควัน สารเคมี กลิ่นฉุนแรง
งานเชื่อม ตัด เจียรโลหะ ห้องแลป ฝุ่นใยหิน
แก๊สแบบไม่ร้อยแรง การผลิตอาหารและยา
และเชื้อโรค PM2.5



TG-20s

หน้ากากคาร์บอนกรอง 6 ชั้นกรอง
ใช้สำหรับป้องกัน กลิ่น ฝุ่น ควัน สารเคมี กลิ่นฉุนแรง
งานเชื่อม ตัด เจียรโลหะ ห้องแลป ฝุ่นใยหิน
แก๊สแบบไม่ร้อยแรง การผลิตอาหารและยา
และเชื้อโรค PM2.5



TG-25sv

หน้ากากคาร์บอนกรอง 6 ชั้น มีวาล์วระบายอากาศ 2 จุด
ใช้สำหรับป้องกัน กลิ่น ฝุ่น ควัน สารเคมี กลิ่นฉุนแรง
งานเชื่อม ตัด เจียรโลหะ ห้องแลป ฝุ่นใยหิน
แก๊สแบบไม่ร้อยแรง การผลิตอาหารและยา
และเชื้อโรค PM2.5



TG-25s

หน้ากากคาร์บอนกรอง 6 ชั้นกรอง
ใช้สำหรับป้องกัน กลิ่น ฝุ่น ควัน สารเคมี กลิ่นฉุนแรง
งานเชื่อม ตัด เจียรโลหะ ห้องแลป ฝุ่นใยหิน
แก๊สแบบไม่ร้อยแรง การผลิตอาหารและยา
และเชื้อโรค PM2.5



TG-35sv

หน้ากากคาร์บอนกรอง 6 ชั้น มีวาล์วระบายอากาศ
ใช้สำหรับป้องกัน กลิ่น ฝุ่น ควัน สารเคมี กลิ่นฉุนแรง
งานเชื่อม ตัด เจียรโลหะ ห้องแลป ฝุ่นใยหิน
แก๊สแบบไม่ร้อยแรง การผลิตอาหารและยา
และเชื้อโรค PM2.5



TG-35s

หน้ากากคาร์บอนกรอง 6 ชั้นกรอง
ใช้สำหรับป้องกัน กลิ่น ฝุ่น ควัน สารเคมี กลิ่นฉุนแรง
งานเชื่อม ตัด เจียรโลหะ ห้องแลป ฝุ่นใยหิน
แก๊สแบบไม่ร้อยแรง การผลิตอาหารและยา
และเชื้อโรค PM2.5



TG-191sv

หน้ากากคาร์บอนกรอง 6 ชั้น มีวาล์วระบายอากาศ
ใช้สำหรับป้องกัน กลิ่น ฝุ่น ควัน สารเคมี กลิ่นฉุนแรง
งานเชื่อม ตัด เจียรโลหะ ห้องแลป ฝุ่นใยหิน
แก๊สแบบไม่ร้อยแรง การผลิตอาหารและยา
และเชื้อโรค PM2.5



TG-191s

หน้ากากคาร์บอนกรอง 6 ชั้น มีวาล์วระบายอากาศ
ใช้สำหรับป้องกัน กลิ่น ฝุ่น ควัน สารเคมี กลิ่นฉุนแรง
งานเชื่อม ตัด เจียรโลหะ ห้องแลป ฝุ่นใยหิน
แก๊สแบบไม่ร้อยแรง การผลิตอาหารและยา
และเชื้อโรค PM2.5



TG-97sv

หน้ากากคาร์บอนกรอง 6 ชั้นกรอง มีวาล์วระบายอากาศ
ใช้สำหรับป้องกัน กลิ่น ฝุ่น ควัน สารเคมี กลิ่นฉุนแรง
งานเชื่อม ตัด เจียรโลหะ ห้องแลป ฝุ่นใยหิน
แก๊สแบบไม่ร้อยแรง การผลิตอาหารและยา
และเชื้อโรค PM2.5



TG-97s

หน้ากากคาร์บอนกรอง 6 ชั้นกรอง มีวาล์วระบายอากาศ
ใช้สำหรับป้องกัน กลิ่น ฝุ่น ควัน สารเคมี กลิ่นฉุนแรง
งานเชื่อม ตัด เจียรโลหะ ห้องแลป ฝุ่นใยหิน
แก๊สแบบไม่ร้อยแรง การผลิตอาหารและยา
และเชื้อโรค PM2.5

RESPIRATOR PROTECTION

อุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจ

ผ้าปิดจมูกป้องกันกลิ่น ฝุ่น แบคทีเรีย ไวรัส เชื้อโรค



TG-01F1 (แบบบาง)

ผ้าปิดจมูกชนิดผ้า ซักได้หลายครั้ง แบบ 5 ชั้นกรอง
ด้านในเสริมใยดักฝุ่นละเอียดที่เล็กกว่า 0.5 ไมครอน 2 ชั้น
ใช้สำหรับป้องกันาหรับป้องกันฝุ่นละออง, ป้องกันการกระจาย
ของเชื้อหวัด, เชื้อโรค, แบคทีเรีย, งานอิเล็กทรอนิกส์,
การผลิตอาหารและยา, ห้องแลป, โรงพยาบาล, สุขาภิบาล,
คอกปศุสัตว์, ฝุ่นใยหินเหมาะสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมที่มีฝุ่นมาก



TG-01F2 (แบบหนา)

ผ้าปิดจมูกชนิดผ้า ซักได้หลายครั้ง แบบ 5 ชั้นกรอง
ด้านในเสริมใยดักฝุ่นละเอียดที่เล็กกว่า 0.5 ไมครอน 2 ชั้น
ใช้สำหรับป้องกันาหรับป้องกันฝุ่นละออง, ป้องกันการกระจาย
ของเชื้อหวัด, เชื้อโรค, แบคทีเรีย, งานอิเล็กทรอนิกส์,
การผลิตอาหารและยา, ห้องแลป, โรงพยาบาล, สุขาภิบาล,
คอกปศุสัตว์, ฝุ่นใยหินเหมาะสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมที่มีฝุ่นมาก



TG-01F0

ผ้าปิดจมูกชนิดผ้า ซักได้หลายครั้ง แบบ 3 ชั้นกรอง
เสริมใยดักฝุ่น ละเอียด 1 ชั้น
ใช้ป้องกันฝุ่นหยาบทั่วไปของงานก่อสร้าง อุตสาหกรรม,
เกษตรกรรม, เหมืองแร่, สุขาภิบาล, จราจร,
โรงพยาบาล ฯลฯ



TG-01F1 (TN)

ผ้าปิดจมูกชนิดผ้า ซักได้หลายครั้ง แบบ 3 ชั้นกรอง
ด้านในเสริมใยดักฝุ่นละเอียด 1 ชั้น
ใช้ป้องกันฝุ่นหยาบทั่วไปของงานก่อสร้าง อุตสาหกรรม,
เกษตรกรรม, เหมืองแร่, สุขาภิบาล, จราจร,
โรงพยาบาล ฯลฯ



TG-01F8

ผ้าปิดจมูกชนิด ผ้าขนาดใหญ่และหน้าพิเศษ แบบคล้องหัว
ด้านในเสริมใยดักฝุ่นละเอียดชนิดป้องกันละอองเคมี
ใช้ป้องกันการกระจายของเชื้อโรค, เชื้อหวัด, แบคทีเรีย,
งานอิเล็กทรอนิกส์, การผลิตอาหารและยา, ห้องแลป, โรงพยาบาล,
สุขาภิบาล, คอกปศุสัตว์, ฝุ่นใยหิน เหมาะสำหรับโรงงาน
อุตสาหกรรมที่มีฝุ่นมาก



TG-25

ผ้าปิดจมูกชนิดผ้าปั๊มขึ้นรูป
ใช้ป้องกันฝุ่นละเอียด เหมาะสำหรับ
โรงงานอุตสาหกรรมที่มีฝุ่นมาก น้ าหนักเบา ใส่สบาย



TG-01F9v

ผ้าปิดจมูกชนิดผ้าปั๊มขึ้นรูป มีวาล์วระบายอากาศ
ใช้ป้องกันฝุ่นละเอียดที่เล็กกว่า 0.3 ไมครอน
เหมาะสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมที่มีฝุ่นมาก
น้ำหนักเบา โปร่ง ใส่สบาย
สี : ขาว , เทา , ฟ้า



TG-01F9

ผ้าปิดจมูกชนิดผ้าปั๊มขึ้นรูป
ใช้ป้องกันฝุ่นละเอียดที่เล็กกว่า 0.3 ไมครอน
เหมาะสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมที่มีฝุ่นมาก
น้ำหนักเบา โปร่ง ใส่สบาย
สี : ขาว , เทา , ฟ้า



TG-25v

ผ้าปิดจมูกชนิดผ้าปั๊มขึ้นรูป มีวาล์วระบายอากาศ
ใช้ป้องกันฝุ่นละเอียด เหมาะสำหรับ
โรงงานอุตสาหกรรมที่มีฝุ่นมาก น้ าหนักเบา ใส่สบาย





TG-191v (มีวาล์วระบายอากาศ) TG-191

ผ้าปิดจมูกชนิดผ้าปั๊มขึ้นรูป ใช้ป้องกันฝุ่นละเอียด
เหมาะสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมที่มีฝุ่นมาก น้ำหนักเบา โปร่ง ใส่สบาย



TG-97v (มีวาล์วระบายอากาศ) TG-97

ผ้าปิดจมูกชนิดผ้าปั๊มขึ้นรูป ใช้ป้องกันฝุ่นละเอียด เหมาะสำหรับ
โรงงานอุตสาหกรรมที่มีฝุ่นมาก น้ำหนักเบา โปร่ง ใส่สบาย

เครื่องช่วยหายใจแบบใช้ถังอากาศ

AIR-PAK X3 Pro



ถูกสร้างมาเพื่อความปลอดภัยสูงสุดมุ่งเน้นเรื่องความปลอดภัย สวมใส่สบาย การเชื่อมต่อวาล์วจ่ายอากาศที่สมบูรณ์แบบและสามารถทำความสะอาดได้

- NIOSH, CBRN Approved
- สินค้าผลิตในประเทศอเมริกา ที่มีคุณภาพสูงสุดสำหรับการผจญเพลิง
- สายสะพาย ที่ออกแบบใหม่ช่วยลดการปนเปื้อนของสารเคมี และกระจายแรงกดทับลดความเมื่อยล้า
- มีชุดลดแรงดัน 2 ชุดอันเป็นสิทธิ์เฉพาะของ 3M SCOTT
- รองรับการเชื่อมต่อแบบไร้สาย Bluetooth* เพื่อเพิ่มความปลอดภัยให้กับนักผจญเพลิง
- RFID แท็กเชื่อมต่อข้อมูลที่สามารถระบุตำแหน่งและใช้อุปกรณ์ค้นหา (ถังอัดอากาศใหม่)
- สามารถถอดสายสะพายเพื่อทำความสะอาดได้ง่าย
- มีสายลากช่วยชีวิต DRL



SCOTT SIGHT

IN-MASK THERMAL IMAGER

อุปกรณ์กล้องมองผ่านควันภายในหน้ากากเทคนิคขั้นสูงในการตรวจจับความร้อนและแสดงบนหน้าจอที่สามารถมองเห็นได้ขณะสวมใส่หน้ากาก ช่วยลดอุปกรณ์กล้องมองผ่านควันเพิ่มความสะดวกและปลอดภัยให้กับทีมดับเพลิงด้วยมือทั้ง 2 ข้างที่อิสระ

- ใช้งานร่วมกับหน้ากาก AV-3000HT
- เชื่อมต่อระบบ Bluetooth ระหว่างอุปกรณ์หรืออุปกรณ์อื่นๆ
- พลังงานจากแบตเตอรี่ AAA
- มาตรฐาน NIOSH/NFPA/ATEX/UL IECEx/IP67

AIR PAK 75 I



เครื่องช่วยหายใจ สำหรับกู้ภัย สามารถใช้ร่วมกับหน้ากากรุ่นใหม่ AV-3000HT มีการเตือนเมื่อมีอากาศในถังเหลือน้อย ตามมาตรฐาน NIOSH

- ได้รับมาตรฐาน NIOSH
- สินค้าผลิตในประเทศอเมริกา ที่มีคุณภาพสูงสุด
- สายสะพาย ที่ออกแบบใหม่ช่วยลดการปนเปื้อนของสารเคมี และกระจายแรงกดทับลดความเมื่อยล้า
- ระบบช่วยเตือนเมื่อลมในถังอ่อน แบบสั่น
- ใช้กับถังแรงดันอากาศ 4500, 5500 psig มีระบบสั่นเตือนที่ Regulator
- มีชุดลดแรงดัน 2 ชุดอันเป็นสิทธิ์เฉพาะของ 3M SCOTT



EPIC 3 VOICE AMPLIFIER

เครื่องขยายเสียงสำหรับหน้ากาก SCBA เพื่อเพิ่มความชัดเจนในการสื่อสารแบบสองทางสามารถใช้ร่วมกับหน้ากาก 3M SCOTT ได้ทั้งหมด มีเทคโนโลยีลดเสียงรบกวนจากสภาพแวดล้อม ทนทานภายใต้สภาวะที่มีความร้อนสูง และยังสามารถเชื่อมต่อกับอุปกรณ์สื่อสารอื่นด้วยเทคโนโลยีบลูทูธ

AV-3000 HT



Product Number	
201215-01	หน้ากาก AC-3000HT Size S
201215-02	หน้ากาก AC-3000HT Size M
201215-03	หน้ากาก AC-3000HT Size L

หน้ากากรุ่นปรับปรุงใหม่ สำหรับชุดเครื่องหายใจ SCBA ของ 3M SCOTT ผ่านมาตรฐาน NFPA เพิ่มความทนทานต่ออุณหภูมิสูงเพิ่มประสิทธิภาพในการสื่อสาร และเทคโนโลยี SureSeal ให้ความกระชับและความสบายสูงสุดขณะสวมใส่

- ผ่านมาตรฐาน ANSI Z87.1-2010
- รองรับอุปกรณ์สื่อสาร EPIC และ EPIC 3
- วาล์วหายใจออกขนาดใหญ่ทำให้หายใจได้สบาย แรงต้านน้อย



RIT-PAK III

Emergency Air Supply System

SCOTT RIT-PAK อุปกรณ์ฉุกเฉินภาคสนามเป็นระบบเติมอากาศแบบเคลื่อนที่ครอบคลุมระบบการให้ความช่วยเหลือภายในกระเป๋าบรรจุถังอัดอากาศอุปกรณ์ลดแรงดัน วาล์วควบคุมอากาศแรงดันสูง-ต่ำและสายส่งอากาศ

- รองรับแรงดันถังอัดอากาศ 2.2, 4.5, 5.5
- สายส่งแรงดันสูงสำหรับเติมอากาศฉุกเฉินสำหรับ SCBA
- สายส่งอากาศสำหรับแรงดันต่ำแบบ Universal
- ระยะเวลาการใช้งานสูงสุด 75 นาทีต่อถัง
- กระเป๋าสีส้มพร้อมแถบเรืองแสงและสะท้อนแสง
- มาตรฐานวัดแรงดันและไฟแสดงสถานะ
- ระบบเตือนด้วยสัญญาณเสียง

PROPAK-FX

ProPak-FX

SCOTT Fire & Safety

MADE IN UK



เป็นเครื่องช่วยหายใจแบบอัดอากาศได้รับการออกแบบที่ให้ประสิทธิภาพสูง และสะดวกสบายต่อผู้ใช้งาน ได้รับความนิยมในกลุ่มนักดับเพลิง

- ชุดแคร่ แผ่นรองหลังปรับระดับได้ ยืดหยุ่นให้ตัว และบุนวมบริเวณเอว
- สายรัดบ่ามีแถบด้ายสะท้อนแสง บุนวม ถอดซักได้
- มีระบบวาล์วนิรภัย (Safety Valve) รองรับกรณีฉุกเฉิน
- มีระบบ Safety Lock ในการยึดถังอัดอากาศ
- ได้รับมาตรฐาน EN 137:2006: Type 2, MED (Ships wheel)
- มีอะไหล่ และศูนย์บริการครบวงจรที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิต รองรับ

PROPAK-SIGMA



ProPak Sigma เป็นเครื่องช่วยหายใจแบบอัดอากาศได้รับการออกแบบที่ให้ความคุ้มค่า เน้นความคล่องตัวด้วยน้ำหนักที่เบาแก่ผู้ใช้งาน ได้รับความในกลุ่มอุตสาหกรรม และงานทางทะเล

- ชุดแคร่ แผ่นรองหลังน้ำหนักเบา
- สายรัดบ่าขนาดเล็ก ถอดซักได้
- มีระบบวาล์วนิรภัย (Safety Valve) รองรับกรณีฉุกเฉิน
- ระบบรัดถังอัดอากาศที่ง่าย ให้ความรวดเร็วในการถอดเปลี่ยน
- ได้รับมาตรฐาน EN 137:2006: Type 2, MED (Ships wheel)
- มีอะไหล่ และศูนย์บริการครบวงจรที่ได้รับการแต่งตั้งจากผู้ผลิต รองรับ

VISION 3

*ไม่ติดยุทธภัณฑ์



หน้ากาก SCBA ดีไซน์ให้จุดต่อวาล์วจ่ายอากาศอยู่ด้านข้าง ไม่บดบังการทำงาน

- หน้ากาก มาตรฐาน EN 136 ใช้งานร่วมกับ
- SCBA รุ่น PROPAK, ACS
- ขอบหน้ากากเป็น SILICONE ไม่ก่อให้เกิดอาการแพ้
- เลนส์ Polycarbonate เคลือบแข็งและลดการเกิดฝ้า

ถังอากาศ มาตรฐาน NIOSH/NFPA

ถังอากาศสำหรับ SCBA มีทั้งที่ทำจากอลูมิเนียมเคลือบทับด้วยคาร์บอนไฟเบอร์ ที่ทนทาน และน้ำหนักเบา ขนาดใช้งาน 30, 45, 60 และ 75 นาที และถังที่ทำจากอลมิเนียมที่ทนทาน ขนาดใช้งาน 30 นาที



Product Number	Description
804721-01	ถังอากาศคาร์บอนไฟเบอร์ 30 นาที (4,500 PSI)
804722-01	ถังอากาศคาร์บอนไฟเบอร์ 45 นาที (4,500 PSI)
804723-01	ถังอากาศคาร์บอนไฟเบอร์ 60 นาที (4,500 PSI)
804101-01	ถังอากาศอลูมิเนียม 30 นาที (2,216 PSI)
200129	ถังอากาศคาร์บอนไฟเบอร์ 45 นาที (4,500 PSI) สำหรับ Air Pak NxG7
200130	ถังอากาศคาร์บอนไฟเบอร์ 60 นาที (4,500 PSI) สำหรับ Air Pak NxG7



SCOTT Fire & Safety

MADE IN USA

ถังอากาศ มาตรฐาน EN

ถังอัดอากาศคาร์บอนไฟเบอร์ มาตรฐาน EN 12245 น้ำหนักเบา ทนแรงดันสูง ใช้งานร่วมกับชุด SCBA รุ่น PROPAK

Product Number	
FWC1860	ถัง 300 BAR 45 นาที
FWC1860-RA	ถัง 300 BAR 45 นาที ชนิดมือหมุนขวา
FWC1860-RA-BD-PG-EFV	ถัง 300 BAR 45 นาที พร้อม Safety Valve และ Pressure Gauge บนคอถัง

POSITIVE RESPIRATOR

เครื่องช่วยหายใจแบบใช้ถังอากาศ

3M SCOTT Fire & Safety MADE IN USA

JUNIOR II THE COMPACT CLASSIC IN A NEW DESIGN

BAUER COMPRESSORS



เครื่องอัดอากาศที่สมบูรณ์แบบด้วยการกรองอากาศให้บริสุทธิ์เหมาะสำหรับใช้ในการหายใจ สำหรับอับอัดใส่ถังอัดอากาศชุด SCBA หรือถังอัดอากาศสำหรับการดำน้ำ SCUBA

- มีทั้งเครื่องที่ใช้ไฟแบบ SINGLE PHASE 230 VAC และ THREE PHASE 230/400VAC และ
- ชนิดใช้น้ำมันเป็นเบนซิน หรือดีเซล โครงทำด้วย STAINLESS STEEL ไม่เป็นสนิม

TYPE	CHARGING RATE[1]		OPERATING PRESSURE MAX.		PURIFICATION SYSTEM	NUMBER OF STAGES	SPEED	DRIVE AND MOTOR POWER		NET WEIGHT APPROX.	DIMENSIONS L x W x H
	L/MIN	CFM	BAR	PSIG			RPM	MOTOR	KW	KG	CM
JUNIOR II-B	100	3.5	330	4780	P 21	3	2,300	PETROL ENGINE 4-STROKE	4.2	44	79 X 37 X 44
JUNIOR II-E	100	3.5	330	4780	P 21	3	2,300	THREE-PHASE 400 V, 50 HZ [2]	2.2	46	69 X 39 X 44
JUNIOR II-W	100	3.5	330	4780	P 21	3	2,300	SINGLE-PHASE 230 V, 50 HZ [3,4]	2.2	46	69 X 40 X 44
OCEANUS-B	140	5	330	4780	P 21	3	2,300	PETROL ENGINE 4-STROKE	5.1	47	77 X 38 X 44
OCEANUS-E	140	5	330	4780	P 21	3	2,300	THREE-PHASE 400 V, 50 HZ [2]	3	52	69 X 44 X 44
OCEANUS-W	140	5	330	4780	P 21	3	2,300	SINGLE-PHASE 230 V, 50 HZ [2]	3	52	69 X 49 X 44



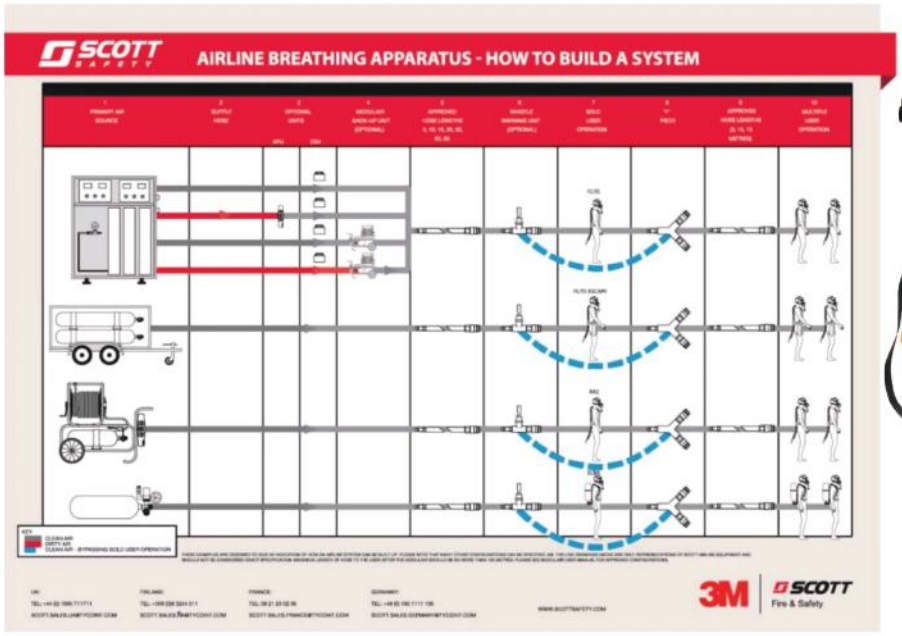
AIR LINE BREATHING APPARATUS





3M SCOTT MODULAIR AIRLINE TROLLEY ubughnaiassimmmine ใช้งานง่าย ออกแบบมาเพื่อลากากาคบริสุทธิ์ในแบลเมกประสงค์และแข็งแร็จ่าย อากาศจากถังอากาศ หรือต่อจากแพล่งจ่ายอากาศอื่นได้ อุปกรณ์ประกอบด้วย ชุดม้วนสายยางน้ำหนักเบา สามารถใช้อย่างอิสระ ตัวเฟรมสามารถในกันในแนในแมวตั้งเพื่อเพิ่มภังอากาคสำรอง โดยมีระบบ PNEUMATICS ประสิทธิภาพลังที่ได้รับการพิสูจน์แล้ว จ่ายอากาศทายใจได้ถึง 1,000 ลิตรต่อมาที่ สามารถจ่ายอากากาศได้ถึงสี่คนพร้อมกัน ใช้ร่วมกับชุดจ่ายลากาศแบบสาระพาย 3M SCOTT FLITE COV (CHANGE OVER VALVE) และหน้าnnนหิ้นlww.3M SCOTT SAFETY VISION 3

- โครงสร้างสแตนเลสแข็งแรงทนทานและเชื่อถือได้
- รองรับผู้ปฏิบัติงาน 2 หรือ 4 คน
- สามารถเลือกขนาดความจุแบบ 2 หรือ 4 ถังอัดอากาศ
- ระบบนิวแมติกส์ประสิทธิภาพสูง





FLITE COV

ชุดสายสะพายระบบ AIRLINE เพื่อจ่ายอากาศหายใจร่วมกับระบบ AIRLINE (สามารถใส่ถังอากาศสำรอง-แบบพกพาได้ ขนาด 10 และ 15 นาที) ใช้งานในพื้นที่ ที่มีความเสี่ยงและในพื้นที่อับอากาศ



ELSA

(Emergency Life Support Apparatus)

เครื่องช่วยหายใจสำรองฉุกเฉิน ระยะเวลา 10 และ 15 นาที

ELSA	MADE IN UK
Part Number	Description
ELSA-10-B	10 minute ELSA, standard bag
ELSA-15-B	15 minute ELSA, standard bag
ELSA-10-B-AS	10 minute ELSA, anti-static bag
ELSA-15-B-AS	15 minute ELSA, anti-static bag

POSITIVE RESPIRATOR

เครื่องช่วยหายใจแบบใช้ถังอากาศ



Universal Hood CA-10 711000/B/G ถุงคลุมศีรษะป้องกันฝุ่นละออง

สวมใส่สบาย ผลิตจากผ้า PVC ล้างทำความสะอาดได้ง่าย สายรัดศีรษะปรับได้ 2 จุดช่วยให้กระชับกับศีรษะและส่วนคาง มีถุงคลุมศีรษะที่ป้องกันทั้งใบหน้าลำคอและช่วงไหล่ จากฝุ่นละออง และสะเก็ดกระเด็น เลนส์ใสเคลือบสารลดการเกิดฝ้า



PRESSURE CONDITIONER

กรองอากาศ สำหรับงาน AIRLINEกรองอากาศจากระบบ Compressed Air ในโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อให้อากาศสะอาด มีขั้นแยกฝุ่นโลหะ ละอองน้ำมันและความชื้น จ่ายอากาศได้สูงสุด 2 ผู้ใช้งาน

- น้ำหนัก 6.8 กิโลกรัม พร้อมขาตั้งพื้น
- แรงดันขาเข้า 3-10 บาร์
- ข้อต่อชนิด CEJN 320 สำหรับผู้ใช้งาน 2 คน
- สายส่งอากาศเข้าถุงคลุม ข้อต่อเกลียวหมุน
- สายส่งอากาศ มาตรฐาน 10 เมตร
- สายยืดหด 10 เมตร



CA PRESSURE MASTER

ชุดปรับแรงดันการจ่ายอากาศรับอากาศจากสายส่งอากาศควบคุมการไหลของอากาศด้วยวาล์วปรับแรงดันส่งไปที่ถุงคลุมศีรษะ มาตรวัดแรงดันที่ให้มาพร้อมกับชุดสังเกตได้ง่าย

- ควบคุมการไหล 160-250 ลิตรต่อนาที
- สำหรับแรงดัน 4-10 บาร์
- น้ำหนัก 280 กรัม
- เสียงนกหวีดเตือน 61 เดซิเบล
- ข้อต่อทางเข้า CEJN 320
- สำหรับใช้งานกับ CA-1,CA- 2, CA-10 CA-20, CA-23



Chemical 2F

เครื่องพัดลมจ่ายอากาศ PAPR ยี่ห้อ Clean Air ออกแบบให้มีขนาดกระทัดรัด น้ำหนักเบา ใช้งานง่ายได้มาตรฐาน ความสามารถในการป้องกันอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ภายในระดับ IP65 พร้อมเทคโนโลยี Special Automatic Closing System สามารถเปลี่ยนตลับกรองในพื้นที่เสี่ยงได้อย่างปลอดภัย จอแสดงผลด้วย TFT 262,000 สี บอกสถานะของปริมาณลม, การอุดตันของตลับกรอง, สถานะของแบตเตอรี่ เปิดเครื่องใช้งานได้นานกว่า 10 ชั่วโมงต่อการชาร์จหนึ่งครั้ง

- มาตรฐาน EN 12941 & 12942
- ใช้งานร่วมกับถุงคลุมศีรษะ หรือ หน้ากาก • ใช้งานร่วมกับชุดป้องกันสารเคมีได้
- เตือนด้วยระบบเสียงและการแสดงผ่านจอแสดงผล
- แบตเตอรี่ Li-Ion 14.4 V / 2.6 Ah ชาร์จ 3 ชั่วโมง ใช้งานมากกว่า 10 ชั่วโมง
- น้ำหนัก 960 กรัม (รวมแบตเตอรี่)
- IP 65 ป้องกันอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ภายใน จาก ฝุ่นละอองและของเหลว
- ระบบปิดกันอากาศเข้าอัตโนมัติขณะทำการเปลี่ยนตลับกรอง

ใช้ในพื้นที่ที่มี %02 > 19.5 %, ความเข้มข้นของสารเคมี < IDLH

Product code: 50 00 48 Type: P3



Product code: 50 01 57 Type: A2P3



Product code: 50 03 57 Type: A1P3



Product code: 50 01 67 Type: A2B2P3



HANDS PROTECTION อุปกรณ์ป้องกันมือ

MICROTEX®



HI-CHEM 2214 ถุงมือยางไนไตรไมโครเท็กซ์ รุ่นความหนา 22 mil.

Application & Industry:
Food Processing
Chemical
Petroleum
Repairs & Maintenance
Oil Material Handling
Food & Bakeries
Janitorial-Cleaning

ผลิตจากไนไตรสีเขียว หนาพิเศษ 22 mil. ใช้ในงานอุตสาหกรรมที่ต้องสัมผัสกับน้ำมัน จารบี ป้องกันกรดด่าง สารเคมี ได้มากยิ่งขึ้น มีลายนูนบนฝ่ามือและปลายนิ้ว ช่วยให้หยิบจับกระชับ ไม่ลื่นหลุด ความยาว 14 นิ้ว ผ่านมาตรฐาน EN374 Size: L

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ // 1 ลัง บรรจุ 12 โหล



HI-CHEM FLOCKLINE ถุงมือยางไนไตรไมโครเท็กซ์ ไฮเคม พลัส

Application & Industry:
Food Processing
Chemical
Petroleum
Repairs & Maintenance
Oil Material Handling
Food & Bakeries
Janitorial-Cleaning

ผลิตจากไนไตรสีเขียว หนา 15 mil. แบบมีซับใน ป้องกันกรด ด่าง สารเคมี และทนทานต่อน้ำมันได้ดี มีลายนูนบนฝ่ามือและปลายนิ้ว ช่วยให้หยิบจับกระชับ ไม่ลื่นหลุด ความยาว13 นิ้ว ผ่านมาตรฐาน EN374 Size: M, L, XL

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ // 1 ลัง บรรจุ 12 โหล



AMBI BLUE DIAMOND ถุงมือยางไนไตร สีฟ้า รุ่นความหนา 9 mil.

Application & Industry:
Food Processing
Repairs & Maintenance
Oil Material Handling
Food & Bakeries
Janitorial-Cleaning
Service & Beauty

ผลิตจากยางไนไตรสีฟ้า สามารถใช้งานได้ทั้งสองด้านใช้ได้ทั้งมือซ้ายและขวา มีลายนูนบนฝ่ามือช่วยให้การหยิบจับกระชับ ไม่ลื่นหลุด ทนทานต่อสารเคมีและน้ำมัน สัมผัสอาหารได้

Size: M, L, XL

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ // 1 ลัง บรรจุ 12 โหล



size: M,L S,M,L S,M,L S,M,L

LATEX HOUSEHOLD GLOVE

ถุงมือยางธรรมชาติพารากอน สีชมพู, ม่วง, ส้ม, ดำ

ผลิตจากยางธรรมชาติ มีส่วนผสมของยางสังเคราะห์พิเศษทำให้ทนต่อกรดผลไม้ น้ำมันพืช และน้ำมันสัตว์ มีลายนูนบนฝ่ามือและปลายนิ้ว ช่วยให้การหยิบกระชับไม่ลื่นหลุด สามารถใช้ซ้ำได้

Application & Industry:
Food Processing Agriculture
Construction
Repairs & Maintenance
Janitorial-Cleaning

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ // 1 ลัง บรรจุ 12 โหล



size: M,L

PVC G3 FLOCKLINE

ถุงมือพีวีซี จี3

ผลิตจากพีวีซี ชนิดหนา ใช้ป้องกันน้ำมัน สารเคมี กรดด่างอ่อนๆ มีซับในสีขาวเพื่อความสะดวกในการสวมใส่ ไม่อับชื้นขณะทำงาน

Application & Industry:
Food Processing
Chemical Pack size:
Oil Material Handling
Janitorial-Cleaning
Service & Beauty

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่



สี : size: F

YELLOW LATEX HOUSEHOLD GLOVE

ถุงมือยางธรรมชาติ 26 นิ้ว มีสายคล้องคอ

ผลิตจากยางธรรมชาติ ชนิดหนาพิเศษ ใช้ในงานอุตสาหกรรมที่ต้องสัมผัสสารเคมี เช่น กรดหรือด่าง มีลายนูนบนฝ่ามือทำให้หยิบจับกระชับ ไม่ลื่นหลุด ทนอุณหภูมิความร้อนได้สูง

Application & Industry:
Food Processing
Chemical Petroleum
Construction
Janitorial-Cleaning High Temp

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 5 คู่
1 ลัง บรรจุ 16 ถุง

Paragon®



สี : size: F

ถุงมือยางธรรมชาติ

18 นิ้ว	16 นิ้ว	13 นิ้ว
Pack size:	Pack size:	Pack size:
1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่	1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่	1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่
1 ถุง บรรจุ 10 คู่	1 ถุง บรรจุ 10 คู่	1 ถุง บรรจุ 10 คู่
1 ลัง บรรจุ 15 ถุง	1 ลัง บรรจุ 15 ถุง	1 ลัง บรรจุ 20 ถุง

MICROTEX

อุปกรณ์ป้องกันมือ

ถุงมือกลุ่มงานกันบาดเฉือน HI-CUT



Hi-Cut
ถุงมือกันบาดไมโครเท็กซ์ รุ่น ไฮ-คัท

ผลิตจากเส้นด้าย HPPE สีเทาที่มีความแข็งแรงสูง มีความเหนียว น้ำหนักเบา สามารถป้องกันการบาดเฉือน ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 5

Application & Industry:
Automotive/Assembly
Construction Metal
Aluminium Repairs & Maintenance
Glass Mirror

Size: S,M,L,XL

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 10 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 15 ถุง



Hi-Cut Long
ถุงมือกันบาดไมโครเท็กซ์ รุ่น ไฮ-คัท ลอง

ผลิตจากเส้นด้าย HPPE สีเทาที่มีความแข็งแรงสูง มีความเหนียว น้ำหนักเบา สามารถป้องกันการบาดเฉือน ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 5 เพิ่มความยาวข้อมือ ปกป้องได้มากกว่า

Application & Industry:
Automotive/Assembly
Construction Metal
Aluminium Repairs & Maintenance
Glass Mirror

Size: F (ยาว 10-13 นิ้ว)

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 10 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 15 ถุง



Super Hi-Cut
ถุงมือกันบาดไมโครเท็กซ์ รุ่น ซุปเปอร์ ไฮ-คัท

ผลิตจากเส้นด้าย HPPE ที่มีความแข็งแรงสูง ผสมกับเส้นด้ายสแตนเลสเพื่อเพิ่มความแข็งแรงทนทาน มีความเหนียว น้ำหนักเบา สามารถป้องกันการบาดเฉือนได้ดี สวมใส่สบาย กระชับ คล่องตัว ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 5 และผ่านการทดสอบ Foodgrade

Application & Industry:
Automotive/Assembly
Food Processing Construction Metal
Aluminium Repairs & Maintenance
Food & Bakeries Glass Mirror

Size: S,M,L,XL

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 10 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 15 ถุง



Super Hi-Cut Plus
ถุงมือกันบาดไมโครเท็กซ์ รุ่น ซุปเปอร์ ไฮ-คัท พลัส

ผลิตจากเส้นด้าย HPPE ที่มีความแข็งแรงสูง ผสมกับเส้นด้ายสแตนเลสเพื่อเพิ่มความแข็งแรงทนทานที่มากขึ้น มีความเหนียว น้ำหนักเบา สามารถป้องกันการบาดเฉือนได้ดี สวมใส่สบาย กระชับ คล่องตัว ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 5 และผ่านการทดสอบ Foodgrade

Application & Industry:
Automotive/Assembly
Construction Metal
Aluminium Repairs & Maintenance
Glass Mirror

Size: F

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 10 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 15 ถุง



Super Hi-Cut Plus Ill
ถุงมือกันบาดไมโครเท็กซ์ รุ่น ซุปเปอร์ ไฮ-คัท พลัสทรี

ผลิตจากเส้นด้าย HPPE ที่มีความแข็งแรงสูง ผสมกับเส้นด้ายสแตนเลสเพื่อ เพิ่มความแข็งแรงทนทานที่มากขึ้น สามารถป้องกันการบาดเฉือนได้ดีเยี่ยม สวมใส่สบาย กระชับ คล่องตัว มีความเหนียว น้ำหนักเบา ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 5 และผ่านการทดสอบ Foodgrade

Application & Industry:
Automotive/Assembly Food Processing Construction Metal Aluminium Repairs & Maintenance Food & Bakeries Glass Mirror

Size: F (มีข้อสั้นและข้อยาว)

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 10 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 15 ถุง



Super Blue Hi-Cut Long
ถุงมือกันบาดไมโครเท็กซ์ รุ่น ซุปเปอร์บลู ไฮ-คัท ลอง

ผลิตจากเส้นด้าย HPPE ที่มีความแข็งแรงสูงผสมกับเส้นด้ายสแตนเลส เพิ่มความแข็งแรงทนทานให้มากยิ่งขึ้น มีความเหนียว น้ำหนักเบา สวมใส่สบาย ป้องกันการบาดเฉือนได้อย่างดีเยี่ยม ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 5 และ ผ่านการทดสอบ Foodgrade ซักล้างได้ ไม่หดตัว ยาวถึงข้อมือ ปกป้องได้มากกว่า

Application & Industry:
Automotive/Assembly Food Processing Construction Metal Aluminium Repairs & Maintenance Glass Mirror Food & Bakeries

Size: M,L,XL

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 10 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 15 ถุง



Blue Hi-Cut Turn Glove
ถุงมือกันบาดไมโครเท็กซ์ รุ่น บลู ไฮ-คัท

ผลิตจากเส้นด้าย HPPE สีฟ้า ที่มีความแข็งแรงสูง มีความเหนียว น้ำหนักเบา สามารถป้องกันการบาดเฉือนได้อย่างดีเยี่ยม และมีเทคโนโลยีการทอพิเศษ ที่จะช่วยให้ลดอุบัติเหตุจากใบมีดได้มากยิ่งขึ้น ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 5 และผ่านการทดสอบ Foodgrade สวมใส่สบาย ซักล้างได้ ไม่หดตัว

Application & Industry:
Automotive/Assembly Food Processing Construction Metal Aluminium Repairs & Maintenance Glass Mirror Food & Bakeries

Size: M,L,XL

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 10 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 15 ถุง



Hi-Cut Nitrile Strength Touch
ถุงมือกันบาดไมโครเท็กซ์ รุ่น ไฮ-คัท เคลือบไนไตร

ผลิตจากเส้นด้าย HPPE ที่มีความแข็งแรงสูง ป้องกันการบาดเฉือน เคลือบไนไตรบริเวณ ฝ่ามือ เพื่อใช้หยิบจับได้อย่างคล่องแคล่ว ไม่ลื่นหลุด กันน้ำมันซึมผ่านบริเวณฝ่ามือ เสริมง่ามนิ้วให้แข็งแรง ทนทานมากขึ้น มีความเหนียว น้ำหนักเบา ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 5

Application & Industry:
Automotive/Assembly Construction Metal Aluminium Repairs & Maintenance Glass Mirror

Size: M,L,XL

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 12 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 10 ถุง



Hi-Cut PU Strength Touch
ถุงมือกันบาดไมโครเท็กซ์ รุ่น ไฮ-คัท เคลือบพียู

ผลิตจากเส้นด้าย HPPE ที่มีความแข็งแรงสูง ป้องกันการบาดเฉือน เคลือบพียูบริเวณฝ่ามือ เพื่อใช้หยิบจับได้อย่างคล่องแคล่ว ไม่ลื่นหลุด เสริมง่ามนิ้วให้แข็งแรง ทนทานมากขึ้น มีความเหนียว น้ำหนักเบา ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 5

Application & Industry:
Automotive/Assembly Construction Metal Aluminium Repairs & Maintenance Glass Mirror

Size: S,M,L,XL

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 12 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 10 ถุง



Hi-Cut Impact Guard
ถุงมือกันบาดไมโครเท็กซ์ รุ่น ไฮ-คัท อิมแพ็ค

ผลิตจากเส้นด้าย HPPE ที่มีความแข็งแรงสูง ป้องกับการบาดเฉือนได้สูงสุดระดับ 5 เคลือบ ไนไตรบริเวณฝ่ามือ เพื่อใช้หยิบจับได้อย่างคล่องแคล่วไม่ลื่นหลุด และสามารถกันน้ำมันซึมผ่านบริเวณฝ่ามือได้ดี ด้านหลังเสริม กันกระแทกเพื่อป้องกันการบาดเจ็บที่หลังมือ ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 5

Application & Industry:
Automotive/Assembly Construction Metal Aluminium Repairs & Maintenance Glass Mirror Rescue

Size: M,L,XL

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 12 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 20 ถุง

อุปกรณ์ป้องกันมือ

Hi-Cut Hybrid
ถุงมือกันบาดไมโครเท็กซ์ รุ่น ไฮ-คัท ไฮบริด



ผลิตจากเส้นด้าย HPPE ที่มีความแข็งแรงสูง และเพิ่มความแข็งแรงให้กันส่วน 3 นิ้ว ซึ่งมีความเสี่ยงจากอันตรายที่จะเกิดขึ้น ด้วยเส้นด้ายสแตนเลส มีความเหนียว น้ำหนักเบา สามารถป้องกันการบาดเฉือนได้ดี
ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 5 และผ่านการทดสอบ Foodgrade

Application & Industry:
Automotive/Assembly Food Processing
Metal Aluminium Repairs & Maintenance
Food & Bakeries

Size: M,L

EN 388

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 12 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 10 ถุง

Hi-Cut Micro DOT
ถุงมือกันบาดไมโครเท็กซ์ รุ่น ไฮ-คัท ไมโคร ดอท



ผลิตจากเส้นด้าย HPPE ปกป้องจากการบาด Foodgrade สวมใส่สบาย กระชับ คล่องตัว มีปุ่มดอท ป้องกันการลื่น หยิบจับชิ้นงานได้ง่าย ไม่ลื่นหลุดมือ
ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 3 และผ่านการทดสอบ Foodgrade

Application & Industry:
Automotive/Assembly Food Processing
Metal Aluminium Repairs & Maintenance
Food & Bakeries

Size: M,L

EN 388

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 12 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 10 ถุง

Hi-Cut PVC Dot
ถุงมือกันบาดไมโครเท็กซ์ รุ่น ไฮ-คัท ดอท พีวีซี



ผลิตจากเส้นด้าย HPPE ที่มีความแข็งแรงสูง พิมพ์ PVC บนฝ่ามือ ป้องกันการลื่น หยิบจับชิ้นงานได้ง่าย ไม่ลื่นหลุดมือ ป้องกันการบาดเฉือนได้อย่างดี
ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 5

Application & Industry:
Automotive/Assembly Construction
Metal Aluminium Repairs & Maintenance

Size: M,L

EN 388

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 12 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 10 ถุง

Cut-Heat K731
ถุงมือฉีกเคฟล่าไมโครเท็กซ์ รุ่นคัท-ฮีท 731



ผลิตจากเส้นด้าย Kevlar แท้ 100% ได้ใบรับรองจาก Dupont ใช้ป้องกันบาดเฉือนได้ดี ทอแบบหนาใช้กับงานความร้อนได้ เส้นด้ายทนความร้อนสูง
ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 3

Application & Industry:
Automotive/Assembly Metal Aluminium
Machine Operation Repairs & Maintenance
Glass Mirror High Temp

Size: F

EN 388 234X

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 10 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 15 ถุง

Cut-Heat K1026
ถุงมือฉีกเคฟล่าไมโครเท็กซ์ รุ่นคัท-ฮีท 1026

Cut-Heat Long Glove K1030
ถุงมือฉีกเคฟล่าไมโครเท็กซ์ รุ่นคัท-ฮีท 1030

K1026 K1030



ผลิตจากเส้นด้าย Kevlar แท้ 100% ได้ใบรับรองจาก Dupont ใช้ป้องกันบาดเฉือนได้ดี ทอแบบหนาใช้กับงานความร้อนได้ เส้นด้ายทนความร้อนสูง สวมใส่สบาย กระชับ คล่องตัว มีให้เลือกได้ 2 รุ่น 9 นิ้ว และ 10 นิ้ว ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 3

Application & Industry:
Automotive/Assembly Metal Aluminium
Machine OperationRepairs & Maintenance
Glass Mirror High Temp

Size: K1026 : M,L / K1030 : F

EN 388 234X

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 10 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 15 ถุง

Cut-Heat Clean Yarn K1026
ถุงมือฉีกเคฟล่าไมโครเท็กซ์ รุ่นคัท-ฮีท คลีนยาน 1026



ผลิตจากเส้นด้าย Kevlar เทคโนโลยี Clean Yarn ได้ใบรับรองจาก Dupont ใช้ป้องกันบาดเฉือนได้ดีมากขึ้น เส้นด้ายทนความร้อนสูงสวมใส่สบาย กระชับ คล่องตัว ยาว 9 นิ้ว
ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 4

Application & Industry:
Automotive/Assembly Metal Aluminium
Machine Operation Repairs & Maintenance
Glass Mirror High Temp

Size: F

EN 388 244X

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 10 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 15 ถุง

Cut-Heat Clean Yarn K1039
ถุงมือฉีกเคฟล่าไมโครเท็กซ์ รุ่นคัท-ฮีท คลีนยาน 1039



ผลิตจากเส้นด้าย Kevlar เทคโนโลยี Clean Yarn ได้ใบรับรองจาก Dupont ใช้ป้องกันบาดเฉือนได้ดีมากขึ้น เส้นด้ายทนความร้อนสูงสวมใส่สบาย กระชับ คล่องตัว ยาว 10 นิ้ว
ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 4

Application & Industry:
Automotive/Assembly Metal Aluminium
Machine Operation Repairs & Maintenance
Glass Mirror High Temp

Size: F

EN 388 244X

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 10 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 15 ถุง

Cut-Heat K1037
ถุงมือฉีกเคฟล่าไมโครเท็กซ์ รุ่นคัท-ฮีท 1037

Cut-Heat K1037 Strength
ถุงมือฉีกเคฟล่าไมโครเท็กซ์ รุ่นคัท-ฮีท 1037 สเตรนจ์

K1037 K1037 STRENGTH



ผลิตจากเส้นด้าย Kevlar แท้ 100% ได้ใบรับรองจาก Dupont ใช้ป้องกันบาดเฉือนได้ดี เส้นด้ายทนความร้อนสูงสวมใส่สบาย กระชับ คล่องตัว มีให้เลือก 2 รุ่น ความยาว 9 นิ้ว และ 10.5 นิ้ว รุ่น Strength เสริมง่ามนิ้วให้แข็งแรง ทนทานมากขึ้น
ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 3

Application & Industry:
Automotive/Assembly Metal Aluminium
Machine Operation Repairs & Maintenance
Glass Mirror High Temp

Size: K1037 : F / K1037 Strength : M,L

EN 388 234X

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 10 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 15 ถุง

Cut-Heat 15G
ถุงมือฉีกเคฟล่าไมโครเท็กซ์ รุ่นคัท-อีท 15



ผลิตจากเส้นด้าย Kevlar แท้ 100% รุ่นทอละเอียด ได้ใบรับรองจาก Dupont ใช้ป้องกันบาดเฉือนได้ดี เส้นด้ายทนความร้อนสูง กระชับมือ คล่องตัวสูง
ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 3

Application & Industry:
Automotive/Assembly Metal Aluminium
Machine Operation Repairs & Maintenance
Glass Mirror High Temp

Size: M, L

EN 388

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 10 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 15 ถุง

Super Cut-Heat
ถุงมือฉีกเคฟล่าไมโครเท็กซ์ รุ่น ซุปเปอร์ คัท-ฮีท



ผลิตจากเส้นด้าย Kevlar ได้ใบรับรองจาก Dupont ผสมเส้นด้ายสแตนเลสเพื่อเพิ่มความทนทาน ป้องกันบาดเฉือนได้ดี
ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 4

Application & Industry:
Automotive/Assembly Metal Aluminium
Machine Operation Repairs & Maintenance
Glass Mirror High Temp

Size: S, M, L, XL

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 10 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 15 ถุง

MICROTEX

อุปกรณ์ป้องกันมือ





Cut-Heat Dot 1026
ถุงมือถักเคฟล่าไมโครเท็กซ์ รุ่นคัท-ฮีท ดอท 1026

Cut-Heat Long Dot 1030
ถุงมือถักเคฟล่าไมโครเท็กซ์ รุ่นคัท-ฮีท ดอท 1030

ผลิตจากเส้นด้าย Kevlar แท้ 100% ได้ใบรับรองจาก Dupont ใช้ป้องกันบาดเฉือนได้ดี สวมใส่สบาย กระชับ คล่องตัว เพิ่มดอท PVC ป้องกันการลื่น หยิบจับชิ้นงานได้ง่าย ไม่ลื่นหลุดมือ มีให้เลือก 2 รุ่น ความยาว 9 นิ้ว และ 10 นิ้ว ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 3

Application & Industry:
Automotive/Assembly Metal Aluminium
Repairs & Maintenance Glass Mirror High Temp

Size: F | สีเหลือง, สีดำ





EN 388

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 10 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 15 ถุง



EN 388
234X

Cut-Heat Extra Dot
ถุงมือถักเคฟล่าไมโครเท็กซ์ รุ่นคัท-ฮีท เอ็กซ์ตร้า ดอท

ผลิตจากเส้นด้าย Kevlar แท้ 100% ได้ใบรับรองจาก Dupont ป้องกันบาดเฉือนได้ดี สวมใส่สบาย กระชับ คล่องตัว ดอทยางสังเคราะห์พิเศษ ป้องกันการลื่น หยิบจับชิ้นงานได้ง่าย ไม่ลื่นหลุดมือเพิ่มความคงทนต่อการใช้งานมากขึ้น ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 3

Application & Industry:
Automotive/Assembly Metal Aluminium
Repairs & Maintenance Glass Mirror High Temp

Size: F

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 10 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 15 ถุง



EN 407

Oven Gloves Thermo Dot
ถุงมือถักไมโครเท็กซ์ รุ่นโอเว่น

ผลิตจากเส้นด้าย TeijinconexTM เพิ่ม Silicone Dot ทำให้กันลื่นบริเวณฝ่ามือ และสามารถทนความร้อนได้สูงสุด 500 องศา ฟาเรนไฮต์ เหมาะกับงานจับเหล็กร้อน เตาอบ ผ่านมาตรฐาน EN407

Application & Industry:
Metal Aluminium Food & Bakeries
Glass Mirror High Temp

Size: F

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่



EN 388
234X

Cut-Heat Extra Normal
ถุงมือถักเคฟล่าไมโครเท็กซ์ รุ่นคัท-ฮีท เอ็กซ์ตร้า 16" ข้อตรง

ผลิตจากเส้นด้าย Kevlar ใช้ป้องกันบาดเฉือนได้ดี เส้นด้ายทนความร้อนสูง หนาพิเศษ มีความยาว 16 นิ้ว แบบข้อแนบยาวถึงแขน เพื่อการป้องกันการบาดเฉือนที่ดีกว่า ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 3 16"

Application & Industry:
Automotive/Assembly Metal Aluminium
Machine Operation Glass Mirror High Temp

Size: F

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 ข้าง / 1 ถุง บรรจุ 3 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 10 ถุง

DELTAPLUS



EN 388 4543 | EN 407 X2XXXX | EN 420

Delta Plus Venitex VENICUT50 Heat & Cut
ถุงมือถักเคฟล่ากันบาด รุ่น Venicut50

ผลิตจากเส้นใย TAEKI ใช้ป้องกันบาดเฉือนได้ดี เส้นด้ายทนความร้อนสูงได้ถึง 250 องศา ปะหนังกันบาด กันร้อนได้ดียิ่งขึ้น เหมาะกับงานตัดเหล็ก งานน้ำมัน กันความคม ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 5

Application & Industry:
Automotive Assembly Construction Metal Aluminium
Machine Operation Glass Mirror High Temp

Size: F

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่



RoHS

NORMAL
ถุงมือถักไมโครเท็กซ์ รุ่นมาตรฐาน

ผลิตจากเส้นด้าย MIGROTEXรุ่นทอละเอียด บางกระชับมือ ใช้หยิบจับชิ้นงานที่ต้องการความสะอาด ไม่มีเศษฝุ่นและไม่ทิ้งขนติดชิ้นงาน ไม่เกิดไฟฟ้าสถิต สามารถกักเก็บฝุ่นคราบไขมัน ไม่ให้ตกค้างบนชิ้นงานผ่านมาตรฐาน RoHS

Application & Industry:
Automotive/Assembly Food Processing Electronics Metal
Laboratory Painting DIY Electric Textile

Size: S,M,L

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 โหล / 1 ถุง บรรจุ 10 โหล / 1 กระสอบ บรรจุ 10 ถุง



EN 388
234X

ดอท 2 หน้า ป้องกันได้ทั้งด้านและขวาง

Cut-Heat K1026 Dot Black
ถุงมือถักเคฟล่าไมโครเท็กซ์ รุ่นคัท-ฮีท ดอท 2IN1

ผลิตจากเส้นด้าย Kevlar แท้ 100% ได้ใบรับรองจาก Dupont ใช้ป้องกันบาดเฉือนได้ดี เส้นด้ายทนความร้อนสูง สวมใส่สบาย กระชับ คล่องตัว เพิ่มปั๊ม PVC ป้องกันการลื่น สีดำ 2 หน้า หยิบจับชิ้นงานได้ง่าย ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 3

Application & Industry:
Automotive/Assembly Metal Aluminium
Repairs & Maintenance Glass Mirror High Temp

Size: M, L

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 10 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 15 ถุง



EN 388
234X

Cut-Heat K1037 Strength Thermo Dot
ถุงมือถักเคฟล่าไมโครเท็กซ์ รุ่นคัท-ฮีท 1037 เทอร์โม

ผลิตจากเส้นด้าย Kevlar แท้ 100% ได้ใบรับรองจาก Dupont ป้องกันบาดเฉือนได้ดี สวมใส่สบาย กระชับ คล่องตัว ดอทยางสังเคราะห์พิเศษ ป้องกันการลื่น หยิบจับชิ้นงานได้ง่าย ไม่ลื่นหลุดมือเพิ่มความคงทนต่อการใช้งานมากขึ้น ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 3

Application & Industry:
Automotive/Assembly Metal Aluminium
Repairs & Maintenance Glass Mirror High Temp

Size: F

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 10 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 15 ถุง



EN 388
234X

Cut-Heat Extra 10.5"
ถุงมือถักเคฟล่าไมโครเท็กซ์ รุ่นคัท-ฮีท เอ็กซ์ตร้า

ผลิตจากเส้นด้าย Kevlar&Cotton ใช้ป้องกันบาดเฉือนได้ดี เส้นด้ายทนความร้อนสูง หนาพิเศษ ความยาว 10 นิ้ว ปกป้องได้มากกว่า ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 3

Application & Industry:
Automotive/Assembly Metal Aluminium
Machine Operation Glass Mirror High Temp

Size: F

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 10 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 15 ถุง



EN 388
234X

Cut-Heat Extra Balloon 14"
ถุงมือถักเคฟล่าไมโครเท็กซ์ รุ่นคัท-ฮีท เอ็กซ์ตร้า 14" ข้อปล้อง

ผลิตจากเส้นด้าย Kevlar ใช้ป้องกันบาดเฉือนได้ดี เส้นด้ายทนความร้อนสูง หนาพิเศษมีความยาว 14 นิ้ว แบบข้อปล้องยาวถึงแขนเพื่อการป้องกันการบาดเฉือนที่ดีกว่า พร้อมช่วยในการระบายอากาศ และลดการเมื่อยล้าแขนระหว่างการใช้งาน ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 3

Application & Industry:
Automotive/Assembly Metal Aluminium
Machine Operation Glass Mirror High Temp

Size: F

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 ข้าง / 1 ถุง บรรจุ 3 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 10 ถุง



EN 388
234X

Cut-Heat Extra Normal 14" (half fingers)
ถุงมือถักเคฟล่าไมโครเท็กซ์ รุ่นคัท-ฮีท เอ็กซ์ตร้า 14" ข้อตรง ครึ่งนิ้ว

ผลิตจากเส้นด้าย Kevlar ใช้ป้องกันบาดเฉือนได้ดี เส้นด้ายทนความร้อนสูง แบบครึ่งนิ้ว ออกแบบให้หยิบจับงานได้สะดวก มีความยาว 14 นิ้ว เพื่อการป้องกันการบาดเฉือนที่ดีกว่า ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 3

Application & Industry:
Automotive/Assembly Metal Aluminium
Machine Operation Glass Mirror High Temp

Size: F

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 ข้าง / 1 ถุง บรรจุ 3 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 10 ถุง



EXTRA ถุงมือถักไมโครเท็กซ์ รุ่นหนาพิเศษ

ผลิตจากเส้นด้าย กำเศลCITEX เนื้อละเอียดู ถักแบบหนาพิเศษ ใช้สำหรับงานที่หนัก และทนเสียดสีได้มากขึ้น ป้องกันบาดเฉือนได้ปานกลาง ใช้หยิบจับชิ้นงานที่ต้องการความสะอาด ไม่มีเศษฝุ่น และไม่ทิ้งขนติดชิ้นงาน ไม่เกิดไฟฟ้าสถิต สามารถกักเก็บฝุ่นคราบไขมัน ไม่ให้ตกค้างบนชิ้นงานผ่านมาตรฐาน RoHS

Application & Industry:
Automotive/Assembly Food Processing Electronics Metal Laboratory
Painting DIY Electric Textile

Size: S,M,L

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 โหล / 1 ถุง บรรจุ 10 โหล / 1 กระสอบ บรรจุ 10 ถุง



LITE FIT
ถุงมือถักไมโครเท็กซ์ รุ่นไลท์

ผลิตจากเส้นด้าย MเผลCITEX เนื้อละเอียดรุ่นประหยัด ใช้หยิบจับชิ้นงานที่ต้องการความสะอาด ไม่มีเศษฝุ่น และไม่ทิ้งขนติดชิ้นงาน ไม่เกิดไฟฟ้าสถิต สามารถกักเก็บฝุ่นคราบไขมัน ไม่ให้ตกค้างบนชิ้นงาน ผ่านมาตรฐาน RoHS

Application & Industry:
Automotive/Assembly Food Processing Electronics Metal
Laboratory Painting DIY Electric Textile

Size: S,M,L

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 โหล / 1 ถุง บรรจุ 10 โหล / 1 กระสอบ บรรจุ 10 ถุง

อุปกรณ์ป้องกันมือ

Size: S,M,L

ECO
ถุงมือถักไมโครเท็กซ์ รุ่นประหยัด

ผลิตจากเส้นด้าย MIGROTTEX เนื้อละเอียดหนา ใช้หยิบจับชิ้นงานที่ต้องการความสะอาดไม่มีเศษฝุ่น และไม่ทิ้งขนติดชิ้นงาน ไม่เกิดไฟฟ้าสถิต สามารถถักเก็บฝุ่นคราบไขมันไม่ให้ตกค้างบนชิ้นงาน ผ่านมาตรฐาน RoHS

Application & Industry:
Automotive/Assembly Food Processing Electronics Metal Laboratory Painting DIY Electric Textile

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 โหล / 1 ถุง บรรจุ 10 โหล / 1 กระสอบ บรรจุ 10 ถุง

Size: S,M,L

HALF FINGER
ถุงมือถักไมโครเท็กซ์ รุ่นครึ่งนิ้ว

ผลิตจากเส้นด้าย MIGROTEX เนื้อละเอียดรุ่นครึ่งนิ้ว สะดวกการหยิบจับวัตถุชิ้นเล็ก ไม่มีเศษฝุ่นและไม่ทิ้งขนติดชิ้นงาน ผ่านมาตรฐาน RoHS

Application & Industry:
Automotive/Assembly Food Processing Electronics Metal Laboratory Painting DIY Electric Textile

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 โหล / 1 ถุง บรรจุ 10 โหล / 1 กระสอบ บรรจุ 10 ถุง

Size: S,M,L

DOT
ถุงมือถักไมโครเท็กซ์ รุ่นดอท

ผลิตจากเส้นด้าย mเผลLITEX เนื้อละเอียด พิมพ์ PVC บริเวณฝ่ามือและปลายนิ้ว ใช้หยิบจับชิ้นงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ไม่ลื่นหลุด ไม่มีเศษฝุ่น และไม่ทิ้งขนติดชิ้นงาน ผ่านมาตรฐาน RoHS

Application & Industry:
Automotive/Assembly Electronics Metal Aluminium Warehousing & Logistics Laboratory Painting DIY Electric Textile

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 โหล / 1 ถุง บรรจุ 10 โหล / 1 กระสอบ บรรจุ 10 ถุง



Size: S,M,L
สี : ขาว, เทา

PU
ถุงมือถักไมโครเท็กซ์ รุ่นเคลือบพียู

ถุงมือถักโพลีเคลือบพียูบริเวณฝ่ามือ ใช้หยิบจับชิ้นงานขนาดเล็กได้ง่าย ไม่ลื่นหลุด สวมใส่สบาย กระชับสบายมือ ผ่านมาตรฐาน EN388 ทนทานการเสียดสี ระดับ 4

Application & Industry:
Automotive/Assembly Agriculture Construction Metal Aluminium Warehousing & Logistics Machine Operation Repairs & Maintenance Gardening Painting DIY Electric

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 12 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 20 ถุง



Size: M,L

NITRILE
ถุงมือถักไมโครเท็กซ์ รุ่นเคลือบไนไตร

ถุงมือถักโพลีเคลือบไนไตรบริเวณฝ่ามือ ใช้หยิบจับชิ้นงานที่มีน้ำมันได้กระชับ คล่องแคล่ว ไม่ลื่นหลุด สวมใส่สบาย ระบายอากาศได้ดี ผ่านมาตรฐาน EN388 ทนทานต่อการ เสียดสีระดับ 4

Application & Industry:
Automotive/Assembly Agriculture Construction Metal Aluminium Warehousing & Logistics Machine Operation Repairs & Maintenance Gardening Painting DIY Electric Oil Material Handling

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 12 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 20 ถุง



Size: M,L

FOAM NITRILE
ถุงมือถักไมโครเท็กซ์ รุ่นเคลือบโฟมไนไตร

ถุงมือถักโพลีเคลือบโฟมไนไตรบริเวณฝ่ามือ ใช้หยิบจับชิ้นงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ไม่ลื่นหลุดง่ายในงานสภาวะเปียกน้ำและน้ำมันได้ดี กระชับ สวมใส่สบาย ระบายอากาศได้ดี ผ่านมาตรฐาน EN388 ทนทานต่อการ เสียดสีในระดับ 4

Application & Industry:
Automotive/Assembly Agriculture Construction Metal Aluminium Warehousing & Logistics Machine Operation Repairs & Maintenance Gardening Painting DIY Electric

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 12 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 20 ถุง



Size: M,L

HI-GRIP IMPACT
ถุงมือถักไมโครเท็กซ์ เคลือบไมโครโฟมไนไตร กันกระแทก

ถุงมือถักไนล่อนเคลือบไมโครโฟมไนไตร และพิมพ์จุดไนไตร บริเวณฝ่ามือเพิ่มประสิทธิภาพในการถือ และหยิบจับชิ้นงานไม่ลื่นหลุดง่ายทั้งในสภาพแห้งและเปียกหรือสัมผัสน้ำมันได้อย่างดีเยี่ยม เสริมกันกระแทก ช่วยลดอาการบาดเจ็บจากของแข็งบริเวณหลังมือได้

Application & Industry:
Automotive/Assembly Agriculture Construction Metal Aluminium Warehousing & Logistics Machine Operation Repairs & Maintenance Oil Material Handling DIY Electric

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 12 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 20 ถุง



Size: M,L

HI-GRIP
ถุงมือถักไมโครเท็กซ์ เคลือบไมโครโฟมไนไตร

ถุงมือถักไนล่อนเคลือบไมโครโฟมไนไตรบริเวณฝ่ามือ เพิ่มประสิทธิภาพการหยิบจับชิ้นงานได้อย่างดีเยี่ยม ไม่ลื่นหลุดง่าย ใช้งานได้ในสภาพแห้งหรือเปียกและไม่ลื่นในน้ำมัน สวมใส่สบาย ระบายอากาศได้ดี ผ่านมาตรฐาน EN388 ทนทานต่อการเสียดสีไน ระดับ 4

Application & Industry:
Automotive/Assembly Agriculture Construction Metal Aluminium Warehousing & Logistics Machine Operation Repairs & Maintenance Oil Material Handling DIY Electric

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 12 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 10 ถุง



Size: M,L

300 (BL)
ถุงมือถักไมโครเท็กซ์ รุ่นเคลือบยางธรรมชาติสีฟ้า

ถุงมือถักโพลีคอตตอน เคลือบด้วยยางธรรมชาติสีฟ้า บริเวณฝ่ามือ ใช้หยิบจับชิ้นงานได้คล่อง กระชับไม่ลื่นหลุดง่าย ทนทานต่อการเสียดสี และป้องกันการบาดเฉือนได้ ผ่านมาตรฐาน EN388 ทนทานต่อการบาดเฉือน ในระดับ 2

Application & Industry:
Automotive/Assembly Agriculture Construction Metal Aluminium Warehousing & Logistics Machine Operation Repairs & Maintenance Oil Material Handling DIY Electric

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 12 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 10 ถุง

Paragon®



Thickness : รุ่นบาง | รุ่นหนา

OR300
ถุงมือถักพารากอน รุ่นเคลือบยางธรรมชาติสีส้ม

ถุงมือถักโพลีเคลือบด้วยยางธรรมชาติสีส้ม บริเวณฝ่ามือ ใช้หยิบจับชิ้นงานได้คล่อง กระชับไม่ลื่นหลุดง่าย ทนทานต่อการเสียดสี ป้องกันการบาดเฉือนได้

Application & Industry:
Automotive/Assembly Agriculture Construction Metal Aluminium Warehousing & Logistics Machine Operation Repairs & Maintenance Oil Material Handling DIY Electric

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 12 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 20-25 ถุง



Thickness : รุ่นบาง | รุ่นหนา

ESD Top Fit
ถุงมือถัก รุ่นกันไฟฟ้าสถิต อีเอสดี

ถุงมือถักไนล่อนผสมกับคาร์บอนไฟเบอร์ เคลือบโพลียูรีเทนบริเวณปลายนิ้ว ให้การยึดเกาะที่ดีและต้านทานต่อการเสียดสี เหมาะสำหรับงานที่ต้องการความละเอียด เช่น ชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ งานตรวจสอบคุณภาพ ป้องกันไฟฟ้าสถิต

Application & Industry:
Electronics
Appliance
Electric

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 12 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 20-25 ถุง

HANDY



สีเขียว, สีเหลือง

KATO PVC DOT
ถุงมือถัก รุ่นแฮนดี้ กาโต้ดอท

ผลิตจากเส้นด้ายกาโต้ สีขาว พิมพ์พีวีซีบริเวณฝ่ามือ เพื่อหยิบจับชิ้นงานหรืออุปกรณ์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ไม่ลื่นหลุด

Application & Industry:
Automotive/Assembly Agriculture Construction Warehousing & Logistics Machine Operation Repairs & Maintenance Gardening Paper & printing DIY

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 โหล / 1 ถุง บรรจุ 10 โหล



HANDY TOPDYE DOT
ถุงมือ รุ่นแฮนดี้ ท็อปดายดอท

ผลิตจากเส้นด้าย TOPDYE สีเทาดำ พิมพ์ PVC บริเวณฝ่ามือเพิ่มประสิทธิภาพในการถือ และหยิบจับสิ่งของไม่ลื่นหลุดมือ

Application & Industry:
Automotive/Assembly Agriculture Construction Warehousing & Logistics Machine Operation Repairs & Maintenance Gardening Paper & printing DIY

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 โหล / 1 ถุง บรรจุ 10 โหล

MICROTEX

อุปกรณ์ป้องกันมือ



แบบรัดข้อ, แบบพับริม

FABRIC PLUS

JERSEY ถุงมือผ้าเจอร์ซี่

ผลิตจากผ้าไนล่อนเจอร์ซี่ เนื้อผ้าบาง สวมใส่สบาย เหมาะสำหรับใช้หยิบจับชิ้นงานที่ต้องการทำความสะอาด ไม่มีเศษฝุ่นและไม่ทิ้ง ขนติดชิ้นงาน เหมาะกับงานตรวจสอบคุณภาพ

Application & Industry:
Automotive/Assembly Electronics Repairs & Maintenance
Janitorial-Cleaning Painting High Temp DIY Electric
Ceramic & Sanitary

Pack size: 1 ถุง บรรจุ 1 โหล / 1 ลัง บรรจุ 50 โหล



แบบรัดข้อ, แบบพับริม

FABRIC PLUS

COTTON ถุงมือผ้าเจอร์ซี่

ผลิตจากผ้าไนล่อนเจอร์ซี่ เนื้อผ้าบาง สวมใส่สบาย เหมาะสำหรับใช้หยิบจับชิ้นงานที่ต้องการทำความสะอาด ไม่มีเศษฝุ่นและไม่ทิ้ง ขนติดชิ้นงาน เหมาะกับงานตรวจสอบคุณภาพ

Application & Industry:
Automotive/Assembly Electronics Repairs & Maintenance
Janitorial-Cleaning Painting High Temp DIY Electric
Ceramic & Sanitary

Pack size: 1 ถุง บรรจุ 1 โหล / 1 ลัง บรรจุ 50 โหล



แบบรัดข้อ, แบบพับริม, ต่อนิ้วพับริม

FABRIC PLUS

POLY COTTON ถุงมือผ้าทีซี

ผลิตจากผ้า POLY COTTON เหมาะสำหรับใช้ทำความสะอาด และตรวจสอบชิ้นงาน ดูดซึมน้ำมันได้ดี

Application & Industry:
Automotive/Assembly Electronics Repairs & Maintenance
Janitorial-Cleaning Painting High Temp DIY Electric
Ceramic & Sanitary

Pack size: 1 ถุง บรรจุ 1 โหล / 1 ลัง บรรจุ 100 โหล



FABRIC PLUS

CARBON DOT ถุงมือผ้าคาร์บอนดอท

ผลิตจากผ้าคาร์บอน และดอทพีวีซีบนฝ่ามือ ใช้กับงานอิเล็กทรอนิกส์ ป้องกันไฟฟ้าสถิต และกันลื่นได้

Application & Industry:
Automotive/Assembly Electronics Repairs & Maintenance
Janitorial-Cleaning Painting High Temp DIY Electric
Ceramic & Sanitary

Pack size: 1 ถุง บรรจุ 1 โหล / 1 ลัง บรรจุ 100 โหล



Cut-Heat Sleeve

ปลอกแขนถักกันบาดเคฟล่า

ผลิตจากเส้นด้าย Kevlar แท้ 100% ได้ใบรับรองจาก Dupont กันบาดเฉือนและทนความร้อนสูง ปกป้องบริเวณท่อนแขน **มียางยืดรัดต้นแขน เพื่อเพิ่มความกระชับ ใช้งานง่ายยิ่งขึ้น**

Size: ยาว 16"

Pack size:
1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่
1 ถุง บรรจุ 5 คู่
1 ลัง บรรจุ 20 ถุง

EN 388 3 CUT LEVEL 3



Cut-Heat Sleeve With Velcro tape

ปลอกแขนถักกันบาดเคฟล่า รุ่นติดเวลโครว

ผลิตจากเส้นด้าย Kevlar แท้ 100% ได้ใบรับรองจาก Dupont กันบาดเฉือนและทนความร้อนสูง ปกป้องบริเวณท่อนแขน **ติดเทปเวลโครว เพื่อช่วยปรับระดับความกระชับไม่ลื่นหลุด**

Size: ยาว 16"

Pack size:
1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่
1 ถุง บรรจุ 5 คู่
1 ลัง บรรจุ 20 ถุง

EN 388 3 CUT LEVEL 3



Cut-Heat Sleeve with hook thumb

ปลอกแขนถักกันบาดเคฟล่า รุ่นสายคล้องนิ้ว

ผลิตจากเส้นด้าย Kevlar แท้ 100% ได้ใบรับรองจาก Dupont กันบาดเฉือนและทนความร้อนสูง ปกป้องบริเวณท่อนแขน **มีสายคล้องนิ้ว เพื่อล็อคไว้ขณะทำงาน**

Size: ยาว 6" 14" 18"

Pack size:
1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่
1 ถุง บรรจุ 5 คู่
1 ลัง บรรจุ 20 ถุง

EN 388 3 CUT LEVEL 3



Cut-Heat Sleeve with thumb hole

ปลอกแขนถักกันบาดเคฟล่า รุ่นเจาะโป้ง

ผลิตจากเส้นด้าย Kevlar แท้ 100% ได้ใบรับรองจาก Dupont กันบาดเฉือนและทนความร้อนสูง ปกป้องบริเวณท่อนแขน **มีเจาะช่องนิ้วโป้ง เพื่อล็อคไว้ขณะทำงาน**

Size: ยาว 16" 18"

Pack size:
1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่
1 ถุง บรรจุ 5 คู่
1 ลัง บรรจุ 20 ถุง

EN 388 3 CUT LEVEL 3



Cut-Heat Sleeve Length 7"

ปลอกแขนถักกันบาดเคฟล่า รุ่นทอข้อ

ผลิตจากเส้นด้าย Kevlar แท้ 100% ได้ใบรับรองจาก Dupont กันบาดเฉือนและทนความร้อนสูง **ปกป้องบริเวณข้อมือ หรือสวมทับระหว่างถุงมือกับเสื้อ**

Size: ยาว 7"

Pack size:
1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่
1 ถุง บรรจุ 5 คู่
1 ลัง บรรจุ 20 ถุง

EN 388 3 CUT LEVEL 3



EN 388 5 CUT LEVEL 5

Hi-Cut Sleeve

ปลอกแขนถักกันบาด รุ่นมาตรฐาน

ผลิตจากเส้นด้าย HPPE ที่มีความแข็งแรงสูง ป้องกันการบาดเฉือนบริเวณ ท่อนแขน มีความเหนียว น้ำหนักเบา สวมใส่สบายมือ สำหรับงานที่ต้องยกหรืออุ้ม ชิ้นงานที่มีความเสี่ยงในการบาดเฉือน ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 5

Size : 5" 7.5" 9" 14"

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 5 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 20 ถุง



EN 388 5 CUT LEVEL 5

Hi-Cut Sleeve With Elastic

ปลอกแขนถักกันบาด รุ่นใส่ยาง

ผลิตจากเส้นด้าย HPPE ที่มีความแข็งแรงสูง ป้องกันการบาดเฉือนบริเวณท่อนแขน มีความเหนียว น้ำหนักเบา สวมใส่สบายมือ เพิ่มยางรัดที่ต้นแขน ทำให้กระชับ ไม่หลุดง่าย สำหรับงานที่ต้องยก หรืออุ้มชิ้นงานที่มีความเสี่ยงในการบาด เฉือน ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 5

Size : 12" 17" 20"

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 5 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 20 ถุง



EN 388 5 CUT LEVEL 5

Hi-Cut Sleeve With Velcro

ปลอกแขนถักกันบาด รุ่นติดเวลโครว

ผลิตจากเส้นด้าย HPPE ที่มีความแข็งแรงสูง ป้องกันการบาดเฉือนบริเวณท่อนแขน มีความเหนียว น้ำหนักเบา สวมใส่สบายมือ ติดเทปเวลโครว เพื่อช่วยปรับระดับความกระชับไม่หลุดลื่น สำหรับงานที่ต้องยกหรืออุ้มชิ้นงานที่มีความเสี่ยงในการบาดเฉือน ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 5

Size : 12" 17" 18" 19"

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 5 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 20 ถุง



EN 388 5 CUT LEVEL 5

Hi-Cut Sleeve With thumb hole

ปลอกแขนถักกันบาด รุ่นเจาะโป้ง

ผลิตจากเส้นด้าย HPPE ที่มีความแข็งแรงสูง ป้องกันการบาดเฉือนบริเวณท่อนแขน มีความเหนียว น้ำหนักเบา สวมใส่สบายมือ เพิ่มช่องใส่หัวแม่มือ เพื่อกันบาดเฉือนช่วงหลังมือ สำหรับงานที่ต้องยกหรืออุ้มชิ้นงานที่มีความเสี่ยงในการบาดเฉือน ผ่านมาตรฐาน EN388 กันบาดระดับ 5

Size : 18" 20" 22" 24"

Pack size: 1 แพ็ค บรรจุ 1 คู่ / 1 ถุง บรรจุ 5 คู่ / 1 ลัง บรรจุ 20 ถุง

อุปกรณ์ป้องกันมือ



AlphaTec
19-024 ยาว 18 นิ้ว
19-026 ยาว 26 นิ้ว
ถุงมือเคลือบ Neoprene ซับในแบบ
กันความร้อนป้องกันสารเคมีได้ดี
และทนความร้อน 180 องศาเซลเซียส



ACTIVARMR® 23-700
Size Available : 9
ถุงมือเคลือบ PVC ซับในหนานุ่ม
ป้องกันความเย็นได้ถึง -30°c
กันน้ำซึมผ่านได้เป็นอย่างดี



ActivArmr®
ถุงมือซับในใยสังเคราะห์เคลือบไนไตร ป้องกัน
ความร้อน 200 องศาเซลเซียส ทนต่อการบาด
42-474 ซับในฝ่ามือและหลังยาว 14 นิ้ว

EDGE® 48-703
ถุงมือผ้าถักทอด้วยวัสดุผสม ที่ป้องกันการ
บาด คล่องตัว สำหรับงานชิ้นส่วนแห้งหรือ
มีน้ำมันที่ผิวของชิ้นส่วน บริเวณฝ่ามือ
เป็นหนังให้การหยิบจับที่มั่นคง และทนทาน
Size Available : 9 | 10

EDGE® 48-705
ถุงมือผ้าถักทอจากเส้นใย Polyester และ
Carbon fiber ป้องกันการคลายประจุไฟฟ้า
ฝ่าเคลือบ Polyurethane เพื่อป้องกันเหงื่อ
สำหรับงานเกี่ยวกับชิ้นส่วนอิเลคโทรนิค
Size Available : 8 | 9

EDGE® 48-706
ถุงมือผ้าถักทอเคลือบโฟมไนไตรที่ฝ่ามือ
ป้องกันการบาดและเสียดสีได้ดี สำหรับ
งานทั่วไป
Size Available : 8 | 9 | 10

EDGE® 48-929
ถุงมือผ้าถักทอด้วยวัสดุผสม ที่ป้องกันการ
บาดและเสียดสีได้ดี เคลือบด้วยยาง NBR ทั้งหมด
ทำให้สามารถใช้ทำงานร่วมกับวัสดุหรืออุปกรณ์
ที่มีน้ำมันเคลือบผิวอยู่ และยังให้ความมั่นคง
ในการหยิบจับอุปกรณ์เครื่องมือหรือชิ้นส่วนต่างๆ
Size Available : 8 | 9 | 10 | 11

HYFLEX® 11-550
ถุงมือผลิตจาก Para-aramid,
Nylon,Spandex
บริเวณฝ่ามือเคลือบ Nitrile
Size Available : 8 | 9

HYFLEX® 11-200
ปลอกแขนป้องกันการบาดระดับ 5
ป้องกันความร้อนได้ดี ให้ความสบายด้วย
การออกแบบด้านในโปร่ง ลดเหงื่อ สีสดใส
ง่ายต่อการมองเห็น



MICROFLEX® NeoTouchTM 25-201
ถุงมือป้องกันสารเคมี ผลิตจาก Neoprene
ปราศจากแป้ง สีเขียว มีลายปลายนิ้ว ทำให้ยึด
เกาะได้ดีทั้งผิวสัมผัสเปียกและแห้งขอบม้วน
ความหนา 0.13 มม. ความยาว 285 มม.
Size Available : S | M | L



MICROFLEX® 93-260
ผลิตจากสารประกอบ Nitrile, Neoprene
(Polychloroprene) สำหรับป้องกันสารเคมีรุนแรง
สูตรนุ่มพิเศษ มาพร้อมดีไซน์รับกับสรีระ ทำให้สวมใส่
สบายและกระชับ และสวมถุงมือได้นานขึ้น
มีลายที่นิ้วมือ ความยาว 285 มม. หนา 0.198 มม
Size Available : M | L



TOUCH N TUFF
ถุงมือไนไตร 100% ป้องกันสารเคมีและ
ตัวทำละลายใช้ในห้องปฏิบัติการเคมี
อาหาร อิเล็กทรอนิกส์
92-600 แบบไม่มีแป้ง สีเขียว หนา 0.125 มม.
ยาว 240 มม.
92-605 แบบไม่มีแป้ง สีเขียว หนา 0.12มม.
ยาว 300 มม.
บรรจุ 100 ชิ้นต่อกล่อง



TOUCH N TUFF
ถุงมือไนไตร 100% ป้องกันสารเคมีและ
ตัวทำละลายใช้ในห้องปฏิบัติการเคมี
อาหาร อิเล็กทรอนิกส์ ความยาว 240 มม.
92-670 แบบไม่มีแป้ง สีฟ้า หนา 0.11 มม.
บรรจุ 100 ชิ้นต่อกล่อง

Synos



NT-PRO5G-BLK
ถุงมือไนไตร Non-Sterile Powder Free
ทำยางน้ำยางชนิดสังเคราะห์ คุณภาพสูง
ไม่ก่อให้เกิดการแพ้ มีความยืดหยุ่นและ
เหนียวไม่ขาดง่าย น้ำหนัก 5.0 g
ยาว 240 มม. สีดำ



NT-PRO5GBL
ถุงมือไนไตร Non-Sterile Powder Free
ทำยางน้ำยางชนิดสังเคราะห์ คุณภาพสูง
ไม่ก่อให้เกิดการแพ้ มีความยืดหยุ่นและ
เหนียวไม่ขาดง่าย
น้ำหนัก 5.0 g ยาว 240 มม. สีฟ้า



NT-TOUGH FDA
ถุงมือไนไตร 100% ป้องกันสารเคมีและตัวทำ
ละลายอ่อนๆ ปราศจากแป้ง สีเขียว เหมาะ
กับงานอาหาร
ความหนา 0.13 มม. ความยาว 240 มม.



NT-BLUE FDA
ถุงมือไนไตร ป้องกันสารเคมี และตัวทำละลาย
ปราศจากแป้งสีฟ้า มีความทนทานและมีผิวสัมผัส
ที่ยืดหยุ่น ใช้ในงานอาหารและห้องปฏิบัติการเคมี
ความหนา 0.06 มม. ความยาว 230 มม.



111550
ถุงมือไนล่อน 15 GAUGE
เคลือบโฟมไนไตร กันลื่น
กันน้ำมัน ขอบรัด ผ่าน
มาตรฐาน EN 388 (4121)
Size Available : 7 8 9 10



300B
ถุงมือผ้าถักเคลือบยาง
ธรรมชาติ สีน้ำเงิน
ขอบรัด 10 GAUGE
Size Available : M L



NBR-PRO
ถุงมือยางไนไตร ป้องกันสารเคมี โซลเวนท์
น้ำมัน สีเขียว ยาว 13 นิ้ว มี Flock line
NBR-PRO ความหนา 15 mil
NBR-PRO-18-MIL ความหนา 18 mil

HANDS PROTECTION

อุปกรณ์ป้องกันมือ



ขอบปล่อย



ขอบม้วน

ถุงมือ PU

ถุงมือผ้าเคลือบโพลียูรีเทนบริเวณฝ่ามือ ทอแบบไร้ตะเข็บ ไม่มีขนช่วยในการหยิบจับชิ้นงานได้คล่องตัวช่วยป้องกันสิ่นสวมใส่สบายกระชับมือ ระบายอากาศ ได้ดี หมาะสำหรับหยิบจับชิ้นงานได้คล่องตัว ได้รับ มาตรฐาน EN388

อุปกรณ์ป้องกันมือ



EW012AB-G

ถุงมือหนังงานเชื่อม ความยาว 16 นิ้ว เส้นด้าย Kevlar



ED032A

ถุงมือหนังวัวเกรด AB ฝ่ามือทำจากหนังแกะ เสริมหนังเพิ่มความแข็งแรงทนทาน ตรงบริเวณนิ้วโป้งหนังนุ่ม สำหรับความคล่องตัวในการสัมผัส

Size Available : M



115588

ถุงมือกันบาด สีเทา เคลือบ PU กันบาดระดับ 5 13 gauge HPPE ผสม glass fiber เสริมความแข็งแรงบริเวณง่ามนิ้วโป้ง

Size Available : 8 9 10

EN388:2003 4543 EN388:2016 4X42C



135300

ถุงมือกันบาด 13 gauge เคลือบด้วยโฟมไนไตร (extra-thin foam nitrile) ผลิตจากเส้นด้ายโพลีเอทิลีน เสริมความแข็งแรงด้วย glass fiber ประสิทธิภาพป้องกันการบาด Level D

Size Available : 7 8 9 10

EN388:2016 4X43D

D232

ถุงมือหนังวัวแท้ Natural grain ทั้งด้านหน้า และด้านหลัง ทนทาน นุ่ม ใส่สบาย ให้ความคล่องตัวในการทำงาน EN388 2112X

Size Available : M L





TK-713B

ถุงมือป้องกันการตัดบาดเฉือน คุณภาพสูงเป็นการรวมกันระหว่างเส้นใยโพลีเอธาลีนกับเส้นใยไฟเบอร์กลาสที่แข็งแรงที่สุดมีความทนทานต่อการตัดและบาดเฉือนได้ในระดับ 5

ถุงมือ cut 5 ฝ่ามือเคลือบ PU

สีเทา Size Available : S M L XL



TK-763A

ถุงมือป้องกันการตัดบาดเฉือน คุณภาพสูงเป็นการรวมกันระหว่างเส้นใยโพลีเอธาลีนกับเส้นใยไฟเบอร์กลาสที่แข็งแรงที่สุดมีความทนทานต่อการตัดและบาดเฉือนได้ในระดับ 5

ถุงมือ cut 5 ฝ่ามือเคลือบไนไตร

สีดำ สีเทา Size Available : M L XL



CUTD-20INCH

ปลอกแขนกันบาด ผลิตจากเส้นด้ายที่มีความแข็งแรงกับไฟเบอร์กลาส เจาะโป้ง

ขนาด Free size มีความยืดหยุ่นสูง

ความยาว 20 นิ้ว

Cut Resistance Level D

มาตรฐาน EN388



CUT5 / FDA-CUT5

ถุงมือป้องกันการตัดบาดเฉือนคุณภาพสูง 13 GAUGE

มีความทนทานต่อการตัดและบาดเฉือนระดับ 5

ผลิตจาก Inorganic Fiber ไม่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม

มาตรฐาน EN388

- CUT5

ถุงมือป้องกันการตัดบาดเฉือน ระดับ 5

- FDA-CUT5

ถุงมือป้องกันการตัดบาดเฉือน ระดับ 5 ผ่านมาตรฐาน FDA



CUT5-14INCH

ถุงมือป้องกันการตัดบาดเฉือนคุณภาพสูง 13 gauge ความยาว 14 นิ้ว ผ่านมาตรฐาน FDA

มีความทนทานต่อการตัดและบาดเฉือนระดับ 5

ผลิตจาก Inorganic Fiber ไม่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม

มาตรฐาน EN388

- CUT5-14INCH



AFT-1-36CMSBLK

ปลอกแขนผ้า Polyester+ Spandex

ขนาด 35-36 ซม.(14 นิ้ว) แห้งเร็ว ระบายอากาศได้ดี

Anti-Bacterial, Anti-UV

TOWA



PVC 655 ยาว 26 ซม.
PVC 656 ยาว 30 ซม.

ถุงมือเคลือบ PVC ป้องกันวัสดุมีคม ที่มีน้ำมัน จารบี งานสารเคมีกรด ด่าง และกันลื่น

Size Available : M | L | XL



AG-565
AG-566

ถุงมือเคลือบไนไตร พร้อม ACTIVEGRIP® ที่ทำให้ผิวสัมผัสของถุงมือไม่ลื่น ให้การจับยึดที่มั่นคง ลดความเมื่อยล้าในการทำงาน ทนการเสียดสี และการบาดได้ดี เพื่อการทำงานที่หลากหลาย ทั้งพื้นผิวที่แห้ง, เปียก หรือมีน้ำมัน

Size Available : L



A187

ถุงมือ POLYESTER เคลือบไนไตร 13 GAUGE. มาพร้อมเทคโนโลยี MICROFINISH ที่ระบายอากาศได้ดี พร้อมการยึดเกาะที่ยอดเยี่ยม ทำงานสภาวะแห้ง เปียก และมีน้ำมัน ได้รับการออกแบบที่มีความยืดหยุ่น และความแม่นยำ

Size Available : M | L



AG571

ถุงมือ ACTIVGRIP ECO เป็นถุงมือที่ทำจาก RECYCLED NYLON 15 GAUGE ได้รับการออกแบบมาพร้อมเทคโนโลยี MICROFINISH การยึดเกาะที่ยอดเยี่ยม มีประสิทธิภาพการทำงานภายใต้สภาวะแห้ง เปียก และมีน้ำมัน เคลือบไนไตรสองชั้น MICROFINISH สามารถ TOUCHSCREEN ได้

Size Available : M | L



310

ถุงมือวัสดุ KEVLAR ผสมเส้นใยโลหะที่ให้การป้องกันการบาดได้ดีเยี่ยมพร้อมเทคโนโลยี POWERGRAB ที่ช่วยให้หยิบจับทำได้ง่าย มั่นคง มีการระบายอากาศที่ดีลดการเกิดกลิ่น

Size Available : 7 | 8 | 9 | 10



774

ถุงมือ PVC สีน้ำเงิน ป้องกัน น้ำมัน จารบี สารเคมี กรด ด่าง สำหรับงานเบา ยาว 28.5 ซม

บาดได้ดี Size Available : M | L



581

ถุงมือเคลือบ NBR 2 ชั้นสำหรับงานที่เกี่ยวกับน้ำมัน จับในทำจาก NYLON ยืดหยุ่นสวมใส่สบายให้การยึดจับที่มั่นคง ลดความล้าของมือเมื่อทำงานเป็นเวลานาน ทนการเสียดสี และการบาดได้ดี Size Available : S | M | L | XL



657

ถุงมือเคลือบ PVC ป้องกันน้ำมัน จารบี สารเคมี กรด ด่าง และกันลื่น ยาวถึงหัวไหล่ (62 ซม.)

บาดได้ดี Size Available : L



781

ถุงมือ PVC ป้องกันน้ำมัน จารบี งานสารเคมี กรด ด่าง สำหรับงานเบา ยาว 30 ซม.

บาดได้ดี Size Available : S | M | L



767

ถุงมือ PVC ป้องกันน้ำมัน จารบี สารเคมี กรด ด่าง สำหรับงานเบา ยาวถึงหัวไหล่ (65 ซม.)

บาดได้ดี Size Available : M | L

อุปกรณ์ป้องกันมือ



N500IMP MAXIMUM CUT AND IMPACT DEFENCE PROTECTION GLOVES CUT & IMPACT RESISTANT GLOVES ถุงมือกันกระแทก

ถุงมือเต็มนิ้ว ดูดซับป้องกันการสั่นสะเทือนถุงมือช่างป้องกันการกระแทก ไนลอนเรืองแสง+HPPE+ซับในที่ทนทานต่อการบาดแบบถักไร้รอยต่อ Glassfirbe พร้อมถุงมือทำงานเคลือบฝ่ามือยางไนไตรล์ทราย

Size Available : 7 | 8 | 9 | 10 | 11



N600IMP MAXIMUM CUT AND IMPACT DEFENCE PROTECTION GLOVES CUT & IMPACT RESISTANT GLOVES ถุงมือกันกระแทก

ถุงมือเต็มนิ้ว ดูดซับป้องกันการสั่นสะเทือนถุงมือช่างป้องกันการกระแทก ไนลอนเรืองแสง+HPPE+ซับในที่ทนทานต่อการบาดแบบถักไร้รอยต่อ Glassfirbe พร้อมถุงมือทำงานเคลือบฝ่ามือยางไนไตรล์ทราย

Size Available : 8 | 9 | 10



STPE505D ถุงมือป้องกันการบาดระดับ D

ผลิตจาก HPPE (Dyneema) เคลือบ PU นวัตกรรมเส้นใยป้องกันบาดระดับ D สวมใส่สบาย สำหรับงานหยิบจับชิ้นส่วนมีคม เช่น ใบมีด เหล็ก แก้ว เซรามิค งานช่าง งานไม้และอุตสาหกรรมทั่วไปมาตรฐาน : EN388:2016 4X43D

Size Available : S | M | L



WSWGN555 ถุงมือป้องกันการบาด Level E และป้องกันน้ำมัน

Nitrile Oil-Proof Microfoam Cut Level E Nylon Liner Gloves

- ถุงมือกันบาดเคลือบยางไนไตร 2 ชั้น
- ป้องกันน้ำมัน เหมาะสำหรับงานที่มีน้ำมัน
- ป้องกันการมาดระดับสูงสด Level E ทนแรงตัดได้ถึง 22 N.
- มาตรฐาน EN388:2016 (4443E) and EN420:2016+A1:2018
- สามารถสัมผัสหน้าจอโทรศัพท์ได้ในขณะใส่ถุงมือ (Touch Screen)

Size Available : 8 | 9



WSWGN550 ถุงมือป้องกันการบาดระดับ D

NITRILE MICROFOAM CUT LEVEL D CUT-RESISTANT GLOVES

-น้ำหนักเบา และสามารถกันบาดได้ดี -ทนต่อการเสียดสีได้สูง
-ให้ความหยิบจับที่ดีในพื้นผิวที่เปียกและมัน
-เหมาะสำหรับงานขุดเจาะ และงานเครื่องจักรต่างๆ
-CUT LEVEL D ทนแรงตัดได้ถึง 15 N.
-สามารถสัมผัสหน้าจอโทรศัพท์ได้ในขณะใส่ถุงมือ

Size Available : 8 | 9



WSWGPU3003 ถุงมือป้องกันการบาด ระดับ 5

ถุงมือป้องกันการบาดระดับ 5 สวมใส่สบาย กระชับมือ น้ำหนักเบา ป้องกันการบาดได้ดี ปกป้องมือของคุณจากสิ่งของมีคม เช่น เซรามิก, แก้ว และ โลหะ เป็นต้น ที่ผ่ามือมีการเคลือบด้วย PU เหมาะสำหรับงานที่ต้องสัมผัสกับของมีคม

Size Available : 8 | 9



WSWG125Y Argon Welding Glove

-สำหรับงานเชื่อมและงานช่าง
-ด้านทานการตัดเฉือน ฉีกขาดและทนความร้อนได้เป็นอย่างดี
-สวมใส่สบายกระชับ

Size Available : 9 | 10



WSWG215 ถุงมือสแตนเลสป้องกันการบาด

วัสดุผลิตจากห่วง Stainless Steel 100% นำมาร้อยกันเป็นถุงมือ ไม่มีส่วนผสมของเส้นใยสังเคราะห์
สามารถป้องกันใบมีดต่างๆ การบาด ของมีคมทุกชนิด
เหมาะสำหรับอุตสาหกรรมอาหาร งานหั่นเนื้อสัตว์
อุตสาหกรรมตัดเย็บเสื้อผ้า อุตสาหกรรมกระดาษ

Size Available : S | M | L



WSWG37704 ถุงมือกันสารเคมีวัสดุไนไตร

ถุงมือยางไนไตรไม่มีแป้งยาว 9 นิ้ว หนา 6 mil
ผลิตจากวัสดุยางไนไตร 100% บรรจุ 100 pcs / 50 prs
เหมาะสำหรับป้องกันสารเคมีอย่างอ่อน
ป้องกันสิ่งปนเปื้อนจากมือไปสัมผัสชิ้นงาน
มีความยืดหยุ่นสูงไม่ฉีกขาดหรือเจาะทะลุง่าย
เหมาะสำหรับงาน
กระบวนการผลิตเซมิคอนดัคเตอร์
งานในห้องปฏิบัติการ งานอิเล็กทรอนิกส์
งานตรวจสอบ QC Food Safe EC Regulation

Size Available : S | M | L | XL



WSWG37718 ถุงมือกันสารเคมีวัสดุไนไตร

ถุงมือไนไตรกันสารเคมีเป็นยางไนไตรกันสารเคมี 100%
ด้านใน Flocked-Lined ป้องกันสารเคมี สารละลาย น้ำมัน กรดต่างได้ดี สวมใส่สบาย ด้านทานการตัดเฉือน การเจาะทะลุ
เหมาะสำหรับงาน
งานสารเคมี ปิโตรเคมี อุตสาหกรรมอาหาร ยานยนต์
งานซ่อมบำรุง
ถุงมือไนไตรหนา 18 mil.
ถุงมือไนไตรยาว 33 cm.

Size Available : 8 | 9



WSWG29530 ถุงมือนีโอพรีนป้องกันสารเคมี

ถุงมือนีโอพรีนกันสารเคมี ยาว 33 ซม. ตัวถุงมือมีความหนา 0.75 มม.
ท่าจากยางสังเคราะห์นีโอพรีน ด้านในเสริม Flocked-lined
ป้องกันสารเคมี กรด-ด่าง และสารละลายต่างๆ
มีความสามารถในการป้องกันการตัดเฉือน การเจาะทะลุ
ด้านนอกเสริม DIAMOND GRID LINE เพื่อป้องกันการลื่นได้ดี
สามารถใช้ในงานอุตสาหกรรมอาหารได้
วัสดุที่ผลิต : ยางสังเคราะห์นีโอพรีน ด้านใน Flocked-lined
เหมาะสำหรับงาน : งานปิโตรเคมี, งานสัมผัสสารเคมี, สารละลาย, กรด-ด่าง, แอลกอฮอล์, งานอิเล็คทรอนิกส์, งานอุตสาหกรรมยา, งานชิ้นส่วนและงานประกอบรถยนต์

Size Available : 9 | 10



REGELTEX

ถุงมือยางกันไฟฟ้าREGELTEX ผลิตจากยางธรรมชาติสีเนื้อ (Be) สำหรับป้องกันไฟฟ้าแรงสูง สามารถเลือกระดับการป้องกันแรงดันไฟฟ้า ได้ตั้งแต่ 500 โวลท์ - 36,000 โวลท์ ออกแบบให้ง่ายต่อการสวมใส่และการถอดถุงมือ สินค้าผลิตจากประเทศฝรั่งเศส มาตรฐาน EN60903, IEC60903

Class	Max operating voltage (V) / AC	Proof test voltage (V) / AC
00	500	2,500
0	1,000	5,000
1	7,500	10,000
2	17,000	20,000
3	26,500	30,000
4	36,000	40,000

อุปกรณ์ป้องกันมือ

SHOWA



Showa 650
ถุงมือพีวีซีสีน้ำเงิน

ผลิตจากผ้าไร้ตะเข็บ เคลือบ PVC ป้องกันการคมบาด ปกป้องมือจากน้ำมัน จาระบี สารเคมี กรด-ด่าง เหมาะสำหรับงานอุตสาหกรรมปิโตรเคมี งานพ่นสี งานทำความสะอาดเครื่องจักร
มาตรฐาน EN 388-4121, EN 1149-5
สีน้ำเงิน ความยาว 25 ซม.
Size Available : L | XL



Showa 660ESD
ถุงมือป้องกันไฟฟ้าสถิต

ถุงมือทอแบบไร้ตะเข็บ เคลือบ PVC ป้องกันวัสดุมีคมที่มีน้ำมันสารเคมี จาระบี กรด ด่าง ป้องกันไฟฟ้าสถิต 108 - 109 Ω
ความยาว 30 ซม.
เหมาะสำหรับงานอุตสาหกรรมปิโตรเคมี โรงกลั่นน้ำมัน และสารเคมีไวไฟ
ได้รับมาตรฐาน CE, EN388, EN374-2, EN374-3
Size Available : L



Showa 660
ถุงมือป้องกันสารเคมี

ถุงมือทอแบบไร้ตะเข็บ เคลือบ PVC ป้องกันวัสดุมีคมที่มีน้ำมัน สารเคมี จาระบี กรด ด่าง เหมาะสำหรับงานอุตสาหกรรมปิโตรเคมี โรงกลั่นน้ำมัน ความยาว 30 ซม.
ได้รับมาตรฐาน CE, EN388, EN374-2, EN374-3
Size Available : L | XL



Showa 720R
ถุงมือป้องกันสารเคมี

ถุงมือทอแบบไร้ตะเข็บเคลือบไนไตร ป้องกันวัสดุมีคม ที่มีน้ำมันจาระบี งานสารเคมี โซเวนท์ น้ำมันหล่อเย็น กรด ด่าง และกันลื่นได้ดี ความยาว 30 ซม.เหมาะสำหรับงานอุตสาหกรรมปิโตรเคมีและอุตสาหกรรม งานพ่นสี งานทำความสะอาดเครื่องจักร โรงกลั่นน้ำมัน
ได้รับมาตรฐาน CE, EN388, EN374-2, EN374-3
Size Available : M | L | XL



Showa 690
ถุงมือป้องกันสารเคมี

ถุงมือทอแบบไร้ตะเข็บเคลือบ PVC ป้องกันวัสดุมีคมที่มีน้ำมัน จาระบี งานสารเคมี กรด ด่าง ผงซักฟอก และกันลื่นได้ดี ความยาว 65 ซม.
เหมาะสำหรับงานอุตสาหกรรมปิโตรเคมี งานพ่นสี งานทำความสะอาดเครื่องจักร
ได้รับมาตรฐาน CE, EN388, EN374-2, EN374-3
Size Available : L



Showa 772 ถุงมือป้องกันสารเคมี โรงกลั่นน้ำมัน

ถุงมือทอแบบไร้ตะเข็บเคลือบไนไตร ป้องกันวัสดุมีคม ที่มีน้ำมัน จาระบี งานสารเคมี โซเวนท์ น้ำมันหล่อเย็น กรด ด่าง และกันลื่นได้ดี ความยาว 65 ซม. เหมาะสำหรับงานอุตสาหกรรมปิโตรเคมี งานพ่นสี งานทำความสะอาดเครื่องจักร
ได้รับมาตรฐาน CE, EN388, EN374-2, EN374-3
Size Available : M | L | XL

Clean Care



Clean Care Premium
ถุงมือยางไนไตรสีดำ
เกรด A รุ่นหนาพรีเมี่ยม
1 กล่องบรรจุ 100 ชิ้น, 10 กล่อง/ลัง
Size : S | M | L



Clean Care Premium
ถุงมือยางไนไตรแท้ เหมาะสำหรับใช้ในโรงพยาบาล คลินิก โรงงานอาหาร ร้านอาหาร และอุตสาหกรรมต่างๆ เกรด A รุ่นหนาพรีเมี่ยม
ความยาว 9 นิ้ว 1 กล่องบรรจุ 100 ชิ้น, 10 กล่อง/ลัง
Size : S | M | L | XL

NOVAX
ELECTRICAL SAFETY



Novax Class 3
ถุงมือกันไฟฟ้า ขนาด 9, 10

- วัสดุยางแท้ 100% ความหนา 1 mm.
- ความยาว 360mm (14") / 410mm (16") / 460mm (18")
- ป้องกันไฟฟ้า 26,500V

AC Maximum Use Voltage: 26,500V
AC Proof Test: 30,000V
DC Maximum Use Voltage: 39,750V
DC Proof Test: 60,000V
มาตรฐาน
– ASTM D120 (1.0mm thickness)
– มาตรฐานสากล EN60903:2003 ยุโรป
– EN60903 + AZC Option (1.0mm + 0.6mm thickness)
– NFPA 70E มาตรฐานสากล สำหรับอุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้า
– ASTM F2413-11 อเมริกา



Novax Class 00
ถุงมือกันไฟฟ้า ขนาด 9

- ถุงมือสำหรับใช้งานกันไฟฟ้า 500 โวลต์ (ผ่านการทดสอบกันไฟฟ้า 2,500โวลต์)
- ผลิตจากน้ำยางธรรมชาติ ความยืดหยุ่นสูง
- ความหนา 0.75 มม. ความยาว 360 มม. (14 นิ้ว)
- เหมาะสำหรับอุตสาหกรรม การผลิตไฟฟ้า ผู้รับเหมาไฟฟ้า ซ่อมรถยนต์ การรักษาซ่อมบำรุง สาธารณูปโภค

มาตรฐาน
– ASTM D120 (0.75mm thickness)
– EN 60903 (0.50mm thickness)
– EN 60903 + AZC Option (0.50mm + 0.60mm thickness)



Novax Class 0
ถุงมือกันไฟฟ้า ขนาด 9

- ถุงมือสำหรับใช้งานกันไฟฟ้า 1000 โวลต์ (ผ่านการทดสอบกันไฟฟ้า 5,000โวลต์)
- ผลิตจากน้ำยางธรรมชาติ ความยืดหยุ่นสูง
- ความหนา 1 มม. ความยาว 360 มม. (14 นิ้ว)
- เหมาะสำหรับอุตสาหกรรม การผลิตไฟฟ้า ผู้รับเหมาไฟฟ้า ซ่อมรถยนต์ การรักษาซ่อมบำรุง สาธารณูปโภค

มาตรฐาน
– ASTM D120



Novax
ถุงมือสวมทับป้องกันไฟฟ้า 10 นิ้ว

ใช้สวมทับถุงมือยางกันไฟฟ้า Class 1 - 2

ถุงมือผ้าทั่วไป



ถุงมือผ้าคอตตอน 500 กรัม
สำหรับใช้งานทั่วไป
สีขาว และ สีเทาดำ ขอบสีเขียว



ถุงมือผ้าคอตตอน 700 กรัม
สำหรับใช้งานทั่วไป
สีขาว และ สีเทาดำ ขอบสีเหลือง

ถุงมือป้องกันความร้อน



LGB-230SL
ถุงมือหนังท้องเสริมซับใน
กันความร้อนได้ถึง 150° C ยาว 13”

LGB-230SLL
ถุงมือหนังท้องเสริมซับใน
กันความร้อนได้ถึง 150° C ยาว 16”



LGB-230CNX
ถุงมือหนังท้องเสริมซับใน
กันความร้อนได้ถึง 500° C
ยาว 13”



CR0414
ถุงมือ KEVLAR 5นิ้ว รวมกัน
ทนความร้อนได้ถึง 500° C ยาว 14”



AL-165A
ถุงมือ อลูมิไนท์ 5 นิ้ว แยก
ยาว 14 นิ้ว
ทนความร้อน 1,000° C



AL-165
ถุงมือ อลูมิไนท์เคฟล่าห์ 5 นิ้ว แยก
ยาว 14 นิ้ว
หลังมือ ทนความร้อน 1,000° C
หน้ามือ ทนความร้อน 500° C



CR0415
ถุงมือ KEVLAR 4นิ้ว รวมกัน
ทนความร้อนได้ถึง 500° C ยาว 14”

ถังขยะ



B-60 P

ถังขยะมีล้อ ฝาเรียบ
ขนาดภายนอก : 42 x 46 x 63 ซม.
ความจุ : 60 ลิตร
วัสดุ : PP
สี : แดง/น้ำเงิน/เขียว/เหลือง



BA-120 P

ถังขยะมีล้อ ฝาเรียบ
ขนาดภายนอก : 48 x 55 x 94 ซม.
ความจุ : 120 ลิตร
วัสดุ : HDPE
สี : แดง/น้ำเงิน/เขียว/เหลือง/ส้ม/เทา



ถังขยะมีล้อ ฝามีช่องทิ้ง
ขนาดภายนอก : 48 x 55 x 106 ซม.
ความจุ : 120 ลิตร
วัสดุ : HDPE
สี : แดง/น้ำเงิน/เขียว/เหลือง/ส้ม/เทา



BA-240 HW

ถังขยะมีล้อ ฝามีช่องทิ้ง
ขนาดภายนอก : 58 x 73 x 122 ซม.
ความจุ : 240 ลิตร
วัสดุ : HDPE
สี : แดง/น้ำเงิน/เขียว/เหลือง/ส้ม/เทา



BA-240 P

ถังขยะมีล้อ ฝาเรียบ
ขนาดภายนอก : 58 x 73 x 108 ซม.
ความจุ : 240 ลิตร
วัสดุ : HDPE
สี : แดง/น้ำเงิน/เขียว/เหลือง/ส้ม/เทา



BIN120

ถังขยะมีล้อ ฝาเรียบ
ขนาดภายนอก : 48 x 55 x 94 ซม.
ความจุ : 120 ลิตร
วัสดุ : HDPE
สี : แดง/น้ำเงิน/เขียว/เหลือง/ส้ม/เทา



B-PSD-120U

ถังขยะเท้าเหยียบ มีล้อ ฝาเรียบ
ขนาดภายนอก : 47 x 53 x 95 ซม.
ความจุ : 120 ลิตร
วัสดุ : HDPE
สี : แดง/น้ำเงิน/เขียว/เหลือง



BIN120-T

ถังขยะ มีล้อ ฝามีช่องทิ้ง
ขนาดภายนอก : 48 x 55 x 106 ซม.
ความจุ : 120 ลิตร
วัสดุ : HDPE
สี : แดง/น้ำเงิน/เขียว/เหลือง/ส้ม/เทา



BIN-240

ถังขยะ มีล้อ ฝาเรียบ
ขนาดภายนอก : 57 x 73 x 107 ซม.
ความจุ : 240 ลิตร
วัสดุ : HDPE
สี : แดง/น้ำเงิน/เขียว/เหลือง

SAFETY SIGNS & TRAFFIC

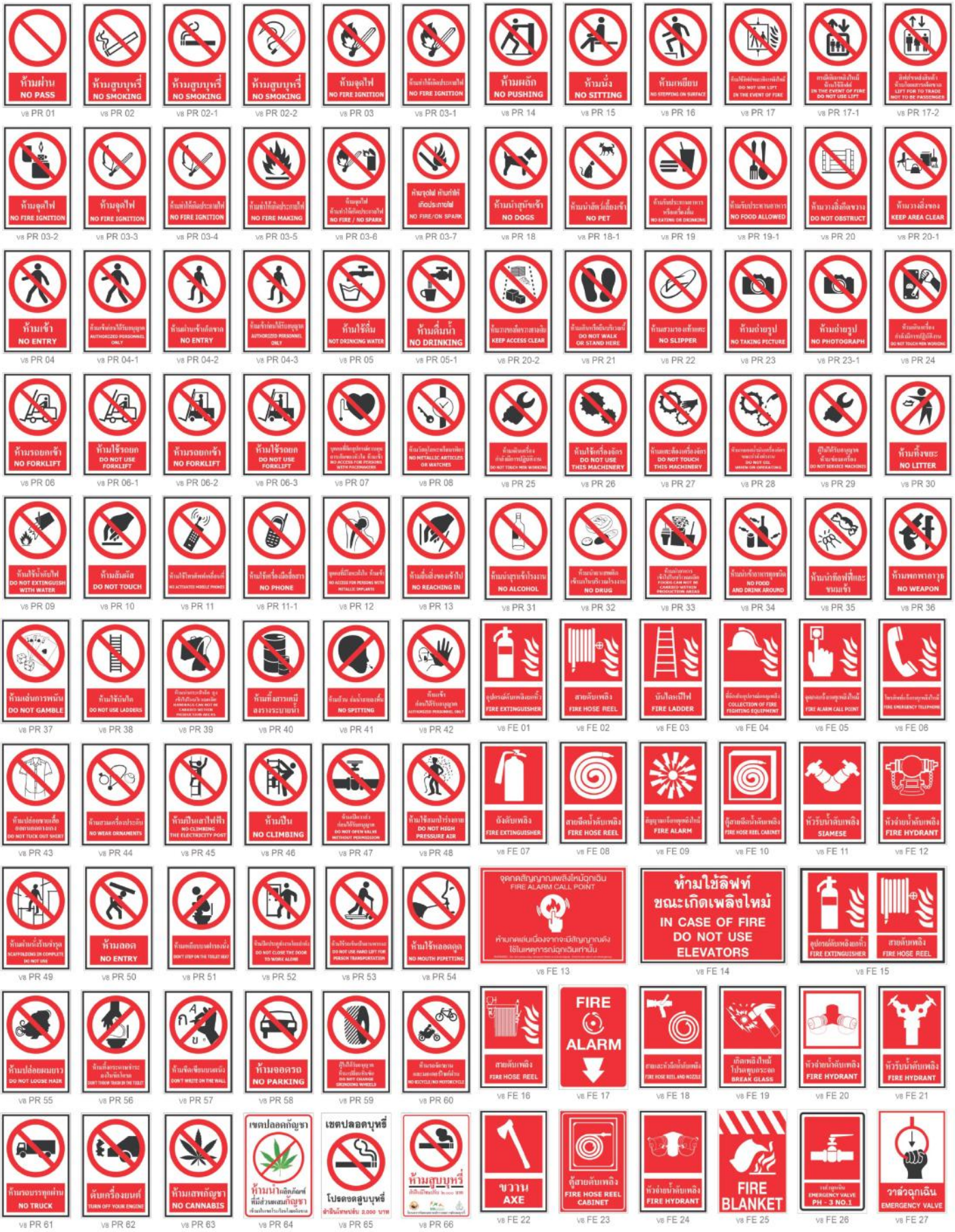
อ้างอิง มอก. 635-2554

ป้ายความปลอดภัยและงานจราจร

เครื่องหมายห้าม Prohibition Signs

อ้างอิง มอก. 635-2554

ขนาด 20 x 30, 30 x 45, 37.5 x 45 cm.



vs PR 01 vs PR 02 vs PR 02-1 vs PR 02-2 vs PR 03 vs PR 03-1 vs PR 14 vs PR 15 vs PR 16 vs PR 17 vs PR 17-1 vs PR 17-2

vs PR 03-2 vs PR 03-3 vs PR 03-4 vs PR 03-5 vs PR 03-6 vs PR 03-7 vs PR 18 vs PR 18-1 vs PR 19 vs PR 19-1 vs PR 20 vs PR 20-1

vs PR 04 vs PR 04-1 vs PR 04-2 vs PR 04-3 vs PR 05 vs PR 05-1 vs PR 20-2 vs PR 21 vs PR 22 vs PR 23 vs PR 23-1 vs PR 24

vs PR 06 vs PR 06-1 vs PR 06-2 vs PR 06-3 vs PR 07 vs PR 08 vs PR 25 vs PR 26 vs PR 27 vs PR 28 vs PR 29 vs PR 30

vs PR 09 vs PR 10 vs PR 11 vs PR 11-1 vs PR 12 vs PR 13 vs PR 31 vs PR 32 vs PR 33 vs PR 34 vs PR 35 vs PR 36

vs PR 37 vs PR 38 vs PR 39 vs PR 40 vs PR 41 vs PR 42 vs FE 01 vs FE 02 vs FE 03 vs FE 04 vs FE 05 vs FE 06

vs PR 43 vs PR 44 vs PR 45 vs PR 46 vs PR 47 vs PR 48 vs FE 07 vs FE 08 vs FE 09 vs FE 10 vs FE 11 vs FE 12

vs PR 49 vs PR 50 vs PR 51 vs PR 52 vs PR 53 vs PR 54 vs FE 13 vs FE 14 vs FE 15

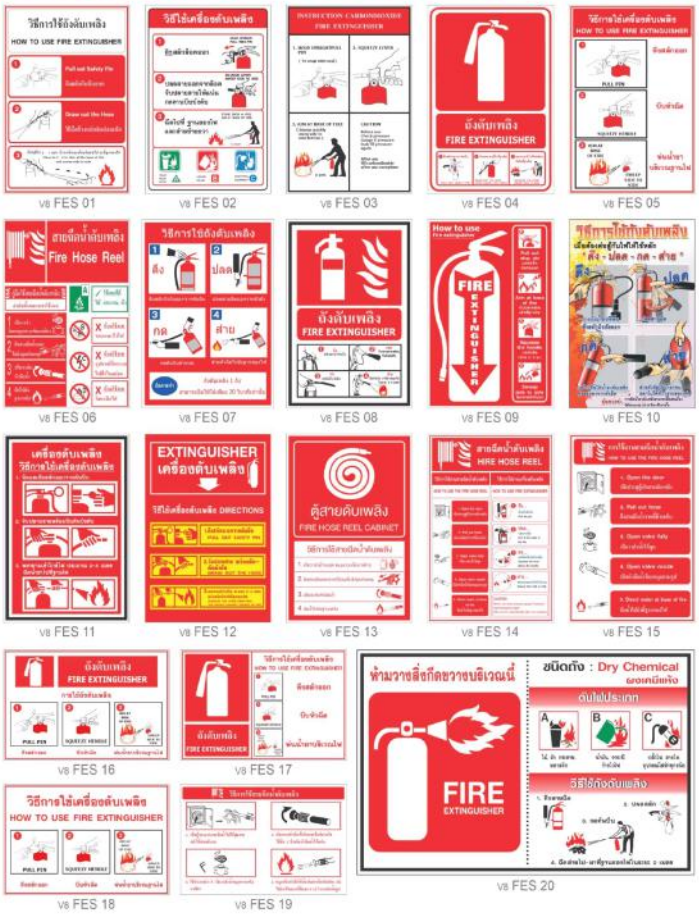
vs PR 55 vs PR 56 vs PR 57 vs PR 58 vs PR 59 vs PR 60 vs FE 16 vs FE 17 vs FE 18 vs FE 19 vs FE 20 vs FE 21

vs PR 61 vs PR 62 vs PR 63 vs PR 64 vs PR 65 vs PR 66 vs FE 22 vs FE 23 vs FE 24 vs FE 25 vs FE 26 vs FE 27

อ้างอิง มอก. 635-2554

ป้ายความปลอดภัยและงานจราจร

เครื่องหมายแสดงอุปกรณ์เกี่ยวกับอัคคีภัย ขนาด 20 x 30, 30 x 45, 37.5 x 45 cm.



v8 FES 01 v8 FES 02 v8 FES 03 v8 FES 04 v8 FES 05
v8 FES 06 v8 FES 07 v8 FES 08 v8 FES 09 v8 FES 10
v8 FES 11 v8 FES 12 v8 FES 13 v8 FES 14 v8 FES 15
v8 FES 16 v8 FES 17 v8 FES 18 v8 FES 19 v8 FES 20

ป้ายแผ่นพับ ทรงสามเหลี่ยม

ขนาด 15 x 15 x 30 cm. ปีกข้างละ 1 cm.
ขนาด 15 x 15 x 30 cm. ปีกข้างละ 2 cm.
ขนาด 20 x 20 x 30 cm. ปีกข้างละ 2 cm.



v8 FEF 01 v8 FEF 02 v8 FEF 03 v8 FEF 04 v8 FEF 05 v8 FEF 06
v8 FEF 07 v8 FEF 08 v8 FEF 09 v8 FEF 10 v8 FEF 11 v8 FEF 12
v8 FEF 13 v8 FEF 14 v8 FEF 15 v8 FEF 16 v8 FEF 17 v8 FEF 18
v8 FEF 19 v8 FEF 20 v8 FEF 21 v8 FEF 22 v8 FEF 23 v8 FEF 24

ป้ายเตือน Warning Signs



สแตนตั้งถังดับเพลิง



- ผลิตจากวัสดุสแตนเลส เกรด 304
- มีขนาดเล็กกะทัดรัด แข็งแรงทนทาน และมีความสวยงาม น้ำหนักเบา เหมาะสำหรับใช้วางถังดับเพลิงในสถานที่ต่างๆ ได้หลากหลาย เช่น โรงงาน, คลังสินค้า, อาคารต่างๆ, สำนักงาน, ห้างสรรพสินค้า, โรงแรม, โรงพยาบาล, คอนโดมิเนี่ยม
- ฐานตั้งเป็นทรงกลม รับกับรูปทรงของถังดับเพลิงได้อย่างลงตัว เข้ากันได้อย่างกลมกลืนและมีความสวยงาม
- สามารถใช้วางถังดับเพลิงแบบยกหิ้วได้ ขนาด 10 ปอนด์, 15 ปอนด์
- ด้านใต้ของฐานตั้งปิดด้วยแผ่นเพลท เพื่อความเรียบร้อยสวยงาม และเพิ่มความแข็งแรงของฐานตั้งให้มากยิ่งขึ้น
- แกนสำหรับตั้งป้าย สูง 100 ซ.ม. พร้อมป้ายแสดงวิธีใช้ถังดับเพลิง วัสดุอลูมิเนียม หนา 2 มม. สติ๊กเกอร์สะท้อนแสง 3M ขนาด 20*30 ซ.ม.



- ผลิตจากเหล็ก ทำสีแดง
- มีขนาดเล็กกะทัดรัด แข็งแรงทนทาน และมีความสวยงาม น้ำหนักเบา เหมาะสำหรับใช้วางถังดับเพลิงในสถานที่ต่างๆ ได้หลากหลาย เช่น โรงงาน, คลังสินค้า, อาคารต่างๆ, สำนักงาน, ห้างสรรพสินค้า, โรงแรม, โรงพยาบาล, คอนโดมิเนี่ยม
- ฐานตั้งเป็นทรงกลม รับกับรูปทรงของถังดับเพลิงได้อย่างลงตัว เข้ากันได้อย่างกลมกลืนและมีความสวยงาม
- สามารถใช้วางถังดับเพลิงแบบยกหิ้วได้ ขนาด 10 ปอนด์, 15 ปอนด์
- ด้านใต้ของฐานตั้งปิดด้วยแผ่นเพลท เพื่อความเรียบร้อยสวยงาม และเพิ่มความแข็งแรงของฐานตั้งให้มากยิ่งขึ้น
- แกนสำหรับตั้งป้าย สูง 100 ซ.ม. พร้อมป้ายแสดงวิธีใช้ถังดับเพลิง วัสดุอลูมิเนียม หนา 2 มม. สติ๊กเกอร์สะท้อนแสง 3M ขนาด 20*30 ซ.ม.

ป้ายสั่งทำ



ชุดประตูสู่ความปลอดภัย SG 01 ประกอบด้วย

- ป้าย ขนาด 30x180 ซ.ม. จำนวน 4 ป้าย (ด้านหน้า และด้านหลัง)
- ป้าย ขนาด 90x240 ซ.ม. จำนวน 2 ป้าย (ด้านหน้า และด้านหลัง)
- โครงทำจากเหล็กกล่อง ขนาด 2x2 นิ้ว
- แผ่นเพลทยึดพื้นปูน ขนาด 12x12 นิ้ว



ป้ายชุด v8 MT 25

SET A (ชุดใหญ่) ประกอบด้วย
- ป้าย ขนาด 30X240 ซ.ม. จำนวน 1 ป้าย
- ป้าย ขนาด 30X200 ซ.ม. จำนวน 8 ป้าย

ชุดเสาและเฟรม ประกอบด้วย
- เสาเหล็กกล่อง ขนาด 3x3 นิ้ว สูง 380 ซ.ม. จำนวน 2 ต้น
- เฟรมป้าย ขนาด 30X240 ซ.ม. จำนวน 1 ชุด
- เฟรมป้าย ขนาด 30X200 ซ.ม. จำนวน 8 ชุด

SET B (ชุดเล็ก) ประกอบด้วย
- ป้าย ขนาด 20X150 ซ.ม. จำนวน 1 ป้าย
- ป้าย ขนาด 20X120 ซ.ม. จำนวน 8 ป้าย

ชุดเสาและเฟรม ประกอบด้วย
- เสาเหล็กกล่อง ขนาด 2x2 นิ้ว สูง 280 ซ.ม. จำนวน 2 ต้น
- เฟรมป้าย ขนาด 20X150 ซ.ม. จำนวน 1 ชุด
- เฟรมป้าย ขนาด 20X120 ซ.ม. จำนวน 8 ชุด

SAFETY SIGNS & TRAFFIC

อ้างอิง มอก. 635-2554

ป้ายความปลอดภัยและงานจราจร

เครื่องหมายบังคับ Mandatory Signs ขนาด 20 x 30, 30 x 45, 37.5 x 45 cm.





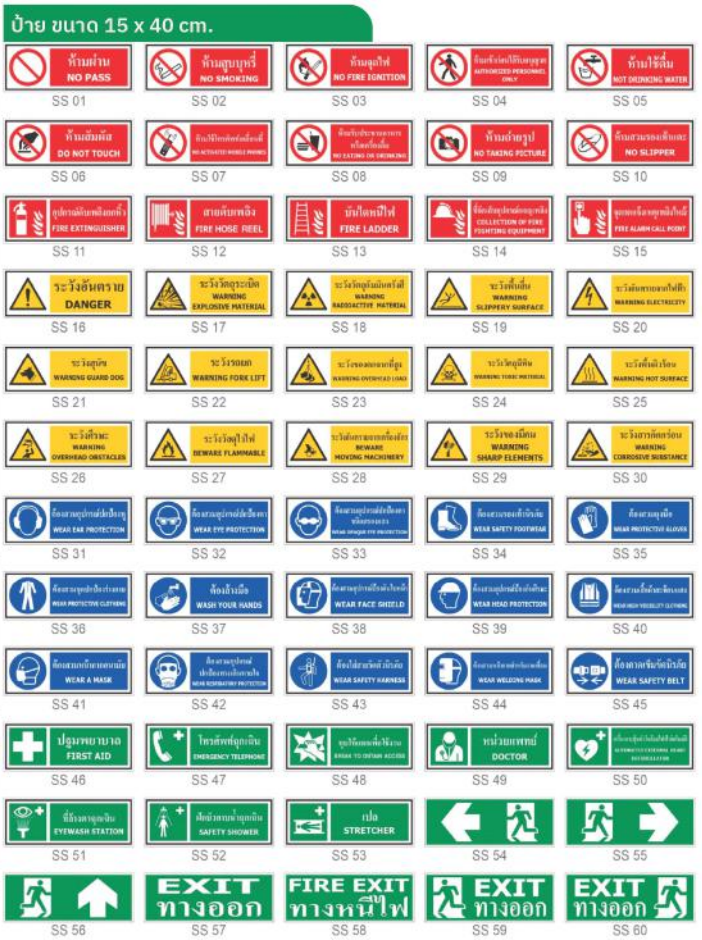








ป้าย ขนาด 15 x 40 cm.

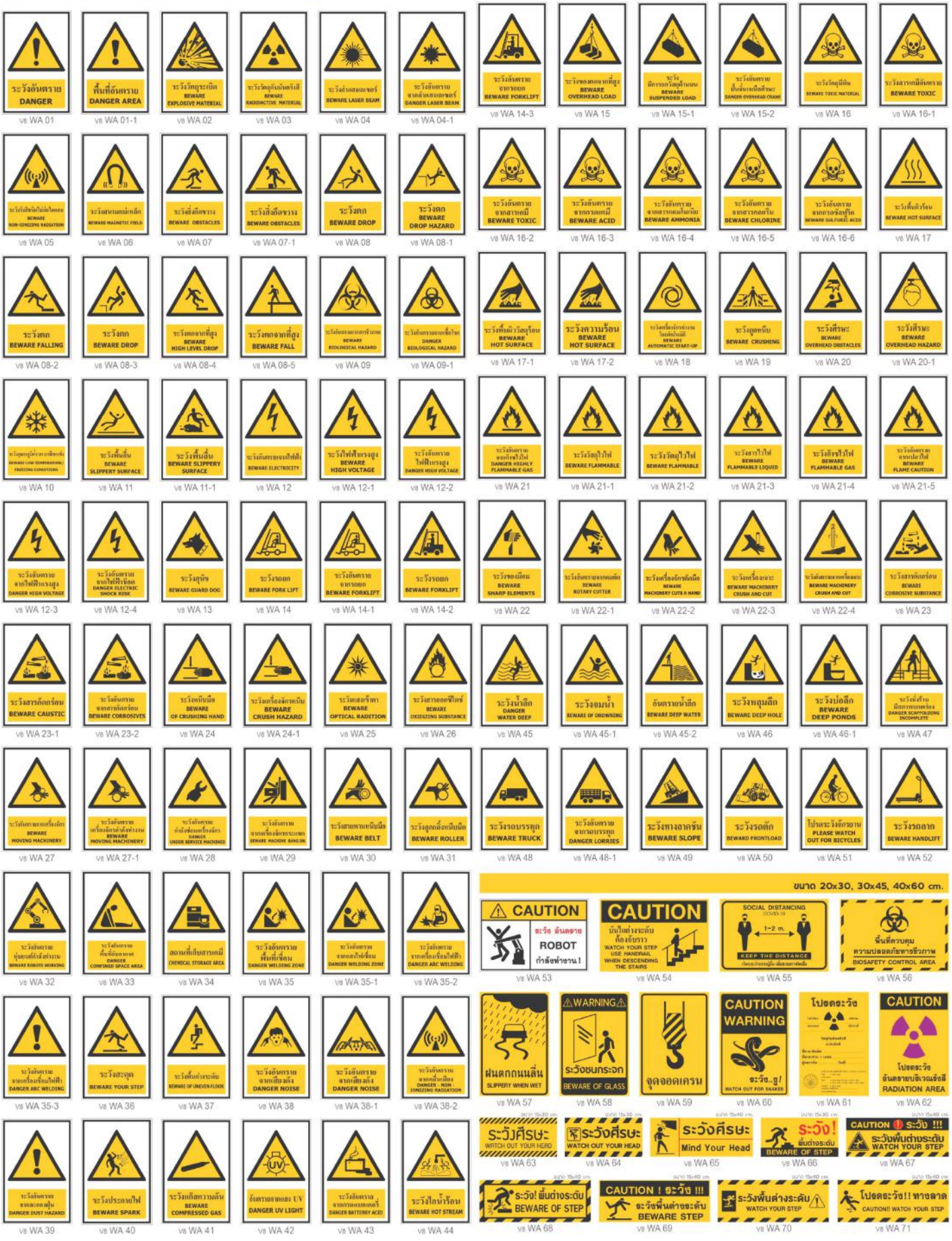


อ้างอิง มอก. 635-2554

ป้ายความปลอดภัยและงานจราจร

เครื่องหมายเตือน Warning Signs

ขนาด 20 x 30, 30 x 45, 37.5 x 45 cm.



อ้างอิง มอก. 635-2554

ป้ายความปลอดภัยและงานจราจร

เครื่องหมายแสดงสภาวะความปลอดภัย ขนาด 20 x 30, 30 x 45, 37.5 x 45 cm.



vs SA 01 vs SA 02 vs SA 03 vs SA 04 vs SA 05 vs SA 06
vs SA 07 vs SA 08 vs SA 09 vs SA 10 vs SA 11 vs SA 11-1
vs SA 11-2 vs SA 12 vs SA 12-1 vs SA 12-2 vs SA 13 vs SA 13-1
vs SA 14 vs SA 15 vs SA 16 vs SA 17 vs SA 18 vs SA 19
vs SA 20 vs SA 21 vs SA 22 vs SA 23 vs SA 24 vs SA 25



vs SA 26 vs SA 27 vs SA 28 vs SA 29 vs SA 30

vs SA 31 ขนาด 30x90 cm vs SA 32 ขนาด 30x240 cm



vs SA 33 vs SA 34 vs SA 35 vs SA 36 vs SA 37 vs SA 38



vs SA 39 vs SA 40 vs SA 41 vs SA 42 vs SA 43 vs SA 44



vs SA 45 vs SA 46 vs SA 47 vs SA 48 vs SA 49 vs SA 50



vs SA 51 vs SA 52 vs SA 53 vs SA 54 vs SA 55 vs SA 56



vs SA 57 vs SA 58

ขนาด 20x50 cm



vs SA 59 vs SA 60

ป้ายทางออกฉุกเฉิน (มาตรฐาน วสท.)
- ขนาดองค์ประกอบภาพ 10 cm. ขนาดป้าย 15x33 cm.
- ขนาดองค์ประกอบภาพ 15 cm. ขนาดป้าย 20x46 cm.



vs SA 61 vs SA 62

ป้ายทางออกหนีไฟ มาตรฐาน มยพ.8301



vs SA 65 ขนาด 20x70 cm vs SA 66 ขนาด 20x70 cm







vs AS 01 ขนาด 40x60 cm. vs AS 02 ขนาด 40x120 cm. vs AS 03 ขนาด 30x60, 40x80 cm.



vs AS 04 ขนาด 30x60, 40x80 cm.



vs AS 06 ขนาด 90x120 cm.



vs AS 07 ขนาด 60x80 cm.



vs AS 05 ขนาด 30x60, 40x80 cm.

ป้ายเรืองแสง



- วัสดุที่ใช้ทำป้ายเรืองแสงมาตรฐาน DIN 67510-1 Class C
- เหมาะสำหรับงานติดตั้งภายใน เช่น ป้ายทางหนีไฟ ทางออกฉุกเฉิน และป้ายบอกเครื่องมือเครื่องใช้ระงับอัคคีภัย ต่างๆ
- ที่ติดเรืองแสงสามารถชุดลงมือทำงานได้ทันที ไม่ต้องใช้ไฟฟ้าหรือแสงสว่างจากภายนอก ทำให้สามารถมองเห็นทางได้ในที่มืดสนิท

สามารถเลือกรูปแบบของป้าย ตามแบบมาตรฐานได้ทุกแบบ



vs LU 01



vs LU 02



vs LU 03

ขนาด 15x30 cm



vs LU 04

ขนาด 15x45 cm



vs LU 05

ขนาด 15x45 cm



vs LU 06

ขนาด 15x45 cm



vs LU 07

ขนาดองค์ประกอบภาพ 10 cm. ขนาดป้าย 15x33 cm. / ขนาดองค์ประกอบภาพ 15 cm. ขนาดป้าย 20x46 cm.



vs LU 08 vs LU 09 vs LU 10 vs LU 11



ขนาด 20x50 cm ขนาด 20x50 cm ขนาด 20x70 cm

vs LU 12 vs LU 13 vs LU 14



ขนาด 20x70 cm ขนาด 20x70 cm ขนาด 20x70 cm

vs LU 15 vs LU 16 vs LU 17



vs LU 18 vs LU 19 vs LU 20 vs LU 21 vs LU 22 vs LU 23



vs AS 08 ขนาด 60x90 cm.



vs AS 09 ขนาด 60x90 cm, 80x120 cm



vs AS 10 ขนาด 60x80 cm.



vs AS 11 ขนาด 40x60 cm



vs AS 12 ขนาด 40x60 cm



vs AS 13 ขนาด 90x120 cm



vs AS 14 ขนาด 30x60 cm, 40x80 cm



vs AS 15 ขนาด 30x60 cm, 40x80 cm

อ้างอิง มอก. 635-2554

ป้ายความปลอดภัยและงานจราจร

ป้ายแบบมาตรฐาน 3 ภาษา

ขนาด 20 x 30, 30 x 45, 37.5 x 45 cm.
สามารถเลือกรูปแบบของป้าย ตามแบบมาตรฐานได้ทุกแบบ



v8 LG3-01 v8 LG3-02 v8 LG3-03 v8 LG3-04 v8 LG3-05 v8 LG3-06



v8 LG3-07 v8 LG3-08 v8 LG3-09 v8 LG3-10 v8 LG3-11 v8 LG3-12

ป้ายแบบมาตรฐาน 4 ภาษา

ขนาด 20x30, 30x45, 37.5x45 cm.
สามารถเลือกรูปแบบของป้าย ตามแบบมาตรฐานได้ทุกแบบ



v8 LG4-01 v8 LG4-02 v8 LG4-03 v8 LG4-04 v8 LG4-05 v8 LG4-06



v8 LG4-07 v8 LG4-08 v8 LG4-09 v8 LG4-10 v8 LG4-11 v8 LG4-12

ป้ายสถิติ ขนาด 90 x 180, 120 x 240 cm.



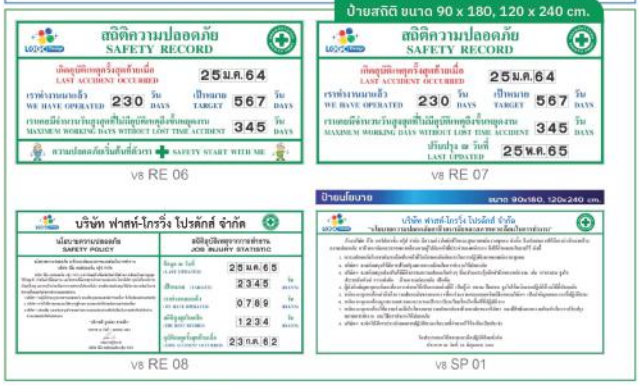
v8 RE 01 v8 RE 02 v8 RE 03 v8 RE 04



v8 RE 05

ป้ายสถิติ
ขนาด 120 x 240, 150 x 240 cm.

ป้ายสถิติ ขนาด 90 x 180, 120 x 240 cm.



v8 RE 06 v8 RE 07 v8 RE 08 v8 SP 01

ป้ายรณรงค์เพื่อความปลอดภัย



v8 SL 04 ขนาด 40x100 cm



v8 SL 05 ขนาด 40x120 cm



v8 SL 06 ขนาด 40x120 cm v8 SL 07



v8 SL 08 ขนาด 45x75 cm v8 SL 09 ขนาด 45x75 cm v8 SL 10 ขนาด 60x80 cm



v8 SL 11 ขนาด 40x120 cm



v8 SL 12 ขนาด 40x520 cm



v8 SL 13 ขนาด 40x120 cm



v8 SL 01 ขนาด 30x240 cm



v8 AD 01 v8 AD 02 ขนาด 60x210 cm



v8 SL 02 ขนาด 90x180 cm



v8 AD 03 ขนาด 45x210 cm



v8 AD 04 ขนาด 40x210 cm



v8 SL 03 ขนาด 45x60 cm

อุปกรณ์ติดตั้งป้ายอ



ชุดเสาและเฟรม พร้อมหลังคาโพลีคาร์บอเนต



อ้างอิง มอก. 635-2554

ป้ายความปลอดภัยและงานจราจร

ป้ายสัญลักษณ์แสดงอันตรายสารเคมี ระบบ UN



vs HA 01 ขนาด 60x80 cm.



vs HA 02 ขนาด 30x40 cm.



vs HA 03 ขนาด 15x40 cm.



vs HA 04 ขนาด 20x40 cm.

ขนาด 25x25, 30x30 cm



vs UN 1-1 vs UN 1-2 vs UN 2-1 vs UN 2-2 vs UN 2-3 vs UN 2-4 vs UN 3-1 vs UN 3-2 vs UN 4-1 vs UN 4-2 vs UN 4-3 vs UN 5-1 vs UN 5-2 vs UN 5-3 vs UN 6-1 vs UN 6-2 vs UN 7-1 vs UN 8-1 vs UN 9-1 vs UN 9-2

ป้ายสัญลักษณ์แสดงอันตรายสารเคมี ระบบ NFPA ขนาด 37.5x45 cm



vs HR 01 vs HR 02 vs HR 03 vs HR 04

ป้ายสัญลักษณ์แสดงอันตรายสารเคมี ระบบ NFPA ขนาด 80 x 90 cm.



vs NFPA 01 vs NFPA 02 vs NFPA 03



vs NFPA 04 vs NFPA 05 vs NFPA 06

ป้ายเตือนระดับความเป็นอันตรายของสารเคมี ขนาด 60x60, 75x75 , 90x90 cm



vs NFPA 07 vs NFPA 08 vs NFPA 09

ป้ายสัญลักษณ์แสดงอันตรายสารเคมี ระบบ GHS

สัญลักษณ์และป้ายเตือนอันตรายบนภาชนะบรรจุสารเคมี ขนาด 10 x 10, 20 x 20, 30 x 30, 45 x 45 cm.



vs GHS 01 vs GHS 02 vs GHS 03 vs GHS 04 vs GHS 05 vs GHS 06 vs GHS 07 vs GHS 08 vs GHS 09



vs GHS L1 ขนาด 20X20, 30X45, 40X60 cm.


vs GHS L2 ขนาด 30X30, 45X45, 60X60 cm.

ป้ายสัญลักษณ์แสดงอันตรายสารเคมี ระบบ EEC ขนาด 20x20, 30x30, 45x45 cm



vs EEC 01 vs EEC 02 vs EEC 03 vs EEC 04 vs EEC 05 vs EEC 06 vs EEC 07 vs EEC 08 vs EEC 09 vs EEC 10



vs EEC 11 ขนาด 30x45 cm

ป้ายสำหรับแขวนวาล์วและเครื่องจักร TAGS

วัสดุแผ่น PVC 0.3 มม. ขนาด 80 x 90 cm.



vs TA 01 vs TA 02 vs TA 03 vs TA 04 vs TA 05 vs TA 06 vs TA 07 vs TA 08 vs TA 09 vs TA 10 vs TA 11 vs TA 12 vs TA 13 vs TA 14 vs TA 15 vs TA 16 vs TA 17 vs TA 18 vs TA 19 vs TA 20 vs TA 21 vs TA 22 vs TA 23 vs TA 24 vs TA 25 vs TA 26 vs TA 27 vs TA 28 vs TA 29 vs TA 30

ป้ายตั้งพื้น FLOOR STAND SIGNS



vs FL 01 vs FL 02 vs FL 03 vs FL 04 vs FL 05 vs FL 06 vs FL 07 vs FL 08 vs FL 09 vs FL 10 vs FL 11 vs FL 12 vs FL 13 vs FL 14 vs FL 15

สามารถเพิ่มเติม
- ชื่อหน่วยงาน
- ชื่อบริษัท
- ข้อความอื่นๆ

ป้ายความปลอดภัยและงานจราจร

ป้ายสำหรับพื้นที่จัดเก็บสารไวไฟ และวัตถุอันตราย



VS FS 01 ขนาด 30x60 cm



VS FS 02 ขนาด 40x60 cm



VS FS 03 ขนาด 30x60 cm



VS FS 04 ขนาด 60x80 cm



VS FS 05 ขนาด 43x60 cm



VS FS 06 ขนาด 60x80 cm



VS FS 07 ขนาด 40x30 cm

แผนระงับเหตุขั้นต้นสารเคมีรั่วไหล



VS FS 08 ขนาด 90x90, 100x100, 120x120 cm



VS FS 09 ขนาด 60x75, 80x100 cm

ป้าย CCTV

ขนาด 20 x 30, 30 x 45, 40 x 60 cm.



VS CCTV 01



VS CCTV 02



VS CCTV 03



VS CCTV 04



VS CCTV 05



VS CCTV 06



VS CCTV 07



VS CCTV 08



VS CCTV 09



VS CCTV 10



VS CCTV 11



VS CCTV 12



VS CCTV 13



VS CCTV 14



VS CCTV 15



VS CCTV 16



VS CCTV 17

ป้ายเตือนอันตรายสถานที่อับอากาศ

ขนาด 20x30, 30x45, 40x60 cm.



VS CS 01



VS CS 02



VS CS 03



VS CS 04



VS CS 05



VS CS 06



VS CS 07



VS CS 08



VS CS 09



VS CS 10



VS CS 11



VS CS 12



VS CS 13



VS CS 14

VS CS 15

ป้ายเครื่องหมายผสม ป้ายรวมสัญลักษณ์

VS MS 01 ขนาด 90x180, 120x240 cm

VS MS 02 ขนาด 60x80 cm

VS MS 03 ขนาด 120x120 cm

VS MS 04 ขนาด 90x180, 120x240 cm

VS MS 05 ขนาด 30x60 cm

VS MS 06 ขนาด 40x60 cm

VS MS 09 ขนาด 90x180, 120x240 cm

VS MS 07 ขนาด 80x120, 120x180 cm

VS MS 08 ขนาด 40x60 cm

VS MS 10 ขนาด 90x120 cm

VS MS 11 ขนาด 90x120 cm

VS MS 12 ขนาด 30x30, 30x45, 40x60 cm

VS MS 13 ขนาด 30x30, 30x45, 40x60 cm

VS MS 14 ขนาด 90x200 cm

VS MS 15 ขนาด 40x60, 60x80 cm

VS MS 16 ขนาด 60x90, 80x120 cm

VS MS 17 ขนาด 40x60, 60x80 cm

VS MS 18 ขนาด 40x60, 60x80 cm

VS MS 19 ขนาด 90x200 cm

อ้างอิง มอก. 635-2554

ป้ายความปลอดภัยและงานจราจร

ป้ายตามกฎและประกาศของหน่วยงานราชการ



V8 LS 01



V8 LS 02



V8 LS 03



V8 LS 04



V8 LS 06



V8 LS 05



V8 LS 07


V8 LS 09


V8 LS 10



V8 LS 08



V8 LS 11



V8 LS 12

ป้าย CPR และการช่วยชีวิตฉุกเฉิน



V8 CPR 01



V8 CPR 02

ขนาด 60 x 90, 80 x 120 cm.

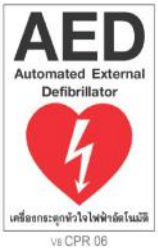


V8 CPR 03



V8 CPR 04


V8 CPR 05



V8 CPR 06



V8 CPR 07

ป้ายสั่งทำ



V8 MT 01



V8 MT 02



V8 MT 03



V8 MT 04



V8 MT 05



V8 MT 06



V8 MT 07



V8 MT 08



V8 MT 09



V8 MT 10



V8 MT 11



V8 MT 12



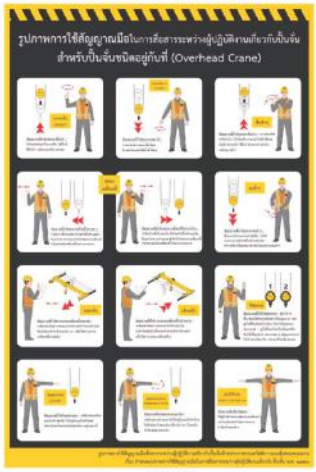
V8 MT 13

ป้ายสัญลักษณ์มือในการใช้เครน

ขนาด 60 x 90, 80 x 120 cm.



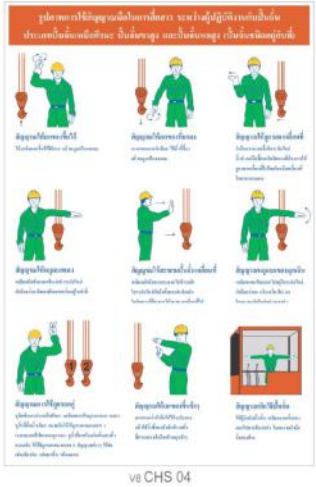
V8 CHS 01



V8 CHS 02



V8 CHS 03



V8 CHS 04

SAFETY SIGNS & TRAFFIC

ป้ายความปลอดภัยและงานจราจร

ป้ายสั่งทำ



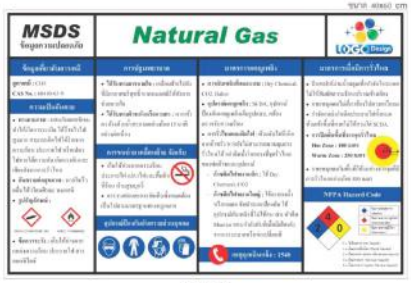
vs MT 14



vs MT 15



vs MT 24



vs MT 16



vs MT 17


vs MT 18



vs MT 19



vs MT 20



vs MT 21



vs MT 22



vs MT 23



ป้ายแยกประเภทขยะ

ขนาด 20 x 30, 30 x 45 cm.


vs GT 01 vs GT 02 vs GT 03 vs GT 04 vs GT 05 vs GT 06 vs GT 07 vs GT 08



vs GT 09 vs GT 10 vs GT 11 vs GT 12 vs GT 13 vs GT 14



vs GT 15 vs GT 16 vs GT 17 vs GT 18 vs GT 19


vs GT 20 vs GT 21 vs GT 22 vs GT 23 vs GT 24 vs GT 25 vs GT 26

ที่วางถังขยะ (รับผลิตตามแบบและขนาดที่ต้องการ)



vs GS 01 vs GS 02

ป้ายสำหรับอาคารสำนักงาน รับผลิตตามแบบและขนาดที่ต้องการ



ป้ายบังคับ





ป้ายแนะนำ Guide Signs



ป้ายความปลอดภัยและงานจราจร

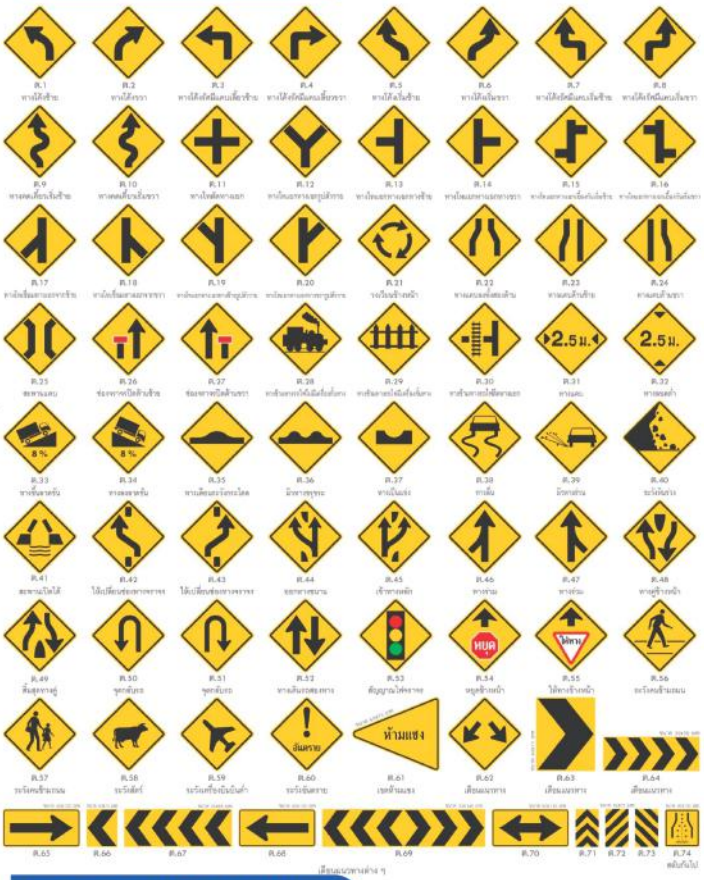
อ้างอิง มอก. 635-2554

ป้ายจราจร TRAFFIC SIGNS

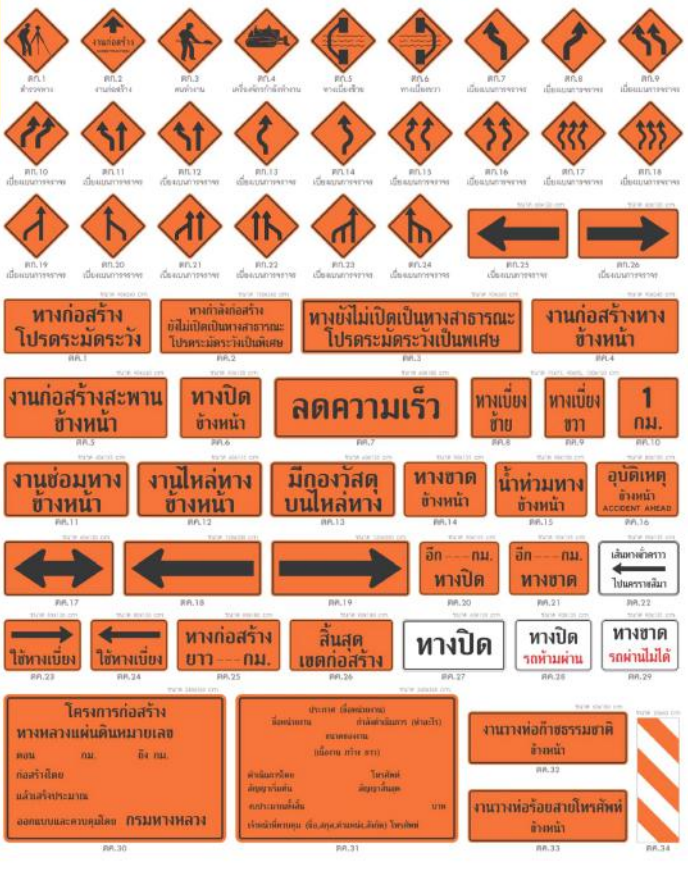
Prohibition Signs



ป้ายเตือน Warning Signs



ป้ายงานก่อสร้าง Construction Work Zone Signs



ป้ายจราจร TRAFFIC SIGNS



อ้างอิง มอก. 635-2554

ป้ายความปลอดภัยและงานจราจร

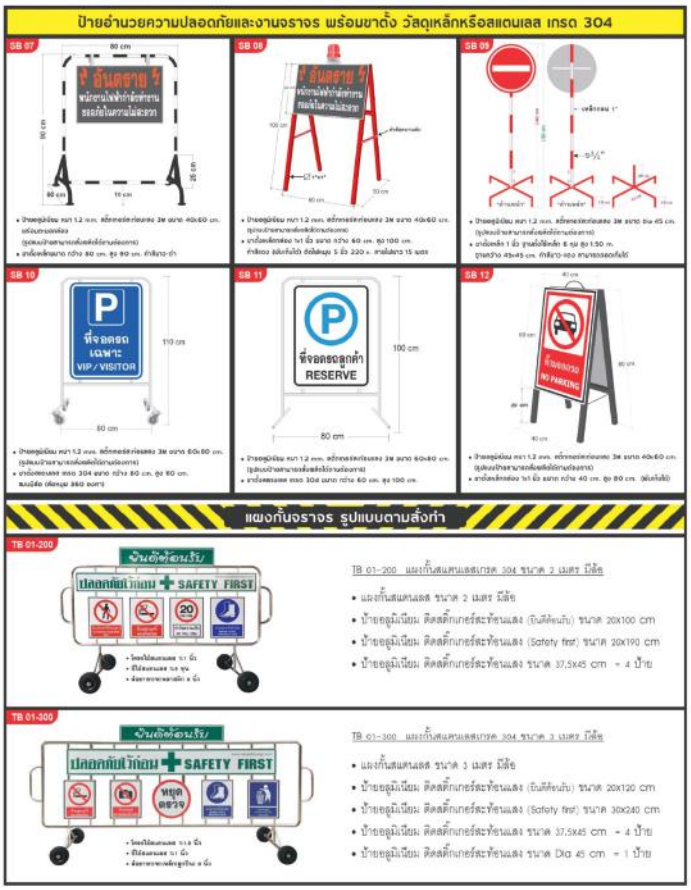
ป้ายจราจรสั่งทำ ขนาด 30 x 45, 40 x 60 cm.







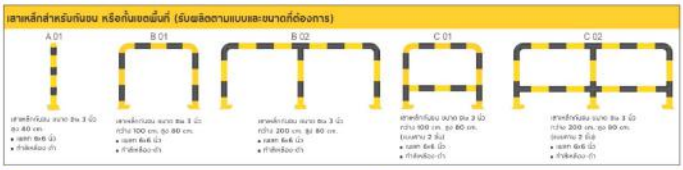
ป้ายจราจร TRAFFIC SIGNS

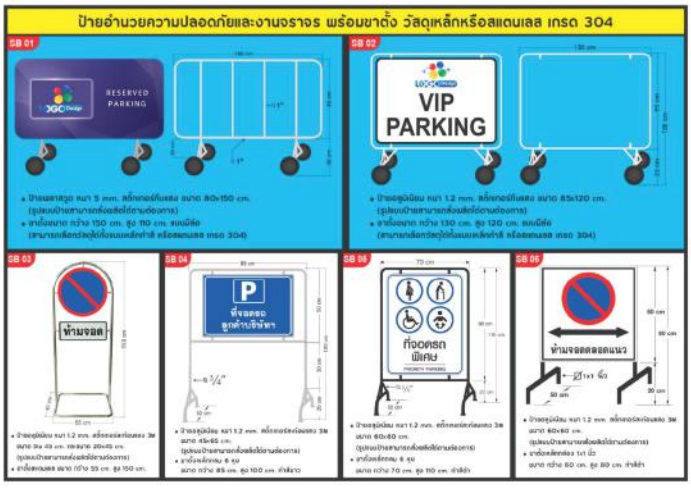


ป้ายจราจร TRAFFIC SIGNS



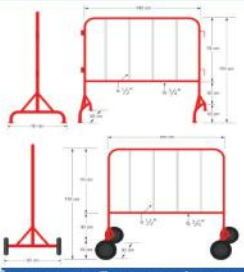






แผงกั้นจราจรแบบมาตรฐาน Traffic BARRIER

3 ขนาด : 1 เมตร, 1.5 เมตร, 2 เมตร

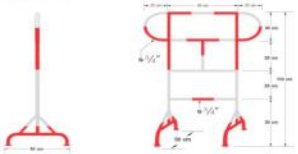


แบบไม่มีล้อ
- กรอบนอก ใช้ท่อเหล็ก ขนาด 6 หุน ทากันสนิม และทาทับด้วยสีน้ำมัน สีแดง
- ขาท่อเหล็ก ขนาด 4 หุน ทากันสนิม และทาทับด้วยสีน้ำมัน
- ตัวรูนขา ใช้ท่อเหล็ก ขนาด & หุน มีเพลทรองด้านล่าง
- เหล็กดามขา ใช้ท่อเหล็ก 4 หุน
- ห่วงเหล็ก, ตะขอเหล็ก

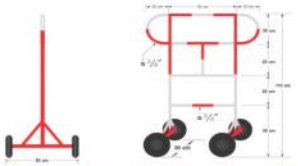
แบบมีล้อ
- กรอบนอก ใช้ท่อเหล็ก ขนาด 6 หุน ทากันสนิม และทาทับด้วยสีน้ำมัน สีแดง
- ขาท่อเหล็ก ขนาด 4 หุน ทากันสนิม และทาทับด้วยสีน้ำมัน
- ตัวรูนขา ใช้ท่อเหล็ก ขนาด 6 หุน
- เหล็กดามขา ใช้ท่อเหล็ก 4 หุน
- ล้อเลื่อนติดแผง เป็นล้อยางกะทะพลาสติก 8 นิ้ว

แผงกั้นจราจร (เหล็ก) แบบหูช้าง Traffic BARRIER

3 ขนาด : 1 เมตร, 1.5 เมตร, 2 เมตร



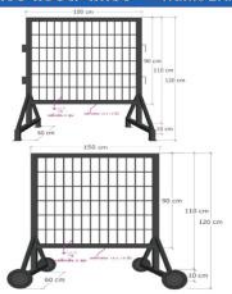
แบบไม่มีล้อ
- ขาท่อเหล็ก ขนาด 6 หุน ทากันสนิม และทาทับด้วยสีน้ำมัน สีขาว-แดง
- ตัวรูนขา ใช้ท่อเหล็ก ขนาด 6 หุน
- เหล็กดามขา ใช้ท่อเหล็ก 4 หุน
- มีเพลทรองขา



แบบมีล้อ
- ขาท่อเหล็ก ขนาด 6 หุน ทากันสนิม และทาทับด้วยสีน้ำมัน สีขาว-แดง
- ตัวรูนขา ใช้ท่อเหล็ก ขนาด 6 หุน
- เหล็กดามขา ใช้ท่อเหล็ก 4 หุน
- ล้อเลื่อนติดแผง เป็นล้อยางกะทะพลาสติก 8 นิ้ว

แผงกั้นจราจร แบบตะแกรง Traffic BARRIER

3 ขนาด : 1 เมตร, 1.5 เมตร, 2 เมตร



แบบไม่มีล้อ
- กรอบนอก ใช้เหล็กกล่อง ขนาด 1.5x1.5 นิ้ว ทากันสนิม และทาทับด้วยสีน้ำมัน สีดำ
- ขาเหล็กเส้น ขนาด 2 หุน ทากันสนิม และทาทับด้วยสีน้ำมัน สีดำ
- ตัวรูนขา ใช้เหล็กกล่อง ขนาด 1.5x1.5 นิ้ว มีเพลทรองด้าง
- เหล็กดามขา ใช้เหล็กกล่อง ขนาด 1x1 นิ้ว
- ห่วง เหล็กกล่อง 2x1 นิ้ว
- ตะขอเกี่ยว เหล็กเส้น ขนาด 3 หุน

แบบมีล้อ
- กรอบนอก ใช้เหล็กกล่อง ขนาด 1.5x1.5 นิ้ว ทากันสนิม และทาทับด้วยสีน้ำมัน สีดำ
- ขาเหล็กเส้น ขนาด 2 หุน ทากันสนิม และทาทับด้วยสีน้ำมัน สีดำ
- ตัวรูนขา ใช้เหล็กกล่อง ขนาด 1.5x1.5 นิ้ว มีเพลทรองด้าง
- เหล็กดามขา ใช้เหล็กกล่อง ขนาด 1x1 นิ้ว
- ล้อเลื่อนติดแผง เป็นล้อยางกะทะพลาสติก 8 นิ้ว

อ้างอิง มอก. 635-2554

ป้ายความปลอดภัยและงานจราจร

สามเหลี่ยมหยุดตรวจ แบบทึบ



สามเหลี่ยมหยุดตรวจ แบบโปร่ง รุ่นไฟ 1 ระบบ

- โครงเหล็กกล่อง 2x2 นิ้ว
- หลอดไฟ LED Tube 18 w. จำนวน 2 หลออด
- ไฟหมุนขนาด 5 นิ้ว 10 w. สีแดง
- แผ่นป้ายหยุดตรวจขนาด Dia 45 cm. ทำจากเหล็กชิงค์ สติ๊กเกอร์สะท้อนแสง
- ป้ายหน่วยงานขนาด 73x20 cm ทำจากเหล็กชิงค์ สติ๊กเกอร์ทึบแสง
- สายไฟ ยาว 15 เมตร
- ล้อยาง ขนาด 8 นิ้ว
- รุ่นไฟ 1 ระบบ 220 v.



สามเหลี่ยมหยุดตรวจ แบบโปร่ง รุ่นไฟ 2 ระบบ

- โครงเหล็กกล่อง 2x2 นิ้ว
- หลอดไฟ LED Tube 18 w. จำนวน 2 หลอด
- ไฟหมุนขนาด 5 นิ้ว 10 w. สีแดง
- แผ่นป้ายหยุดตรวจขนาด Dia 45 cm. ทำจากเหล็กชิงค์ สติ๊กเกอร์สะท้อนแสง
- ป้ายหน่วยงานขนาด 73x20 cm ทำจากเหล็กชิงค์ สติ๊กเกอร์ทึบแสง
- สายไฟ ยาว 15 เมตร
- ล้อยาง ขนาด 8 นิ้ว
- รุ่นไฟ 2 ระบบ มีช่องใส่แบต และมีหม้อแปลงไฟ (Inverter ขนาด 100 w.)(ราคาไม่รวมแบตเตอรี่)



สามเหลี่ยมหยุดตรวจ แบบโปร่ง รุ่นไฟ 2 ระบบ

- แบบเพิ่มกล่องเหล็กสำหรับใส่แบตเตอรี่และหม้อแปลง
- โครงเหล็กกล่อง 2x2 นิ้ว
- หลอดไฟ LED Tube 18 w. จำนวน 2 หลออด
- ไฟหมุนขนาด 5 นิ้ว 10 w. สีแดง
- แผ่นป้ายหยุดตรวจขนาด Dia 45 cm. ทำจากเหล็กชิงค์ สติ๊กเกอร์สะท้อนแสง
- ป้ายหน่วยงานขนาด 73x20 cm ทำจากเหล็กชิงค์ สติ๊กเกอร์ทึบแสง
- สายไฟ VCT ยาว 15 เมตร
- ล้อยาง ขนาด 8 นิ้ว
- รุ่นไฟ 2 ระบบ มีกล่องใส่แบต และหม้อแปลงไฟ (Inventer ขนาด 100 w.)(ราคาไม่รวมแบตเตอรี่)

สามเหลี่ยมหยุดตรวจ แบบตู้ไฟ



สามเหลี่ยมหยุดตรวจ แบบทึบ รุ่นไฟ 1 ระบบ

- โครงเหล็กกล่อง 2x2 นิ้ว
- หลอดไฟ LED Tube 18 w. จำนวน 2 หลอด
- ไฟหมุนขนาด 5 นิ้ว 10 w. สีแดง
- แผ่นป้ายหยุดตรวจขนาด 90x130 cm. ทำจากเหล็กชิงค์ ติดสติ๊กเกอร์สะท้อนแสง
- สายไฟกลมดำ ยาว 15 เมตร
- รุ่นไฟ 1 ระบบ



สามเหลี่ยมหยุดตรวจ แบบทึบ รุ่นไฟ 2 ระบบ

- โครงเหล็กกล่อง 2x2 นิ้ว
- หลอดไฟ LED Tube 18 w. จำนวน 2 หลอด
- ไฟหมุนขนาด 5 นิ้ว 10 w. สีแดง
- แผ่นป้ายหยุดตรวจขนาด 80x100 cm. ทำจากเหล็กชิงค์ ติดสติ๊กเกอร์สะท้อนแสง
- สายไฟกลมดำ ยาว 15 เมตร
- รุ่นไฟ 2 ระบบ มีช่องใส่แบต และหม้อแปลงไฟ (Inverter ขนาด 100 w.)(ราคาไม่รวมแบตเตอรี่)



สามเหลี่ยมหยุดตรวจ แบบทึบ รุ่นไฟ 2 ระบบ

- โครงเหล็กกล่อง 2x2 นิ้ว
- หลอดไฟ LED Tube 18 w. จำนวน 2 หลอด
- ไฟหมุนขนาด 5 นิ้ว 10 w. สีแดง
- แผ่นป้ายหยุดตรวจขนาด 80x100 cm. ทำจากเหล็กชิงค์ ติดสติ๊กเกอร์สะท้อนแสง
- สายไฟกลมดำ ยาว 15 เมตร
- รุ่นไฟ 2 ระบบ มีกล่องใส่แบต และหม้อแปลงไฟ (Inverter ขนาด 100 w.)(ราคาไม่รวมแบตเตอรี่)

อ้างอิง มอก. 635-2554

ป้ายความปลอดภัยและงานจราจร

สามเหลี่ยมหยุดตรวจ แบบตู้ไฟ



B1

สามเหลี่ยมหยุดตรวจ แบบตู้ไฟ รุ่นไฟ 1 ระบบ

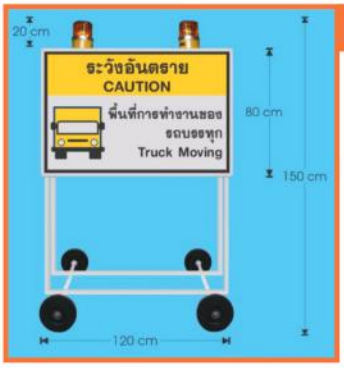
- โครงเหล็กกล่อง 1x1 นิ้ว
- หลอดไฟ LED Tube 18 w. จำนวน 3 หลออด
- ไฟหมุนขนาด 5 นิ้ว 10 w. สีแดง
- แผ่นป้ายอคริลิคโปร่งแสง 2 ด้าน เปลี่ยนรูปแบบได้ตามต้องการ
- สายไฟ VCT ยาว 15 เมตร
- ล้อยาง ขนาด 8 นิ้ว
- รุ่นไฟ 1 ระบบ 220 v.



B2

สามเหลี่ยมหยุดตรวจ แบบตู้ไฟ รุ่นไฟ 2 ระบบ

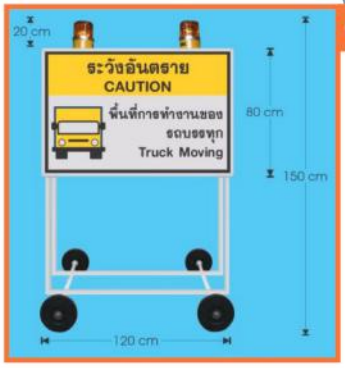
- โครงเหล็กกล่อง 1x1 นิ้ว
- หลอดไฟ LED Tube 18 w. จำนวน 3 หลออด
- ไฟหมุนขนาด 5 นิ้ว 10 w. สีแดง
- แผ่นป้ายอคริลิคโปร่งแสง 2 ด้าน เปลี่ยนรูปแบบได้ตามต้องการ
- สายไฟ VCT ยาว 15 เมตร
- ล้อยาง ขนาด 8 นิ้ว
- รุ่นไฟ 2 ระบบ มีกล่องใส่แบต และหม้อแปลงไฟ (Inverter ขนาด 100 w.)(ราคาไม่รวมแบตเตอรี่)



C1

แบบตู้ไฟ 1 ระบบ

- โครงเหล็กกล่อง 1 x 1 นิ้ว
- หลอดไฟ LED Tube 18 w. ภายในกล่อง จำนวน 3 หลอด
- ไฟหมุนขนาด 5 นิ้ว 10 w. สีเหลือง 2 ดวง
- แผ่นป้ายอะคริลิคโปร่งแสง ขนาด 80 x 120 cm. 2 ด้าน เปลี่ยนรูปแบบได้ตามต้องการ
- สายไฟ VCT ยาว 15 เมตร
- ล้อยาง ขนาด 8 นิ้ว
- รุ่นไฟ 1 ระบบ 220 v.



C2

แบบตู้ไฟ 2 ระบบ

- โครงเหล็กกล่อง 1 x 1 นิ้ว
- หลอดไฟ LED Tube 18 w. ภายในกล่อง จำนวน 3 หลอด
- ไฟหมุนขนาด 5 นิ้ว 10 w. สีเหลือง 2 ดวง
- แผ่นป้ายอะคริลิคโปร่งแสง ขนาด 80x120 cm. 2 ด้าน เปลี่ยนรูปแบบได้ตามต้องการ
- สายไฟ VCT ยาว 15 เมตร
- ล้อยาง ขนาด 8 นิ้ว
- รุ่นไฟ 2 ระบบ มีกล่องสำหรับใส่แบตเตอรี่ และหม้อแปลงไฟ (Inventer ขนาด 100 w.) (ราคาไม่รวมแบตเตอรี่)



C3

แบบสะท้อนแสง

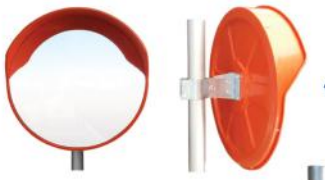
- โครงเหล็กกล่อง 1.5 x 1.5 นิ้ว
- ไฟกระพริบ ขนาด Dia. 3.5 นิ้ว สูง 5.5 นิ้ว 10 w. หลอดฟ LED สีแดง แบบใส่ถ่าน 2 ดวง (ฐานไฟเป็นแม่เหล็ก)
- แผ่นป้ายอลูมิเนียม 2 mm. สติ๊กเกอร์สะท้อนแสง 3M ขนาด 80 x 120 cm. 2 ด้าน (เปลี่ยนรูปแบบได้ตามต้องการ)
- ล้อยาง ขนาด 8 นิ้ว



กรวยจราจร

- Plastic Traffic Cone (กรวยยางจราจร)
- ผลิตด้วยพลาสติกคุณภาพสูง ทนต่อแสงแดด สีไม่ซีดจาง
- พลาสติกชนิด ยาง EVA (ทนแรงกระแทก ความยืดหยุ่นสูง)
- สติ๊กเกอร์ 3M สะท้อนแสง Commercial Grade

มี 3 ขนาด (ฐาน x สูง) ได้แก่ 30 x 30 x50 ซม. 36 X 36 X70 ซม. 42 X 42 X80 ซม.



กระจกโค้งโพลีคาร์บอเนต
ขนาด 18, 24, 32 นิ้ว



ประกับสำหรับยึดติดกับผนัง
(เป็นอุปกรณ์เสริม ต้องสั่งเพิ่ม)



ยางชะลอความเร็วรถ Rubber Speed Bump
ขนาดของยาง: 500x365x50 mm.
ขนาดของยางส่วนหัวท้าย : 175*365*50 mm.
สีของยางชะลอความเร็ว : ดำ, เหลือง



เนื้อพลาสติกทำจากวัสดุ PU สามารถคืนตัวได้ กรณีเหยียบทับ
ความสูง: 750 mm.
เส้นผ่านศูนย์กลาง: 80 mm.
ความกว้างของฐาน: 200 mm.
ความกว้างของแถบสะท้อนแสง : 50 mm. มี 3 แถบ (สีขาว)

กรวยจราจร
คาดแถบสะท้อนแสง รุ่น EVA



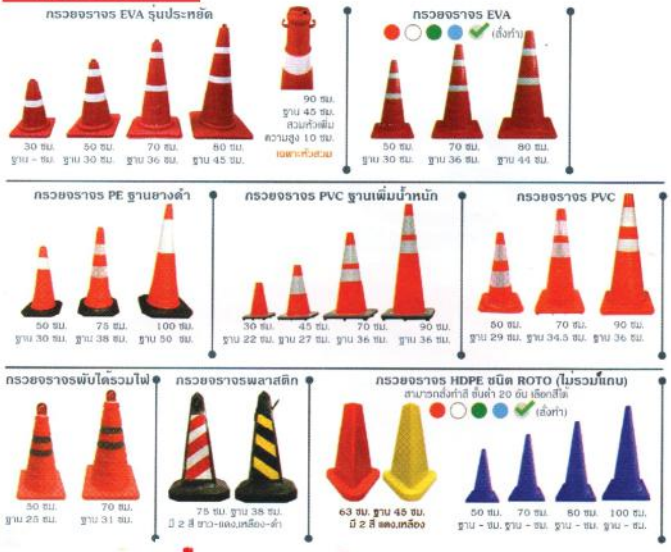
รุ่น : 50 cm.	รุ่น : 70 cm.	รุ่น : 80 cm.	รุ่น : 100 cm.

รหัสสินค้า	ความสูง Height	ขนาดฐาน Base Size	น้ำหนัก Weight	จำนวนแถบสะท้อนแสง Number of Reective Sleeves
TA06006	50 cm.	30x30 cm.	0.9 kg.	2 แถบ/Sleeves
TA06007	70 cm.	36x36 cm.	1.1 kg.	2 แถบ/Sleeves
TA06008	80 cm.	44x44 cm.	2 kg.	2 แถบ/Sleeves
TA06129	100 cm.	50x50 cm.	2 kg.	3 แถบ/Sleeves

อ้างอิง มอก. 635-2554

ป้ายความปลอดภัยและงานจราจร

กรวยยาง







ยางเพิ่มน้ำหนัก กรวยจราจร 2.4 กก. | กรวยจราจร PVC ฐานยางดำ สูง 90 Slim | กรวยจราจร PVC ฐานยางดำ สูง 90 Wide | กรวยจราจร PVC ฐานยางดำ สูง 70 Slim | กรวยจราจรแบบพับได้ 70 ซม. | กรวยยางจราจร EVA สีขาว สูง 80 ซม | กรวยจราจร PVC ฐานยางดำ 70 ES สีเขียว | กรวยจราจร PVC ฐานยางดำ 70 ES สีน้ำเงิน | กรวยจราจร PVC ทรงกว้าง สูง 67 ซม. Atraff รุ่น SU | กรวยจราจร PVC ฐานยางดำ สูง 70 Wide

กระจกโค้ง



กระจกโค้งอะคริลิค ขอบสัม
- 18 นิ้ว
- 24 นิ้ว
- 32 นิ้ว



กระจกโค้งอะคริลิค ขอบยางดำ
- 18 นิ้ว
- 24 นิ้ว
- 32 นิ้ว



กระจกโค้งแก้ว ขอบอะคริลิค
- 8 นิ้ว
- 12 นิ้ว
- 18 นิ้ว
- 24 นิ้ว
- 32 นิ้ว



แคลมป์สำหรับยึดป้าย ขนาด 2-3-4 นิ้ว



กระจกโค้งอะคริลิค ทรงสี่เหลี่ยม
- 40 x 60 cm.
- 60 x 80 cm.



กระจกโค้งสแตนเลส ทรงสี่เหลี่ยม
- 45 x 60 cm.
- 60 x 80 cm.



กระจกโค้งสแตนเลส ขอบขาวแดงสะท้อนแสง
- 32 นิ้ว - 24 นิ้ว
- 40 นิ้ว



กระจกโค้งโพลีคาร์บอเนต
- 12 นิ้ว - 18 นิ้ว - 24 นิ้ว
- 32 นิ้ว - 40 นิ้ว



กระจกโค้งโพลีคาร์บอเนต
- 8 นิ้ว - 12 นิ้ว



กระจกอะคริลิค ขอบยางดำ 18 นิ้ว



กระจกโค้ง PC 360°
- 45, 60, 80, 100 ซม.



กระจกโค้ง PC 180°
- 45, 60, 80 ซม.



กระจกโค้ง PC 90°
- 45, 60, 80 ซม.



ปะกับยึดป้ายกับเสา พร้อมยูโบ



กระจกส่องใต้ท้องรถ พร้อมด้ามจับ



กระจกส่องใต้ท้องรถ มีไฟฉาย



กระจกส่องใต้ท้องรถ มีไฟฉาย + ล้อเลื่อน



กระจกส่องใต้ท้องรถ ทรงกลม



ปะกับยึดป้ายกับเสา พร้อมยูโบ

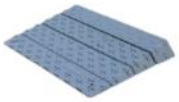
อ้างอิง มอก. 635-2554

ยางชะลอความเร็ว

ป้ายความปลอดภัยและงานจราจร


ยางชะลอความเร็ว Humper Slow4 50x100x7.6 ซม.


ยางปิดหัวท้าย speedy low 5 40x19x5 ซม.


แผ่นปินฟุตบาท ถอดประกอบได้


ยางป้องกันสายยางแบบถอดประกอบได้ ชนิด Bridge


ยางป้องกันสายยาง แบบถอดประกอบได้ ชนิด Ramp


ยางป้องกันท่อ หัวมุม ขนาดช่อง 170 มม.


ยางป้องกันสายยาง ขนาดช่อง 90 มม.


ยางป้องกันสายยาง ขนาดช่อง 100 มม.


ยางป้องกันสายยาง ขนาดช่อง 150 มม.


ยางป้องกันสายยาง ขนาดช่อง 70 มม.


ยางชะลอ Speedy Low 5 50x40x7.5 cm.


ยางชะลอ Speed Stop 3 มีช่องสายไฟ 100x30x6 ซม.


ยางป้องกันสายเคเบิ้ล สีดำ 96.5x12.5x1.8 ซม.


ยางป้องกันสายเคเบิ้ล สีเหลือง 96.5x12.5x1.8 ซม.


ยางชะลอ เม็ดทับทิม 30x100x5 ซม.


ยางเส้นสะเทือนชะลอความเร็ว 100x10x2 ซม.


เม็ดทับทิมสะท้อนแสง งานจราจร


ยางป้องกันสายยาง ขนาดช่อง ยางปิ้นฟุทบาท Slope step 1 90x26x10 ซม.


ยางชะลอความเร็ว ขนาด120*30*5ซม. มีช่องร้อยสายไฟด้านล่าง


ยางชะลอความเร็วขนาด 183*30*5ซม


ยางชะลอความเร็ว Humper slow 3 50x90x5 ซม.


ยางปิดหัวท้าย Slow ruby


ยางชะลอ Speedy low 1 50x35x5 ซม.


ยางชะลอ Speedy low 1 35x50x5 ซม.


ยางปิดหัวท้าย Speedy low 1 35x17x5 ซม.


ยางปิดหัวท้าย Speedy low 1 35x17x5 ซม.


ยางชะลอ Speedy low 2 50x40x5 ซม.


ยางชะลอ Speedy low 2 50x40x5 ซม.


ยางปิดหัวท้าย Speedy low 2 40x20x5 ซม.


ยางปิดหัวท้าย Speedy low 2 40x20x5 ซม.


ยางชะลอ Speedy low 4 50x35x4 ซม.


ยางปิดหัวท้าย Speedy low 4 35x17x4 ซม.


ยางป้องกันสายเคเบิ้ล 2 ช่อง 5X25X100 ซม.


ยางป้องกันสายเคเบิ้ล 3 ช่อง 59x90x7.5 ซม.


ยางป้องกันสายเคเบิ้ล 3 Ch. ข้อเลี้ยวซ้าย,ขวา


ยางป้องกันสายเคเบิ้ล 5 Ch. ข้อเลี้ยวซ้าย,ขวา


ยางฐานป้ายสีดำ 25X25X15 ซม.


ยางชะลอ Humper slow 1 50x50x5 ซม.


ยางชะลอ Humper slow 2 90x50x5 ซม.


ยางปิดหัวท้าย Speedy stop 3, 4

ยางปิดหัวท้าย Speedy stop 1

ยางปิดหัวท้าย Speedy stop 1

ยางปิดหัวท้าย Speedy stop 1

ยางปินฟุทบาท Slope step 2 60x30x10 ซม.

ยางชะลอความเร็ว Speedy Stop 35x100x5 ซม.

ยางป้องกันสายเคเบิ้ล 1 ช่อง 5x25x100 ซม.

ยางป้องกันสายเคเบิ้ล 5 Ch. 43x90x5 ซม.

ยางปิดหัวท้าย Speedy low 4

ยางปิดหัวท้ายยางปิ้นฟุตบาท Slope step 2

ยางปิดหัวท้าย Humper slow 2

ยางชะลอ Speedy low 4 50x35x4 ซม.

ยางชะลอ Speedy low 3 30x50x5 ซม.

ยางชะลอ Speedy low 3 30x50x5 ซม.

ยางปิดหัวท้าย Speedy low 3

ยางปิดหัวท้าย Speedy low 3

ยางชะลอ Speedy stop 2 38X100X5 ซม.

ยางปิดหัวท้าย Speedy stop 2 38x18.5x5 ซม.

ยางปิดหัวท้าย Speedy stop 2 38x18.5x5 ซม.

ยางชะลอ Slow Wave 100x30x4 ซม.

ป้ายความปลอดภัยและงานจราจร

กระบองไฟ



กระบองไฟ 2 จังหวะ
ยาว 54 ๓ก. ใส่ท่าน D 2ก้อน



กระบองไฟ 3 จังหวะ
ยาว 54 cm. ใส่ถ่าน D 2ก้อน



กระบองไฟ 3 จังหวะ
ยาว 54 cm. ชาร์ตไฟได้



ขาตั้งกระบองไฟ



กระบองไฟ 3 จังหวะ
มีไฟอาย และนกหวีด ด้ามมีแม่เหล็ก
ยาว 29 cm. ใส่ถ่าน AA 3ก้อน

เสาจราจร



เสาจราจร 80 ซม. สีเขียว คาด
แถบสะท้อนแสงสีขาว TPU



เสาจราจร ขนาด400L
-สีส้ม-Paramat



เสาจราจร ขนาด400L
-สีเขียว- Paramat



เสาแบ่งเลน ทรงกระบอก
สูง 110 ซม ฐานยางดำ ATRAFF



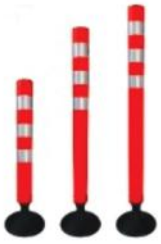
เสาจราจรแบบมีฐาน
8 เหลี่ยม สูง 85 ซม.



เสาจราจร EVA 80 ซม. มีจุก สี
ส้ม คาดแถบสะท้อนแสงสีขาว



เสาจราจร 80 cm. สีส้มคาดแถบ
ขาวสะท้อนแสงสีขาว EVA



เสาจราจร แบบหลักอ่อน TPU



เสาจราจร PE 75ซม สีส้ม



เสาแบ่งเลน พร้อมฐานพลาสติก
78 ซม.



ห่วงคล้องโซ่
สำหรับเสาจราจรล้มลุก



เสาจราจร TPU สูง 100 cm. สี
ส้ม คาดแถบสะท้อนแสง



เสาแบ่งเลน ทรงกรวย
110 ซม. ฐานยางดำ



ป้ายวงกลมสำหรับเสาจราจรล้มลุก



เสาจราจรล้มลุกสีส้ม 75 cm. คาด
แถบสะท้อนแสงสีเหลือง



เสาจราจร PE ฐานยางดำ สีส้ม
คาดแถบสะท้อนแสงสีขาว



เสาจราจรล้มลุก 75ซม. PU คาด
แถบสะท้อนแสง3แถบ



เสาจราจร PE 80cm. ขาสปริง
ฐานยางดำ



เสาแบ่งเลน ทรงกระบอก มีห่วง
115 ซม. ฐานยางดำ



เสาจราจร ฐานยางดำ 80 ซม. PE



เสาจราจร 80 cm. สีเหลืองคาด
แถบขาวสะท้อนแสงสีขาว EVA



เสาจราจร EVA 85 ซม. มีจุก สีส้ม
คาดแถบสะท้อนแสงสีขาว



เสาจราจร 90ซม สีเหลือง คาด
แถบสะท้อนแสงสีขาว TPU



เสาจราจร 75 ซม.
คาดแถบสะท้อนแสงสีขาว EVA



เสาจราจร TPU 100 cm
ถอดฐานได้



เสาจราจร TPU 100ซม
สีส้ม แถบขาว ถอดฐา นได้



เสาจราจร TPU 75ซม ES1
สีส้ม แถบสีขาว



เสากั้นทางเดินสแตนเลส ขาซ้อน
สีเงิน สายสีน้ำเงิน ยาว 2ม



เสากั้นทางเดินสแตนเลส สูง 90 ซม.
- สายดึงกั้น ยาว 2 เมตร
- สายดึงกั้น ยาว 5 เมตร



เสากั้นทางเดินสแตนเลส
สูง90ซม สายดึง2ม.



เสากั้นทางเดินสแตนเลสพ่นดำ
สูง90ซม สายดึง2ม.

ป้ายความปลอดภัยและงานจราจร

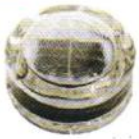
หมุดสะท้อนแสง, ป้ายโซล่าเซลล์



หมุดโซล่าเซลล์
○ รุ่น RS-A01
● รุ่น RS-A02
13.2X12.2X2 ซม. มี 2 สี



หมุดโซล่าเซลล์
○ รุ่น RS-A03
● รุ่น RS-A04
เรียบไส ทรงกลม LED สีขาว,สีเหลือง
13.5x13.5x5 ซม.



หมุดโซล่าเซลล์
○ RS-A05
ลูกแก้วไส ทรงกลม LED สีขาว
10x10x6 ซม.



หมุดโซล่าเซลล์ ลูกแก้วใส
ทรงโดมเห็ด LED 8 แผ่น
● รุ่น RS-A06 สีเหลือง
● รุ่น RS-A07 สีแดง
10x10x6 ซม.



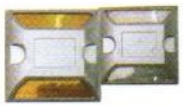
หมุดโซล่าเซลล์ ลูกแก้วไส
ทรงโดม LED 6 แผ่น
● รุ่น RS-A10 สีเหลือง
○ รุ่น RS-A11 สีขาว
11x11x6.7 ซม.



หมุดอลูมิเนียม
● รุ่น RS-B01
สะท้อนแสง2หน้า
10x10x2.5 ซม.



หมุดโซล่าเซลล์
● รุ่น RS-A08
○ รุ่น RS-A09
ทรงกากบาท LED



หมุดอลูมิเนียม
○ รุ่น RS-B03
● รุ่น RS-B04
สะท้อนแสง2หน้า
10x10x2 ซม.



หมุดลูกแก้วสะท้อนแสง
○ รุ่น RS-B05
● รุ่น RS-B06
360 องศา ทรงกลม
10x10x4.5 ซม.



ไฟกระพริบพลังงานแสงอาทิตย์
300 มิล 170 LED 6W.
สีเหลือง/สีแดง



ป้ายกระพริบโซล่า
ลดความเร็ว30 60x90ซม.10W.



ไฟกระพริบพลังงานแสงอาทิตย์
60x75 ซม. 10W.



ไฟไซเรน ฐานแม่เหล็ก
พลังงานแสงอาทิตย์



ไฟไซเรน ฐานแม่เหล็ก
ใส่ถ่าน ขนาด D 2 ก้อน



ป้ายกะพริบเตือน
พลังงานแสงอาทิตย์ 5W.



ไฟกะพริบ
พลังงานแสงอาทิตย์ 5W.



ไฟกระพริบพลังงานแสงอาทิตย์
75x75 ซม. 10W.



ป้ายกะพริบเตือน
พลังงานแสงอาทิตย์ 10W.



ป้ายกะพริบเตือน
พลังงานแสงอาทิตย์ 10W.



ป้ายกะพริบเตือน
พลังงานแสงอาทิตย์ 60W.

การ์ดเรล, เป้าสะท้อนแสง



การ์ดเรล ทางตรง
หนา 2.5 มิล ยาว 4 เมตร
หนา 3 มิล ยาว 4 เมตร



เป้าสะท้อนแสงคางหมู 1 หน้า
Engineer Grade
7 cm.
15 cm.



แผ่นปลายการ์ดเรล
ขนาด 70 x 43 x 25 ซม.



เป้าสะท้อนแสงวงกลม 1 หน้า
Engineer Grade
10 cm.



แผ่นปะกับเฉียง
ใช้ติดตั้งร่วมกับแผ่นโค้งปิดข้าง
แผ่นปะกับเฉียง 30 องศา
แผ่นปะกับเฉียง 60 องศา



เป้าสะท้อนแสงครึ่งวงกลม 1 หน้า
Engineer Grade
15 cm.



เสาราวเหล็กลูกฟูกแบบงอ
ตัวเสาเป็นเหล็กถลมชุบกัลวาไนซ์
สูง 2 เมตร
เสางอ 60 องศา
เสางอ 30 องศา



เสาราวเหล็กลูกฟูกแบบหน้าแปลน
ตัวเสาเป็นเหล็กถลมชุบกัลวาไนซ์
สูง 75 ซม.

ถุงลมบอกทิศทาง

ผ้าโพลี+ไนล่อน



ผ้าโพลี



ผ้าโพลีเคลือบ

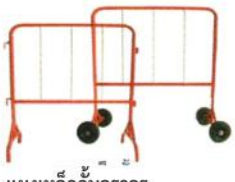


ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 30 ซม. เส้นรอบวง 95 ซม.
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 45 ซม. เส้นรอบวง 142 ซม.
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 50 ซม. เส้นรอบวง 157 ซม.
ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 80 ซม. เส้นรอบวง 252 ซม.



ป้ายความปลอดภัยและงานจราจร

แผงกั้นจราจร และแนวกั้นจราจร



แผงเหล็กกั้นจราจร
สูง 1 ยาว 1 ม. ไม่มีล้อ
สูง 1 ยาว 1.5 ม. ไม่มีล้อ
สูง 1 ยาว 2 ม. ไม่มีล้อ

สูง 1 ยาว 1 ม. มีล้อ
สูง 1 ยาว 1.5 ม. มีล้อ
สูง 1 ยาว 2 ม. มีล้อ



แผงสแตนเลสกั้นจราจร
สูง 1 ยาว 1 ม. ไม่มีล้อ
สูง 1 ยาว 1.5 ม. ไม่มีล้อ
สูง 1 ยาว 2 ม. ไม่มีล้อ

สูง 1 ยาว 1 ม. มีล้อ
สูง 1 ยาว 1.5 ม. มีล้อ
สูง 1 ยาว 2 ม. มีล้อ

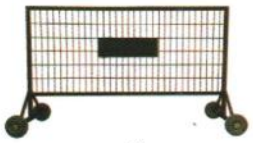


แผงเหล็กกั้นจราจรแบบหูช้าง
สูง 1 ยาว 1 ม. ไม่มีล้อ
สูง 1 ยาว 1.5 ม. ไม่มีล้อ
สูง 1 ยาว 2 ม. ไม่มีล้อ

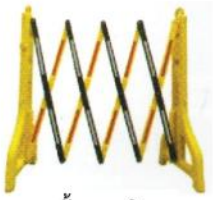
สูง 1 ยาว 1 ม. มีล้อ
สูง 1 ยาว 1.5 ม. มีล้อ
สูง 1 ยาว 2 ม. มีล้อ



ราวกันชนเหล็ก
สูง 35 x กว้าง 80 ซม.
สูง 35 x กว้าง 100 ซม.



แผงเหล็กกั้นจราจร
2 เมตร มีล้อ (สั่งทำ)



แผงกั้นพลาสติก
ยืดได้ 2 ม. สูง 90 ซม.



แผงกั้นพลาสติก
ยืดได้ 3.5 ม. สูง 93 ซม. มีล้อ



แผงกั้นพลาสติกเติมน้ำได้
ยืดได้ 2.3 ม. สูง 110 ซม.



แผงเหล็ก
ยืดได้ 5 ม. สูง 2 ม.



แผงกั้นจราจรกอดประกอบได้
สูง 1 ม. ยาว 1.5 ม.



แผงพลาสติกใส่น้ำ PE
50X100X80 ซม.



แผงพลาสติกใส่น้ำ PE
50X100X80 ซม.



แผงพลาสติกใส่น้ำ PE
45X150X55 ซม.



แผงพลาสติกใส่น้ำสีส้ม PE
50X150X80 ซม.



แผงพลาสติกใส่น้ำ PE
50X200X100 ซม.



ป้ายตั้งพื้น
(ป้ายเปล่า)
56X100 ซม.



ป้ายตั้งพื้น
(ป้ายเปล่า)
52X97 ซม.



ป้ายตั้งพื้น
(ป้ายเปล่า)
55X100 ซม.



แผงพลาสติก PP ทรงกรวย
(สีแดง, สีน้ำเงิน 36X36X80 ซม.)
ท่อพลาสติก PVC เสียบแผงกั้นทรงกรวย
(55X200 ซม.)



แผงกั้นพลาสติก
ยืดหดได้
ยืดได้ 3.9 ม. สูง 100 ซม.



ป้ายตั้งพื้น
ทรงกรวยจราจร
28x95 ซม.



ป้ายตั้งพื้น
(พร้อมข้อความ)
30x60 ซม.



ขาตั้งโปสเตอร์ สแตนเลส
ปรับระดับได้
- ขนาด A4
- ขนาด A3

อุปกรณ์แนวกั้นจราจร



ไฟกระพริบ LED
ติดแผงกั้นจราจร,
ไม้กั้นเขต แบบใส่ถ่าน



ไฟกระพริบ LED
ติดแผงกั้นจราจร,
ไม้กั้นเขต แบบแผลโซล่าเซลล์



ไฟกระพริบ LED
ติดแผงกั้นจราจร,สวมกรวย
แบบแผลโซล่าเซลล์



ธงราวขาวแดง
ยาว 20 ม.



ตาข่ายกั้นพื้นที่
กว้าง 1 เมตร ยาว 50 เมตร 6 kg.
กวาง 1 เมตร ยาว 50 เมตร 8 kg.



ถุงลมบอกทิศทาง
หน้ากว้าง 25,30,50 ซม.
ยาว 1,1.5,2 เมตร

หมวดตู้ไฟ ขาไฟจราจร



ไฟไซเรนชนิดหมุน
ทรงกลมแบบเรียบ.ลูกฟูก
สีแดง เขียว เหลือง น้ำเงิน
- เบอS 1,2,3,4
- ขนาด 4,5,6,7 นิ้ว
- ขนาดไฟ 12 V , 24 V , 220 V



ขาไฟ สามเหลี่ยม
1 ระบบ*
2 ระบบ**



ตู้ไฟ สามเหลี่ยม
1 ระบบ*
2 ระบบ**



ตู้ไฟ สี่เหลี่ยม
1 ระบบ*
2 ระบบ**



ขาไฟแบบกรงนก
มีล้อ ยึดได้
1 ระบบ *



ขาไฟแบบกรงนก
มีล้อ ยึดไม่ได้
1 ระบบ *
2 ระบบ **



ขาไฟแบบกรงนก
ไม่มีล้อ
1 ระบบ *



ไฟไซเรนชนิดหมุน ทรงกลมแบบเรียบ
ลูกฟูก ยี่ห้อ LTE
- สีแดง เหลือง น้ำเงิน
- เบอร 1,2,3,4
- ขนาดไฟ 12 V , 24 V , 220 V
- ขนาด 4 นิ้ว, 5 นิ้ว, 6 นิ้ว

มี 2 ระบบไฟ
* เลือก 12 V หรือ 220 V
** มีทั้ง 12 V หรือ 220 V

อุปกรณ์, ไฟกระพริบ สำหรับกรวยและแผงกั้น

ป้ายความปลอดภัยและงานจราจร


ไฟกระพริบ แบบใส่ถ่านขนาด D มี 2 สี แดง,เหลือง


ไฟกระพริบ แบบโซล่าเซลล์ ทรงกลม มี 2 สี แดง,เหลือง


ไฟกระพริบ แบบโซล่าเซลล์ มี 2 สี แดง,เหลือง


ไฟกระพริบ แบบโซล่าเซลล์ ทรงแปดเหลี่ยม สีแดง,สีเหลือง


ไฟกระพริบ แบบใส่ถ่าน AAA สีแดง


สายกั้นเขตไฟ LED ยาว 2.5 เมตร แบบใส่ถ่าน


ไฟกระพริบ แบบโซล่าเซลล์ มี 2 สี แดง,เหลือง


ไฟกระพริบติดกรวย รุ่น SWL4


ไฟกระพริบติดกรวย รุ่น SWL6


ไฟกระพริบติดกรวย รุ่น SWL12


ไฟกระพริบติดกรวย รุ่น SWL12M


ไฟกระพริบติดกรวย รุ่น SWL10


ไฟกระพริบติดกรวย รุ่น SWL12C


ไฟกระพริบติดกรวย รุ่น SWL12M


ไฟกระพริบติดกรวย รุ่น SWLN12


ไฟกระพริบติดกรวย รุ่น SWL12C


ไฟกระพริบติดกรวย รุ่น SWLN12


ไฟกระพริบติดกรวย รุ่น SWL16


ยูโรเทปยืดหดได้ สวมกรวย มี 2 สี ขาว-แดง.เหลือง-ดำ ยาว 3,5 เมตร


ห่วงคล้องโซ่ สวมกรวยจราจร


ยางเพิ่มน้ำหนัก สำหรับกรวยจราจร


ยูโรเทปยืดหดได้ แบบติดกำแพง ยาว 3 เมตร มี 2 สี ขาวแดง,เหลืองดำ


ไม้กั้นเขต (บาริเคท) ยาว 2 เมตร ห่วงสลิงหุ้ม


ไม้กั้นเขต (บาริเคท) ยาว 1 เมตร ยืดได้ 2 เมตร มี 2 สี แดงขาว,เหลืองดำ

โซ่พลาสติก

ขนาด 6 มม. ยาว 25 ม.
ขนาด 8 มม. ยาว 25 ม.


สีเขียว | สีขาว-แดง | สีแดง | สีเหลือง | สีเหลือง-ดำ | สีขาว | สีส้ม

เทปกันลื่น



3M Safety-Walk™ Slip-Resistant Coarse Tread 710
เทปกันลื่นความหยาบสูงมาก รุ่น 710
เม็ดแร่ขนาดใหญ่ และหยาบสูงมากบนแผ่นเรซิน
พื้นผิวเม็ดแร่แข็งแรงทนทาน
เหมาะกับบริวณพื้นเรียบที่มีการสัญจะไปมาสูง
พื้นเอียง บริณฑที่มีน้ำมัน หรือที่มีรถเข็นผ่าน
สีดำ, ขนาด 4 นิ้ว x 30 ฟุต



3M Safety-Walk™ Lite
เทปกันลื่นเรืองแสง
มีแถบสารเรืองแสง เพิ่มความปลอดภัย
แม้อยู่ในความมืดเม็ดแร่ขนาดเล็ก และ
หยาบมากบนแผ่นเรซิน
พื้นผิวเม็ดแร่แข็งแรง ทนทาน
เหมาะกับบริเวณที่มีการสัญจรไปมาสูง พื้นเอียง
ทางออกฉุกเฉิน และบันไดหนีไฟ
สีดำพร้อมแถบเรืองแสง ขนาด 2 นิ้ว x 20 เมตร



3M Safety-Walk™ Slip-Resistant 220
เทปกันลื่น รุ่น 220
เทปกันลื่นความหยาบน้อย วัสดุทำจากไวนิล ยืดหยุ่นได้ดี
พื้นผิวอ่อนนุ่ม เดินได้ด้วยเท้าเปล่า
ใช้กาวอะคริลิค จึงทนความชื้นได้ดี
เหมาะสำหรับติดบริเวณห้องน้ำ อ่างอาบน้ำ ห้องเปลี่ยนเสื้อผ้า
ห้องเซาว์น่า ทางเดินบนเรือ กระดานโต้คลื่น
สีใส
ขนาด : 1 นิ้ว x 60 ฟุต



3M Safety-Walk™ Slip-Resistant General Purpose
เทปกันลื่นความหยาบสูง รุ่น 610, 620, 630
เม็ดแร่ขนาดเล็ก และหยาบมากบนแผ่นเรซิน
พื้นผิวเม็ดแร่แข็งแรงทนทานเหมาะกับบริเวณพื้นเรียบ
ที่มีการสัญจรไปมาสูงพื้นเอียง บริเวณที่มีน้ำมัน หรือ
ที่มีรถเข็นผ่าน



3M Safety-Walk™ Slip-Resistant 370
เทปกันลื่น รุ่น 370
เทปกันลื่นมีความหยาบปานกลาง วัสดุทำจากไวนิลกันลื่น
มีความทนทานสูงยืดหยุ่นได้ดี พื้นผิวอ่อนนุ่มเป็นพิเศษ
จึงสามารถเดินบนเทปกันลื่นด้วยเท้าได้เหมาะกับ
ห้องออกกำลังกาย สระว่ายน้ำ ทางเดินบนเรือ พื้นเอียง
สีเทา
ขนาด : 1 นิ้ว x 60 ฟุต/ 2 นิ้ว x 60 ฟุต/ 6 นิ้ว x 60 ฟุต



3M Safety-Walk Slip-Resistant Conformable
เทปกันลื่นสำหรับใช้กับพื้นผิวไม่เรียบ รุ่น 510, 530
เม็ดแร่ขนาดเล็ก และหยาบมากบนแผ่นเรซิน
ด้านหลังเป็นฟิล์มอะลูมิเนียม
เหมาะกับพื้นผิวไม่เรียบ เช่น พื้นเอียง พื้นตาไก่ และขั้นได
รุ่น 510 (สีดำ) ・ 2 นิ้ว x 60 ฟุต / ・6 นิ้ว x 60 ฟุต
รุ่น 530 (สีเหลือง) ・ 2 นิ้ว x 60 ฟุต

รุ่น 610		รุ่น 620	รุ่น 630
1 นิ้ว x 6 เมตร	2 นิ้ว x 60 ฟุต	1 นิ้ว x 60 ฟุต	2 นิ้ว x 60 ฟุต
2 นิ้ว x 6 เมตร	6 นิ้ว x 60 ฟุต	2 นิ้ว x 60 ฟุต	4 นิ้ว x 60 ฟุต
3/4 นิ้ว x 60 ฟุต	48 นิ้ว x 60 ฟุต		

เสื้อสะท้อนแสง 3M

ขนาด	ความสูง (ซม.)	รอบอก (ซม.)
M	156 - 204	118 - 123
L	156 - 204	123 - 129



เสื้อสะท้อนแสง 3M รุ่น 2925

- ผ้าทรีคอตฟลูออเรสเซนต์ 105 g/sqm Polyester 100%
- คาดด้วยแถบสะท้อนแสงสีเงิน รุ่น 2925
- ปลอดภัยสะท้อนแสงได้ดี
- รูปแบบเสื้อและผลิตภัณฑ์สะท้อนแสงได้การ รับรองตามมาตรฐาน ANSI/ISEA 107-2010 Level 2 (Table 5), EN 471 Class 2 (Table 5), ANSI Class III Standard
- มีให้เลือก 2 สี คือสีเหลืองมะนาว และสีส้มแดง


BS-01


BS-02


BS-03


BS-04


BS-05


BS-06


BS-07


BS-08

BS-09

BS-11

BS-17

BS-18

BS-19

BS-21

BS-22

BS-24

BS-25

BS-26

BS-29

BS-34

EMERGENCY LIGHT

ไฟฉุกเฉิน



CU212CD2
โคมไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉินจำนวน 2 หัวโคม
LED Lamp Power : 12W / Bulb
Battery Type / Size : Sealed Lead-Acid
Maintained Free 12V-5Ah
Backup Time : 2.0 Hrs.



CU212CD3
โคมไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉินจำนวน 2 หัวโคม
LED Lamp Power : 12W / Bulb
Battery Type / Size : Sealed Lead-Acid
Maintained Free 12V-5Ah
Backup Time : 3.0 Hrs.



CU212CD4
โคมไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉินจำนวน 2 หัวโคม
LED Lamp Power : 12W / Bulb
Battery Type / Size : Sealed Lead-Acid
Maintained Free 12V-7Ah
Backup Time : 4.0 Hrs.



SG209CD 6
โคมฉุกเฉินระบบ Auto Check จำนวน 2 หัวโคม
LED Lamp Power : 9W / Bulb
Battery Type / Capacity :
Lithium Iron Phosphate
(LiFePO4) 3.2V-6000mAhx2
Backup Time : 6.0 Hrs.



SG209CD3
โคมฉุกเฉินระบบ Auto Check จำนวน 2 หัวโคม
LED Lamp Power : 9W / Bulb
Battery Type / Capacity :
Lithium Iron Phosphate
(LiFePO4) 3.2V-6000mAh
Backup Time : 3.0 Hrs.



SG212CD3
โคมฉุกเฉินระบบ Auto Check จำนวน 2 หัวโคม
LED Lamp Power : 12W / Bulb
Battery Type / Capacity :
Lithium Iron Phosphate
(LiFePO4) 3.2V-6000mAhx2
Backup Time : 3.0 Hrs.



SG212CD4
โคมฉุกเฉินระบบ Auto Check
จำนวน 2 หัวโคม
LED Lamp Power : 12W / Bulb
Battery Type / Capacity :
Lithium Iron Phosphate
(LiFePO4) 3.2V-6000mAhx2
Backup Time : 4.0 Hrs.



SG212WP4
โคมฉุกเฉินพร้อมระดับชั้นการป้องกัน
น้ำและฝุ่น (Weatherproof) IP66
LED Lamp Power : 12W / Bulb
Battery Type / Capacity :
Lithium Iron Phosphate
(LiFePO4) 3.2V-6000mAhx2
Backup Time : 4.0 Hrs.



EXS5-12LED
ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน
(Single sided/Double sided)
LED Lamp Power : 12W
Battery Type / Capacity : Nickel Metal
Hydride 2,100 mAh (1.2V x 3)
Backup Time : 2.0 Hrs.



EXS6-10LED/D(C)
ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน (Double sided)
LED Lamp Power : 10W
Battery Type / Capacity : Lithium Iron
Phosphate (LiFePO4) 3.2V-2000mAh
Backup Time : 3.0 Hrs.



EXS6-10LED/S(C,W)
ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน(Single sided)
LED Lamp Power : 10W
Battery Type / Capacity : Lithium Iron
Phosphate (LiFePO4) 3.2V-2000mAh
Backup Time : 3.0 Hrs.



EXS6-10LED(F)
ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน(Single sided/Double sided)
LED Lamp Power : 10W
Battery Type / Capacity : Lithium Iron
Phosphate (LiFePO4) 3.2V-2000mAh
Backup Time : 3.0 Hrs.



EXST-10LED
ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน (Double sided)
LED Lamp Power : 10W
Battery Type / Capacity : Nickel Metal
Hydride 1,800 mAh (1.2V x 3)
Backup Time : 2.0 Hrs.



SLS5-12LED(C,W)
ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน (1 or 2 sided)
LED Lamp Power : 12W
Battery Type / Capacity : Nickel Metal
Hydride 2,100 mAh (1.2V x 3)
Backup Time : 2.0 Hrs.



SLS6-10LED(C)
ป้ายไฟทางออกฉุกเฉิน (1 or 2 sided)
LED Lamp Power : 10W
Battery Type / Capacity : Lithium Iron
Phosphate (LiFePO4) 3.2V-2000mAh
Backup Time : 3.0 Hrs.

Lithium Iron Phosphate Rechargable Battery

Description	Specification
Nominal Voltage	3.2V
Nominal Capacity	6Ah
Standard Charge	1.2A(0.2C) 10-15 Hour
Charge Cut Off Voltage	3.55V
Discharge Cut Off Voltage	2.5V
Max. Charge Current	6A
Max. Discharge Current	6A
Terminal	Connector 2 Pins / Pitch 3.96 mm
Operating Temperature	-10 to 60 °C
Cycles	Cycle time ≥ 2,000 times
Outer Package Material	PVC
Dimension (DxH)	36x75 mm
Weight	Approx. 155 gram

LiFePO4 3.2V-6Ah





STANDARD LiFePo4

หลอดไฟ : 9W & 12W SMD LEDx2

MB Series Specification

MODEL	BATTERY (LiFePo4) 5 Yrs. Warranty	BACK-UP TIME COMPARE TO BATTERY LIFE (apprx.) 1-12 (months)	13-24 (months)	25-36 (months)	37-48 (months)	49-60 (months)
MB 369	3.2V 4000 mAh	150	140	120	90	45
		105	95	80	60	30
MB 04	3.2V 6000 mAh	200	185	160	120	60
		160	150	125	95	45
MB 08	3.2V 8000 mAh	265	250	220	165	85
		210	195	170	130	65



STANDARD LiFePo4

หลอดไฟ : 9W & 12W SMD LEDx2

CP Series Specification

MODEL	BATTERY (LiFePo4) 3 Yrs. Warranty	BACK-UP TIME COMPARE TO BATTERY LIFE (apprx.) 1-12 (months)	13-24 (months)	25-36 (months)
CP 369	3.2V 3600 mAh.	125	115	100
		100	95	80
CP 04	3.2V 5500 mAh.	185	175	155
		140	130	115
CP 08	3.2V 7200 mAh.	245	230	200
		185	170	155



Decorative Series

Decorative Series Specification หลอดไฟ : 9W & 12W SMD LEDx2

MODEL	BATTERY (LiFePo4)	BACK-UP TIME COMPARE TO BATTERY LIFE (apprx.) 1 st yr. (min)	2 nd yr. (min)	3 rd yr. (min)	4 th yr. (min)	5 th yr. (min)
MB-R	3.2V 4000 mAh.	150	140	120	90	45
MB-D	3.2V 4000 mAh.					



CEILING Series

Ceiling Mount Series Specification

MODEL	BATTERY (LiFePo4)	DIMENSION Ø x H (mm.)	BACK-UP TIME COMPARE TO BATTERY LIFE (apprx.) 1 st yr. (min)	2 nd yr. (min)	3 rd yr. (min)	4 th yr. (min)	5 th yr. (min)
CEL 069	3.2V 2000 mAh.	145 x 63	130	120	100	75	35
REL 069		150 x 50					
CEL 069 - DUAL		145 x 63					
REL 069 - DUAL		150 x 50					





SLIMLINE Series

ป้ายทางออกฉุกเฉิน
แรงดันไฟเข้าเครื่อง : AC 220 โวลต์ 50 Hz±10%
1 เฟส (สายไฟ AC 3 ขา มีกราวน์)
หลอดไฟ : ชนิด SMD LED (InGaN/LoLaEI SMT-surface mount technology)
แผ่นป้าย : ชนิดอะคริลิคแบบนำแสงมีคุณสมบัติในการกระจายแสงแลงและให้แสงสว่างที่ดี
แบตเตอรี่ : แบตเตอรี่ชนิด Lithium Ferro Phosphate (LiFePo4)

BOX Series



V-LINE Series



EXS 303 SVCE
EXS 303 TVCE
Ceiling mount type



EXS 303 SVRE
EXS 303 TVRE
Recess mount type

EXB - SLIMLINE Series Specification

MODEL	SIDE	BATTERY CAPACITY LiFe PO 4	LED Wattage	SYMBOL HEIGHT (cm.)	Dimension L x W x H (cm.)	BACK-UP TIME COMPARE TO BATTERY LIFE (apprx.) 1-12 (months)	13-24 (months)	25-36 (months)	37-48 (months)	49-60 (months)	WEIGHT (kgs.)
EXB 303-10 SRE	1	3.2V 2000 mAh.	1 x 10	10	42.5 x 11.5 x 23	180	165	145	110	55	2.1
EXB 303-10 TRE	2				35.3 x 6.0 x 24						
EXB 303-10 SCE	1										
EXB 303-10 TCE	2										
EXB 303-10 SRE-H	1	3.2V 2000 mAh.	1 x 10	15	42.5 x 11.5 x 25	180	165	145	110	55	2.3
EXB 303-10 TRE-H	2				35.3 x 6.0 x 27						
EXB 303-10 SCE-H	1										
EXB 303-10 TCE-H	2										
**** For LED 1x10W. at Back-Up 4.0 Hrs. - Battery = 3.2V 3000 mAh.						240	225	195	145	75	
EXB 403-15 SCE	1	3.2V 3000 mAh.	1 x 15	20	50.5 x 7.7 x 33.5	135	125	110	90	45	5.35
EXB 403-15 TCE	2										

EXB - V LINE Series Specification

MODEL	SIDE	BATTERY CAPACITY LiFe PO 4	LED Wattage	SYMBOL HEIGHT (cm.)	Dimension L x W x H (cm.)	BACK-UP TIME COMPARE TO BATTERY LIFE (apprx.) 1-12 (months)	13-24 (months)	25-36 (months)	37-48 (months)	49-60 (months)	WEIGHT (kgs.)
EXB 303-10 SVRE	1	3.2V 2000 mAh.	1 x 10	10	42.5 x 11.5 x 23	180	165	145	110	55	2.1
EXB 303-10 TVRE	2				35.3 x 6.0 x 24						
EXB 303-10 SVCE	1										
EXB 303-10 TVCE	2										
**** For LED 1x10W. at Back-Up 4.0 Hrs. - Battery = 3.2V 3000 mAh.						240	225	195	145	75	

EXS - SLIMLINE Series Specification

MODEL	SIDE	BATTERY CAPACITY LiFe PO 4	LED Wattage	SYMBOL HEIGHT (cm.)	Dimension L x W x H (cm.)	BACK-UP TIME COMPARE TO BATTERY LIFE (apprx.) 1-12 (months)	13-24 (months)	25-36 (months)	37-48 (months)	49-60 (months)	WEIGHT (kgs.)
EXS 303-10 SRE	1	3.2V 1700 mAh.	1 x 10	10	42.5 x 11.5 x 23	135	125	110	90	45	2.1
EXS 303-10 TRE	2				35.3 x 6.0 x 24						
EXS 303-10 SCE	1										
EXS 303-10 TCE	2										

EXS - V LINE Series Specification

MODEL	SIDE	BATTERY CAPACITY LiFe PO 4	LED Wattage	SYMBOL HEIGHT (cm.)	Dimension L x W x H (cm.)	BACK-UP TIME COMPARE TO BATTERY LIFE (apprx.) 1-12 (months)	13-24 (months)	25-36 (months)	37-48 (months)	49-60 (months)	WEIGHT (kgs.)
EXS 303-10 SVRE	1	3.2V 1700 mAh.	1 x 10	10	42.5 x 11.5 x 23	135	125	110	90	45	2.1
EXS 303-10 TVRE	2				35.3 x 6.0 x 24						
EXS 303-10 SVCE	1										
EXS 303-10 TVCE	2										
**** For LED 1x10W. at Back-Up 3.0 Hrs. - Battery = 3.2V 2000 mAh.						180	165	145	110	55	

BOX - EXB Series Specification

MODEL	SIDE	BATTERY CAPACITY LiFe PO 4	LED Wattage	SYMBOL HEIGHT (cm.)	Dimension L x W x H (cm.)	BACK-UP TIME COMPARE TO BATTERY LIFE (apprx.) 1-12 (months)	13-24 (months)	25-36 (months)	37-48 (months)	49-60 (months)	WEIGHT (kgs.)
EXB 111-10	1	3.2V 2000 mAh.	1 x 10	10	35 x 5 x 16.2	180	165	145	110	55	1.4
EXB 112-10	2				35 x 6 x 16.2						1.2
EXB 111-10-H	1			15	35 x 5 x 18.2						1.5
EXB 112-10-H	2				35 x 6 x 18.2						1.3
EXB 221-30	1	3.2V 6000 mAh.	2 x 15	20	70 x 9 x 32	135	125	110	90	45	5.6
EXB 222-30	2										5
EXB 321-15	1	3.2V 3000 mAh.	1 x 15	20	48 x 9 x 22.5						4
EXB 322-15	2										4
EXB 421-60	1	3.2V 12000 mAh.	4 x 15	20	130 x 9 x 32	135	125	110	90	45	14.1
EXB 422-60	2										14
FHB 111-15	1	3.2V 3000 mAh.	1 x 15	20	48 x 9.5 x 32.5						6.2
FHB 112-15	2										6
FHB 133	3	3.2V 12000 mAh.	6 x 15	20	65 x 55 x 45						18
**** For LED 1x10W. at Back-Up 4.0 Hrs. - Battery = 3.2V 3000 mAh.						240	225	195	145	75	

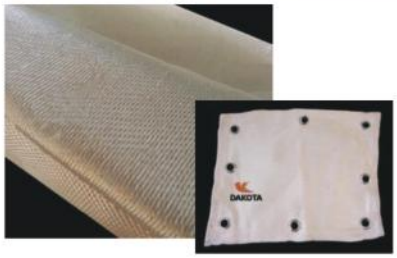
BOX - EXS Series Specification

MODEL	SIDE	BATTERY CAPACITY LiFe PO 4	LED Wattage	SYMBOL HEIGHT (cm.)	Dimension L x W x H (cm.)	BACK-UP TIME COMPARE TO BATTERY LIFE (apprx.) 1-12 (months)	13-24 (months)	25-36 (months)	37-48 (months)	49-60 (months)	WEIGHT (kgs.)
EXS 111-10	1	3.2V 1700 mAh.	1 x 10	10	35 x 5 x 16.2	135	125	110	90	45	1.4
EXS 112-10	2				35 x 6 x 16.2						1.2
**** For LED 1x10W. at Back-Up 3.0 Hrs. - Battery = 3.2V 2000 mAh.						180	165	145	110	55	

อุปกรณ์กู้ชีพ, กู้ภัย

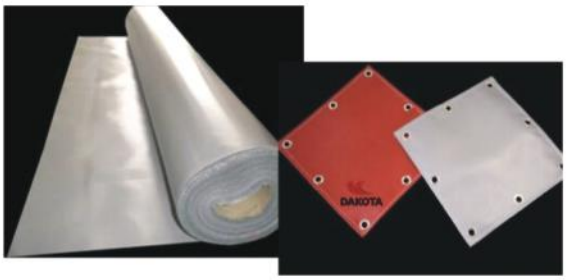
ผ้าห่มกันสะเก็ดไฟ

HT800 : FIBER GLASS INSULATION CLOTH, WELDING BLANKET



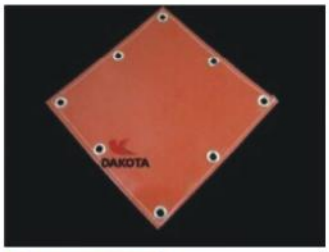
Description	Specification
Density	860 g/m3
Thickness	1.0 mm
Width	1.0 meter
Roll Length	50 meters
Color	*Golden Brown*
Weave Type	*Satin*
Finish	*Heat Treated*
Temperature Resistance Capability	550 °C (Maximum Continuously)

SC450 : WELDING BLANKETS : COATED FIBER GLASS FABRIC



Description	Specification
Base Fabric	Fiberglass
Color	Grey Silicone
Weight(+- 5%)	560 g/m2 *(fabric+Coating)*
Thickness (+- 5%)	0.5 , 1 mm.
Width (+- 5%)	1.50 mtr.
Length	50 mtr. Per roll
Finish	Both Sides
Silicone Temparature	280°C
Fabric Temparature	550°C

STR800 : SILICA CLOTH COATED WITH DOUBLE SIDE SILICONE, WELDING BLANKET





Description	Specification
Components	Silica coated with Silicone on double side
Thickness	0.8 mm. , 1.5 mm.
Width	0.920 meter
Roll Length	46, 50 mtr. Per roll
Color	Red
Weave Type	Satin 8HS
Fabric Weight	800 g/m2
Temparature Resistance Capability	1,000 °C (for Silica) 280 °C (for Silicone coating)
Chemical Composition	≥ 96% Silicone Dioxide or SiO2
Setting per warp	18±2 per cm
Setting per weft	13±2 per cm
Tensile Strength Warp	≥ 6,000 N/Inch
Tensile Strength Weft	≥ 500 N/Inch
Flammability	Non-flammable
Ignitability	0 rating
Spread of flame	0 rating
Solubility in water	Insoluble
Personal Protection	Ware safety glasses or goggles, gloves and respirator

ST1300 : SILICA FABRIC



Description	Specification
Max Working Temperature	1000°C
Thickness	0.7mm±0.1mm
Width	1000mm±1mm
Weight	600g±20g/m²
Tensile Strength Warp Weft	 ≥800 N/25mm ≥500 N/25mm

อุปกรณ์กู้ชีพ กู้ภัย

เสื้อชูชีพ



size : M
รับน้ำหนักได้ 40-50 กก.
size : L
รับน้ำหนักได้ 80-90 กก.
size : XL
รับน้ำหนักได้ 90-100 กก.
size : XXL
รับน้ำหนักได้ 110-140 กก.



ห่วงชูชีพโฟม (Foam Life Buoys)

- มี 2 วัสดุได้แก่ แบบโฟมราคาประหยัด แต่มีความคงทนน้อยกว่าส่วนไฟเบอร์ราคาแพงกว่าแต่มีความคงทนมากกว่า
- ห่วงชูชีพโฟมมีขนาด 24 นิ้ว สีขาว-แดง วงในกว้าง 13 นิ้ว (โดยประมาณ)
- วัตถุดิบห่วงชูชีพโฟม ทำจากโฟมอัด 300 กรับ
- หุ้มผ้ากันน้ำสีสวยสดใส ไม่ขึ้นราง่าย (ถ้าเป็นแบบผ้าดิบและทาสี จะขึ้นราง่ายกว่า)
- คาดด้วยแถบสีตัดกันกับสีห่วง / แถบสะท้อนแสง เพื่อให้สามารถมองได้ชัดเจนทั้งเวลากลางวัน และกลางคืน
- พร้อมเชือกใยยักษ์ที่มีความทนทานทั้ง 4 ด้าน (เชือกใยยักษ์ใช้สำหรับลากเรือ ทนแดด ทนฝนมีความทนทานมากกว่า



ห่วงชูชีพไฟเบอร์ (Fiber Life Buoys)

- ทนทานทั้งแดด และฝน สามารถใช้กับน้ำทะเลได้
- มีเชือกจับ 4 ด้าน คาดแถบผ้าสะท้อนแสง 4 ด้าน
- มี 2 ขนาด ได้แก่ ขนาด 24 นิ้ว และ 28 นิ้ว
- ห่วงชูชีพไฟเบอร์ ขนาด 24 นิ้ว ทำจากไฟโบอร์กลาส ห่วงวงนอกกว้าง 24 นิ้ว วงใน 13 นิ้ว หนัก 1.4 กิโลกรัม
- ห่วงชูชีพไฟเบอร์ ขนาด 28 นิ้ว ทำจากไฟเบอร์กลาส ห่วงวงนอกกว้าง 28 นิ้ว วงใน 18 นิ้ว หนัก 2.5 กิโลกรัม

อุปกรณ์กู้ชีพ, กู้ภัย

กระเป๋าพยาบาล



กระเป๋าพยาบาล
ขนาด 3"x8.5"x6"
เป็นผ้า 420D ข้างในเป็นตาข่าย



กระเป๋าพยาบาล
ขนาด 3"x11"x8.5"
เป็นผ้า 420D ด้านในโล่ง



กระเป๋าพยาบาล
ขนาด 12"x7.5"x7.5"



กระเป๋าพยาบาล
ขนาด 8"x15"x9"



กล่องปฐมพยาบาล
ติดผนังแบบติดตั้งได้
- ทำจากพลาสติก ABS
- ขนาด 9"x10.20"x3.4"



กล่องใส่ชุดปฐมพยาบาลพลาสติก
สีขาวขุ่น มีหูหิ้ว
ขนาด5.6" x 8.4" x 5.6"











กระเป๋าปฐมพยาบาล แบบสะพายสีดำเล็กและใหญ่

รายละเอียดสินค้า
- กระเป๋าปฐมพยาบาลเบื้องต้น (กระเป๋าหมอ) มีสายสะพายข้าง
- กระเป๋ามีน้ำหนักพอประมาณ มีความทนทนทาน เนื่องจากทำด้วยให้คลือบด้วยด้างฟ้า
- ด้านหลังมีช่องซิปสามารถใส่ของเพิ่มเติมได้
- ด้านในเป็นยางยืดแบ่งช่องไว้ใส่ขวดยาและอื่นๆ
- ขนาด กว้าง x ยาว x สูง = 12 x 6 x 8.5 นิ้ว
- ขนาด กว้าง x ยาว x สูง = 8 x 14 x 10 นิ้ว

กระเป๋าปฐมพยาบาล แบบหูหิ้วสีดำ รุ่นถาด

รายละเอียดสินค้า
- กระเป๋าปฐมพยาบาลเบื้องต้น (กระเป๋าหมอ) แบบหูหิ้ว ไม่มีสายสะพายข้าง
- สำหรับใส่ชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้น
- ภายในเป็นถาด ด้านในมีถาด1ถาด ข้างหน้ากล่อง ไม่สามารถเปิดได้
- ขนาดกว้าง x ยาว x สูง = 14 x 8 x 9 นิ้ว

กระเป๋าปฐมพยาบาล แบบหูหิ้วสีดำ รุ่นลิ้นชัก

รายละเอียดสินค้า
- กระเป๋าปฐมพยาบาลเบื้องต้น (กระเป๋าหมอ) แบบหูหิ้ว ไม่มีสายสะพายข้าง
- สำหรับใส่ชุดปฐมพยาบาลเบื้องต้น
- ภายในเป็นลิ้นชัก , ช่องแบ่ง
- เปิดฝาบน และเปิดด้านหน้าเพื่อเลื่อนลิ้นชักออก
- ขนาดกว้าง x ยาว x สูง = 8x14x9.5 นิ้ว



ตู้ยาสามัญประจำบ้าน ตู้ยาแขวนผนัง

รายละเอียดสินค้า
- ตู้ยาสามัญประจำบ้าน ตู้ยาแขวนผนัง ตู้ยาไม้ ตู้ยา SR
- ผลิตจากไม้ป่าติเกิลเคลือบผิวลายไม้สีธรรมชาติ
- ใช้สำหรับเก็บยาสามัญประจำบ้าน เพื่อความสะดวกในการหยิบใช้
- สำหรับแขวนยึดติดผนัง มีกระจกสำหรับเลื่อนเปิด
- สำหรับรุ่นที่มีบานไม้จะมีแม่เหล็กดูดติดบาน(บานจะติดแน่นกับกับตัวที้)
- ขนาด 12.5 x 40 x30.5 cm



ตู้ยาสามัญประจำบ้าน ตู้เก็บยา ตู้ยาติดผนัง SR NO.6

รายละเอียดสินค้า
- ตู้ยามินนี่เบอร์ 6
- ผลิตจากไม้ปาติเกิล เคลือบผิวลายไม้
- สีโซลิค - ขนาด 15*48*47 ซม.
- กระจกใสบานเลื่อน แข็งแรง
- ขนาด 15 x 48 x 47 cm.



ตู้ยาสามัญประจำบ้าน ตู้เก็บยา

- วัสดุ ทำจากไม้ปาติเกิ้ลบอร์ด กระจกใสบานเลื่อน
- ขนาด 15 x 63 x 54 cm.
- --สามารถยึดติดผนังได้

รายการยาปฐมพยาบาล



ผ้าก๊อสแผ่น ปิดแผล
รายละเอียดสินค้า
- 1 ซองมี 10 แผ่น
- ขนาด 2 x 2 นิ้ว x 8 ply
3x3นิ้วx8ply
4 x 4 นิ้ว x 8 ply



พลาสเตอร์ปิดแผล
แบบผ้า 20 ชิ้น สะอาด
ผ่านการฆ่าเชื้อ
ติดแน่น ทนนาน
เนื้อกาวอะคลีลิค ไม่ติดแผล



ไมโครพอร์ เทปแต่งแผล
3m nexcare
เทปปิดแผล ติดผ้าก๊อซ



Elastic Bandage KTD
ผ้าพันเคล็ด



ยาใส่แผล เบตาดีน (15 ซีซี)



น้ำยาล้างตา ออฟซ่า
120 มล.



น้ำเกลือ นอร์มอลซาไลน์
100 มล.



ไทรโนโลน 5 กรัม



ธาตุน้ำขาว 50 ซีซี



สำลีก้อน ตรารถพยาบาล



ไดฟีรีนเจล 15 กรัม



ไทลีนอล แผง 10 เม็ด



ยาธาตุน้ำแดง ตราถิเลน



ยาหม่องตราถ้วยทอง



คาอาบอน แผง 10 เม็ด



ยาหยอดตา Hista
Oph eye drop



กรรไกรตัดผ้า ตัดผ้าก๊อซ
เทปติดก๊อซ



ผงเกลือแร่



แก้แพ้ Cetirizine



ไม้พันสำลี ขนาด 5 ก้าน/ซอง
ยาว 6 นิ้ว Size L



เทปติดแต่งแผล 1/2นิ้ว



แอลกอฮอล์



แอมโมเนีย



พอนแสตน 500



สายห้ามเลือด



ยาทาแก้ผดผื่นคัน คาลาไมน์

Life-Saving and Rescue Equipment.

อุปกรณ์กู้ชีพ, กู้ภัย




รถเข็นผู้ป่วย(มีเสาน้ำเกลือ)
ปรับนอนนั่งได้ รุ่น YDC-3D2


เปลสนามพับเก็บได้
มีล้อ


เปลกระเช้า
พร้อมสายสลิง

รถเข็นผู้ป่วย
ปรับนอนนั่งได้ รุ่น YDC-3D


รถเข็นผู้ป่วย
ปรับเอนหลัง นั่ง นอน ได้


เปลสนามอลูมิเนียม
พร้อมกระเป๋า


เปลตักอลูมิเนียม
แบบแยกส่วนได้ รุ่น YDC-4A



เปลตักพลาสติก
แยกส่วนได้ รุ่น YDC-4C


แผ่นกระดานรองหลัง,อุปกรณ์
ช่วยประคองศรีษะ รุ่น YDC-7B2



เฝือกสูญญากาศ
แบบดามเต็มตัว


เฝือกลม 3 ชิ้น, 4 ชิ้น


เฝือกดามหลัง ไม้อัด
พับเก็บได้


เฝือกไม้ดามขาพลาสวูด


แผ่นรองปั๊มหัวใจ
CPR BOARD



หน้ากากกันสัมผัส
สำหรับทำ CPR


วอล์คเกอร์ (อุปกรณ์ช่วยเดิน)


กระเป๋ายาปฐมพยาบาล
ขนาดมาตรฐาน (กระเป๋าเปล่า)


เฝือกดามคอชนิดอ่อน
ปรับได้ 4 ระดับ A-TAP


โทรโข่งจัมโบ้ขนาด 20 วัตต์
พร้อมสายสะพาย+ไมค์แยก
รุ่น MS-5M


โทรโข่งขนาด 10 วัตต์
พร้อมสายคล้องข้อมือ
รุ่น 1M


โทรโข่งขนาด 5 วัตต์
พร้อมสายสะพาย
รุ่น JS9S

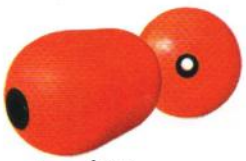
หมวดกู้ภัยทางน้ำ


เสื้อชูชีพผ้าร่มพร้อมนกหวีด
Size SS, S, M, L, XL


ทุ่นลอยน้ำทรงกลม
ขนาด 30,50,80 ซม.



1.ห่วงชูชีพโฟม ขนาด 24 นิ้ว
- สีขาว-แดง
- สีส้ม-น้ำเงิน
2.ห่วงชูชีพไฟเบอร์กลาส ขนาด 24 นิ้ว ขนาด 28 นิ้ว


ทุ่นลอยน้ำไข่ปลา ยาว 22 ซม.
เส้นผ่าศูนย์กลาง 14 ซม.


ทุ่นลอยน้ำรุ่น Heavy
ขนาด 50x50x40 ซม.



บอร์ดชูชีพลอยตัว
ขนาด 128x14.50x9 ซม.


ทุ่นลอยน้ำ รุ่น Light
ขนาด 50x50x40 ซม.


ตะขอช่วยชีวิตอลูมิเนียม
พร้อมด้ามสไลด์ AL 4.8 เมตร

อุปกรณ์กู้ชีพ, กู้ภัย

ชุดถังออกซิเจน ขนาด 0.5 คิว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด



รายละเอียด
- ถังออกซิเจน ขนาด 0.5 คิว (500 ปอนด์)
- เกจ์ ออกซิเจน 1 ชุด
- รถเข็นถังออกซิเจน
- สายแคนนูล่า หรือ มาสให้ออกซิเจน

รถเข็นสำหรับถังออกซิเจน 1.5 คิว
รายละเอียด
- ความสูง 100 cm
- เส้นผ่าศูนย์กลาง 15 cm



เกย์หายใจสำหรับถังออกซิเจน(Regulator)
รายละเอียดประกอบด้วย



1. ชุดปรับแรงดันออกซิเจน Oxygen Regulator ชนิดไดอะแฟรม ปรับแรงดันได้ที่ 50 ต่อตารางนิ้ว(PSI.) ทำจากทองเหลืองชุดโครเมียมทั้งสองด้าน ถังออกซิเจน มีตัวกรองที่ปลายข้อต่อแบบทองเหลือง(Sinter Fiter) แสดงความดันภายในถัง 0 4000 ปอนด์ ต่อตารางนิ้ว (PSI.) พร้อมคำเตือน "USE NO OIL"
2. ชุดปรับอัตราการไหลของก๊าซออกซิเจน (Oxygen Flowsmeter) สามารถปรับอัตราการไหลได้ 0.5 - 15 ลิตรต่อนาที ไปสอบเทียบสินค้า (Calibration Tested Resil) ตัวเรือนเป็นทองเหลืองชุบโครเมียม



หน้ากากออกซิเจน
หน้ากาก(oxygen with bag)
สำหรับชุดออกซิเจน

- หน้ากากครอบบนจมูกและคาง ซึ่งต่อกับสายออกซิเจนช่องว่างระหว่าง Mask กับจมูกจะทำหน้าที่เป็นที่เก็บออกซิเจนเพิ่มมิดไปจากโพรงจมูกของผู้ป่วยเอง ทำให้ระดับความเข้มข้น ของออกซิเจนที่ได้ เมื่อเปิดออกซิเจนให้ไหลด้วยอัตราเร็วเต็มที่ สูงกว่าการใช้ กละal cannula และอาจจะสูงถึงถึง 0,55

AIRWAY รุ่น80,90,100 mm.



รายละเอียด

Airway หมายถึง การเปิดทางเดินหายใจให้โล่ง ซึ่งเป็นการปฏิบัติการขั้นแรก ที่ต้องทำอย่างรวดเร็ว เพราะเนื่องจากโคนลิ้นและกล่องเสียงมีการตกลงไปอุดทางเดินหายใจส่วนบนในผู้ป่วยที่หมดสติ ดังนั้นจึงต้องมีการเปิดทางเดินหายใจให้โล่ง โดยการดัดคางขึ้นร่วมกับการกดหน้าผากให้หน้าแหงนเรียกว่า "head tilt chin lift"

POCKET MASK รุ่น 1325



Specification
- Materials conform to ISO-109993 for biocompatibility requirement.
- Collapsible extension tube: 14cm
- Connection: 15mm meets ISO-5356-1
- Dimension: 130mm x 106mm x 40mm 20



ผ้าเฝือกสามเหลี่ยมแคตนารี (Triangular bandages)



ชุดเครื่องช่วยหายใจ แบบมือบีบ
AmbuBag ยี่ห้อ Topster มี3 ขนาด
1.Adult SR-001
2.Child SR-002
3.Infant SR-003
มีส่วนประกอบหลักแบ่งเป็น 5 ส่วนดังนี้
1.หน้ากาก (DURABLE SILICONE RESUSCITATOR MASK)
2.ชุดวาล์วผู้ป่วย (NON-REBREATHING VALVE ASSEMBLY)
3.ตัวลูกยางบีบช่วยหายใจ (SILICONE BAG INLET)
4.ชุดวาล์วออกซิเจน (OXYGEN RESERVOIR VALVE)
5.ถุงเก็บเพิ่มสำรองออกซิเจน (OXYGEN RESERVOIR BAG)
-ผลิตจากวัสดุคุณภาพดี และนิยมใช้ในวงการแพทย์ คือ SILICONE RUBBER, POLYCARBONATE



หุ่นฝึกช้อมกู้ชีพ กู้ภัย
I.A.F.F.F. Rescue Randy



เครื่องช่วยหายใจชนิดปากเป้า, Pocket mask

1. อุปกรณ์ช่วยหายใจใช้ปากเป่าชนิดพกพา (Pocket mask)
2. ใช้สำหรับครอบปากและจมูกผู้ป่วย เพื่อให้ผู้ช่วยเหลือใช้ปากเป่าลมเข้าสู่ปอดของผู้ป่วย อันเป็นการช่วยการ หายใจและป้องกันการติดเชื้อจากผู้ป่วย



เครื่องกระตุกหัวใจไฟฟ้า รุ่น AED3

คุณสมบัติทั่วไป
1.เป็นเครื่องกระตุกหัวใจแบบอัตโนมัติ ขนาดเล็ก น้ำหนักไม่เกิน 2.5 กิโลกรัม เคลื่อนย้ายสะดวก
2.ตัวเครื่องใช้พลังงานจาก Barteries ชนิด Lithium manganese dioxide
3.ตัวเครื่องสามารถแนะนำการใช้งานให้กับผู้ใช้ทั้งแบบเสียงพูดและข้อความภาษาไทยและภาพขั้นตอนแนะนำการใช้งานปรากฏบนหน้าจอ มีเสียงพูดเตือนให้ทำการกดหน้าอกให้ลึกขึ้นอีกหากการกดหน้าอกยังไม่ลึกดีพอ
4.ตัวเครื่องมีECG Analysis Algoritum เพื่อวิเคราะห์ผู้ป่วยทั้งเด็กและผู้ใหญ่ และสามารถปรับโหมดการใช้งานตามลักษณะผู้ป่วยเด็กหรือผู้ใหญ่ที่ปุ่มเลือกหน้าเครื่อง
5.ตัวเครื่องเป็นผลิตภัณฑ์ของประเทศสหรัฐอเมริกา
6.ตัวเครื่องได้รับมาตรฐาน US FDA และ Premarket apgroval (PMAI (PMA)



เครื่องกระตุกหัวใจไฟฟ้า รุ่น AED PLUS

คุณสมบัติทั่วไป
1.เป็นเครื่องกระตุกหัวใจแบบอัตโนมัติ ขนาดเล็ก น้ำหนักไม่เกิน 3.1 กิโลกรัม เคลื่อนย้ายสะดวก
2.ตัวเครื่องใช้พลังงานจาก แบตเตอรี่ ชนิด 123A Littion ที่สามารถหา ซื้อได้ตามร้านถ่ายรูปทั่วไป
3.ตัวเครื่องสามารถแนะนำการใช้งานให้กับผู้ใช้แบบเสียงพูดภาษาไทย
4.มีเสียงพูดเตือนให้ทำการกดหน้าอกให้ลึกขึ้นอีก หากการกดหน้าอกยังไม่ลึกดีพอ (CPR Feedback)
5.ตัวเครื่องมี ECG Analysis Algorithm เพื่อวิเคราะห์ผู้ป่วยทั้งเด็กและผู้ใหญ่
6.ตัวเครื่องเป็นผลิตภัณฑ์ของประเทศสหรัฐอเมริกา
7.โรงงานผู้ผลิตได้รับมาตรฐาน ISO 13485
8.ตัวเครื่องได้รับมาตรฐาน US FDA MIac Premarket approval (PMAI (PMA)



โทรโข่งขนาดกลาง 10 วัตต์
แบบอัดเสียง พร้อมไมค์และชาร์จไฟได้

คุณสมบัติทั่วไป
- สีน้ำเงิน - ขนาดเหมาะมือ เส้นผ่าศูนย์กลาง 15.5 ซม. ยาว 25 ซม. สูง 20 ซม.
- น้ำหนัก 0.8 กก.
- มีฟังก์ชั่น "เสียงคนตรีขอทางถอยรถ - ช่วงเสียงกระจายได้ดีในระยะ 400 เมตร
- สามารถอัดเสียงได้ และเปิดเสียงที่อัดได้
- แบตเตอรี่ สามารถถอดออกมาจากตัวเครื่องได้พร้อมชาร์จเข้ากับไฟบ้านได้สะดวก
- อุปกรณ์มีความคงทน แบตสามารถใช้งานได้ต่อเนื่อง 8-10 ชม.
- OUT PUT 5 / MAX 10 *คำเตือน ห้ามชาร์จแบตเตอรี่ทิ้งไว้เกิน 12ชม.*



โทรโข่งขนาดเล็กพร้อมสายสะพาย 5 วัตต์

คุณสมบัติทั่วไป
ใช้งานได้จริง สำหรับร้านขายของ หรือใช้ประกาศงานในที่คนเยอะๆ หรือให้เด็กเล่น เสียงดังจริงๆ ขนาดเหมาะมือ ตัวเครื่องเป็นไฟเบอร์ผสมพลาสติกทำให้แข็งแรงเหนียวไม่แตกหักได้ง่าย มีน้ำหนักเบา
- ขนาด เส้นผ่านศูนย์กลาง 10 cm ยาว 16 cm - กำลัง 5 วัตต์
- พับขาได้ พกพาสะดวก - มีสายคล้อง
- ใช้ถ่าน A 6ก้อน (ใช้ถ่านชาร์ตได้ ใช้งานได้นาน)
- ปรับระดับความดังของเสียงได้ - น้ำหนัก 300 กรัม



โทรโข่งขนาดใหญ่ 15 วัตต์
แบบอัดเสียง พร้อมไมค์และชาร์จไฟได้

คุณสมบัติทั่วไป
- สีแดง - ขนาดเหมาะมือ เส้นผ่าศูนย์กลาง 20.5 ซม. ยาว 33 ซม. สูง 22 ซม.
- น้ำหนัก 1.5 กก. - มีฟังก์ชั่น "เสียงคนตรีขอทางถอยรถ "
- ช่วงเสียงกระจายได้ดีในระยะ 500 เมตร
- สามารถอัดเสียงได้ความยาว10วินาที และเปิดเสียงที่อัดได้
- แบตเตอรี่ สามารถถอดออกมาจากตัวเครื่องได้พร้อมชาร์จเข้ากับไฟบ้านได้สะดวก
- อุปกรณ์มีความคงทน แบตสามารถใช้งานได้ต่อเนื่อง 8-10 ชม.
- OUT PUT 10 / MAX 15

คำเตือน ห้ามชาร์จแบตเตอรี่ทิ้งไว้เกิน 12ชม.



หุ่นจำลองช่วยฟื้นคืนชีพแบบมีสัญญาณไฟบนตัวหุ่น
PRESTAN MANIKIN (SINGLE) ADULT WITH CPR MONITOR

ชุดนี้ประกอบด้วย
หุ่นจำลอง 1 ตัว กระเป๋าบรรจุหุ่น 1 ใบ
ขนาดหุ่น สูง 17.7cm ยาว 60 cm. กว้าง 33 cm.
ผลิตภัณฑ์และนำเข้ามาจากประเทศอเมริกา รับประกัน 1 ปี
ผลิตภัณฑ์นี้ทำมาจากวัสดุสังเคราะห์
มีหนังสือรับรองการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายจากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทย
มีหนังสือรับรองอะไหล่จากผู้ผลิตหรือตัวแทนจำหน่ายไม่น้อยกว่า 5 ปี



หุ่นจำลองฝึกหัดและสอนการช่วยชีวิต ยี่ห้อ Brayden รุ่น IN113

1. คุณลักษณะทั่วไป
1.1 เป็นหุ่นจำลองฝึกหัดและสอนการช่วยชีวิตชนิดครึ่งตัวที่มีขนาดเหมาะสม สมจริงตามสรีระบุคคล
1.2 ใช้แบตเตอรี่ 6 ก้อนและ PC Power หุ่นสามารถทำความสะอาดง่ายและรวดเร็ว
1.3 ตัวหุ่นจำลองฝึกหัดและสอนการช่วยชีวิตได้ผ่านการรับรองมาตรฐาน CE KC MSIP-REM-ImM-IM13
1.4 เป็นผลิตภัณฑ์ของประเทศเกาหลี

2. คุณลักษณะเฉพาะ
2.1 หุ่นจำลองฝึกหัดและสอนการช่วยชีวิตจะมีไฟปรากฏเมื่อทำปั๊มหัวใจตั้งแต่หน้าอกจนถึงศรีษะ
2.2 เมื่อทำการปั๊มหัวใจอย่างสม่ำเสมอ ต่อเนื่องและถูกต้อง ไฟจะวิ่งไปทั่วหุ่นรวมถึงปรากฏที่ศรีษะหากทำไม่ถูกต้องไฟจะไม่ปรากฏทั่วทั้งหุ่น ช่วงศรีษะของหุ่นสามารถขยับตามการใช้งาน
2.3 หุ่นจำลองฝึกหัดและสอนการช่วยชีวิตมีขนาด 32 X 59 X 21 เซ็นติเมตร น้ำหนัก 3.1 กิโลกรัม
2.4 มีหน้ากากเปลี่ยนใช้งาน

อุปกรณ์กู้ชีพ, กู้ภัย

อาร์ม, เข็มกลัด, ปลอกแขน

	อาร์มแขนแบบปัก เส้นผ่านศูนย์กลาง 4.5 ซม. อาร์มแขนแบบปัก เส้นผ่านศูนย์กลาง 7 ซม.
	เข็มกลัดปลอดภัยไว้ก่อน เส้นผ่านศูนย์กลาง 3.2 ซม.
	สติ๊กเกอร์ปลอดภัยไว้ก่อน เส้นผ่านศูนย์กลาง 2 นิ้ว
	ปลอกแขนปลอดภัยไว้ก่อน ยาว 8 นิ้ว สี : ขาว, เขียว

ธง SAFETY







ธงชาติไทย



ขนาด	วิธีการผลิต			วิธีการใช้	
	สกรีน	ดิจิตอลปริ้นท์	เย็บต่อ	แบบสวมเสา เส้นผ่าศูนย์กลาง 1 cm.	แบบห่วงคล้องด้านบน มีปลายด้านล่างสำหรับผูก
15x22.5 cm		●		●	
20x30 cm	●	●		●	●
30x45 cm	●	●			●
40x60 cm		●	●		●
50x75 cm		●	●		●
60x90 cm		●	●		●
70x105 cm		●	●		●
80x120 cm		●	●		●
90x135 cm		●	●		●
100x150 cm		●	●		●
120x180 cm		●	●		●
150x225 cm		●	●		●
180x270 cm			●		●
200x300 cm			●		● (เสริมตาไก่)
300x450 cm			●		● (เสริมตาไก่)
400x600 cm			●		● (เสริมตาไก่)
500x750 cm			●		● (เสริมตาไก่)
600x900 cm			●		● (เสริมตาไก่)
วัสดุ : ผ้าโพลีเอสเตอร์					

SIZE	Production Method		How to use
	Screen	Patchwork	Loop top , bottom end for tie
40x60 cm	●		●
50x75 cm	●		●
60x90 cm	●		●
70x105 cm	●		●
80x120 cm	●		●
90x135 cm	●		●
100x150 cm	●		●
120x180 cm	●		●
150x225 cm	●		●
Material : Polyester			

สีธงนำทางธงหนีไฟ

แดง รหัส C 001	ส้มแสด รหัส C 002	ส้ม รหัส C 003	เหลือง รหัส C 004	เขียวตอง รหัส C 005
เขียว รหัส C 006	เขียวเข้ม รหัส C 007	น้ำเงิน รหัส C 008	ฟ้า รหัส C 009	ฟ้าอ่อน รหัส C 010
ชมพู รหัส C 011	บานเย็น รหัส C 012	ม่วง รหัส C 013	ม่วงเข้ม รหัส C 014	เลือดหมู รหัส C 015
น้ำตาล รหัส C 016	น้ำตาลอ่อน รหัส C 017	ขาว รหัส C 018	เทา รหัส C 019	ดำ รหัส C 020
สีเหลืองสะท้อนแสง รหัส C 021	สีชมพูสะท้อนแสง รหัส C 022	สีส้มสะท้อนแสง รหัส C 023		

ธงนำทางอพยพ



ธงราว











เทปกันลื่น 3M รุ่น 610
สีดำ ขนาด 2 นิ้ว x 60 ฟุต
(18 เมตร) หยาบมาก
สำหรับติดพื้นเรียบ
ขนาด 2 นิ้ว x 60 ฟุต
ต่อม้วน



เทปกันลื่นสีเหลือง
รุ่น 630 ความ
หยาบมาก 4 นิ้ว x 18 เมตร





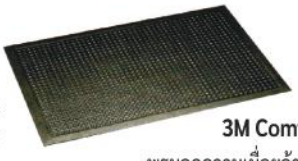
Anti Slip Tape
หน้ากว้าง 4 นิ้ว x 18 เมตร
เทปกันลื่นผิวหยาบ



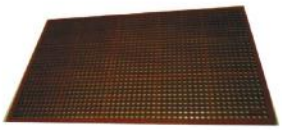
Anti Slip Tape
2in x 18m. เทปกันลื่น สี
เหลืองดำ กว้าง 2" ยาว 18 เมตร



3M Safety-Walk™
Cushion Matting 3270
พรมลดความเมื่อยล้าและกันลื่น
รุ่น 3270 สีดำ ขนาด 3 x 10 ฟุต



3M Comfort Mat
พรมลดความเมื่อยล้าและกันลื่น
รุ่น **Comfort** ขนาด 2 x 3 ฟุต



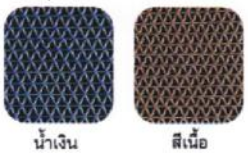
CCD Work Area Mat
พรมลดความเมื่อยล้าและกันลื่น
รุ่น **CCD** ขนาด 3 x 5 ฟุต



3M Safety-Walk™
Cushion Matting 5100
(Safe-tigue™)
พรมลดความเมื่อยล้าและกันลื่น
รุ่น 5100 สีน้ำตาลแดง
ขนาด 3 x 20 ฟุต



3M Safety-Walk™ Cushion Matting 5100
(Safe-tigue™)
พรมกันลื่นสำหรับพื้นเปียก รุ่น 3200 สีน้ำเงิน สีเนื้อ
ขนาด 3 x 20 ฟุต



น้ำเงิน สีเนื้อ

รุ่น 3200T สีเทา สีน้ำตาล สีน้ำเงิน ขนาด 3 x 20 ฟุต



เทา น้ำตาล น้ำเงิน

3M Safety-Walk™ Slip-Resistant Coarse 710
เทปกันลื่นความหยาบสูงมาก รุ่น 710 สีดำ
ขนาด 4 นิ้ว x 30 ฟุต



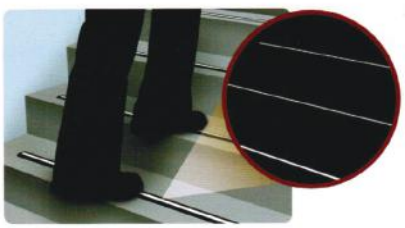


3M Safety-Walk™ Slip-Resistant
General Purpose
เทปกันลื่นความหยาบสูงมาก
- รุ่น 610 (สีดำ) · 3/4 นิ้ว x 60 ฟุต · 2 นิ้ว x 60 ฟุต · 6 นิ้ว x 60 ฟุต · 49.25 นิ้ว x 60 ฟุต
- รุ่น 620 (สีใส) · 1 นิ้ว x 60 ฟุต · 2 นิ้ว x 60 ฟุต
- รุ่น 630 (สีเหลือง) · 2 นิ้ว x 60 ฟุต · 4 นิ้ว x 60 ฟุต

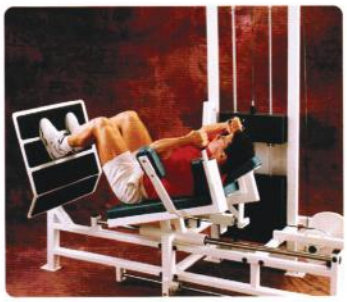




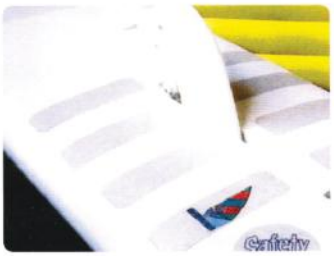
3M Safety-Walk™ Slip-Resistant Conformable
เทปกันลื่นสำหรับใช้กับพื้นผิวไม่เรียบ
- รุ่น 510 (สีดำ) · 2 นิ้ว x 60 ฟุต · 6 นิ้ว x 60 ฟุต
- รุ่น 530 (สีใส) · 2 นิ้ว x 60 ฟุต



3M Safety-Walk™ Lite
เทปกันลื่นเรืองแสง
ขนาด 2 นิ้ว x 60 ฟุต



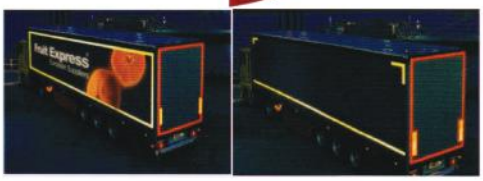
3M Safety-Walk™ Slip-Resistant 370
เทปกันลื่นรุ่น 370 (สีเทา) · 1 นิ้ว x 60 ฟุต · 2 นิ้ว x 60 ฟุต · 6 นิ้ว x 60 ฟุต



3M Safety-Walk™ Slip-Resistant 220
เทปกันลื่นรุ่น 220
สีใส ขนาด 1 นิ้ว x 60 ฟุต

แถบสะท้อนแสงสำหรับยานพาหนะ รถขนส่ง รถบรรทุก (CONSPICUITY MARKINGS) 3M DIAMOND GRADE





คุณสมบัติพิเศษ

- โครงสร้างพิเศษ Prismatic Lens Technology เคลือบกับด้วยเรซิ่นสังเคราะห์ที่มีความแข็งและทนทาน
- แถบสะท้อนแสง ให้ความส่องสว่างสูงพิเศษ Prismatic Lens Technology
- ให้ความสว่างสูงกว่าแผ่นสะท้อนแสงแบบ เม็ดลูกแก้วถึง 16 เท่า
- ให้ความสว่างสูงกว่าข้อกำหนด U.S. Department of Transportation ถึง 1-8 เท่า (ขึ้นอยู่กับที่ใช้ในการวัด)
- สามารถตอบสนองต่อการมองเห็นได้ในทุกมุมที่กว้างขึ้น เช่น การกลับรถ รถออกจากทางแยก
- มีกาวในตัว (Pressure Sensitive Adhesive)
- ติดตั้งง่ายบนพื้นผิวต่างๆ เช่น อลูมิเนียม โลหะ
- ผิวเรียบเป็นมัน มีลายรูปสี่เหลี่ยมข้าวหลามตัดทั่วทั้งแผ่น พร้อมรีดผนึกขอบด้วยความร้อนเพื่อป้องกันความชื้น
- ฝุ่นละอองและสิ่งสกปรกแทรกซึมลงสู่พื้นผิวข้างใน
- ทำความสะอาดได้ง่าย ด้วยน้ำยาทำความสะอาดยานพาหนะทั่วไป
- รับประกัน 7 ปี เมื่อติดตั้งตามคำแนะนำของ 3 เอ็ม

อุปกรณ์ทำความสะอาด 3M

ความเร็วของเครื่องขัด : 175-600 รอบ/นาที

ล้างลอกแว็กซ์และขัดล้างพื้นผิวหน้า		**3M Black Stripping Pad 7200** **แผ่นขัดล้างสีดำ** • ใช้กับงานขัดล้างทำความสะอาดพื้นผิวและลอกพื้นเคลือบเงาเก่าออกได้ง่ายและรวดเร็ว เพื่อเตรียมพื้นสำหรับการลงเคลือบเงาใหม่ได้ทันที
		**3M Blue Cleaner Pad 5300** **แผ่นขัดสีน้ำเงิน** • ใช้กับงานขัดล้างสิ่งสกปรกบนพื้นผิวและลบริ้วรอยบนพื้นทั่วไปที่ไม่ได้เคลือบเงา
ทำความสะอาด		**3M Red Buffer Pad 5100** **แผ่นขัดสีแดง** • ใช้ทำความสะอาดพื้นโดยไม่ทำลายเคลือบเงา ใช้เป็นแผ่นขัดเงาและลบรอยเปื้อน หรือขัดช่วนเล็ก ๆ น้อย ๆ ได้อย่างรวดเร็ว
ขัดเงา		**3M White Super Polish Pad 4100** **แผ่นขัดสีขาว** • ใช้ขัดเงาพื้นทั่วไปหรือพื้นเคลือบแว็กซ์ ไม่ว่าจะขัดแห้งหรือใช้กับน้ำยาสเปรย์บัฟฟ์ ช่วยทำให้พื้นเงางามอยู่เสมอ

ความเร็วของเครื่องขัด : 1,500-3,000 รอบ/นาที

ขัดเงาและลบรอย		**3M Eraser Buffer Pad 3600** **แผ่นขัดสีชมพู** • ใช้ขัดเงาและลบรอยเปื้อนและรอยขีดข่วนได้อย่างรวดเร็ว ใช้ได้กับเคลือบเงาทุกประเภท ไม่ทำให้ฝุ่นละอองจากการขัดฟุ้งกระจาย
		**3M Natural Blend Tan Pad 3500** **แผ่นขัดขนหมูสีแทน** • ลบรอยขีดข่วนและสิ่งสกปรกได้ดี ประกอบด้วยเส้นใยธรรมชาติและเส้นใยสังเคราะห์ เหมาะสำหรับบริเวณที่มีผู้คนสัญจรไปมาสูง หรือบริเวณที่มีคราบสกปรกมาก
ขัดเงา		**3M Natural Blend White Pad 3300** **แผ่นขัดขนหมูสีขาว** • ลบรอยขีดข่วนและสิ่งสกปรกได้ดี ประกอบด้วยเส้นใยธรรมชาติและเส้นใยสังเคราะห์ เหมาะสำหรับบริเวณที่มีคราบสกปรกไม่มากนัก



3M Melamine Floor Pad แผ่นขัดสำหรับพื้นแกรนิตโต้
เหมาะสำหรับพื้นผิวที่มีรูพรุนขนาดเล็กที่นิยมใช้กันในปัจจุบัน เช่น แกรนิตโต้ เซรามิก ดินเผา หินอ่อนและคอนกรีต



Scotch-Brite™ Purple Diamond Floor Pad Plus ระบบดูแลรักษาพื้นหินอ่อน สก๊อตช์-ไบรต์ ไดมอนด์ พลัส
ด้วยโครงสร้างของเพชรจึงสามารถทำความสะอาดและขัดเงาพื้นหินอ่อนและหินขัด ได้ในขั้นตอนเดียว ดึงความเงางามของพื้นหินให้กลับมาเหมือนใหม่



3M Hand Soap 180ml, 250ml, 400ml, 3.8L
ผลิตภัณฑ์สบู่เหลวล้างมือ
ผลิตภัณฑ์สบู่เหลวสำหรับทำความสะอาดมือ สูตรตรถนอมผิว ไม่มีส่วนผสมของสารที่ทำให้ระคายเคืองผิวหนัง มีส่วนผสมพิเศษช่วยให้ผิวมืออ่อนนุ่ม ชุ่มชื้น ไม่แห้งตึง กลิ่นหอมละมุน ล้างออกง่าย ให้ความรู้สึกสะอาดสดชื่นอยู่เสมอ



3M Dish Washing Liquid Lemon
180 ml, 550ml, 800ml, 3.8L, 20L
ผลิตภัณฑ์ล้างจานชนิดเข้มข้น สูตรมะนาว
ใช้ทำความสะอาดภาชนะและเครื่องใช้ในครัวเรือน



3M Heavy Duty Hand Soap 3.8L
ผลิตภัณฑ์สบู่เหลวล้างมือ สูตรขจัดคราบน้ำมัน
ใช้ทำความสะอาดมือจากคราบน้ำมันและคราบสกปรกต่างๆ ที่ล้างออกยาก ไม่มีส่วนผสมของสารที่ทำให้ระคายเคืองผิวหนัง มีส่วนผสม พิเศษที่ช่วยให้ผิวมืออ่อนนุ่ม ชุ่มชื้น ไม่แห้งตึง ล้างออกง่าย กลิ่นหอมละมุน ให้ความรู้สึกสะอาดสดชื่นอยู่เสมอ



3M Dish Washing Liquid
Mild Scent 3.8L, 20L
ผลิตภัณฑ์ล้างจานชนิดเข้มข้น กลิ่นอ่อนละมุน
ใช้ทำความสะอาดภาชนะและเครื่องใช้ในครัวเรือน



3M Hand Sanitizer Gel 400ml, 3.5L
ผลิตภัณฑ์แฮนด์ แซนิไทเซอร์ เจล
เจลใสล้างมือ ชนิดไม่ต้องใช้น้ำล้างออก ช่วยในการยับยั้งแบคทีเรีย เนื้อเจลใส มีกลิ่นหอม แห้งเร็ว ปลอดภัย ถนอมมือ ไม่เหนียวเหนอะหนะ ไม่ทำให้มือแห้ง สามารถช่วยป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรคจากการสัมผัส สามารถใช้ได้บ่อยครั้งตามต้องการ



3M Disinfectant Deodorizer
Citronella/Bukae 3.8L
ผลิตภัณฑ์ดับกลิ่นฆ่าเชื้อแบคทีเรีย กลิ่นตะไคร้หอม/กลิ่นบูเก้
ใช้ดับกลิ่นบริเวณห้องทั่วไป และฆ่าเชื้อโรคบริเวณฝาผนังพื้น และเครื่องสุขภัณฑ์



3M Air Deodorizer Spray Tropical Fresh 300 ml สเปรย์หอมดับกลิ่น กลิ่นทรอปิคอล เฟรช
3M Air Freshener Spray Fresh Marine 300 ml สเปรย์หอมปรับอากาศ กลิ่นมารีน เฟรช

・ ให้กลิ่นหอมที่บางเบาสะอาดและปลอดภัย เหมาะสำหรับใช้ในรถยนต์ ห้องโดยสาร โรงภาพยนตร์ โรงพยาบาล ห้องนอน ห้องน้ำ เครื่องปรับอากาศ ตู้เสื้อผ้า ฯลฯ
・ สามารถใช้ลดกลิ่นอับ เช่น กลิ่นบุหรี่ กลิ่นอับในช่องแอร์ ใต้พรม จุดอับชื้นที่ทำความสะอาดไม่ถึง



3M Glass Cleaner 3.8L
ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดกระจก

・ ไม่มีส่วนผสมของแอมโมเนีย ใช้ได้กับกระจกทุกชนิด ตลอดจนกระเบื้องเคลือบโฟร์เมก้าภาชนะโครเมียม และวัสดุพื้นผิวเรียบ



3M Disinfectant Floor Cleane r Romantic Rose 3.8L
ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดพื้นและฆ่าเชื้อแบคทีเรีย กลิ่นโรแมนติกโรส

ช่วยขจัดคราบสกปรก และกลิ่นที่ไม่พึงประสงค์ ให้กลิ่นหอม เหมาะสำหรับพื้นผิวภายในอาคาร เช่น พื้นปาร์เก้ หินขัด หินอ่อน หินแกรนิต กระเบื้องโมเสก เซรามิก กระเบื้องยาง รวมทั้งการทำความสะอาดสุขภัณฑ์ และห้องครัว ช่วยให้พื้นสะอาด ให้กลิ่นหอม สามารถผสมแบบเจือจาง เพื่อให้เหมาะกับการทำความสะอาดพื้นผิวภายในอาคารทุกชนิด



3M Heavy Duty Disinfectant Toilet Cleaner Waterloo 900 ml, 3.8L
ผลิตภัณฑ์ล้างห้องน้ำฆ่าเชื้อแบคทีเรีย สูตรขจัดคราบหนัก กลิ่นวอเตอร์ลู

・ ใช้ทำความสะอาดคราบหนักหรือคราบทั่วไป และฆ่าเชื้อโรคบริเวณห้องน้ำ ฝ่าผนัง และเครื่องสุขภัณฑ์



3M Anti-bac Kitchen Degreaser
ผลิตภัณฑ์ขจัดคราบไขมัน สูตรฆ่าเชื้อแบคทีเรีย

・ สามารถทำความสะอาดและฆ่าเชื้อแบคที่เรียได้ในขั้นตอนเดียว
・ เหมาะสำหรับใช้ทำความสะอาดโต๊ะอาหาร ห้องครัว เตาทำอาหาร เครื่องดูดควัน พัดลมดูดอากาศ เคาน์เตอร์ครัว ฝ่าผนัง อ่างล้างจาน กระเบื้องเซรามิก และพื้นผิวแข็งอื่นๆ
・ สามารถขจัดคราบไขมัน และคราบสกปรกต่าง ๆ เช่น คราบไขมันจากการปรุงอาหาร รวมถึงคราบน้ำมันเครื่องบนเครื่องจักร



3M Furniture Polishing 3.8L
ผลิตภัณฑ์บำรุงรักษาเฟอร์นิเจอร์

เหมาะสำหรับพื้นผิวของวัสดุหลากหลายประเภท ไม้จริงทุกชนิด ไม้ MDF ไม้วีเนียร์ โฟร์เมก้า เฟอร์นิเจอร์ชุดรับแขก เครื่องหนัง ทั้งหนังแท้ หนังเทียม ไวนิลไฟเบอร์ พลาสติก และยาง
ช่วยให้พื้นผิวดูใหม่ และมันวาวเป็นเงางาม สำหรับผิววัสดุที่ลื่น ยังช่วยไม่ให้ฝุ่นเกาะติด นอกจากนี้ยังมีคุณสมบัติในการเคลือบผิววัสดุ ป้องกันการแตกร้าวและซีดจางจากแสงแดด สามารถช่วยยืดอายุการใช้งานของวัสดุได้เมื่อใช้เป็นประจำ



3M Mop Dressing 3.8L
ผลิตภัณฑ์ดันฝุ่น

สามารถขจัดฝุ่นละอองบนทุกพื้นผิว โดยไม่ทำให้ฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย ช่วยให้พื้นผิวสะอาดสดใส
ประหยัดเวลาและค่าใช้จ่ายในการทำความสะอาด พร้อมทั้งปลอดภัยต่อทุกพื้นผิว



3M Disinfectant Toilet Cleaner Floral 3.8L
ผลิตภัณฑ์ล้างห้องน้ำฆ่าเชื้อโรค กลิ่นพฤกษา

・ ใช้ทำความสะอาด และฆ่าเชื้อโรคบนพื้นพื้น ฝาผนัง และเครื่องสุขภัณฑ์อื่นๆ
・ ไม่มีส่วนผสมของกรด ไม่ทำลายพื้นผิว



3M General Purpose Cleaner 3.8L
ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดอเนกประสงค์

ใช้ทำความสะอาดพื้นผิวทั่วไป ถูกสุขอนามัย ไม่ทำลายพื้นผิว กลิ่นหอมสดชื่น สำหรับทำความสะอาดประจำวันทั่วไปบริเวณห้องน้ำเครื่องสุขภัณฑ์ ฝ่าผนัง พื้นไม้ พื้นเซรามิก พื้นกระเบื้องยาง พื้นพีวีซี เฟอร์นิเจอร์ เครื่องมือเครื่องใช้ภายในบ้านและวัสดุอื่นๆ



3M Multi-Purpose Cleaning Powder 25kg
ผลิตภัณฑ์ชำระล้าง สำหรับงานทำความสะอาดในอุตสาหกรรม

・ ใช้ทำความสะอาดพื้นผิวต่างๆ เช่น พื้นโรงงาน อู่รถยนต์ ปั๊มน้ำมัน พื้นและผนังห้องน้ำ ห้องครัว รวมถึงคราบสกปรกติดแน่น บริเวณก้นภาชนะ และเครื่องครัว
・ เหมาะสำหรับโรงงานอุตสาหกรรม โรงแรม โรงเรียน สำนักงาน ภัตตาคาร อู่รถยนต์ ปั๊มน้ำมัน เป็นต้น

Floor Coating ผลิตภัณฑ์เคลือบเงาพื้น



3M Floor Stripper 3.8L, 20L
ผลิตภัณฑ์ล้างลอก

・ สำหรับล้างลอกเคลือบเงาเก่าหรือแว็กซ์เก่า เหมาะสำหรับทำความสะอาดพื้นหรือเตรียมพื้นเพื่อลงเคลือบเงาใหม่ สามารถขจัดคราบสกปรกฝังแน่น คราบน้ำมัน และขี้ผึ้งได้อย่างรวดเร็วและง่ายดาย
・ ใช้ได้กับพื้นกระเบื้องยาง เซรามิก พีวีซี และพื้นหินชนิดต่างๆ เช่น หินแกรนิต หินอ่อน หินขัด



3M Hand Sanitizer Gel 400ml, 3.5L
ผลิตภัณฑ์แฮนด์ แซนิไทเซอร์ เจล

เจลใสล้างมือ ชนิดไม่ต้องใช้น้ำล้างออก ช่วยในการยับยั้งแบคทีเรีย เนื้อเจลใส มีกลิ่นหอม แห้งเร็ว ปลอดภัย ถนอมมือ ไม่เหนียวเหนอะหนะ ไม่ทำให้มือแห้ง สามารถช่วยป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อโรคจากการสัมผัส สามารถใช้ได้บ่อยครั้งตามต้องการ



3M Floor Sealer 3.8L
ผลิตภัณฑ์รองพื้น

มีส่วนผสมของสารสังเคราะห์ทางเคมี ช่วยอุดรูรุนของพื้นผิวทำให้เรียบเนียนมากขึ้น และช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการเคลือบเงาพื้น ช่วยเพิ่มความเงาของเคลือบเงาให้เงามยิ่งขึ้น ทำให้พื้นไม่เป็นรอยง่าย มีความทนทานสูง และรักษาความเงางามได้นานยิ่งขึ้นใช้ได้กับทุกพื้นผิว สามารถลอกออกได้โดยสะดวก และรวดเร็วด้วยผลิตภัณฑ์ล้างลอกแว็กซ์ XN 0020-1799-6 : 20L/ 3.8L



3M Super Shine 3.8L, 20L
ผลิตภัณฑ์เคลือบเงาพื้น สูตรความเงาพิเศษ

・ เป็นผลิตภัณฑ์เคลือบพื้นสูตรพิเศษที่ให้ความเงามและแข็งแรงทนทาน ปกป้องพื้นผิวจากการขูด รอยส้นรองเท้าลดการเกิดรอยขีดข่วนได้ดี
・ ผลิตภัณฑ์เคลือบเงาพื้น สูตรความเงาพิเศษ สามารถใช้ได้กับหลากหลายพื้นผิว เช่น พื้นหินอ่อน พื้นกระเบื้องยาง พื้นหินขัด และพื้นพีวีซี เป็นต้น โดยไม่ทำลายพื้นผิว
・ ใช้งานได้ง่าย รวดเร็ว เพิ่มความเงาให้พื้นผิวดูสะอาดตลอดเวลา
・ ใช้คู่กับผลิตภัณฑ์ 3M Easy Clean Sweeper

อุปกรณ์ทั่วไป

Specialty Chemicals
ผลิตภัณฑ์เคมีทำความสะอาดชนิดพิเศษ



3M Stainless Steel Cleaner & Polish
ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดและเคลือบเงา พื้นผิวสเตนเลส

- ได้รับการรับรองจาก NSF (A7) ประเทศอเมริกา
- สเปรย์ฉีดทำความสะอาดคราบสกปรกเล็กๆ น้อยๆ และเคลือบป้องกันผิวสเตนเลสจากคราบสกปรกฝังแน่นและรอยนิ้วในขั้นตอนเดียว
- เหมาะสำหรับอุปกรณ์และเครื่องครัวที่เป็นสเตนเลส อะลูมิเนียม พลาสติก ไฟเบอร์ โครเมี่ยม หรือโลหะที่มีความเงาทุกชนิด



3M Creme Cleanser
ผลิตภัณฑ์ครีม คลีนเซอร์

ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดคราบสกปรก เช่น คราบสบู่ คราบตะกรันน้ำ คราบสนิมน้ำ คราบไขมันบนพื้นผิวสเตนเลส อุปกรณ์ที่ติดตั้งในห้องน้ำ อ่างชำระล้าง ผนังห้องอาบน้ำ และบนพื้นผิวเซรามิก

- ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดสูตรพร้อมใช้ ผลิตจากอนุภาคในการขัดเกรดละเอียดมากเพื่อการขัดที่มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น และลดริ้วรอยจากจากการขัด
- ไม่มีส่วนผสมของฟอสเฟต (Phosphate-free formula)
- ไม่มีส่วนผสมของตัวทำละลายทำให้ปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน

Carpet Care ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดพรม



Scotchgard™ Spot Remover & Upholstery Cleaner
ผลิตภัณฑ์ขจัดคราบเปื้อนบนพรมชนิดกระป๋องสเปรย์

- ใช้ทำความสะอาดคราบสกปรก หรือรอยเปื้อนทั่วไป ที่เกิดขึ้นใหม่ เหมาะสำหรับใช้เก็บจุดบนพรม และเบาะผ้า เหมาะสำหรับใช้ทำความสะอาดประจำวัน

Commercial cleaning
ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดสูตรคอมเมอร์เชียล



3M Commercial Hand Soap Pink 3.8L
ผลิตภัณฑ์สบู่เหลวล้างมือ สูตรคอมเมอร์เชียล

สำหรับล้างทำความสะอาดสิ่งสกปรกออกจากมือ พร้อมให้กลิ่นหอม มีส่วนผสมของมอยเจอไรเซอร์ที่ทำให้ไม่เกิดการระคายเคืองผิวหนัง ทำให้ผิวมืออ่อนนุ่ม ไม่แห้งตึง ไม่มีส่วนผสมของสารที่ระคายเคืองผิวหนัง



3M Commercial Mop Dressing 3.8L
ผลิตภัณฑ์ดันฝุ่น สูตรคอมเมอร์เชียล

ผลิตภัณฑ์ขจัดฝุ่นละอองบนพื้นผิว โดยไม่ทำให้ฝุ่นละอองฟุ้งกระจาย ช่วยให้พื้นผิวสะอาด ประหยัดเวลาและค่าใช้จ่ายในการทำความสะอาด กลิ่นไม่ฉุน ใช้สำหรับขจัดฝุ่นละอองบนพื้นผิวแบบประจำวันโดยใช้ร่วมกับม็อบดันฝุ่น



3M Commercial Glass Cleaner 3.8L
ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดกระจก สูตรคอมเมอร์เชียล

ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดคราบสกปรกและคราบไขมันบางที่ติดอยู่บนพื้นผิวกระจกประจำวัน ทำให้กระจกเกิดความสะอาดใส ปราศจากองค์ประกอบของแอมโมเนียจึงปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน ใช้ได้กับกระจกใส กระจกเงา โครเมียม และวัสดุพื้นผิวเรียบเงาอื่นๆ



3M Commercial Disinfectant Deodorizer Lavender 3.8L
ผลิตภัณฑ์ดับกลิ่นฆ่าเชื้อแบคทีเรีย สูตรคอมเมอร์เชียล กลิ่นลาเวนเดอร์

ใช้ดับกลิ่นบริเวณห้องทั่วไป และฆ่าเชื้อแบคทีเรียบริเวณฝาผนัง พื้น และเครื่องสุขภัณฑ์



3M Trouble Shooter
ผลิตภัณฑ์ขจัดคราบไขมัน

- สามารถขจัดคราบสกปรกฝังแน่นชนิดต่างๆ ที่ยากต่อการทำความสะอาด รวมถึงคราบไขมันจากการปรุงอาหาร คราบน้ำมันเครื่องบนเครื่องจักรคราบแว็กซ์เก่าเฉพาะจุดออกได้อย่างง่ายดาย
- เพียงฉีดทิ้งไว้ 3–5 นาที แล้วใช้ผ้าเช็ดออก หรืออาจใช้ร่วมกันแผ่นใยขัดชนิดต่างๆ ตามลักษณะของพื้นผิวและคราบฝังแน่น
- สามารถใช้ได้ทั้งบนพื้นผิวกระเบื้องยาง โลหะ สเตนเลส โครเมียม เซรามิก และหินชนิดต่างๆ



3M Sharpshooter
ผลิตภัณฑ์ขจัดคราบทั่วไป

- เหมาะสำหรับขจัดคราบฝังแน่นที่ยากต่อการเช็ดทำความสะอาด รวมถึงคราบสกปรก ไขมัน น้ำมันต่างๆ บนพื้นผิวกระเบื้องยาง หินชนิดต่างๆ โลหะ สเตนเลส โครเมี่ยม เซรามิก
- เป็นผลิตภัณฑ์ชนิดเข้มข้นพร้อมใช้งานได้ทันที โดยไม่ต้องผสม ก่อนใช้งานจริงควรทดลองบนบริเวณพื้นผิวที่ต้องการทำความสะอาดด้วยปริมาณน้อยก่อน



3M Carpet Cleaning Pad
แผ่นขัดพรม (แผ่นสีขาว) ขนาด 18 นิ้ว

- ใช้ทำความสะอาดคราบสกปรก หรือรอยเปื้อนทั่วไป ที่เกิดขึ้นใหม่ เหมาะสำหรับใช้เก็บจุดบนพรม
- เหมาะสำหรับใช้ทำความสะอาดประจำวัน



3M Carpet Cleaner
ผลิตภัณฑ์ซักพรม (ฉลากสีเขียว)

- เน้ายาทำความสะอาดผิวพรมโดยใช้ร่วมกับแผ่นขัดพรม (3M Carpet Cleaning Pad) หรือแผ่นบอนเน็ทและเครื่องขัดพื้นรอบต่ำ
- เฟองน้อย แห้งเร็ว และยังสามารถขจัดคราบสกปรกที่ขจัดยาก เช่น คราบเขม่า คราบเศษดินทราย คราบกาแฟคราบหมากฝรั่ง
- แหมาะสำหรับพรมที่ไม่สกปรกมาก และต้องการใช้งานโดยเร็ว หลังจากขัดแล้วควรดูดฝุ่นตาม



3M Commercial Disinfectant Toilet Cleaner 3.8L
ผลิตภัณฑ์ล้างห้องน้ำฆ่าเชื้อแบคทีเรีย สูตรคอมเมอร์เชียล

ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดห้องน้ำและฆ่าเชื้อโรคในขั้นตอนเดียว เหมาะสำหรับทำความสะอาดห้องน้ำประจำประจำวันภายในอาคาร สามารถใช้ได้กับพื้นห้องน้ำ ฝาผนัง และเครื่องสุขภัณฑ์ โดยไม่ทำลายพื้นผิว มีกลิ่นหอมสดชื่นเพิ่มบรรยากาศ



3M Commercial Disinfectant Floor Cleaner Lilly Bukae 3.8L
ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดพื้นฆ่าเชื้อแบคทีเรีย สูตรคอมเมอร์เชียล กลิ่นลิลลี่ บูเก้

ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดพื้นและฆ่าเชื้อแบคทีเรียในขั้นตอนเดียว เหมาะสำหรับทำความสะอาดพื้นประจำวันภายในอาคาร สามารถใช้ได้กับพื้นผิวที่หลากหลาย เช่น พื้นกระเบื้องยาง ไวนิล หินอ่อน หินขัด หินแกรนิต พื้นปาร์เก้ รวมถึงทำความสะอาดสุขภัณฑ์ และห้องครัว พร้อมให้กลิ่นหอม



3M Commercial Floor Stripper 20L, 3.8L
ผลิตภัณฑ์ล้างลอกพื้น สูตรคอมเมอร์เชียล

ผลิตภัณฑ์ที่ใช้สำหรับทำความสะอาดและล้างลอกเคลือบเงาเก่า เหมาะสำหรับงานเตรียมพื้นขจัดคราบฝังแน่นก่อนทำการลงเคลือบเงารอบใหม่ ขจัดคราบฝังแน่นต่างๆ ได้ดี เช่น คราบน้ำมัน คราบขี้ผึ้ง ได้อย่างรวดเร็วง่ายดาย ใช้ได้กับหลากหลายพื้นผิว เช่น พื้นผิวกระเบื้องยาง ไวนิล อีพอกซี่ พื้นหินชนิดต่างๆ เช่น หินอ่อน หินขัด เซรามิก

SAFETY CONTAINMENT SYSTEM

อุปกรณ์จัดเก็บสารเคมี

Commercial cleaning
ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดสูตรคอมเมอร์เชียล



3M Dish Washing Liquid (Green Label) 3.5 L
ผลิตภัณฑ์ล้างจาน (รุ่นฉลากเขียว)
・ใช้ทำความสะอาดภาชนะและเครื่องใช้ในครัวเรือน ช่วยขจัดคราบมัน คราบอาหาร ขจัดกลิ่นคาว กลิ่นไม่ติดจาน



3M Toilet Cleaner (Green Label) 3.5 L
ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดห้องน้ำ (รุ่นฉลากเขียว)
・ใช้ทำความสะอาดพื้นผิวต่างๆ ได้โดยไม่ทำลายพื้นผิว



3M Floor Cleaner (Green Label) 3.5 L
ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดพื้น (รุ่นฉลากเขียว)
ใช้ทำความสะอาดสุขภัณฑ์ต่าง ๆ รวมทั้งพื้นห้องน้ำและฝาผนัง ไม่มีส่วนผสมของกรด ไม่ทำลายพื้นผิว



3M Laundry Detergent Powder 1kg, 25kg
ผงซักฟอก 3เอ็ม (รุ่นฉลากเขียว)
ได้มาตรฐาน "ฉลากเขียว" จากสถาบันสิ่งแวดล้อมไทย TGL-10-R1-10
มีสาร Oxygen Bleach ช่วยขจัดคราบสกปรกต่าง ๆ ได้ล้ำลึกถึงใยผ้า
มีสาร Optical Bightener ช่วยให้ผ้าสีสดใสเหมือนใหม่อยู่เสมอ
・Anti-Corrosion ช่วยป้องกันไม่ให้เครื่องซักผ้าเป็นสนิมหรือผุกร่อนง่าย
กลิ่นหอมสะอาด ใช้ได้ทั้งผ้าขาวและผ้าสี
・ใช้ได้ทั้งเครื่องซักผ้าฝาบนและฝาหน้า



ลดการสะสมและตกค้างของสารเคมีสู่สิ่งแวดล้อม

เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Greener Solutions) | ได้รับการรับรองเครื่องหมายฉลากเขียว | ไม่มีส่วนผสมของสารก่อมะเร็ง | ย่อยสลายทางชีวภาพได้มากกว่า 90% | Cleaned Green Program

ตู้จัดเก็บสารไวไฟ

Justrite





SAFETY CABINETS FOR FLAMMABLES
ตู้นิรภัยสำหรับสารไวไฟ (ตู้สีเหลือง)

สำหรับปกป้องผู้ปฏิบัติงาน ลดความเสี่ยง ออกแบบตามมาตรฐาน OSHA และ NFPA 30 ทำด้วยโลหะคุณภาพสูงหนา 1 มม. 2 ชั้นโดยมีชั้นฉนวนขนาด 38 มม. พร้อมระบบปิดอัตโนมัติเมื่อเกิดเพลิงไหม้ สลักล็อกทำด้วย Stainless แข็งแรงทนทาน





SAFETY CABINETS FOR COMBUSTIBLES
ตู้นิรภัยสำหรับสารที่สามารถระเบิดได้ (ตู้สีแดง)

เช่นสีพ่น หรือหมึก พร้อมชั้นวางปรับระดับได้ สำหรับกระป๋องสีขนาดเล็ก ทำด้วยโลหะคุณภาพสูง หนา 1 มม. 2 ชั้น โดยมีชั้นฉนวนขนาด 38 มม. พร้อมระบบปิดอัตโนมัติเมื่อเกิดเพลิงไหม้ สลักล็อกทำด้วย Stainless แข็งแรงทนทาน



SAFETY CABINETS FOR CORROSIVES CHEMICAL
ตู้นิรภัยสำหรับสารอันตราย (ตู้สีฟ้า)

เช่นสารเคมีที่มีความเป็นกรด ทำด้วยโลหะคุณภาพสูง หนา 1 มม. 2 ชั้น โดยมีชั้นฉนวน ขนาด 38 มม. พร้อมระอัดโนมัติเมื่อเกิดเพลิงไหม้ สลักล็อกทำด้วย Stainless 3 จุด แข็งให้ความแรง ทนทาน



CHEMCOR

ตู้เหล็กสำหรับเก็บภาชนะที่ใส่สารเคมีประเภทกรด และสารกัดกร่อน การผสมผสานที่สมบูรณ์แบบ ทั้งความแข็งแรง และความปลอดภัย ตัวตู้มีลักษณะพิเศษเช่นเดียวกับตู้เก็บสารไวไฟทุกอย่าง ทั้งผนังตู้สองชั้นช่องระบายอากาศ สลักประตูแบบสามจุด ฯลฯ และที่สำคัญผนังตู้ภายในเคลือบ Thermoplastic, ไม่มีรอยต่อของผนัง เพื่อการป้องกันการกัดกร่อนจากสารเคมีที่จัดเก็บ ป้องกันสนิม เช็ด-ล้างทำความสะอาดได้ง่าย Justrite Chemcor ได้ผ่านการทดสอบการจัดเก็บสารเคมีกว่า 300 ชนิด อาทิ เช่น Acetone, Hydrochloric Acid, Hydrogen Chloride, Phosphoric Acid และอื่นๆ เพื่อให้ความมั่นใจในการจัดเก็บที่ปลอดภัย อย่างไรก็ดีท่านสามารถสอบถามชนิดของสารเคมีที่สามารถจัดเก็บได้เพื่อความมั่นใจ



EN SAFETY CABINETS FOR FLAMMABLES
ตู้เก็บสารเคมีไวไฟ

ตู้ที่ออกแบบมาเพื่อให้ความปลอดภัยสำหรับของเหลวไวไฟและติดไฟ ทำให้ลดความเสี่ยงของการเกิดไฟไหม้ ป้องกันการกัดกร่อนช่องอากาศถูกปิดอย่างมิดชิด เพื่อลดความร้อนเข้าสู่ตู้สามารถป้องกันไฟไหม้ได้30 และ 90 นาที*

・พร้อมสายป้องกันอัคคีภัยช่วยให้ประตูตู้ปิดเองอัตโนมัติหากเกิดความร้อนมากกว่า 50 องศา
・ทดสอบการติดไฟและรับรองโดย FM Approvals
・ได้รับมาตรฐาน GS โดย MPA Dresden
・ได้รับมาตรฐาน EN 14470-1, EN 14727, NFPA 1 และ OSHA



SOLID POLYETHYLENE ACID CABINETS
ตู้โพลีเอทิลีนสำหรับเก็บกรดอย่างหนา

สามารถจัดเก็บสารเคมีกัดกร่อนได้แทบทุกชนิด ทำความสะอาดได้ง่าย มีช่องรองรับสารรั่วไหลที่ถูกเชื่อมมาอย่างดี การออกแบบที่ดูสะอาดตา และทันสมัย
・ช่องรองรับสารรั่วไหลมีขนาด 51 มม. และชั้นวางในตู้ขนาดใหญ่ สามารถปรับได้ระยะ 76 มม.จากศูนย์กลาง
・ที่จับประตู พร้อมช่องสำหรับคล้องกุญแจเพื่อเพิ่มความปลอดภัย

Justrite

อุปกรณ์จัดเก็บสารเคมี


24080

COUNTERTOP POLYETHYLENE CORROSIVES/ACID CABINET
ตู้โพลีเอทิลีนแบบวางบนเคาน์เตอร์

ช่วยให้สามารถจัดเก็บสารที่ใช้งานบ่อยไว้ใกล้มือมากขึ้น

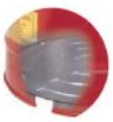
- ขนาดกะทัดรัด ด้วยความกว้างเพียง 362 มม.
- สามารถบรรจุขวดสารเคมีที่มีฤทธิ์กัดกร่อน ขนาด 4 ลิตรได้ 2 ขวด
- ประตูสามารถเปิดได้ทั้งสองทาง เพื่อให้เหมาะสมกับพื้นที่หน้างาน


24180

POLYETHYLENE CABINET FOR CORROSIVE CHEMICAL
ตู้เก็บสารเคมีประเภทกรด

เช่น Hydrochloric, Sulfuric และ Nitric acid หรือด่าง u Sodium, potassium, และ calcium hydroxide

- มีความทนทาน ผลิตจาก HDPE (High-density polyethylene ไม่มีชิ้นส่วนที่เป็นโลหะ ทำให้ไม่เกิดสนิม ตู้นี้บรรจุได้ถึง 36 ขวด ขนาด 2.5 ลิตร ด้านทานสารเคมีเมื่อมีการรั่วไหล หรือไอระเหย
- ชั้นวางปรับได้ 3 นิ้ว สามารถรับน้ำหนักได้ถึง 125 ปอนด์ (57 กิโลกรัม)
- อ่างรองรับสารเคมีรั่วไหลด้านล่างมีความจุ 8.5 แกลลอน (32 ลิตร)
- ประตูเปิดกว้าง 180 องศา หยิบใช้งานง่าย พร้อมช่องสำหรับคล้องกุญแจเพื่อเพิ่มความปลอดภัย


พื้นหนา 13 mm ป้องกันการเจาะทะลุได้ดี


ท่อภายในป้องกันการ เกิด ประกายไฟ


เปิดได้กว้างเพื่อให้ สามารถเติมได้ง่าย


ออกแบบให้ช่วยลด ความเมื่อยล้าเวลายก



TYPE I
RED SAFETY CANS
FOR FLAMMABLES

ถังใส่สารเคมีและสารไวไฟ ทำจากเหล็กอย่างดี เคลือบสีอย่างหนา ทนต่อการใช้งาน



TYPE II
RED SAFETY CANS
FOR FLAMMABLES

ถังใส่สารเคมีและสารไวไฟ แบบมีที่เปิด 2 ทาง และระบบ ฝาปิดแบบ Self-Close Pressure พร้อมท่อสำหรับเทของเหลว


14590

NONMETALIC SAFETY CANS FOR LABORATORIES

ถังใส่สารเคมีทำจาก Polyethylene พร้อมระบบฝาปิดแบบ Self-Close Pressure และก็อกในตัว ใช้เทสารจำพวกที่มีฤทธิ์เป็นกรดได้



RED STEEL SAFETY CANS
FOR LABORATORIES

ถังใส่สารเคมีสำหรับใช้ในห้องทดลอง มีระบบฝาปิดแบบ Self-Close Pressure และก็อกในตัว ช่วยเพิ่มความสะดวกในการเทสารเคมีลงหลอดทดลอง



FUNNEL ATTACHMENT FORTYPE I SAFETY CANS

อุปกรณ์เสริมสำหรับใช้เทสารเคมี ทำจาก Polypropylene ใช้ง่ายไม่ยุ่งยาก



RED OILY WASTE CANS

ถังขยะสำหรับใส่วัสดุที่เปื้อนสารเคมี น้ำมัน และสารติดไฟอื่นๆ

BENCH CAN



ล้างอุปกรณ์ขนาดเล็ก บริเวณทำงาน ไว้ล้างอุปกรณ์เปื้อนสารเคมี หรือน้ำมัน



PLUNGER CANS

กระป๋องจ่ายสารเคมี หรือน้ำมัน สำหรับจ่ายสารเคมี หรือน้ำมันล้างอุปกรณ์ ช่วยลดการหกจากการเทสารเคมี



NONMETALLIC DISPENSING CANS

กระป๋องจ่ายสารเคมี หรือน้ำมัน สำหรับ เทสารเคมี ลงบนส่วนที่ต้องการโดยตรง ช่วยลดการหกจากการเทสารเคมี ทำจาก Polyethylene ทนทานต่อสารเคมีได้ดี

ENVIRONMENT PRODUCTS

SPILL CONTROL PALLETTE
ฐานรองรับการหกล้นทำมาจากโพลีเอ



ทิลีนที่ได้จากการรีไซเคิล 100% ทำให้ไม่เกิดความเสียหายจากการถูกสารเคมีหรือกรด และสามารถนา Palette มาเชื่อมต่อกันด้วยอุปกรณ์สำหรับเชื่อมต่อเพื่อเพิ่มพื้นที่รองรับสารเคมีที่มีขนาดใหญ่ขึ้น มีหลายขนาดให้เลือก



SPILL CONTAINMENT CADDY

เลื่อนพร้อมระบบป้องกันการหกล้นสำหรับการจัดการความปลอดภัยของถัง drum ที่มีการเคลื่อนย้ายระหว่างการถ่ายโอนสาร ด้วยระบบรองรับสารหกล้นแบบ built-in


28676

DRUM SHEDS

วิธีการจัดเก็บถังในที่โล่งแจ้งอย่างปลอดภัย ห้องเก็บถังสำหรับทุกสภาพอากาศ ด้วยการออกแบบที่กะทัดรัดทำจากวัสดุที่เป็นมิตรต่อระบบนิเวศ ผลิตจากโพลีเอธิลีนรีไซเคิล 55% มีประตูแบบม้วนขึ้นเพื่อให้สามารถเปิดได้จากทั้งด้านหน้าและด้านหลัง





SMOKE RECEPTACLES

SMOKERS CASE-FIRE CIGARETTE BUTT RECEPTACLES

ที่เขี่ยบุหรี่แบบตั้งพื้น ทำจาก Polyethylene ป้องกันการติดไฟ บำรุงรักษาน้อย ไม่เป็นสนิม แข็งแรง ทนทาน

วัสดุดูดซับของเหลวอันตราย

สารเคมีเหลวจำพวกน้ำมัน (ไม่ละลายน้ำ) | สารเคมีเหลวที่ละลายน้ำ | กรด-ด่างเข้มข้น

ใช้กำจัดสารเคมีเหลวจำพวกน้ำมัน และสารเคมีที่ไม่ละลายน้ำ ซึ่งรั่วไหลออกจากแหล่งเก็บเพื่อรักษาสภาพแวดล้อม



- ใช้ได้ดีทั้งบนบกและในแหล่งน้ำ เช่น แม่น้ำ รางระบายน้ำ บ่อบำบัดน้ำเสีย เป็นต้น
- รักษารูปทรงขณะลอยอยู่ในน้ำได้เป็นเวลานาน และทนอุณหภูมิได้ดี
- รีดน้ำมันออก แล้วนำวัสดุดูดซับและน้ำมันกลับมาใช้งานใหม่ได้อีก

ชุดฉุกเฉิน : P - SKFL31ในชุดประกอบด้วย



- Petroleum Sorbent Pad HP-156 จำนวน 30 แผ่น
- Petroleum Sorbent Folded P-FL550DD จำนวน 2 ม้วน
- ถุงขยะพร้อมสายรัด จำนวน 3 ใบ



Maintenance Sorbent
วัสดุดูดซับสารเคมีเหลงทั่วไป (Non-Aggressive Liquid)



- ใช้ดูดซับน้ำมัน สารเคมีเหลวที่ละลายน้ำ เช่น น้ำหล่อเย็นที่รั่วไหลจากเครื่องจักรขณะทำงานตามปกติ
- ใช้แทนทราย ขี้เลื่อย ที่ก่อให้เกิดความสกปรก ดูแลรักษาความสะอาดยาก และอาจทำให้เครื่องจักรเสียหาย
- สะดวกกว่าการใช้ทราย ขี้เลื่อย เพียงนำไปวางรอบเครื่องจักรที่รั่วไหลเป็นประจำ
- ประหยัดเวลาและแรงงานในการดูแลรักษาความสะอาด
- ใช้ซ้ำได้หลายครั้ง ช่วยลดปริมาณซากของเสียและประหยัดค่าใช้จ่าย





Chemical Sorbent
วัสดุดูดซับสารเคมี

เพื่อควบคุมการแพร่กระจาย และกำจัดของเหลวที่เป็นอันตราย (Aggressive Liquid) ซึ่งรั่วไหลจากภาชนะบรรจุ

- ใช้ได้ดีกับสารเคมีทุกประเภท โดยเฉพาะอย่างยิ่งกรดและด่างเข้มข้น เพราะไม่ทำปฏิกิริยาเคมี
- สะดวกและรวดเร็ว ช่วยลดเวลาในการสัมผัสกับสารเคมีอันตรายเป็นเวลานานๆ
- ใช้งานได้ทันทีในกรณีฉุกเฉิน เหมาะสำหรับห้องทดลอง โกดังเก็บสารเคมี หรือเก็บประจำไว้ในรถบรรทุกของเหลวอันตราย



ชุดฉุกเฉิน: C-SKFL31ในชุดประกอบด้วย

- Chemical Sorbent Pad C-PD1719DD จำนวน 30 แผ่น
- Chemical Sorbent Folded C-FL550DD จำนวน 2 ม้วน
- ถุงขยะพร้อมสายรัด จำนวน 3 ใบ

NPC124CR



PIG® HazMat Chemical Absorbent Sock

Skin-Polypropylene Filler-Polypropylene

อุปกรณ์ดูดซับของเหลว PIG Absorbent ชนิดท่อน สามารถดูดซับสารปนเปื้อนของ กรด-เบส, สารกัดกร่อน และของเหลวที่ไม่ทราบชนิด

คุณสมบัติ

-ใช้สำหรับกันรอบเครื่องจักร -ป้องกันการหกรั่วไหลของสารเคมี -จำกัดพื้นที่ในการรั่วไหลของสารเคมี -ใช้ในการดูดซับสารเคมี -ขนาด 8cm Dia x 117cm. -ดูดซับได้ถึง 2.96 ลิตร/ชิ้น -1 กล่อง บรรจุ 12 ชิ้น

New Pig



PIG® Original Absorbent Sock #404 - 3" x 42" Absorbs up to 64 oz. per sock · 40 socks

Color:Gray

Dimensions: ext. dia. 3" x 42" L

Fluids Absorbed: Oils, Coolants, Solvents & Water

Recycled Content: 99% Pre-Consumer Recycled Cellulose Filler

Composition:

Skin - 100% Polypropylene

Filler - Magnesium Aluminosilicate



PIG® Blue Absorbent Sock #4048-3"x48" · Absorbsorbs up to 95 oz. per sock · 40 socks

Color:Gray

Dimensions: ext. dia. 3" x 42" L

Fluids Absorbed: Oils, Coolants, Solvents & Water

Composition:

Skin - 100% Polypropylene

Filler - Magnesium Aluminosilicate



NPCBOM304

PIG® Oil-Only Absorbent Boom

Skin-Polypropylene Filler-Polypropylene

อุปกรณ์ดูดซับของเหลว PIG Absorbent ชนิดท่อน ดูดเฉพาะน้ำมัน ใช้ดูดซับน้ำมันบริเวณผิวน้ำ สามารถลอยตัวบนผิวน้ำได้ดี ใช้งานได้แม้ในขณะฝนตก ตัวบูมจะไม่จมน้ำ แม้จะดูดซับเต็มที่แล้ว ใช้งานได้ถึง 12 เดือน

คุณสมบัติ

-ใช้สำหรับดูดซับน้ำมันบริเวณผิวน้ำสามารถลอยตัวบนผิวน้ำได้ดี -ใช้งานได้แม้ในขณะฝนตก ตัวบูมจะไม่จมน้ำแม้จะดูดซับเต็มที่แล้ว -ใช้งานได้ถึง 12 เดือน -ขนาด 20cm Dia x 3m. -ดูดซับได้ถึง 45.4 ลิตร/ชิ้น -1 กล่อง บรรจุ 4 ชิ้น

New Pig

วัสดุดูดซับของเหลวอันตราย

PIG® Oil-Only Absorbent Boom







Skin-Polypropylene Outer Mesh - Polyester Filler-Polypropylene
อุปกรณ์ดูดซับของเหลว PIG Absorbent
ชนิดท่อนดูดเฉพาะน้ำมัน
คุณสมบัติ
- ใช้สำหรับดูดซับน้ำมันบริเวณผิวน้ำ สามารถลอยตัวบนผิวน้ำได้ดี
- ใช้งานได้แม้ในขณะฝนตก ตัวบูมจะไม่จมน้ำแม้จะดูดซับเต็มที่แล้ว
- ใช้งานได้ถึง 12 เดือน

NPCBOM405 - ขนาด 13cm Dia x 3m.
- ดูดซับได้ถึง 22.7 ลิตร/ชิ้น - 1 กล่อง บรรจุ 4 ชิ้น

NPCBOM406 - ขนาด 8 cm Dia x 3m.
- ดูดซับได้ถึง 7.57 ลิตร/ชิ้น - 1 กล่อง บรรจุ 8 ชิ้น

PIG® Spill Kit in High-VisibilityCart



Composition:
Cart - Polyethylene Socks - Polypropylene & Magnesium Aluminosilicate Mat Roll - Polypropylene Pillows -Polypropylene & Cellulose Putty - Epoxy Resin
5 - ext. dia. 3" x 48" L PIG@ Blue Absorbent Sock (4048)
1-15"W x 60' LPIG@Rip-&-Fit@ Absorbent Mat Roll in Dispenser Box (MAT242)
4 - 10" W x 10" L x 2" H PIG@ Absorbent Pillow (PIL204)
5 - 18" W x 30" H Polyethylene Disposal Bags (BAG201-S)

Shelf Life : 730 days
Absorbency : Up to 53 L
Weight : 22.7 kg

NPCKIT297

PIG® Spill Kit in Caddy



วัสดุ : Cart - Polyethylene Socks - Polypropylene & Magnesium Aluminosilicate Mat Roll - Polypropylene Pillows - Polypropylene & Cellulose
คุณสมบัติ
- ชุดรถเข็นพร้อมอุปกรณ์ดูดซับได้ถึง 57 ลิตร
- ผลิตจากพลาสติกโพลีเอทธิลีนทนกรด
- ชุดรถเข็นพร้อมอุปกรณ์ครบทั้งหมด

- ขนาดรถเข็น 59W x 41D x 97H cm. รถเข็น 1 คัน ประกอบด้วย
- Socks 8cm x 122cm 5 เส้น -Mat 38cm x 18m ชนิดม้วน 1 ม้วน
- Pillows 25cm x 25cm 4 ใบ 1 คู่ -Nitrile Glove 13"
- Economy Goggle 1 อัน -Disposal bag 5 ใบ

PIG® HazMat Spill Kit in Cart



#KIT397 - Absorbs up to 14 gal. • Not UN Rated
Composition : Cart - Polyethylene Socks - Polypropylene Mat Roll - Polypropylene Pillows - Polypropylene Putty - Epoxy Resin
Includes : 5 - ext. dia. 3" x 46" L PIG@ HazMat Chemical Absorbent Sock (124CR)
1 - 15" W x 60' L PIG@ Rip-&-FiFit@ HazMat Mat Roll in Dispenser Box (MAT342)
4 - 8" W x 8" L x 1" H PIG@ HazMat Chemical Absorbent Pillow in Dispenser Box (PIL302)
5 - 18" W x 30" H "Caution - Handle with Care" Polyethylene Disposal Bags (BAG201-S) 1 - Instructions

NPCKIT2401



รถเข็นขนาด 24.11"W x 23.5"D x 38.25" H

- แว่น Goggles
- เอี๊ยมป้องกันสารเคมี
- ถุงมือนีโอพรีน
- ที่กวาดพร้อมที่โกยผง
- ถุงขยะ
- ที่อุดรอยรั่ว
- กระดาษซับน้ำมันและสารเคมี
- หนังสือคู่มือ

แผ่นดูดซับน้ำมันและสารเคมี 45 แผ่น

แผ่นดูดซับน้ำมันและสารเคมี 1 ม้วน

ท่อนดูดซับน้ำมันและสารเคมี 5 ท่อน

ผงดูดซับน้ำมันและสารเคมี 3 ถุง

PIG® PIG@ Quick-Response Spill Cart



KIT2901 Each absorbs up to 20 gal.,Absorbs Oils; Coolants; Solvents; Water; Universal
Composition : Caddy - HDPE
Socks - Polypropylene and vermiculite
Mat roll - Polypropylene/ Mat pads - Polypropylene
Putty - Epoxy resin
Loose Absorbents - Cellulose fiber, Kaolin clay, Calcium carbonate Intentionally added ingredients: Fragrance - Sodium sulfate, Diethy! Pthalate, Estragole
Goggles - Polycarbonate and rubber
Gloves - Neoprene coated latex/ Apron - PE Coated polypropylene

Includes :
1-24.11" W x 23.5" D x 38.25" H Gray Spill Caddy/ 1-15"W W x 90' L PIG@ Absorbent Mat Roll (MAT12401)
5 - ext. dia. 3" x 48" L PIG@ Blue Absorbent Sock (4048)/ 45 - 10" W x 15" L PIG@ Absorbent Mat Pad
1-11.8"Wx13" LPIG@PIG@ PR40 All-Purpose Wipers (WIP310)/
3 - PIG@ Dri Loose Absorbent in Spill Pouch (PLP220)/
1-7"LPIG@Multi-Purpose Epoxy Putty (2 year shelf life)(PTY201)/ 1 - Dustpan and Broom
1-Pair Neoprene Gloves (GLV213-XL)/ 1-Economy Goggle (GLS290-AF)/ 1 - Apron PE Coated
1 - Instructions/ 1 - 18" W x 30" H Disposal Bags

NPCKIT244



PIG® EMERGENCY SPILL KIT

ชุดอุปกรณ์ดูดซับขนาด 14แกลลอน (ประมาณ 53 ลิตร) เหมาะสำหรับงานทั่วไปดูดซับน้ำมัน น้ำมันหล่อเย็น และสารละลายต่างๆ เคลื่อนย้ายสะดวก ท่อนดูดซับ dia. 3" x 48" L PIG Blue Absorbent Sock (4048) 5 ท่อน แผ่นดูดซับ 15" W x 60' PIG Rip-&-Fit Absorbent Mat Roll in Dispenser Box (MAT242) 1 กล่อง
หมอนดูดซับ 10" W x 10" L x 2" H PIG Absorbent Pillow (PIL204) 4 ใบ
วัสดุอุดรอยรั่ว 7" L PIG Multi-Purpose Epoxy Putty (2 year shelf life) (PTY201) 1 แท่ง
ถุงมือ กันสารเคมี 13" L Pair Nitrile Glove 1 คู่
AOSafety Goggle (GLS290-AF) AF)แว่น Goggle 1 อัน
ถุงขยะสารเคมี 18" W x 30" H Polyethylene Disposal Bags (BAG201-S) 5 ใบ หนังสือคู่มือ 1 เล่ม
รถเข็น 1 คัน (ขนาด กxยxส 500x500x1050mm.) EMERGENCY SPILL KIT

NPCMAT240

PIG® Absorbent Mat Pad in Dispenser Box วัสดุ : Polypropylene



อุปกรณ์ดูดซับของเหลว สารเคมี pig universal mat pads สีเทา
คุณสมบัติ
-ใช้สำหรับดูดซับน้ำมัน สารละลาย ต่างๆ สารหล่อเย็น และน้ำ
-ตัวอย่างสารที่ดูดซับได้ น้ำมันดีเซล, น้ำมันไฮโดรลิค, สารหล่อเย็น, น้ำมันพืช, น้ำมันเครื่อง, อะซีโตน, เบนซีน, อีเทอร์, เฮกเซน, ไตรคลอโรเอทิลีน, เมธิลเอธิลคีโตน

-ดูดซับได้ถึง 0.83 ลิตร/แผ่น
-1กล่อง บรรจุ 100 แผ่น

New Pig

วัสดุดูดซับของเหลวอันตราย





PIG® Absorbent Mat Pad

ดูดซับของเหลวประเภท กรด ด่าง
และของเหลว สีชมพู
วัสดุโพลีโพรไพลีน
ตัวอย่างสารที่ดูดซับได้ น้ำมันดีเซล, น้ำมันไฮโดรลิค,
สารหล่อเย็น, น้ำมันพืช, น้ำมันเครื่อง, อะซีโตน,
เบนซีน, อีเทอร์, เฮกเซน, ไตรคลอโรเอทิลีน,
เมธิลเอธิลคีโตน ขนาด 38 ซม. X 51 ซม.
ปริมาณดูดซับ 83.6 ลิตร / ห่อ (100 แผ่น)
ปริมาณต่อบรรจุภัณฑ์ 100 แผ่น

MAT301 บรรจุภัณฑ์ ห่อถุงพลาสติก
MAT354 บรรจุภัณฑ์ กล่องกระดาษ





PIG® Blue Absorbent Sock
วัสดุ : Skin-Polypropylene Filler-Vermiculite

อุปกรณ์ดูดซับของเหลว PIG Absorbent
ชนิดท่อน เหมาะสำหรับกันพื้นที่บริเวณรอบ
เครื่องจักรและกรณีของเหลวหกรั่วไหล
ใช้ได้กับน้ำมัน น้ำ สารหล่อเย็น และสารละลาย
Blue Sock ใช้สำหรับกับกันรอบเครื่องจักร
และป้องกันการหกรั่วไหลของของเหลว
เพื่อจำกัดพื้นที่ในการรั่วไหลของสารเคมี
น้ำมัน ของเหลวอันตราย (pig)

คุณสมบัติ
-Blue Sock ใช้สำหรับกับกันรอบเครื่องจักร -ป้องกันการหกรั่วไหลของของเหลว
-ใช้ในการจำกัดพื้นที่ในการรั่วไหลของสารเคมี น้ำมัน ของเหลวอันตราย
-มีขนาด 8cm Dia x 122cm. -ดูดซับได้ถึง 2.8 ลิตร/ชิ้น -1 กล่อง บรรจุ 40 ชิ้น



PIG® HazMat Spill Kit in High-Visibility Bag
วัสดุ : Bag - Vinyl Laminated Nylon
Mats & Socks - Polypropylene

NPCKIT320

ชุดอุปกรณ์ดูดซับของเหลว บรรจุถุงสีเหลืองกันน้ำ
สามารถเห็นได้ชัดเจน มีหูหิ้วสะดวกในการพกพา
และจัดเก็บ เหมาะสำหรับงานประเภทขนส่ง
ห้องปฏิบัติการและพื้นที่งานขนาดเล็ก
ขนาดถุงอุปกรณ์ 43cm W x 52cm H x 15cm D

คุณสมบัติ
-ชุดอุปกรณ์ดูดซับของเหลว บรรจุถุงสีเหลือง กันน้ำ สามารถเห็นได้ชัดเจน
-มีหูหิ้วสะดวกในการพกพา และจัดเก็บ
-เหมาะสำหรับงานประเภทขนส่ง ห้องปฏิบัติการ และในพื้นที่งานขนาดเล็ก
-1ชุด สามารถดูดซับสารได้ถึง 34 ลิตร

KIT320 HAZ-MAT ประกอบด้วย
-Sock 8cm x 122cm 4 เส้น/ -Mat 41cm x 51cm 28 แผ่น
-Disposal bag 5 ใบ



PIG® Truck Spill Kit in Stowaway Bag

NPCKIT622

วัสดุ : Mat - 100% Polypropylene
Socks - Polypropylene Skin
and Magnesium Aluminosilicate Filler

กระเป๋าอุปกรณ์ดูดซับของเหลวหกรั่วไหล
สำหรับรถบรรทุกบรรจุถุงกันน้ำสีเขียว เรืองแสง
สามารถเห็นได้ชัดเจน สามารถดูดซับของเหลว
ได้ถึง 24.6 ลิตร เหมาะสำหรับเก็บจัดเก็บไว้ใต้ที่นั่งหรือหลังที่นั่งในรถบรรทุกไว้ในกรณี
เกิดเหตุฉุกเฉินสำหรับรถบรรทุก รถขนส่งสารเคมี

คุณสมบัติ
- กระเป๋าอุปกรณ์ดูดซับของเหลวหกรั่วไหล 24.6 ลิตร
- ถุงสีเขียวเรืองแสงกันนา
- ขนาดกระเป๋า 38cm x 52cm x 15cm ภายในกระเป๋าประกอบด้วย
- PIG@ Blue Absorbent Sock (4048), dia. 3" x 48" L จำนวน 3 เส้น
- PIG@ Absorbent Mat Pad (MAT204), 15" W x 20" Lจำนวน 40 แผ่น
- PIG@ Plug-N-Seal@No-Freeze Patching Paste (PTY237), dia. 3.25" x 1.75" จำนวน 2 ชิ้น
- ถุงมือนีโอพรีน 1 คู่ / - แว่นครอบตา 1 อัน / - ถุงโพลีเอทธีลีนสาหรับ บรรจุของเสีย 18" W x 30" H5 ใบ / - แท่งไฟ 1 แท่ง



รหัส : NPCPLP201
วัสดุ : Cellulose

อุปกรณ์ดูดซับของเหลว LITE-DRI ผงดูดซับ
น้ำมัน ดูดซับได้มากถึง 30 ลิตร/ถุง เคลื่อนย้าย
ได้สะดวก น้ำหนักเบา ฝุ่นน้อย ไม่ทำให้พื้นหรือ
เครื่องจักรเป็นรอยขุดขีด กำจัดได้ด้วยการเผา
จะเหลือขี้เถ้าเพียง 5.3%



คุณสมบัติ - ดูดซับน้ำมัน, สารหล่อเย็น, สารละลายต่างๆ, น้ำ / - ดูดซับได้มากถึง 30 ลิตร/ถุง, - เคลื่อนย้ายได้สะดวก น้ำหนักเบา ฝุ่นน้อย
- ไม่ทำให้พื้นหรือเครื่องจักรเป็นรอยขุดขีด, - กำจัดได้ด้วยการเผาจะเหลือขี้เถ้าเพียง 5.3% / - Silica free, - น้ำหนัก10กก.



OIL ONLY
ABSORBENTS PADS

WP100H แผ่นดูดซับของเหลาประมาทน้ำมันราคาประหยัดดูดดูดซับสารเราว
WPB100H เป็นแผ่นดูดซับของเหลวประเภทน้ำมัน โดยแผ่นมีการยึดเส้นใย
ทุกแผ่นไว้ด้วยกัน โดยวิธีการ Meltblown ช่วยทำให้แผ่นไม่แตกออกจากกัน
สามารถใช้ดูดซับน้ำมันบนผิวน้ำได้

- ดูดซับได้รวดเร็ว · เนื้อแน่นไม่เป็นขุย
- ดูดซับได้ 33.4 และ 29.1 แกลลอน/กล่อง
- ขนาดบรรจุ 100 แผ่น/กล่อง

Product Number	Description
WP100H	แบบแผ่นขนาด 15x19 นิ้ว
WPB100H	แบบแผ่นขนาด 15x19 นิ้ว
WRB100H	แบบม้วนขนาด 30 นิ้ว x 150 ฟุต

SpillTech
ABSORBENT PADS



HAZMAT
ABSORBENTS PADS

แผ่นดูดซับของเหลวประเภทกรดและด่าง
- ดูดซับได้รวดเร็ว · เนื้อแน่นไม่เป็นขุย
- ดูดซับได้ 29.1 แกลลอน/กล่อง
- ขนาดบรรจุ 100 แผ่น/กล่อง

Product Number	Description
GPB100H	แบบแผ่นขนาด 15x19 นิ้ว
GRB100H	แบบม้วนขนาด 30 นิ้ว x 150 ฟุต



BONDED UNIVERSAL
ABSORBENTS PADS

แผ่นซับของเหลว ทั้งประเภทน้ำและน้ำมันมีชั้น Polypropylene ชนิดสปันบอนด์
โดยแผ่นมีการยึดเส้นใยทุกแผ่นไว้ด้วยกัน โดยวิธีการ Meltblown ช่วยทำให้แผ่น
ไม่แตกออกจากกัน

- ดูดซับได้รวดเร็ว
- เนื้อแน่นไม่เป็นขุย
- ดูดซับได้ 29.1 แกลลอน/กล่อง
- ขนาดบรรจุ 100 แผ่น/กล่อง

Product Number	Description
GPB100H	แบบแผ่นขนาด 15x19 นิ้ว
GRB100H	แบบม้วนขนาด 30 นิ้ว x 150 ฟุต

วัสดุดูดซับของเหลวอันตราย

SpillTech

ABSORBENT SOCKS



OIL ONLY
วัสดุดูดซับน้ำมันชนิดท่อน
WSO430 : แบบท่อนขนาด 3 นิ้ว X 4 ฟุต



UNIVERSAL
วัสดุดูดซับน้ำ-น้ำมัน
GSO430 : แบบท่อนขนาด 3 นิ้ว X 4 ฟุต



HAZMAT
วัสดุดูดซับสารเคมีประเภทกรด-ด่างชนิดท่อน
YSO430 : แบบท่อนขนาด 3 นิ้ว X 4 ฟุต

ABSORBENT PILLOWS



ABSORBENT PILLOWS
หมอนดูดซับ เหมาะสำหรับสถานที่มีการหกล้นจำนวนมาก สามารถใช้ได้ทั้งภายในโรงงานและในพื้นที่จำกัด
- แน่นหนา ไม่เป็นขุย
- ดูดซับน้ำมันได้ 23 แกลลอนต่อ 1 กล่อง
- บรรจุ 10 ก้อนต่อ 1 กล่อง

Product Number	Description
WPIL1818	Oil Only สารเคมีประเภทน้ำมัน
GPIL1818	Universal สารเคมีทั่วไป
YPIL1818	Hazmat สารเคมีกรดละด่าง

ABSORBENT BOOMS



OIL ABSORBENT BOOMS
ใช้ในงานทำความสะอาดน้ำมันบนผิวน้ำ ที่มีพื้นที่กว้าง
- แน่น ไม่เป็นขุยง่าย
- ที่หัวและท้ายมีจุดเชื่อมต่อ ทำด้วย Stainless steel แข็งแรงแรง ไม่เป็นสนิม

WB510SN : แบบท่อนขนาด 5 นิ้ว x 10 ฟุต
WB810SN : แบบท่อนขนาด 8 นิ้ว x 10 ฟุต

SPILL KADDIE



SPILL KADDIE KIT
วัสดุดูดซับชนิดพร้อมใช้งานแบบ Spill Kaddie ดูดซับได้ 27.7 แกลลอน ในชุดประกอบด้วย
- แผ่นวัสดุดูดซับ 100 แผ่น (10"X14")
- วัสดุดูดซับชนิดท่อน 6 ท่อน (3"X4')
- วัสดุดูดซับชนิดหมอน 4 ชิ้น (8"x18")
- ถุงและสายรัดสำหรับใส่วัสดูดซับที่ใช้งานแล้ว 5 ใบ
- แว่นครอบตาป้องกันสารเคมี 1 อัน
- ถุงมือ Nitrile 2 คู่
- กาว Epoxy สำหรับงานอุดและกั้น 1 แท่ง
- คู่มือปฏิบัติงานขณะเกิดเหตุฉุกเฉิน 1 เล่ม
- แท่งเรืองแสง 1อัน

SPKO-KAD2Oil Only : สารเคมีประเภทน้ำมัน
SPKU-KAD2Universal : สารเคมีทั่วไป
SPKHZ-KAD2Hazmat : สารเคมีประเภท กรด-ด่าง
Spill Kit Refills
SPKO-KAD : ชุดรีฟิลส์สำหรับรถเข็น Oil Only
SPKU-KAD : ชุดรีฟิลส์สำหรับรถเข็น Universal
SPKHZ-KAD : ชุดรีฟิลส์สำหรับรถเข็น Hazmat

SPILL KITS



SPKU-SACK

EMERGENCY SPILL SACK
ชุดดูดซับสารเคมีทั่วไป สำหรับงานฉุกเฉินและเร่งด่วน บรรจุภายในกระเป๋าสำเร็จรูป ใช้งานได้รวดเร็วดูดซับได้ 6.4 แกลลอน
- แผ่นวัสดุดูดซับ 10 แผ่น (15"x19') - ถุงมือ Nitrile 1 คู่
- วัสดุดูดซับชนิดท่อน 2 ท่อน (3"X4') - ถุงและสายรัดสำหรับ
- วัสดุดูดซับชนิดหมอน 1 ชิ้น (18"x18") ใส่วัสดูดซับที่ใช้งานแล้ว 3 ใบ


MR1020

CELLULOSE
วัสดุดูดซับน้ำ-น้ำมัน ชนิดผง ผลิตจาก Cellulose
- น้ำหนักเบา
- ใช้งานได้ง่าย ฝุ่นน้อย
- ปริมาณดูดซับ 5.4 แกลลอน


A-SHOVNS

พลั่วสำหรับงานเกี่ยวกับสารเคมี
พลั่วทำจากวัสดที่ไม่ทำให้เกิดประกายไฟ ทนทานต่อสารเคมี สำหรับงานทั่วไป งานตัก และโกยสารเคมี, น้ำมัน และวัสดุดูดซับหลังจากใช้งาน น้ำหนักเบา ทนทาน มีขนาด
10.5"X14"X43.5"H



95 GALLON SPILL KIT
วัสดดูดซับชนิดพร้อมใช้งานแบบบรรจุในถังดูดซับได้ 86.9 แกลลอน ในชุดประกอบด้วย
- แผ่นวัสดุดูดซับ 150 แผ่น (15"x 19")
- วัสดุดูดซับชนิดท่อน 12 ท่อน (3"x 4')
- วัสดูดซับชนิดท่อน 6 ท่อน (3"x 8')
- วัสดุดูดซับชนิดหมอน 7 ชิ้น (18" x 18")
- แว่นครอบตากันสารเคมี 1 อัน
- คู่มือปฏิบัติงานขณะเกิดเหตุฉุกเฉิน 1 เล่ม
- ถุงและสายรัด ใส่วัสดูดซับที่ใช้งานแล้ว 4 ใบ
- ถุงมือ Nitrile 2 คู่
- กาวสำหรับงานซ่อมรอยรั่วฉุกเฉิน 3 กระปุก

95 GALLON SPILL KIT ON WHEELS



วัสดดูดซับชนิดพร้อมใช้งานแบบบรรจุในถังพร้อมล้อลากดูดซับได้ 86.9 แกลลอน ในชุดประกอบด้วย
- แผ่นวัสดุดูดซับ 150 แผ่น (15"x 19") ・ถุงแล
- วัสดุดูดซับชนิดท่อน 12 ท่อน (3"x 4') ・คู่มือ
- วัสดูดซับชนิดท่อน 6 ท่อน (3"x 8')
- แว่นครอบตากันสารเคมี 1อัน
- วัสดุดูดซับชนิดหมอน 7 ชิ้น (18" x 18"

- ถุงและสายรัดสำหรับใส่วัสดูดซับที่ใช้งานแล้ว 4 ใบ
- คู่มือปฏิบัติงานขณะเกิดเหตุฉุกเฉิน 1 เล่ม
- ถุงมือ Nitrile 2 คู่
- กาวสำหรับงานซ่อมรอยรั่วฉุกเฉิน 3กระปุก



50 GALLON SPILL KIT ON WHEELS
วัสดดูดซับชนิดพร้อมใช้งานแบบบรรจุในถังพร้อมล้อลากดูดซับได้ 43.3 แกลลอน ในชุดประกอบด้วย
- แผ่นวัสดุดูดซับ 100 แผ่น (15"x 19")
- วัสดุดูดซับชนิดท่อน 6 ท่อน (3"x 4')
- วัสดุดูดซับชนิดหมอน 4 ชิ้น (18" x 18")
- ถุงและสายรัด ใส่วัสดูดซับที่ใช้งานแล้ว 5 ใบ
- แท่งเรืองแสง 1 อัน
- กาวแท่ง Epoxy 1 อัน
- คู่มือปฏิบัติงานขณะเกิดเหตุฉุกเฉิน 1 เล่ม
- ถุงมือ Nitrile 2 คู่
- แว่นครอบตาป้องกันสารเคมี 1 อัน

SpillTech

วัสดุดูดซับของเหลวอันตราย

65 GALLON SPILL KIT



วัสดุดูดซับชนิดพร้อมใช้งานแบบบรรจุในถังดูดซับได้ 43.8 แกลลอน
ในชุดประกอบด้วย

- แผ่นวัสดุดูดซับ 40 แผ่น (15"x 19")
- วัสดุดูดซับชนิดท่อน 10 ท่อน (3"x 4')
- วัสดุดูดซับชนิดท่อน 6 ท่อน (3"x 8')
- วัสดุดูดซับชนิดหมอน 6 ชิ้น (18" x 18")
- แว่นครอบตากันสารเคมี 1อัน
- ถุงและสายรัดสำหรับใส่วัสดุดูดซับที่ใช้งานแล้ว 3 ใบ
- คู่มือปฏิบัติงานขณะเกิดเหตุฉุกเฉิน 1 เล่ม
- ถุงมือ Nitrile 2 คู่

55 GALLON SPILL KIT



วัสดุดูดซับชนิดพร้อมใช้งานแบบบรรจุในถังดูดซับได้ 48.9 แกลลอน
ในชุดประกอบด้วย

- แผ่นวัสดุดูดซับ 100 แผ่น (15"x 19")
- วัสดุดูดซับชนิดท่อน 10 ท่อน (3"x 4')
- วัสดูดซับชนิดหมอน 5 ชิ้น (18" x 18")
- แว่นครอบตากันสารเคมี 2 อัน
- ถุงและสายรัดสำหรับใส่วัสดูดูดซับที่ใช้งานแล้ว 4 ใบ
- คู่มือปฏิบัติงานขณะเกิดเหตุฉุกเฉิน 1 เล่ม
- ถุงมือ Nitrile 2 คู่

30 GALLON SPILL KIT



วัสดุดูดซับชนิดพร้อมใช้งานแบบบรรจุในถังดูดซับได้ 25.6 แกลลอน
ในชุดประกอบด้วย

- แผ่นวัสดุดูดซับ 25 แผ่น (15"x 19")
- วัสดุดูดซับชนิดท่อน 4 ท่อน (3"x 8')
- วัสดุดูดซับชนิดหมอน 4 ชิ้น (18" x 18")
- แว่นครอบตากันสารเคมี 1 อัน
- ถุงและสายรัดสำหรับใส่วัสดูดูดซับที่ใช้งานแล้ว 5 ใบ
- คู่มือปฏิบัติงานขณะเกิดเหตุฉุกเฉิน 1 เล่ม
- ถุงมือ Nitrile 1 คู่

20 GALLON SPILL KIT



วัสดุดูดซับชนิดพร้อมใช้งานแบบบรรจุในถังดูดซับได้ 16.4 แกลลอน
ในชุดประกอบด้วย

- แผ่นวัสดุดูดซับ 25 แผ่น (15"x 19")
- วัสดุดูดซับชนิดท่อน 4 ท่อน (3"x 4')
- วัสดุดูดซับชนิดหมอน 2 ชิ้น (18" x 18")
- ถุงและสายรัดสำหรับใส่วัสดูดูดซับที่ใช้งานแล้ว 4 ใบ
- ถุงมือ Nitrile 1 คู่
- แว่นครอบตากันสารเคมี 1 อัน

10 GALLON SPILL KIT



วัสดุดูดซับชนิดพร้อมใช้งานแบบบรรจุในถังดูดซับได้ 9.5 แกลลอน
ในชุดประกอบด้วย

- แผ่นวัสดุดูดซับ 20 แผ่น (15"x 19")
- วัสดุดูดซับชนิดท่อน 3 ท่อน (3"x 4')
- วัสดุดูดซับชนิดหมอน 1 ชิ้น (8" x 18")
- ถุงและสายรัดสำหรับใส่วัสดูดูดซับที่ใช้งานแล้ว 2 ใบ
- ถุงมือ Nitrile 1 คู่
- แว่นครอบตากันสารเคมี 1 อัน

อุปกรณ์ชำระล้างสารเคมี EMERGENCY SHOWER



SS-S150

หัวฝักบัวและอ่างล้างตา ผลิตจากสแตนเลสคุณภาพสูง 304
วาล์วฝักบัว ผลิตจากสแตนเลส ขนาด 1"
วาล์วอ่างล้างตา ผลิตจาก สแตนเลส ขนาด 1/2"
ท่อจ่ายน้ำและตัวจ่าย 1 1/4" IPS.
แรงดันน้ำ 0.2 MPA - 0.8 MPA
ควบคุมการไหล 76 L/Min
สามารถใช้กับน้ำสะอาด
หัวฝักบัวใช้งานด้วยวิธีการ ดึง ดัน ยก อ่างล้างตา
ใช้งานด้วยวิธีการผลักวาว์ล หรือแท่นเหยียบที่เท้า
น้ำหนัก 15 กิโลกรัม



SS-E150

อ่างล้างตาชนิดตั้งพื้น ผลิตจากสแตนเลส
คุณภาพสูง 304
วาล์วอ่างล้างตา ผลิตจากสแตนเลสขนาด 1/2"
ท่อจ่ายน้ำและตัวจ่ายขนาด 1 1/4" IPS.
แรงดันน้ำ 0.2 MPA - 0.8 MPA
ควบคุมแรงดันการไหล 76 L/Min
สามารถใช้กับน้ำสะอาด
ใช้งานด้วยวิธีการผลักหรือใช้เท้าเหยียบ
น้ำหนัก 7.5 กิโลกรัม



SS-B100

อ่างล้างตาชนิดติดผนัง ผลิตจากสแตนเลส
คุณภาพสูง 304
วาล์วอ่างล้างตา ผลิตจากสแตนเลสขนาด 1/2'
ท่อจ่ายน้ำและตัวจ่ายขนาด 1"IPS.
แรงดันน้ำ 0.2 MPA - 0.8 MPA
ควบคุมแรงดันการไหล 76 L/Min
สามารถใช้กับน้ำสะอาด
ใช้งานด้วยวิธีการผลัก น้ำหนัก 2.5 กิโลกรัม



T300

อ่างล้างตาแบบเคลื่อนย้ายได้
ขนาด 14แกลลอน (53 ลิตร)
วัสดุ PE ปลอดสารพิษ
ใช้งานต่อเนื่องได้ 15 นาที
ขนาดกล่อง 67x53x85 CM

อะไหล่อุปกรณ์ล้างตา TERRYSAFE



SS-P100
อ่างล้างตาสแตนเลส



SS-P150
ฝักบัวสแตนเลส



P400
หัวฉีดล้างตา

P550
ข้อต่อสแตนเลส 1/2"
Stainless Steel Ball Valve
สำหรับอ่างล้างตา



P600
ข้อต่อสแตนเลส 1"
Ball Valve สำหรับฝักบัว





P950
ก้านสแตนเลสดึง
เปิด-ปิด ฝักบัว



P900
สายสำหรับ
อ่างล้างตา



SS-P850
มือผลักเปิด-ปิด



P1001
ป้ายชุดชำระล้างตา
และตัว



P1002
ป้ายชุดชำระล้างตา

EMERGENCY SHOWER & EYEWASH

SPEAKMAN
THE QUALITY LEADER SINCE 1869

อุปกรณ์ชำระล้างสารเคมี



SE227
ชุดฝักบัวพลาสติก ABS
ท่อ Galvanized
เคลือบสีเขียวพร้อมวาล์ว
และที่ดึงอลูมิเนียม



SE227
ชุดฝักบัวและท่อผลิตจาก
Stainless Steel
พร้อมวาล์วและที่ดึง
ทำจากอลูมิเนียม



SE584
ชุดอ่างล้างตาชนิดตั้งพื้น
รุ่นSE584 ตัวอ่างผลิตจาก
Stainless Steel ชุดแท่นตั้งพื้น
ผลิตจากท่อ Galvanized
เคลือบสีเขียว



SE580
อ่างล้างตาแบบติดผนัง
ตัวอ่างทำจาก Polypropylene
ป้องกัน UV หัวฉีดแบบฟองอากาศ



SE582
อ่างล้างตาแบบติดผนัง ตัวอ่าง
ทำจาก Stainless Steel
หัวฉีดแบบฟองอากาศ



SE572
ชุดล้างตาติดตั้งบนเคาน์เตอร์สำหรับ
ห้องปฏิบัติการ หัวฉีดแบบฟองอากาศ
หมุนเปลี่ยนทิศทางได้90องศา



SE693
ชุดล้างตัว/ล้างตาฉุกเฉิน ประกอบด้วย
ฝักบัวพลาสติกABSขนาด8" อ่างล้าง
ตาStainless Steel ชุดมือดึงเปิด
-ปิดวาล์วฝักบัวผลิตจากAluminum
ชุดท่อผลิตจากGalvanized Steel
เคลือบสีเขียวขนาด1-1/4", ทางน้ำเข้า
และทางน้ำทิ้งขนาด1-1/4" จำหน่าย
พร้อมชุดอุปกรณ์เสริมเปิดวาล์วอ่างล้างตาด้วยเท้า



SE625
ชุดล้างตัว/ล้างตาฉุกเฉิน ประกอบด้วย
ฝักบัวStainless Steelขนาด8" อ่าง
ล้างตาStainless Steel ชุดมือดึง
เปิด-ปิดวาล์วฝักบัวผลิตจาก
Aluminum ชุดท่อผลิตจากStainless
Steelขนาด1-1/2", ทางน้ำเข้าและ
ทางน้ำทิ้งขนาด1-1/4" จำหน่ายพร้อมชุด
อุปกรณ์เสริมเปิดวาล์วอ่างล้างตาด้วยเท้า



SE590
ชุดล้างตาฉุกเฉินแบบเติมอากาศ
ความจุ 10 แกลลอนใช้งานได้
15 นาที พร้อมสายอ่อนและฝักบัว
สำหรับล้างร่างกาย ตัวถังผลิตจาก
Stainless Steel มาตรฐาน ANSI



SE697
ชุดล้างตัว/ล้างตาฉุกเฉิน ประกอบด้วย
ฝักบัวพลาสติกABSขนาด8" อ่างล้าง
ตาผลิตจากพลาสติกABS ชุดมือดึงเปิด
-ปิดวาล์วฝักบัวผลิตจากAluminum
ชุดท่อผลิตจากGalvanized Steel
เคลือบสีเขียวขนาด1-1/4", ทางน้ำเข้า
และทางน้ำทิ้งขนาด1-1/4" จำหน่าย
พร้อมชุดอุปกรณ์เสริมเปิดวาล์วอ่างล้างตาด้วยเท้า

PORTABLE UNIT



SE4300
ชุดล้างตาฉุกเฉินความจุ 20 แกลลอน ใช้งานได้ 15
นาที มาตรฐาน ANSI ทำด้วยวัสดุ Polyethylene
ใช้งานง่ายเพียงดึงฝาครอบหัวชำระออก มาพร้อมชุด
ฝักบัวชำระล้างร่างกายเฉพาะจุด



SE4400
ชุดล้างตาฉุกเฉิน
ความจุ 9 แกลลอน ใช้งานได้ 15 นาที
มาตรฐาน ANSI ทำด้วยวัสดุ Polyethylene
ใช้งานง่าย น้ำหนักเบา

ACCESSORIES & SPARE PART



ถเข็นเคลื่อนย้าย SE-4360
สำหรับใช้งานร่วมกับชุดชำระล้าง
ฉุกเฉิน รุ่น SE-4300



ฝักบัว Stainless Steel ขนาด 8"
รุ่น SE-820 (Spare Part)



ฝักบัวพลาสติก ABS ขนาด 8"
รุ่น SE-810 (Spare Part)



Ball Valve พร้อมมือผลักรุ่น
SE-910 (Spare part)



หัวฉีดน้ำล้างตารุ่น
RPG38-0379 (Spare part)

STUNT
STT100

CE EN 15154-4
ANSI Z358.1-2014

PORTABLE EYEWASH STATION

ที่ล้างตาฉุกเฉินแบบเคลื่อนย้ายได้สำหรับผู้ที่ทำงานกับสารเคมี



APPLICATION

ใช้งานง่ายเมื่อเปิดถาดด้านหน้าออก น้ำจะไหลพุ่งออก
ทางฝักบัวทั้งสองข้างทันที โดยใช้แรงโน้มถ่วงของน้ำเอง
ไม่ต้องต่อท่อประปา สามารถนำไปติดตั้งไว้ตามหน้างาน
ที่ทำงานกับสารเคมีต่างๆ ได้สะดวก เหมาะสำหรับ
พื้นที่เข้าถึงยาก หรือทำงานชั่วคราว

FEATURES

- มีหูหิ้วจับถือเคลื่อนย้ายได้สะดวก
- ผลิตจาก Polyethylene แข็งแรงทนทานน้ำหนักเบา
- มาพร้อมอุปกรณ์แขวนติดผนังทำจาก Stainless
- ช่องใส่น้ำขนาดใหญ่ ใส่น้ำสะดวก และทำความสะอาดง่าย
- มีช่องระบายน้ำออก สะดวกในการเปลี่ยนถ่ายน้ำ

ช่องใส่น้ำขนาดใหญ่
ใส่น้ำสะดวก ทำความสะอาด
ภายในถังง่าย



ฝักบัวจ่ายน้ำล้างตา
ด้วยอัตรา 1.5 ลิตร/นาที
ต่อเนื่องนาน 15 นาที

ใช้งานง่าย
เพียงดึงถาดให้กางออก



ช่องระบายน้ำออก
อยู่ด้านล่างของถัง
สะดวกในการเปลี่ยนถ่ายน้ำ

SPECIFICATIONS

- ถังบรรจุน้ำ 9 แกลลอน (34 ลิตร)
- อัตราการไหลมากกว่า 1.5 ลิตร/นาที
- จ่ายน้ำต่อเนื่องมากกว่า 15 นาที
- มีป้ายแสดงวิธีการใช้ 16 x 18 ซ.ม.
- ขนาด 57 x 40 x 29 ซ.ม.
- น้ำหนักถังเปล่า 4.5 ก.ก.
- น้ำหนักรวมบรรจุน้ำ 39 ก.ก.
- ได้รับมาตรฐานความปลอดภัย
  EN 15154-4:2009 ANSI Z358.1-2014

Master Lock

อุปกรณ์ล็อคนิรภัย

แม่กุญแจ Master Lock ทำจากวัตดุคอมโพสิต Zenex ที่ทนทานต่อรังสียูวี มีห่วงโลหะ (S31.410) และไนลอน (S32.406) ไม่นำไฟฟ้าปลอดภัยสำหรับการใช้งานในพื้นที่อันตราย ในธภาพแวดล้อมที่มีเสียงดัง มีประกายไฟหรือเสียงต่อการระเบิด สามกรถเลือกเป็นแบบ Keyed Diferent KD), Keyed Alike (KA) และ Master Keyed (MK)

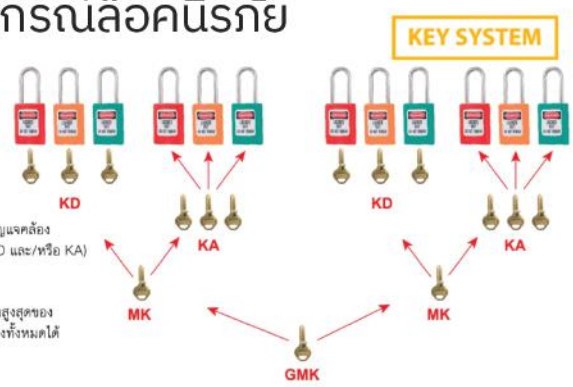


KD
กุญแจชนิดลูกกุญแจต่างกัน

KA
กุญแจชนิดลูกกุญแจเหมือนกัน

MK
กุญแจมาสเตอร์คีย์ สามารถเปิดกุญแจคล้องของกลุ่มพนักงานได้หลายกลุ่ม (KD และ/หรือ KA)

GMK
กุญแจแกรนด์มาสเตอร์คีย์คือระดับสูงสุดของการใช้งาน สามารถเปิดกุญแจคล้องทั้งหมดได้



รุ่นสินค้า	รายละเอียด	ตัวฐาน		ห่วงกุญแจ		
		ความกว้าง (mm.)	ความสูง (mm.)	ความยาว (mm.)	ระยะห่างของห่วงกุญแจ (mm.)	เส้น ศก. ห่วง (mm.)
S31	กุญแจล็อคแบบคล้องห่วงกุญแจสแตนเลส	35	48	38	16	4.76
S32	กุญแจล็อคแบบคล้องห่วงกุญแจ NYLON	35	48	38	16	4.76
406	กุญแจล็อคแบบคล้องห่วงกุญแจ NYLON	38	44	38	20	6
410	กุญแจล็อคแบบคล้องห่วงกุญแจเหล็กกล้าชุบแข็ง	38	44	38	20	6

PADLOCK 8 COLORS



VALVE LOCKOUT

S3910



อุปกรณ์ล็อควาล์วจ่ายแก๊ส ใช้กับวาล์วที่มีเส้นผ่านศูนย์กลางไม่เกิน 76 mm. ทนต่อสารเคมี และการกัดกร่อน

480-484



อุปกรณ์ล็อค Gate Valve มีให้เลือก 5 ขนาด สำหรับวาล์วที่มีขนาดตั้งแต่ 25-330 mm.

S3080



อุปกรณ์ล็อค Ball Valve เส้นผ่าศูนย์กลางไม่เกิน 50 mm.ใช้งานกับมือจับความกว้างไม่เกิน 27 mm. ใช้งานง่าย รวดเร็วทำจากวัสดุที่แข็งแรงทนทานทนต่ออุณหภูมิ, ความชื้น และรังสี UV

S3081



อุปกรณ์ล็อค Ball Valve เส้นผ่าศูนย์กลางไม่เกิน 50 mm.ใช้งานกับมือจับความกว้างไม่เกิน27 mm. ใช้งานง่าย รวดเร็วทำจากวัสดุที่แข็งแรงทนทานทนต่ออุณหภูมิ, ความชื้น และรังสี UV

S3920



อุปกรณ์ล็อคButterfly พร้อมสายเคเบิ้ล สามารถใช้ล็อคอุปกรณ์ได้หลายขนาด น้ำหนักเบา พกพาสะดวก สายเคเบิลเหล็กหุ้มพลาสติก ขนาด 4 mm. ยาว 180 mm.

S3921



อุปกรณ์ล็อค Butterfly Valve แบบไม่มีสายเคเบิ้ล

S856



S866



อุปกรณ์ล็อคแบบใช้สายเคเบิ้ล สามารถประยุกต์ใช้ล็อคอุปกรณ์ได้หลายตัวและหลายขนาดพร้อมกัน น้ำหนักเบา พกพาสะดวก สายเคเบิลเหล็กหุ้มพลาสติก ขนาด 3.3 mm. ยาว 270 mm.

NEW

S3570



กล่องบรรจุ Padlock ชนิดแขวนผนัง ทำจาก Polycarbonate แข็งแรง ทนทาน บรรจุกุญแจได้สูงสุด 6 ตัว

NEW

S3079



อุปกรณ์ล็อค Ball Valve เส้นผ่าศูนย์กลางไม่เกิน 200 mm. ใช้งานกับมือจับความกว้างไม่เกิน 27 mm. ใช้งานง่าย รวดเร็วทำจากวัสดุที่แข็งแรงทนทานทนต่ออุณหภูมิ, ความชื้น และรังสี UV

NEW

S442



อุปกรณ์คล้องเสริมสำหรับการใช้งานร่วมกันมากกว่า1คนขึ้นไปทนทานต่อแสงUV น้ำหนักเบาใส่กุญแจได้1ช่อง

503RED



กล่องสำหรับใส่ลูกกุญแจอย่างปลอดภัย เก็บได้สูงสุด 12 ตัว และสามารถคล้องกุญแจได้สูงสุด 14 ตัว

498A



กล่องล็อกนิรภัย สามารถคล้องกุญแจได้สูงสุด 12 ตัว

S1518



Heavy-Duty Padlock Rack แขากุญแจได้สูงสุด 18 ตัว 3 Group

1484B



กล่องบรรจุ Padlock ชนิดแขวนผนัง ทำจาก Polycarbonate แข็งแรง ทนทาน บรรจุกุญแจได้สูงสุด 20 ตัว
*ไม่รวมอุปกรณ์ภายใน

S1900



กล่องบรรจุอุปกรณ์ Lock-out ชนิดแขวนผนัง ทำจาก Polycarbonate แข็งแรง ทนทาน
*ไม่รวมอุปกรณ์ภายใน

OCKOUT HASPS

416
417



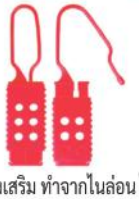
อุปกรณ์คล้องเสริม สำหรับคล้องแม่กุญแจ 6 รู ทำจากอลูมิเนียม ไม่เป็นสนิม น้ำหนักเบา
- ด้ามจับเคลือบไวนิลป้องกันไฟฟ้า
- สามารถรับขนาดห่วงกุญแจสูงสุด 8 mm.
- ห่วงมีขนาด 1 นิ้ว (416) และ 1.5 นิ้ว (417)

427



อุปกรณ์ล็อคพร้อมป้ายแขวนผลิตจากอลูมิเนียมชุบเคลือบผิว และสแตนเลส
- ใส่กุญแจได้ 5 ช่อง
- มีให้เลือก 6 สี ดำ, น้ำเงิน, เขียว, ม่วง, แดง, เหลือง

428



อุปกรณ์คล้องเสริม ทำจากไนล่อน ไม่นำไฟฟ้า ไม่ทำให้เกิดประกายไฟ สำหรับใบใช้ในพื้นที่อันตรายหรือสภาพบรรยากาศที่ติดไฟหรือระเบิดได้ - ใส่กุญแจได้ 6 ช่อง

497A



ป้ายเตือน "DO NOT OPERATE" เคลือบด้านนอกด้วย Polyester Laminate ทนทาน ป้องกันสารเคมี
- ขนาด 146x80 cm.
- ตาไก่ทองเหลืองขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 11 mm.
- ตัวหนังสือใหญ่มองเห็นได้ชัดเจน

420
421



อุปกรณ์คล้องเสริมสำหรับคล้องแม่กุญแจ 6รู ผลิตจากเหล็กด้ามจับเคลือบไวนิลป้องกันไฟฟ้า สามารถรองรับขนาดห่วงกุญแจสูงสุด 8mm ห่วงมีขนาด 1นิ้ว (420) และ1.5นิ้ว (421)

S430



อุปกรณ์คล้องเสริมสำหรับการใช้งานร่วมกันมากกว่า1คนขึ้นไปทนทานต่อแสงUV น้ำหนักเบาใส่กุญแจได้2ช่อง



อุปกรณ์ล็อคนิรภัย

Master Lock

ELECTRICAL LOCKOUT



487
488

อุปกรณ์ล็อคปลั๊กไฟ สำหรับป้องกันอุบัติเหตุ
- วัสดุ Zenex ทนทาน แสง UV
- มี 2 ขนาดให้เลือก 120-140 และ 240-550 โวลต์



S2151

อุปกรณ์ล็อคปุ่มเพื่อป้องกันอุบัติเหตุรองรับปุ่มที่มีเส้นผ่านศูนย์กลางสูงสุด 51 มม. และสูง 44 มม
- ทำจากพลาสติก ABS แข็งแรง



493B

อุปกรณ์ล็อคปลั๊กไฟ สำหรับป้องกันอุบัติเหตุ
- วัสดุ Zenex ทนทาน แสง UV
- มี 2 ขนาดให้เลือก 120-140 และ 240-550 โวลต์



S2390 S2392

อุปกรณ์ล็อค Circuit Breaker
สามารถใช้งานได้กับ Circuit Breaker ทุกแบบ ทำจากเหล็กชุบแข็ง



S2394

อุปกรณ์ล็อค Mini Circuit Breaker
สามารถใช้งานได้กับ
Circuit Breaker มาตรฐานทั่วไป



491B

อุปกรณ์ล็อค Circuit Breaker ขนาดใหญ่ สามารถใช้งานได้กับ Circuit Breaker ทุกแบบ
ใช้ง่ายโดยการล็อกจากด้านข้าง ทำจากเหล็กชุบแข็ง



S3821

อุปกรณ์ล็อคเบรกเกอร์ไฟฟ้าขนาดเล็ก (120/240 V)
น้ำหนักเบา ติดตั้งได้ง่ายโดยไม่ต้องใช้เครื่องมือด้วย
ปุ่มหมุนขนาดใหญ่และออกแบบให้มีร่องสำหรับใช้ร่วมกับไขควงได้



S3822

อุปกรณ์ล็อคเบรกเกอร์ไฟฟ้าขนาดเล็ก (120/240 V)
น้ำหนักเบา ติดตั้งได้ง่ายโดยไม่ต้องใช้เครื่องมือด้วย
ปุ่มหมุนขนาดใหญ่และออกแบบให้มีร่องสำหรับใช้ร่วมกับไขควงได้



S3823

อุปกรณ์ล็อคเบรกเกอร์ไฟฟ้าขนาดใหญ่ (480/600 V)
เหมาะสำหรับเบรกเกอร์ที่มีก้านโยกขนาดใหญ่ น้ำหนักเบา
ติดตั้งได้ง่ายโดยไม่ต้องใช้เครื่องมือด้วยปุ่มหมุนขนาดใหญ่
และออกแบบให้มีร่องสำหรับใช้ร่วมกับไขควงได้

อุปกรณ์ดับเพลิง

ชุดดับเพลิง



EAGLE II



EAGLE I

เสื้อ,กางเกง, หมวก,รองเท้า,ถุงมือ, HOOD (ผ้าคลุมศีรษะ) เป็นอุปกรณ์เสริม มีขนาด M , L , XL เลือกได้ (รายละเอียดตามตาราง)
เสื้อมีกระเป๋า 2 ข้าง พร้อมหนังหุ้มเสื้อมีกระเป๋า ใส่วิทยุที่หน้าอก มีกระเป๋าด้านใน 2 ใบกางเกงมีกระเป๋าด้านข้าง 2 ใบ ซ้าย ขวา กางเกงมีสายสะพาย และหัวเข่าเสริมผ้า 2 ชั้น เสื้อ และ กางเกงปิด 2 ชั้น ด้านในเป็นซิปด้านอกเป็น VELCROมีแถบสะท้อนแสงที่เสื้อและกางเกง ยี่ห้อ 3M (Triple trim)
ชุดประกอบด้วยผ้า 3 ชั้น ชั้นนอกเป็นผ้า NOMEX III A ชั้นกลางเป็นผ้า PTFE / NOMEX ชั้นในเป็นผ้านวม NOMEX/FR Viscose รองในถอดและประกอบง่ายโดยซิป น้ำหนักเบา 7.0 กก. ผลิตตามมาตรฐาน NFPA 1971-2007
DRD (Drag Rescue Device) ด้านหลัง ทำด้วยเคฟล่า

SET มาตรฐานประกอบด้วย
เสื้อ และ กางเกง รุ่น EAGLE II
พร้อม หมวก รุ่น 1500-2000F

เสื้อพร้อมที่ครอบหมวก และ
กางเกง รุ่น EAGLE I พร้อมหมวก
รุ่น 1500-2000円 และถุงมือดับเพลิง
รุ่น FIREMAN VI หรือ EURO VI
รองเท้าดับเพลิง รุ่น 9687L หรือ รุ่น 8687





ชุดดับเพลิง รุ่น EAGLE II สีเหลือง
หมวกดับเพลิงยี่ห้อ DRAGER
รุ่น HPS 6200 "EURO"
HOOD รุ่น 3018285



ชุดดับเพลิง รุ่น EAGLE II สีแดง
หมวกดับเพลิงยี่ห้อ DRAGER
รุ่น HPS 6200 "EURO"
HOOD รุ่น 3018185



ชุดดับเพลิง รุ่น EAGLE II
สีกรมท่า (สั่งพิเศษ)
หมวกดับเพลิง รุ่น 1500-2000F
HOOD รุ่น 3018185



แถบปรับขนาดเอว



ผ้า NOMEX ยืดข้อมือ
และที่สวมนิ้วโป้ง



เสริมหนังหรือผ้า KEVLAR
ที่หัวเข่า



เสื้อและ กางเกง
เป็นแบบปิด 2 ชั้น
ด้านในเป็นซิป
ด้านนอกเป็น VELCRO

SIZE CHART ตารางเทียบไซด์ชุดดับเพลิง "BSP"

ขนาดชุด (ซม.)	XXL	XL	L	M	S
ความยาวของเสื้อ	90	88	86	83	80
รอบอก	144	138	132	126	120
ขนาดปกเสื้อ	54	53	52	51	50
ความยาวแขนเสื้อ	65	63	59	56	54
ขนาดเอว	131	125	118	114	108
ความยาวขากางเกง	106	104	102	101	99
ความยาวเป้าถึงปลายขา	72.5	71	70	69	67

หมายเหตุ : ขนาด XL, L & M เป็นขนาดที่มีในสต็อก
ขนาด XXL & S เป็นขนาดที่ต้องสั่งตาม ORDER



EAGLE II
(MAHERO 08113)





มีเสริมหนังปลายขา ปลายแขน และ กระเป๋าเสื้อ



เสื้อ และ กางเกง ทำด้วยผ้า 3 ชั้น
ชั้นกลางเป็นแบบลมผ่านได้



เอี๊ยมเป็นแบบตัว H
สามารถปรับได้ และปลดเร็ว

แบบสั่งพิเศษ
SPECIAL ORDER



แถมกระเป๋าใส่ชุดดับเพลิง

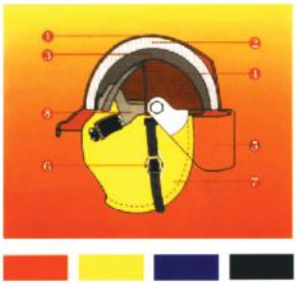


เสริมหนังหรือผ้า ที่ไหล่ หรือ ข้อศอก
สามารถสั่งตัดตามแบบที่ต้องการได้

อุปกรณ์ล็อคนิรภัย

หมวกดับเพลิง มาตรฐาน NFPA

เป็นหมวกสำหรับพนักงานทั่วไป โครงสร้างของหมวกท้วย FRBERGLASS ใน รุ่น TC1 และพลาสติกแข็ง (THERMOPLASTIC) 14 1500-2000 พร้อมกระจกกันความร้อน ขนาดกว้าง 4.นิ้ว มีผ้า NOMEX ปิดบริเวณต้นคอ มีปุ่มปรับระดับความกว้างของหมวก เพื่อกระชับเวลาใส่ พร้อมสายรัดคาง



1. โครงสร้างหมวกทำด้วยไฟเบอร์กลาส หรือพลาสติกแข็ง
2. แผ่นโฟมรองรับแรงกระแทก
3. แผ่นรองในหมวก
4. แผ่นรองรับศีรษะ
5. กระจกขนาดกว้าง 4.5 นิ้ว
6. สายรัดคางปรับระดับได้
7. ผ้า NOMEX สำหรับปิดบริเวณต้นคอ
8. ปุ่มปรับระดับความกว้างของแผ่นรองรับ





รุ่น 1500-2000R
First Due Contemporary
PHENIX PH083113-1REV.A
ดับเพลิงและกู้ภัย
โครงสร้างทำด้วย THERMOPLASTIC
ลักษณะเป็นแบบครบชุด ปีกหมวกแบบสั้น

รุ่น 1500-2000F
First Due Contemporary
PHENIX PH083113-1REV.A
แบบปีกรอบ
โครงสร้างทำด้วย THERMOPLASTIC
ลักษณะเป็นแบบครบชุด

มาตรฐาน NFPA 1971-2013 และ ISO 9001-2008



รุ่น TC1 หมวกดับเพลิงแบบ TRADITIONAL โครงสร้างทำด้วย FIBERGLASS ลักษณะครบชุด พร้อมแว่นตานิรภัย ที่เลือกเป็นแว่นตาปรับขึ้น-ลง



รุ่น TC1 หมวกดับเพลิงแบบ TRADITIONAL โครงสร้างทำด้วย FIBERGLASS ลักษณะครบชุด พร้อมแว่นตานิรภัย ที่เลือกเป็นแว่นตาปรับขึ้น-ลง



รุ่น TC1 หมวกพร้อมหน้ากาก เคลือบปรอทสีทองและที่ยึดไฟฉาย ใช้ร่วมกันกับชุดดับเพลิง รุ่น RS CENTURY และ FS CENTURY

รุ่น TC1 หมวกพร้อม หน้ากากยาว 6" แบบใส รุ่น F1SA สีเหลือง หรือ สีขาว (สามารถส่งได้ทันที) มีให้เลือก : หน้ากากเคลือบ ปรอทสีทอง หรือ แว่นตาครอบตา





รุ่น TC1 หมวกพร้อมหน้ากาก เต็มหน้า ใช้พร้อมกับหน้ากากสวมเร็ว

รองเท้าพนักงานดับเพลิง มาตรฐาน EN15090CE และ NFPA1971-2007



HARVIK
รุ่น 9687
EN 15090 CE
สูง 15 นิ้ว



ใหญ่กว่ารุ่น 9687 15%

HARVIK
รุ่น 8687
สูง 15 นิ้ว



HARVIK
รุ่น 9679
NFPA 1971-2007
สูง 16 นิ้ว



FIRE BOOT
2008 CE EN 345
ทำด้วยหนังสามารถเลือกเป็นแบบเชือกผูก หรือแบบซิป



EAGLE III



EAGLE IV

FIRE FIGHTING COATS
เสื้อดับเพลิง ชนิดเสื้อยาว 40 และ 45 นิ้ว

รุ่น EAGLE III ยาว 40 นิ้ว เป็นแบบ 2 ชั้น
- ชั้นนอกเป็นผ้า NOMEX III A
- ชั้นในเป็นผ้า NOMEX / FR Viscose
- มีแถบสะท้อนแสงที่หน้าอกและแขนเสื้อ

รุ่น EAGLE IV ยาว 45 นิ้ว เป็นแบบ 3 ชั้น
- ชั้นนอกเป็นผ้า NOMEX III A
- ชั้นกลางเป็นผ้า E - 89
- ชั้นในเป็นผ้า NOMEX / FR Viscose มีแถบสะท้อนแสงที่หน้าอกและแขนเสื้อ

รองเท้ามี 2 แบบ
แบบยาว รุ่น 11451 3/4 HIP ใช้กับ รุ่น EAGLE IM หรือ
แบบบู๊ท สูง 15" รุ่น 96871 ใช้กับ รุ่น EAGLE IV

FIRE FIGHTING COATS
เสื้อดับเพลิง ชนิดเสื้อยาว 40 และ 45 นิ้ว ตามรูปแบบมีรายละเอียดดังนี้
หมวกดับเพลิง BSP 1500 - 2000 F ถุงมือดับเพลิง FIREMAN VI
รองเท้าดับเพลิงยาวถึงสะโพก HARVIK รุ่น 11451 Hood ผ้าคลุมศีรษะ

Fire Extinguishing Equipment

อุปกรณ์ดับเพลิง

ผ้าคลุมศรีษะดับเพลิงตามมาตรฐาน NFPA

- ผลิตเป็น 2 ชั้น
- ชั้นในเป็นแบบนุ่มพิเศษ โค้งรับตามรูปบ่า SF (SURE FIT") แบบใหม่
  - ให้กระชับกับใบหน้าและกันยืด
- ขอบเป็นยางยืดขนาด 1/2นิ้ว
- มาตรฐาน NFPA 1971 - 2007
- จาก USA



NOMEX
รุ่น
3018185 - SF
สีขาว
18 นิ้ว



NOMEX
รุ่น
3038185
สีขาว
21 นิ้ว



PBI KEVLAR
รุ่น
3018285 - SF
สีน้ำตาล
18 นิ้ว



NOMEX
รุ่น
3108185
สีขาว
15 นิ้ว

ถุงมือสำหรับดับเพลิงมาตรฐาน NFPA & EN

ทำด้วยหนังแท้ ผ้ายืดเป็น KEVLAR 2 ชั้น มีขนาด M.L.XL.XL*การดับเพลิง *การกู้ภัย



รุ่น BSP 0-68 3 ชั้น
ตามมาตรฐาน EN 659
และหลังมือทำด้วยผ้า Kover



รุ่น AFW GL-7500 3 ชั้น
ตามมาตรฐาน 1971-2007
(SEI Cart)



รุ่น Fireman VI 3 ชั้น
ตามมาตรฐาน OSHA 29 CFR



รุ่น EURO VI 3 ชั้น
ตามมาตรฐาน EN 659-2006 &CE
พร้อมแถบสะท้อนแสง

ชุดดับเพลิงในประเทศ

P0150



ถุงมือหนังกันความร้อน
ขนาดยาว 30 ซม.

P0151



ถุงมือหนัง มีผ้าNOMEX
แบบยืดได้รัดตรงข้อมือ

P0152



ถุงมือทนความร้อน ใยหิน
เอสเบททอส

P0153



ถุงมืออลูมิไนท์



P0157
HOOD ที่ครอบศรีษะ
ผ้า NOMEX

P0154



P0155



P0156



หมวกดับเพลิงไฟเบอร์กลาส หงอนเดี่ยว พร้อมหน้ากากและผ้าคลุมไหล่



P0161

HOOD รองเท้าดับเพลิง MT
หัวเหล็ก พื้นเหล็ก
ภายในบุผ้าสักหลาด
คาดสีเหลืองที่ครอบศรีษะ
ผ้า NOMEX



P0158

P0159



P0160



ชุดคลุมดับเพลิง
ยาวถึงเข่า
มีแถบสะท้อนแสง

ชุดหมี
เสื้อพร้อมกางเกง
(สีส้ม/กรมท่า)

ชุดดับเพลิง
เสื้อพร้อมกางเกง
(สีส้ม/เหลือง/กรมท่า)



P0162

รองเท้าดับเพลิง
HARVIK 9687
แบบมีหูหิ้ว
หัวเหล็ก พื้นเหล็ก
มีแผ่นฉนวนกันความร้อน



P0163

รองเท้าดับเพลิง
GLOFAB GF-07
แบบมีหูหิ้ว
หัวเหล็ก พื้นเหล็ก

Fire Extinguishing Equipment

อุปกรณ์ดับเพลิง



แบบตีนตุ๊กแก



แบบตะขอสับ



ด้านหลังเสื้อ



กางเกง

ชุดดับเพลิง (สีกรมท่า)

เสื้อ(Coat)
ชั้นนอก(Outer shell) ผ้าฝ้าย(ผ้าใบอย่างหนา)
ชั้นใน (Inner shell) ผ้าร่ม ซับในกันน้ำ
แถบสะท้อนแสง (Reflective Material)ขนาด 2
ตะขอยึดเสื้อแบบ ตีนตุ๊กแก
กระเป๋าเสื้อชั้นนอก Outer ขนาด 8 นิ้ว 2 ใบ
กระเป๋าเสื้อชั้นนอก Outer ขนาด 5.5 นิ้ว 1 ใบ
หูเกี่ยวสำหรับแขวนเก็บขนาดความยาว 32 นิ้ว
สีใช้งาน ส้ม , เหลือง , น้ำเงิน

กางเกง (Brouse)
ชั้นนอก(Outer shell) ผ้าฝ้าย
ชั้นใน(Inner Shell) ผ้าร่มซับในกันน้ำ
กระเป๋ากางเกงด้านข้างขนาด 8 นิ้ว 2 ใบ
สายหิ้วกางเกงถอดได้รูปตัว H
แถบสะท้อนแสงขนาด 2 นิ้ว
ปรับขนาดเอวด้วยแถบยืด(Velcro coat)
เป้ากางเกง ปิด-เปิดได้ด้วยแถบยืด (Velcro coat)
สีใช้งาน ส้ม, เหลือง , น้ำเงิน

สีส้ม





สีเหลือง



ตารางขนาดมาตรฐานสำหรับชุดดับเพลิง-Fire Fighting Suit (แบบเสื้อและกางเกง)

Size	ไหล่	อก	เสื้อยาว	แขนยาว	เอว	กางเกงยาว
S	20	44	30	23	34	38
M	21	46	30	23	36	39
L	22	48	30	24	38	40
XL	23	50	30	24	40	40
2XL	24	52	30	25	42	40
3XL	25	54	30	25	44	40
4XL	26	56	30	25	46	41



ชุดแต่งกายพนักงานดับเพลิง

เสื้อดับเพลิงสำหรับเจ้าหน้าที่ดับเพลิงแบบมาตรฐานชนิดคลุมยาวถึงเข่าทำจากเนื้อผ้าใบ มีแถบสะท้อนแสงที่ด้านหน้าด้านหลังและแขนทั้งสองข้างกระดุมเป็นแบบขอสับทำจากอลูมิเนียมมี 3สีให้เลือก ส้ม เหลือง กรมท่า

ชุดผจญเพลิง อลูมิไนซ์







ข้อต่อหัวฉีดดับเพลิง

GERMAN TYPE (STORZ)



P0001 ข้อต่อ STORZ



P0002 ฝาปิด STORZ พร้อมโซ่



P0003 หัวฉีดปรับฝอยคันโยก



P0004 หัวฉีดปรับฝอยหน้าจาน



P0005 กุญแจขันข้อต่อ



P0006 กุญแจขันข้อต่อ



P0007 หน้าแปลน



P0008 ข้อต่อ STORZ เกลียวใน



P0009 ข้อต่อ STORZ เกลียวนอก



P00010 Angle วาล์วหน้าแปลน + Storz



P0011 P0012 P0013 P0014 P0015

สายดับเพลิง





Fire Extinguishing Equipment

อุปกรณ์ดับเพลิง

JAPANESE STANDARD TYPE (MACHINO)



JAPANESE STANDARD TYPE (NAKAJIMA)



QUICK COUPLING TYPE



JET AND SPRAY NOZZLE



Fire Extinguishing Equipment

อุปกรณ์ดับเพลิง

SUCTION FITTINGS



P0091
ข้อต่อท่อดูด
ขนาด 1.5", 2", 2.5", 3", 4นิ้ว
วัสดุ : ทองเหลือง, อลูมิเนียม



P0092
ตะกร้าหวาย
กรองผง



P0094
P0093
ข้อลด 4" x 4"
ข้อลด 4" x 3, 4" x 3.5"



P0108
ตระกร้ากรอง
ผงโลหะ



P0095
ตระแกรงอลูมิเนียม
ขนาด 2.5", 3",
3.5", 4นิ้ว



P0096
ตระแกรงทองเหลือง
ขนาด 2.5", 3", 3.5"
4นิ้ว



P0097
ฟุตวาล์ว Universal (แป๊ป)
ขนาด 1.5", 2", 2.5", 3", 4นิ้ว
วัสดุ : ทองเหลือง
มีลิ้นกันน้ำไหลกลับและสปริง



P0100



P0099
รีเลย์เดี่ยวพร้อมฝาปิด
(หน้าแปลน) ขนาด 2.5นิ้ว



P0107
ตะแกรงกรองผง
ขนาด 3", 4นิ้ว
มีลิ้นกันน้ำไหลกลับ
+ เชือกกระตุก



P0101
ฝาปิดเกลียวใน
ขนาด 2.5", 3", 3.5", 4นิ้ว
วัสดุ : ทองเหลือง, อลู, PVC



P0102
นิปเปิล แป๊ป x หยาบ
ขนาด 2.5", 3", 4นิ้ว

P0098
ฟุตวาล์วอิตาลี (เกลียวแป๊ป)
ขนาด 1.5", 2", 2.5", 3",4นิ้ว
วัสดุ : ทองเหลือง
มีลิ้นกันน้ำไหลกลับ



P0103 P0104
กุญแจขันข้อต่อ



P0061
ข้อลดนิปเปิล



P0105
ข้อโค้ง เกลียว
x สวมเร็ว



P0106
ข้อโค้ง เกลียวใน
x เกลียวนอก

SUCTION FITTINGS



P0106
หัวแกละ ทางออกเกลียวหยาบ
แป๊ป4" x หยาบ4" x หยาบ4"



P0112
หัวแกละ ทางออกเกลียวหยาบ
แป๊ป2.5" x หยาบ2.5" x หยาบ2.5"



P0113
หัวแกละ ทางออกเกลียวหยาบ
แป๊ป4" x หยาบ2.5" x หยาบ2.5"



P0126
หัวแกละ ทางออกเกลียวหยาบ
แป๊ป3" x หยาบ3" x หยาบ3"



P0115
หัวรับน้ำเข้าตึกพร้อมฝา
แป๊ป4" x 2.5" x 2.5"



P0114
หัวแกละทางออกเกลียวแป๊ป
แป๊ป4" x แป๊ป2.5" x แป๊ป2.5"



P0117
ข้อแยก Y 4" เกลียวหยาบ
x 2.5" x 2.5" สวมเร็ว



P0118
ข้อแยก 3 ทาง ไม่มีวาล์ว
2.5" x 2.5" x 2.5"



P0125
ข้อแยก 3 ทาง'มีวาล์ว 2 ตัว
อลูมิเนียม 2.5 x 2.5 x 25"



P0120
ข้อแยก 3 ทาง'มีวาล์ว 2 ตัว
NHT25 x เขี้ยวสวีเดน1.5".5"



P0116
ข้อแยก 3 ทาง มีวาล์วปิดเปิด
2.5" x 2.5" x 2.5"



P0122
ข้อแยก 3 ทาง'มีวาล์ว 2 ตัว
2.5" x 2.5" x 2.5" สวมเร็ว

MONITOR GUN



P0123
แท่นปืนรูปงูพร้อมหัวฉีด
(ทองเหลือง / เหล็ก)



P0124
แท่นปืนรูปหัวใจพร้อมหัวฉีด
(ทองเหลือง / เหล็ก)



P0127
วาล์วหน้าแปลน 1 ด้าน



P0128
วาล์วหน้าแปลน 2 ด้าน

SPANNER



P0170
ประแจขันวาล์ว
เหล็กแป๊ปชุบซิงค์



P0171
ประแจขันวาล์ว
เหล็กสีแดง 2ด้าน



P0172
ประแจขันวาล์ว
เหล็กสีแดง 1ด้าน



P0174
ประแจ
RED HEAD 101



P0175
ประแจ KAPPA



P0176
ประแจขันข้อต่อ
(ทองเหลือง)



P0177
ประแจขันข้อต่อ
(เหล็ก)

P0178
Universal Spanner

P0179
Adjustable Combination

P0180
ประแจขันข้อต่อ
(ทองเหลือง/เหล็ก)

P0181
ประแจขันข้อต่อ
(อลูมิเนียม)

P0182
แชลง ยาว 36 นิ้ว

P0184
T (FIRE HYDRAN WRENCH) ประแจตัวที เปิดหัวประประปา

P0183
แชลงคอห่าน

ฆ้อนทุบกระจก

Fire Extinguishing Equipment

อุปกรณ์ดับเพลิง

เครื่องดับแพลิงชนิดผงเคมีแห้ง





เครื่องดับแพลิงชนิดสารสะอาด ฮาโลตรอน วัน



เครื่องดับแพลิงชนิดสูตรน้ำ เวเปอร์





เครื่องดับแพลิงชนิดคาร์บอนไดออกไซด์



เครื่องดับแพลิงชนิด AVD สำหรับเพลิงไหม้ที่เกิดจากเชื้อเพลิงที่เป็นแบตเตอรี่ลิเธียมไอออน



เครื่องดับแพลิงชนิดน้ำสะสมแรงดัน



เครื่องดับแพลิงชนิดโฟม



เครื่องดับแพลิงชนิดโฟม



เครื่องดับแพลิงชนิดอัตโนมัติ แบบติดเพดาน ชนิดผงเคมีแห้ง/ ชนิดสารสะอาด HALOTRON I



ตู้เก็บถังดับเพลิง



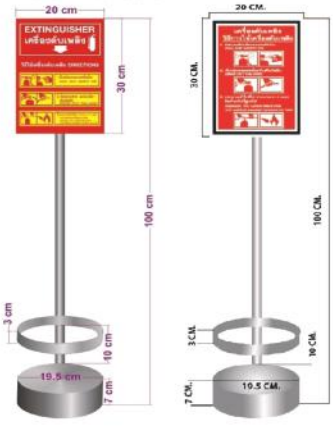
ตู้เก็บสายส่งน้ำดับเพลิง



ขาตั้งถังดับเพลิง



1.ขาตั้งถังดับเพลิงวัสดุสแตนเลส
2.ป้ายอลูมิเนียม+สติกเกอร์สะท้อนแสง
ขนาด 20x30 cm



ตู้เก็บสายส่งน้ำดับเพลิงแบบ FIRE HOSE RACK และอุปกรณ์ดับเพลิง





ตู้เก็บชุดดับเพลิง



ตู้เก็บสายส่งน้ำดับเพลิงแบบ FIRE HOSE REEL และอุปกรณ์ดับเพลิง

คัตเตอร์นิรภัยสำหรับงาน ตัดกระดาษลัง

SECUMAX 350



- ทำจากวัสดุ glass fibre reinforced plastic
- ตัดได้ลึกถึง 6 มม.

SECUPRO 625



- ทำจากวัสดุอลูมิเนียม
- ตัดได้ลึกถึง 21 มม.

SECUNORM 500



- ทำจากวัสดุอลูมิเนียม
- ตัดได้ลึกถึง 17 มม.

SECUNORM MIZAR



- ทำจากวัสดุ glass fibre reinforced plastic
- ตัดได้ลึกถึง 15 มม.



กล่องสำหรับใส่ใบมีดที่ใช้แล้ว

คัตเตอร์นิรภัยสำหรับงาน ติดฟิล์มและสายรัดกล่อง

SECUMAX 320



- ทำจากวัสดุ glass fibre reinforced plastic
- ตัดได้ลึกถึง 4 มม.

SECUMAX 350



- ทำจากวัสดุ glass fibre reinforced plastic
- ตัดได้ลึกถึง 6 มม.

SECUMAX EASYSAFE



- ทำจากวัสดุ glass fibre reinforced plastic
- ตัดได้ลึกถึง 7 มม.

คัตเตอร์นิรภัยสำหรับป้องกันสินค้าที่อยู่ด้านใน

SECUMAX 350



- ทำจากวัสดุ glass fibre reinforced plastic
- ตัดได้ลึกถึง 6 มม.

SECUPRO MARTEGO



- ทำจากวัสดุอลูมิเนียม
- ตัดได้ลึกถึง 9 มม.

SECUNORM 500 (5 mm)



- ทำจากวัสดุอลูมิเนียม
- ตัดได้ลึกถึง 5 มม.

คัตเตอร์นิรภัย ไม่สามารถเปลี่ยนใบมีดได้

SECUMAX 145



- ทำจากวัสดุ glass fibre reinforced plastic
- ตัดได้ลึกถึง 4 มม.

SECUMAX 150



- ทำจากวัสดุ glass fibre reinforced plastic
- ตัดได้ลึกถึง 6 มม.

SECUNORM SMARTCUT



- ทำจากวัสดุพลาสติก
- ตัดได้ลึกถึง 12 มม.

คัตเตอร์นิรภัยสำหรับงาน ติดฟิล์มและม้วนกระดาษ

SECUMAX EASYSAFE



- ทำจากวัสดุ glass fibre reinforced plastic
- ตัดได้ลึกถึง 7 มม.

SECUMAX OPTICUT



- ทำจากวัสดุพลาสติก
- ตัดได้ลึกถึง 7 มม.

SECUNORM 380



- ทำจากวัสดุ glass fibre reinforced plastic
- ตัดได้ลึกถึง 73 มม.

คัตเตอร์นิรภัยสำหรับงาน ที่สินค้าบรรจุอยู่ในถุง

SECUMAX 564



- ทำจากวัสดุ stainless steel และ glass fibre reinforced plastic
- ตัดได้ยาวถึง 80 มม.

SECUMAX 350



- ทำจากวัสดุ glass fibre reinforced plastic
- ตัดได้ลึกถึง 6 มม.

SECUMAX EASYSAFE



- ทำจากวัสดุ glass fibre reinforced plastic
- ตัดได้ลึกถึง 7 มม.

คัตเตอร์นิรภัยสำหรับงาน ตัดวัสดุที่มีความหนา

SECUPRO 625



- ทำจากวัสดุอลูมิเนียม
- ตัดได้ลึกถึง 21 มม.

SECUNORM 540



- ทำจากวัสดุอลูมิเนียม
- ตัดได้ลึกถึง 36 มม.

SECUNORM 380



- ทำจากวัสดุ glass fibre reinforced plastic
- ตัดได้ลึกถึง 73 มม.



WORKSafe EDGECUT BASIC SAFETY CUTTER

มีระบบใบมีดหดอัตโนมัติ (Auto-Retract) เพื่อความปลอดภัย
ด้ามจับวัสดุสองชั้น พลาสติกและยาง
(Dual Grip-ABS/TPR) เพื่อความถนัดและสบายในการจับ
เหมาะสำหรับการตัดกล่องกระดาษ พลาสติก และบรรรรภัณฑ์
รหัสสินค้า
WSNC1213-KWB (คัตเตอร์ แถม ใบมีด 10 ใบ)
รหัสใบมีดสำหรับเปลี่ยน
WSNUB24-50 (ใบมีดสำหรับเปลี่ยน 50ใบ/แพ็ค)





WORKSafe EDGECUT 2X SAFETY CUTTER

คุณสมบัติทั่วไป
คัตเตอร์อเนกประสงค์ระบบใบมีดคู่ (Dual-Blade System)
ประกอบด้วย
1. ใบมีดยูทิลิตี้ ใช้ตัดทั่วไป เช่น กล่องและบรรจุภัณฑ์
2.ใบมีดตะขอ (Hook Blade) เหมาะสำหรับตัดวัสดุเหนียว เช่น สายรัดพาเลทและพลาสติกหด (Shrink Wrap)
・ มีระบบใบมีดหดอัตโนมัติ (Auto-Retract) เพื่อความปลอดภัย
รหัสสินค้า
WSNC9603-KWB (คัตเตอร์ แถม ใบมีดยูทิลิตี้ 10 ใบ และใบมีดตะขอ 5 ใบ)
รหัสใบมีดสำหรับเปลี่ยน
WSNUB24-50 (ใบมีด 1 แพ็ค/50ใบ)
WSNHB66-50 (ใบมีด 1 แพ็ค /50ใบ)

อุปกรณ์ป้องกันไฟย้อนกลับ

SUMO INDUSTRIAL



FLASHBACK ARRESTOR for REGULATOR
อุปกรณ์ป้องกันไฟย้อนกลับสำหรับเกจ์วัดแรงดังดัน

วิธีการใช้ :
ใช้สำหรับต่อกับเกจ์เรกูเลเตอร์ (For Regulator)
ประโยชน์ :
ทำหน้าที่หยุดการไหลย้อนกลับของแก๊สและตัวกรองทำหน้าที่ดูดซับแก๊สของเปลวไฟไฟให้ดับลง ลดอุณหภูมิประกายไฟให้ต่ำลงจนไฟดับไป
ในงานเชื่อม-ตัดโลหะด้วยแก๊ส OXY-ACETYLENE หรือ OXY-LPG ไม่ให้เกิดความเสียหายต่ออุปกรณ์เชื่อม-ตัด และผู้ปฏิบัติงาน

EN 561:2002

FLASHBACK ARRESTOR For Heating Torch Style for Gas
อุปกรณ์ป้องกันไฟย้อนกลับต่อด้ามตัดแก๊ส แอลพีจี



วิธีการใช้ :
เหมาะกับผู้ใช้งานอุปกรณ์หัวเผา หรือด้ามตัดแก๊ส เกลียว M12x1
คุณสมบัติ :
ทำหน้าที่ หยุดไฟกันอ้อนกลับและแก๊สย้อนกลับจากการเชื่อม-ตัดโลหะด้วยแก๊สออกซิเจน-แอลพีจี เพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายต่ออุปกรณ์เชื่อม-ตัด และผู้ปฏิบัติงาน ถือเป็นอุปกรณ์เซฟตี้ตัวหนึ่งที่ผู้ใช้งานเชื่อม-ตัดโลหะด้วยแก๊ส ควรมีติดไว้ใช้ชุดเชื่อม-ตัดสนาม

FLASHBACK ARRESTOR

อุปกรณ์ป้องกันไฟย้อนกลับ

SUMO INDUSTRIAL EN 561:2002



FLASHBACK ARRESTOR for HOSE
อุปกรณ์ป้องกันไฟย้อนกลับสำหรับต่อกับสาย

วิธีการใช้ :
ใช้สำหรับต่อกับสาย
ประโยชน์ :
ทำหน้าที่หยุดการไหลย้อนกลับของแก๊สและตัวกรองทำหน้าที่ดูดซับแก๊สของเปลวไฟให้ดับลง ลดอุณหภูมิประกายไฟให้ต่ำลงจนไฟดับไป ในงานเชื่อม-ตัดโลหะด้วยแก๊ส OXY-ACETYLENE หรือ OXY-LPG ไม่ให้เกิดความเสียหายต่ออุปกรณ์เชื่อม-ตัด และผู้ปฏิบัติงาน





FLASHBACK ARRESTOR For TORCH
อุปกรณ์ป้องกันไฟย้อนกลับสำหรับชุดด้ามเชื่อม-ตัดแก๊ส

วิธีการใช้ :
ใช้สำหรับต่อกับชุดด้ามเชื่อม-ตัดแก๊ส (Torch Set)
ประโยชน์ :
ทำหน้าที่หยุดการไหลย้อนกลับของแก๊สและตัวกรองทำหน้าที่ดูดซับแก๊สของเปลวไฟให้ดับลง ลดอุณหภูมิประกายไฟให้ต่ำลง จนไฟดับไป ในงานเชื่อม-ตัดโลหะด้วยแก๊ส OXY-ACETYLENE หรือ OXY-LPG ไม่ให้เกิดความเสียหายต่ออุปกรณ์เชื่อม-ตัด และผู้ปฏิบัติงาน

FLASHBACK ARRESTOR for TORCH
อุปกรณ์ป้องกันไฟย้อนกลับสำหรับชุดด้ามเชื่อม-ตัดแก๊ส



วิธีการใช้ :
ใช้สำหรับชุดด้ามเชื่อม-ตัดแก๊ส
ประโยชน์ :
ทำหน้าที่หยุดการไหลย้อนกลับของแก๊สและตัวกรองทำหน้าที่ดูดซับแก๊สของเปลวไฟให้ดับลงลดอุณหภูมิประกายไฟให้ต่ำลงจนไฟดับไปในงานเชื่อม-ตัดโลหะด้วยแก๊ส OXY-ACETYLENE หรือ OXY-LPG ไม่ให้เกิดความเสียหายต่ออุปกรณ์เชื่อม-ตัด และผู้ปฏิบัติงาน



FLASHBACK ARRESTOR For CNC TORCH
อุปกรณ์ป้องกันไฟย้อนกลับสำหรับ CNC TORCH

วิธีการใช้ :
ใช้สำหรับต่อกับ CNC Torch
ประโยชน์ :
ทำหน้าที่หยุดการไหลย้อนกลับของแก๊สและตัวกรองทำหน้าที่ดูดซับแก๊สของเปลวไฟให้ดับลง ลดอุณหภูมิประกายไฟให้ต่ำลง จนไฟดับไป ในงานเชื่อม-ตัดโลหะด้วยแก๊ส OXY-ACETYLENE หรือ OXY-LPG ไม่ให้เกิดความเสียหายต่ออุปกรณ์เชื่อม-ตัด และผู้ปฏิบัติงาน

อุปกรณ์ป้องกันร่างกาย PROTECTIVE

3M

3M Protective Coverall 4510



ชุดป้องกันฝุ่น ละออง สารเคมี ที่มาพร้อมกับประสิทธิภาพในการปกป้องผิวหนังจากการกระเด็น กระเซ็น หรือละออองสารเคมี เช่น การพ่นสี เป็นต้น ผลิตจากวัสดุไมโครพอรัส

3M Protective Coverall 4520



ชุดป้องกันฝุ่น ละออง สารเคมี ผลิตโดยใช้เทคโนโลยีวัสดุใหม่ล่าสุดเนื้อผ้า SMMMS ประกอบด้วยเส้นใย Mettblown polypropylene 3 ชั้น แทรกอยู่ระหว่างเส้นใย 2 ชั้น ชนิด Spunbond polypropylene เป็นเทคโนโลยีใหม่ล่าสุดที่ช่วยการไหลผ่านและการระบายอากาศ

3M Protective Coverall 4540+



ชุดป้องกันนั้น ละออง สารเคมี ผลิตด้วยเทคโปโลยี dua materal ระดับพรีเมียม ให้ประสิทธิภาพการป้องกับสูงและสวมใส่สบาย

3M Protective Coverall 4545

ชุดป้องกันฝุ่น ละออง สารเคมี ผลิตด้วยเทคโนโลยี dual material ระดับพรีเมียม ให้ประสิทธิภาพการป้องกับสูงและสวมใส่สบาย









3M Protective Coverall 4570

ชุดป้องกันพิษ ละออง สารเคมี เป็นชุดป้องกันประสิทธิภาพสูงในระดับ Type 3/4/5/6 ปกป้องผู้สวมใส่จากละอองฝอยแรงดันสูงและต่ำ

3M Protective Coverall 4500

เป็นรุ่นประหยัดสำหรับงาน DIY หรืองานทำความสะอาดและบำรุงรักษาทั่วไป ในโรงงานอุตสาหกรรม สำหรับป้องกันสิ่งสกปรกหรือสารไม่อันตราย

3M Protective Coverall 50425

ชุดป้องกันสำหรับสารไม่อันตรายชนิดใช้ซ้าได้ ให้ความสบายยิ่งกว่าในการสวมใส่ ผลิตจากเส้นใยโพลีเอสเตอร์ ระบายอากาศได้ดี น้ำหนักเบา

WORKSafe







WSCLPVC01SL WSCOAPVC01 WSCOPVC03 WSAPPVC01

WSCLPVC01SL : ชุดเสื้อแจ็คเก็ตกับกางเกงแบบยางยืด ตัวเสื้อแบบรูดซิป และติดกระดุมด้านนอกอีกชั้น

WSCOAPVC01: ชุดหมีพีวีซีเต็มตัวปลายแขนขาเป็นยางยืด

WSCOPVC03 : ชุดเสื้อคลุมยาวพร้อมฮูดคลุมศีรษะ สำหรับสวมทับชุดทำงาน

WSAPPVC01 : เอี๊ยมพีวีซีสวมง่ายด้วยการคล้องคอ และผูกเชือกด้านหลังให้กระชับ

อุปกรณ์ป้องกันร่างกาย



AlphaTec 1500 PLUS

ชุดหมีอัลฟาเทค 1500 PLUS ทำจากผ้า SMS เหมาะสำหรับงานที่มีฝุ่น และละอองจากสารเคมี สวมใส่สบาย ระบายอากาศได้ดี

Size Available : S M L XL 2XL





AlphaTec 2000 Standard

ชุดหมีอัลฟาเทค 2000 Standard ทำจากผ้า SMS 3 ชั้น ตะเข็บเย็บ และปิดทับอีกชั้นด้วยวัสดุชนิดเดียวกับเสื้อเพื่อการป้องกันในในระดับที่สูงกว่า พร้อมเคลือบ PE laminate เพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันของเหลวในระดับสูง รวมถึงป้องกันอนุภาค และไอระเหย

Size Available : S M L XL 2XL



AlphaTec 2000 Comfort

ชุดหมีอัลฟาเทค 2000 COMFORT ทำจากผ้า SMS 3 ชั้น เคลือบ PE LAMINATE เพิ่มประสิทธิภาพในการป้องกันของเหลวรวมถึงป้องกันอนุภาค และไอระเหย และไฟฟ้าสถิตย์

Size Available : S M L XL 2XL 3XL 4XL 5XL 6XL



AlphaTec 2000 Model 113

ชุดหมีอัลฟาเทค 2000 Standard ที่เพิ่มแถบสะท้อนแสงบริเวณไหล่และแขน เพิ่มความปลอดภัยในการทำงานในที่มีแสงสว่างน้อย

Size Available : S M L XL 2XL



AlphaTec 3000-111

ชุดหมีอัลฟาเทค 3000 ชุดป้องกันสารเคมี และสวมใส่สบายที่สุดทำจากผ้า SMS 3 ชั้น ตะเข็บเชื่อมด้วยคลื่นอัลตราโซนิค ป้องกันสารเคมีชนิด Inorganic ได้หลายชนิด รวมถึงฝุ่นผง อนุภาค และเชื้อโรค

Size Available : S M L XL 2XL 3XL 4XL 5XL

AlphaTec 4000-122

ชุดหมีอัลฟาเทค 4000 ชุดป้องกันสารเคมีระดับสูงของ AlphaTecมีน้ำหนักเบา และสวมใส่สบาย ตะเข็บเชื่อมด้วยคลื่นอัลตราโซนิค ป้องกันสารเคมีที่มีความเข้มข้นสูงได้หลายชนิด รวมถึงฝุ่นผง อนุภาค และเชื้อโรคด้านนอกมีชั้นฟิล์มพิเศษป้องกันความเสี่ยงจากการเสื่อมสลายของผ้าด้านใน

Size Available : S M L XL 2XL 3XL 4XL



AlphaTec AIRline coveralls

ชุดป้องกันสารเคมี ที่ออกแบบให้สามารถใช้งานร่วมกับระบบการจ่ายอากาศ สำหรับหายใจจากแหล่งจ่ายภายนอก (Airline) เพื่อใช้หายใจและใช้ป้องกันอันตรายจากอนุภาคที่เป็นอันตรายและสารเคมีเหลว



AlphaTec 6500 Gas-Tight Suit

ชุดป้องกันสารเคมีระดับสูงสุด(LEVEL-A) ผลิตจากวัสดุที่แข็งแรงทนทานน้ำหนักเบา ให้การปกป้องที่สมบูรณ์แบบ

Size Available : S M L XL 2XL

DU PONT



TYVEK 400

ชุดหมีผ้าไทเวค รุ่น 400

- ช่วยปกป้องกันฝุ่น ละอองเคมี
- ใช้ในงานพ่นสี ป้องกันไฟฟ้าสถิตย์ ปลอดเชื้อรา และแบคทีเรีย
- ผลิตจากเส้นใยโพลีเอทธีลีน

Size Available : S M L XL XXL



TYVEK 200-ES

ชุดหมี ป้องกันฝุ่นละอองและสารเคมี มียางยืดบริเวณใบหน้า เอว ข้อมือ และข้อเท้า มีที่คลุมศีรษะ (hood) พร้อมมียางยืดรัดป้องกันสารเคมี Category III, Type 5 และ 6

Size Available : S M L XL XXL XXXL



PROSHIELD 20

ชุดหมี ป้องกันฝุ่นละอองสารเคมี และเชื้อโรค ป้องกันไฟฟ้าสถิต ปลอดเชื้อราและแบคทีเรีย ยางยืดรัดบริเวณใบหน้า เอว ข้อมือ และข้อเท้า

Size Available : M L XL



TYVEK 600 Plus

ชุดหมี ป้องกันฝุ่นละอองสารเคมี

- ช่วยป้องกันร่างกายของผู้สวมใส่จากฝุ่นละอองและการกระเซ็นของสารเคมีอันตรายแบบมี HOOD มียางยืดและห่วงคล้องนิ้วโป้ง

Size Available : M L XL



TYCHEM 2000

ชุดหมีผ้าไทเวค รุ่น ไทเคม 2000

- ผลิตจากชุดไทเวคที่เคลือบสารโพลีเมอร์ สีเหลือง
- ป้องกันการซึมผ่านของสารอนินทรีย์ ประเภทกรด-ด่าง

Size Available : S M L XL





TYCHEM 2000 GOWN

เสื้อกาวน์ DUPONT TYCHEM 2000 C รุ่น 0290 ความยาวถึงหน้าแข้ง คอจีน เพื่อป้องกันสารเคมีได้ดีเยี่ยม ชุดปิดด้านหลัง ตะเข็บเย็บและปิดทับอีกชั้น เพื่อการป้องกันในระดับที่สูง ป้องกันสารเคมี CATEGORY II, TYPE PB [3-B] Size Available : S M L XXL



TYCHEM 2000C-PA30L0

เอี๊ยม DUPONT TYCHEM 2000 C รุ่น PA30LO ความยาวถึงหน้าแข้ง ผูกคอและเอว

- ป้องกันสารเคมี CATEGORY II, TYPE PB [3-B]



TYCHEM 2000C-PS32LA

ปลอกแขน DUPONT TYCHEM 2000 C รุ่น PS32LA มียางยืด

- ป้องกันสารเคมี CATEGORY III, TYPE PB [3-B]



TYCHEM 2000C-POBA

ถุงเท้าสวมทับรองเท้าบูท กันลื่น ความยาวถึงเข่า

- ป้องกันสารเคมี CATEGORY II, TYPE PB [3-B]



TYCHEM 6000F

ชุดหมีผ้าไทเวค รุ่น 6000F

- ผลิตจากชุดไทเวคที่เคลือบสารโพลีเมอร์ 2 ชั้นและเคลือบด้วยแผ่นฟิลม์พิเศษ สีเทา
- ป้องกันการซึมผ่านของสารอนินทรีย์ ประเภทกรด-ด่าง
- เคลือบสารป้องกันไฟฟ้าสถิตย์ด้านในชุด เพื่อป้องกันการสะสมไฟฟ้าสถิตนร่างกาย

Size Available : S M L XL



TYCHEM 6000F-GOWN

เสื้อกราวน์ DUPONT* TYCHEMO 6000 F สีเทา คอจีน เพื่อป้องกันสารเคมีได้ดีเยี่ยม ชุดปิดด้านหลัง ตะเข็บเย็บและปิดทับอีกชั้น เพื่อการป้องกันในระดับที่สูง

- ป้องกันสารเคมี CATEGORY III, TYPE PB [3-B]

รองเท้านิรภัย



TYCHEM 6000-PS32LA

ปลอกแขน DUPONT TYCHEM 6000 F
รุ่น L PS32LA มียางยืด สีเทา
・ป้องกันสารเคมี CATEGORY III, TYPE PB [3-B]



TYCHEM 6000-POBA

ถุงเท้า DUPONTM TYCHEMO 6000 F
รุ่น POBA สวมทับรองเท้าบู๊ท กันลื่น ความยาวถึงเข่า สีเทา
・ป้องกันสารเคมี CATEGORY II, TYPE PB [3-B]



TYCHEM 10000

TK128T (COVERALL)
ชุดหมีผ้าไทเวค รุ่น 10000 MODEL TK128T
・ผ้า NON-WOVEN 100% เคลือบฟิล์ม
ทั้ง 2 ด้าน สีเหลืองมะนาว
・ป้องกันสารพิษ ไอกรด สารกัดกร่อน
Size Available : S M L XL



TYCHEM 6000-PA30LO

เอี๊ยม DUPONT DUPONT TYCHEM 6000 F
รุ่น PA30LO ความยาวถึงหน้าแข้ง ผูกคอและเอว
・ป้องกันสารเคมี CATEGORY II, TYPE PB [3-B]



UNIVERSAL PRESSURE TEST KIT

เครื่องทดสอบแรงดัน สำหรับตรวจสอบรอยรั่วซึมชุด LEVEL A
・ออกแบบมาเพื่อทดสอบแรงดันอากาศภายในชุด LEVEL A
・กระทัดรัด น้ำหนักเบา
・ไม่ต้องการเครื่องมือพิเศษเพิ่มเติม
・ไม่ต้องใช้แหล่งจ่ายอากาศจากภายนอก



TYCHEM 10000

TK554T (COVERALL)
ชุด ENCAPSULATING รุ่น ไทเคม 10000 MODEL TK554T
・ผ้า NON-WOVEN 100% เคลือบฟิล์มทั้ง 2 ด้าน สีเหลืองมะนาว
・ปิดทับตะเข็บถึง 2 ชั้นเพื่อความแข็งแรง และปลอดภัย
・กระบังหน้า 3 ชั้น (PVC 40 MIL / TEON 5 MIL / PVC 20 MIL)
・ชุดมาพร้อมกับถุงมือ BARRIER ด้านใน และด้านนอกเป็นถุงมือ BUTYL หรือ VITON
・ป้องกันสารพิษ ไอกรด สารกัดกร่อนได้
Size Available : M L XL

PANG LIN

คุณสมบัติรองเท้านิรภัย Safety Shoes Specification

คุณสมบัติ			PU	Rubber	Cementing
					
หนัง	ประเภท	มอก. 523-2544	Oil Nubuck, Nubuck, Nimbus, Barton, Tango, Haircell	Barton, Tango, Haircell	Fullgrain, Sizzler,Haircell
	ความหนา	> 1.8 มม.	 2.0-2.2 มม.	 2.0-2.2 มม.	 2.0-2.2 มม.
หัวเหล็ก	แรงกระแทก	200 จูล	 200 จูล	 200 จูล	 200 จูล
พื้นรองเท้า	ทนน้ำมัน	หดไม่เกิน 0.5% ขยายไม่เกิน 1.2%	 หดไม่เกิน 0.5% ขยายไม่เกิน 1.2%	 หดไม่เกิน 0.5% ขยายไม่เกิน 1.2%	 หดไม่เกิน 0.5% ขยายไม่เกิน 1.2%
	ทนสารเคมี	-			
	ทนความร้อน	-	 160°	 350°	 350°
	กันลื่น	-			
	ค่าต่านทานไฟฟ้า	≥100,000 โอห์ม	 ≥ 100,000Ω	 ≥ 100,000Ω	 ≥ 100,000Ω
แผ่นแสตนเลส	ทนแรงทะลุ	≥1,100 นิวตัน	 ≥ 1,100 นิวตัน	 ≥ 1,100 นิวตัน	 ≥ 1,100 นิวตัน
ความเหมาะสมในการใช้งาน			เหมาะกับงานในพื้นที่การทำงานที่มีน้ำมันและเคมี งานซ่อมบำรุง อุตสาหกรรมปิโตรเคมี, รถยนต์, อาหาร, ผลิตยาและงานอิเล็กทรอนิกส์	เหมาะกับงานอุตสาหกรรมหนัก ผลิตเหล็ก, ผลิตรถยนต์, ผลิตแก้ว, เหมืองแร่, งานเชื่อมและงานกลึงโลหะ	เหมาะกับอุตสหกรรมรถยนต์ อาหาร และยา

คำอธิบายสัญลักษณ์รองเท้านิรภัย
SYMBOL OF SAFETY SHOES

รองเท้านิรภัย
ข้อมูลสนับสนุนทางเทคนิค

STEEL TOE CAP / COMPOSITE TOE CAP IMPACT 200 JOULES
หัวเหล็กกล้า / หัวคอมโพสิต มีคุณสมบัติต้านการกระแทกได้ 200 จูล หรือ 2,000 กก.ซม.

OIL AND ACID RESISTANT OUTSOLE
พื้นรองเท้า มีคุณสมบัติทนน้ำมันและสารเคมี

ANTI-SLIP OUTSOLE
พื้นรองเท้ามีคุณสมบัติกันลื่น

ELECTRO STATIC DISCHARGE
พื้นรองเท้า ป้องกันการถ่ายเทประจุอย่างฉับพลัน หรือไฟฟ้าสถิตย์ (สั่งผลิต)

ANTI - PENATRATION MID SOLE (NON - METALLIC) RESISTANCE 1,100 newtons
แผ่นรองพื้นสแตนเลส / แผ่นใยสังเคราะห์คอมโพสิต สามารถทนแรงทะลุได้ 1,100 นิวตัน (สั่งผลิตพิเศษ)

OUTSOLE RESISTANCE TO HOT CONTACT
พื้นรองเท้ามีคุณสมบัติทนความร้อนได้
160 °C สำหรับพื้น PU
350 °C สำหรับพื้น ยางหล่อ และ ยางสำเร็จรูป

BREATHABLE LEATHER UPPERS
หนังรองเท้าสามารถระบายอากาศได้

ANTI-STATIC SHOES
กันไฟฟ้าสถิต

กลุ่มรองเท้า พื้น PU



รองเท้าหุ้มข้อ หนังแท้
Oil Nubuck Mid Cut Shoes
รหัส : 0386UZGZ เสริมแผ่นคอมโพสิต



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Oil Nubuck Mid Cut Shoes
รหัส : 0381UZGZ เสริมแผ่นคอมโพสิต



รองเท้าหุ้มข้อ หนังแท้
Oil Nubuck Mid Cut Shoes
รหัส : 0382UZGZ เสริมแผ่นคอมโพสิต



รองเท้าหุ้มข้อ หนังแท้
Sizzle Mid Cut Shoes
รหัส : 0387UZGZ เสริมแผ่นคอมโพสิต



รองเท้าหุ้มข้อ หนังแท้
Oil Nubuck Mid Cut Shoes
รหัส : 0282UZZZ ไม่เสริมแผ่นคอมโพสิต
0282UZGZ เสริมแผ่นคอมโพสิต



รองเท้าหุ้มข้อ หนังแท้
Oil Nubuck Mid Cut Shoes
รหัส : 0283UZZZ ไม่เสริมแผ่นคอมโพสิต
0283UZGZ เสริมแผ่นคอมโพสิต



รองเท้าหุ้มข้อ หนังแท้
Oil Nubuck Velcro Mid Cut Shoes
รหัส : 0284UZZZ ไม่เสริมแผ่นคอมโพสิต
0284UZGZ เสริมแผ่นคอมโพสิต



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Oil Nubuck Velcro Mid Cut Shoes
รหัส : 0285UZZZ ไม่เสริมแผ่นคอมโพสิต
0285UZGZ เสริมแผ่นคอมโพสิต



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Tango Low Cut Shoes
รหัส : 0201UZZZ ไม่เสริมแผ่นคอมโพสิต
0201UZGZ เสริมแผ่นคอมโพสิต



รองเท้าหุ้มข้อ หนังแท้
Tango Low Cut Shoes
รหัส : 0202UZZZ ไม่เสริมแผ่นคอมโพสิต
0202UZGZ เสริมแผ่นคอมโพสิต



รองเท้าหุ้มข้อ หนังแท้
Tango Mid Cut Shoes
รหัส : 0203UZZZ ไม่เสริมแผ่นคอมโพสิต
0203UZGZ เสริมแผ่นคอมโพสิต



รองเท้าบู๊ทสูง หนังแท้
Tango Hi-Boots
รหัส : 0204UZZZ ไม่เสริมแผ่นคอมโพสิต



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Tango Low Cut Shoes
รหัส : 0208UZZZ ไม่เสริมแผ่นคอมโพสิต
0208UZGZ เสริมแผ่นคอมโพสิต



รองเท้าหุ้มข้อ หนังแท้
Tango Mid Cut Shoes
รหัส : 0209UZZZ ไม่เสริมแผ่นคอมโพสิต
0209UZGZ เสริมแผ่นคอมโพสิต



รองเท้าหุ้มข้อ หนังแท้
Tango Low Cut Shoes
รหัส : 9811UZZZ หัวคอมโพสิต



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Tango Low Cut Shoes
รหัส : 9501UZZZ



รองเท้าหุ้มข้อ หนังแท้
Tango Mid Cut Shoes
รหัส : 9504UZZZ



รองเท้าบู๊ทสูง หนังแท้
Tango Hi-Boots
รหัส : 9507UZZZ



รองเท้าส้นเปิด หนังแท้
Tango Cut Shoes
รหัส : 9516UZZZ



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Tango Low Cut Shoes
รหัส : 9501UZZZS



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Oil Nubuck Low Cut Shoes
รหัส : 2010UZZZ



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Tango Low Cut Shoes
รหัส : 0026UZZZS



รองเท้าหุ้มข้อ หนังแท้
Tango Mid Cut Shoes
รหัส : 0027UZZZ



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Haircell Velcro Low Cut Shoes
รหัส : 2012UZZZ



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Haircell Velcro Low Cut Shoes
รหัส : 616UZZZ



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Tango Ladies Low Cut Shoes
รหัส : 8562UTZZ



รองเท้าหุ้มข้อ หนังแท้
Tango Ladies Mid Cut Shoes
รหัส : 8563UTGZ



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Tango Low Cut Shoes
รหัส : 0208RZZZ

PANG LIN

รองเท้านิรภัย

กลุ่มรองเท้าพื้น Rubber



รองเท้าหุ้มข้อ หนังแท้
Tango Mid Cut Shoes
รหัส : 0027RZZZ



รองเท้าบู๊ทติดซิป หนังแท้
Tango Zipper Mid Boots
รหัส : 008RZZZ



รองเท้าบู๊ทสูง หนังแท้
Tango Hi-Boots
รหัส : 0204RZZZ



รองเท้าบู๊ทสูง หนังแท้
Tango Hi-Boots
รหัส : 9507RZZZ



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Tango Low Cut Shoes
รหัส : 9501RZZZ



รองเท้าหุ้มข้อ หนังแท้
Tango Mid Cut Shoes
รหัส : 9503RZZZ



รองเท้าหุ้มข้อ หนังแท้
Tango Mid Cut Shoes
รหัส : 0209RZZZ



รองเท้าหุ้มข้อ หนังแท้
Tango Mid Cut Shoes
รหัส : 9504RZZZ



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Tango Low Cut Shoes
รหัส : 0026RZZZS

กลุ่มรองเท้าพื้น Cementing



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Full Grain Low Cut Shoes
รหัส : 2001CZZZ



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Full Grain Low Cut Shoes
รหัส : 2012CZZZ



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Full Grain Velcro Low Cut Shoes
รหัส : 616CZZZ



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Haircell Slip on Shoes
รหัส : 618CZZZ



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Sizzler Ladies Low Cut Shoes
รหัส : 651CZZZ

กลุ่มรองเท้าผู้หญิง



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Sizzler Ladies Mid Cut Shoes
รหัส : 654CZZZ



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Tango Ladies Low Cut Shoes
รหัส : 654CZZZ



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Tango Ladies Low Cut Shoes
รหัส : 645CZZZ



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Oil Nubuck Ladies Low Cut Shoes
รหัส : 8562CZZZ



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
Tango Ladies Low Cut Shoes
รหัส : 8562CTZZ



รองเท้าผ้าใบ แบบผูกเชือก
Canvas Shoes With Shoelace
รหัส : CNVS0003



รองเท้าผ้าใบ แบบสวม
Canvas Shoes
รหัส : CNVS0002



รองเท้าผ้าใบ แบบสวม
Canvas Shoes
รหัส : CNVS0014



BOOT0015 รองเท้าบู๊ทพีวีซี/ไนไตร หัวเสริมเหล็ก สีขาว
PVC / Nitrile Steel Toe Capped Boots Size : 39-48

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	ขนาด	สี	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
BOOT0015	รองเท้าบู๊ทพีวีซี/ไนไตร หัวเสริมเหล็ก	39-48	ขาว	1 คู่	1 คู่ : กล่อง



รองเท้าบู๊ท พีวีซีสูง 14"
14 Inch PVC Boots

รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	ขนาด	สี	หน่วยขาย	ขนาดบรรจุ
BOOT0016	รองเท้าบู๊ท พีวีซีสูง 14"	5, 7, 9, 11	ดำ	1 คู่	1 คู่ : กล่อง
BOOT0017	รองเท้าบู๊ท พีวีซีสูง 14" เสริมหัวเหล็ก	5,7,9,11,13	ดำ	1 คู่	1 คู่ : กล่อง
BOOT0018	รองเท้าบู๊ท พีวีซีสูง 14"	5, 7, 9, 11	ขาว	1 คู่	1 คู่ : กล่อง
BOOT0019	รองเท้าบู๊ท พีวีซีสูง 14" เสริมหัวเหล็ก	5,7,9,11,13	ขาว	1 คู่	1 คู่ : กล่อง

รองเท้านิรภัย

KRUSHERS



รองเท้านิรภัยหุ้มส้น (UTAH)
รหัส : 216135

LACK UP BOOT



รองเท้าบู๊ท นิรภัย รุ่น TEXAS
รหัส : A296125

OTTER by Honeywell

OWT909KW-R



OWT900KW-R



OWT993KW-R



OWT805KW-R



WATERTITE SERIES รองเท้านิรภัย ระดับพรีเมียม ทำจากหนังวัว Nubuck แท้คุณภาพสูง

ROCC SAFETY FOOTWEAR by Synos

FENIX-MC



Size Available 36 - 46

FENIX-LC



Size Available 36 - 47

รองเท้าเซฟตี้ หุ้มส้นและหุ้มข้อ
ผลิตจากหนังแท้ (cow leather)
พื้น PU/PU dual density

FENIX-HRO



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้ (cow leather)
· พื้น PU/ RUBBER

FENIX-L-7240



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้ (cow leather)
· พื้น PU2 หัวเหล็ก

RC563B-N-PU



RC563



RC563B



· หนังรองเท้าหุ้มส้นผลิตจาก Micro Fiber

RCLY-2245



RCLY-2245WH



RCLY-2245B



รองเท้าหุ้มส้น พื้นเสริมแผ่นกันเจาะทะลุ HPPE พื้น PU/ PU DUAL DENSITY

RC61401-S3



RC61402-S3



หนัง NUBUCK สีน้ำตาล หัว COMPOSITE และพื้น HPPE
ตาไก่ แบบ NON-METAL พื้น PU/PU

RCSPORT



รองเท้าทรงสปอร์ต หนังผลิตจาก
SUEDE LEATHER พื้นรองเท้า
กันลื่นป้องกันน้ำมัน หัวเหล็ก 200 จูล

RC85501-ESD



รองเท้าหุ้มส้น
ผลิตจาก MICRO FIBER
แบบสวม หัวเหล็ก 200 จูล พื้น PU

RC85501B-ESD



รองเท้าหุ้มส้น
ผลิตจาก MICRO FIBER
แบบสวม หัวเหล็ก 200 จูล พื้น PU

RC38120-S2



RC21017



รองเท้าบู๊ทหนัง FULL GRAIN TANGO
พื้น RUBBER/PU หัวเหล็ก พื้นเหล็ก

รองเท้าหุ้มส้น ผลิตจากหนังแท้
SMOOTH LEATHER หัว COMPOSITE

NEUKING



NKL20 รองเท้าหุ้มส้น Lady
พื้นยางเสริม HPPE ป้องกันการเจาะ
ทะลุที่ 1,100 นิวตัน



NKL29 รองเท้าหุ้มส้น Lady
แบบตีนตุ๊กแก(velcro) พื้นยาง
หัว composite



NK60 , NK60X
รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้ หัวเหล็ก พื้น PU



NK65
รองเท้าบู๊ทหนังแท้สีดำ หัวเหล็ก พื้น PU



NK76
รองเท้าหุ้มข้อหนังแท้สีดำ
หัวเหล็ก พื้น PU2 พื้นเหล็ก



NK80
รองเท้าหุ้มส้นสูง4.5"หนังแท้สีดำ
หัวเหล็ก พื้น PU2 พื้นเหล็ก



NK83
รองเท้าหุ้มข้อ สูง 6"หนังแท้สีดำ
หัวเหล็ก



NKC100
รองเท้าหุ้มส้น พื้น EVA/Rubber
หัว composite



NKC103
รองเท้าหุ้มข้อ พื้น EVA/Rubber
หัว composite

SAFETY FOOTWEAR

รองเท้านิรภัย



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
หัวเหล็ก พื้นเสริมแผ่นเหล็ก



รองเท้าหุ้มข้อ หนังแท้
หัวเหล็ก พื้นเสริมแผ่นเหล็ก

PANTHERS
BOLT



รองเท้าหุ้มข้อ หนัง PU
หัวเหล็ก พื้นยางบิวทาไดอัน
ผสมยางไนไตรล์



PANTHERS
NEXT III

รองเท้าหุ้มข้อ หนังไมโครไฟเบอร์เกรดพิเศษ
ผ้าบุด้านใน Polyester+Sponge Lined

SS1010-S1P



รองเท้าหุ้มส้น หนังแท้
หัวเหล็ก พื้นเสริมแผ่นเหล็ก
พื้น PU 2 ชั้น

211WST-25



รองเท้าหุ้มข้อ หนังแท้
หัวเหล็ก พื้นเสริมแผ่นเหล็ก
พื้น PU 2 ชั้น



รองเท้าบูท PVC ใหม่เกรด A
Model : A29
สูง 12.6 นิ้ว สีดำ, สีขาว



รองเท้าบูท PVC ใหม่เกรด A
Model : A49 สูง 10 นิ้ว สีดำ, สีขาว



รองเท้าบูท PVC ใหม่เกรด A
Model : A39
สูง 12.6 นิ้ว สีดำ, สีขาว



รองเท้าบูท PVC ใหม่เกรด A
Model : A3900/ A4900
สูง 14 นิ้ว สีดำ, สีดำ-ขาว



รองเท้าบูท PVC ใหม่เกรด A
Model : A79 สูง 6 นิ้ว สีดำ, สีขาว



รองเท้าบูท PVC ใหม่เกรด A
Model : A3900/ A4900 สูง 18 นิ้ว น้ำตาล, สีดำ-ส้ม



รองเท้าบูท PVC GUM RUBBER
Safety Boots สูง 38 ซม.

SAFETY FOOTWEAR

KING'S by Honeywell

รองเท้านิรภัย



รองเท้าบู๊ท PVC ใหม่เกรด A
สูง 12.6 นิ้ว สีดำ, สีขาว

KV30Z / KV30YZ
Non-Safety Boots รองเท้าบู๊ทสำหรับใช้ในโรงงานอุตสาหกรรม ทำจาก PVC มีสีดำและสีเหลือง



KWS200-N / KWS200X-N
รองเท้านิรภัยหนังแท้ หุ้มส้นสีดำ หัวเหล็ก



KWD301-N
รองเท้านิรภัยหนังแท้ หุ้มข้อสีดำ หัวเหล็ก พื้นเหล็ก พื้น PU 2 ชั้น แผ่นรองพื้น PU FOAM



KWD205-N
รองเท้าบู๊ทนิรภัยหนังแท้ หัวเหล็ก ชนิดสวมพื้นเหล็ก พื้น PU 2 ชั้น แผ่นรองพื้น PU FOAM



KV20 / KV20X / KV20YX
Safety Toe Cap Boots รองเท้าบู๊ท หัวเหล็กทำจาก PVC มีสีดำ และสีเหลือง
*KV20 หัวเหล็ก/พื้นเหล็ก

รองเท้าบู๊ท PVC ใหม่เกรด A
สูง 12.6 นิ้ว สีดำ, สีขาว

DUNLOP PROTECTIVE FOOTWEAR



JobGUARD Full Safety NA2HD01
รองเท้าบู๊ทหัวเสริมเหล็ก พื้นเสริมเหล็ก ทำด้วย PVC/Nitrile



ACIFORT A252931
รองเท้าบู๊ทหัวเสริมเหล็กพื้นสีแดง สริมเหล็ก ทำด้วย PVC/Nitrile Rubber

A781331
รองเท้าบู๊ทหัวเสริมเหล็กความทนทาน ต่อสารเคมีที่พบในคอนกรีตทำด้วย PVC





ACIFORT CLASSIC A181331
รองเท้าบู๊ท หัวเหล็ก ป้องกันไฟฟ้าสถิตย์ ป้องกันการลื่น ทนต่อน้ำมัน ง่ายต่อการทำความสะอาด

ROCC SAFETY FOOTWEAR by Synos

NEW



สีน้ำเงิน

NEW



สีขาว

E329
รองเท้าบู๊ท ผลิตจาก EVAแบบต้านแบคทีเรียและต้านการหดตัว มีความทุนทานและ เสริมพื้นกันลื่น ป้องกันการลื่น สูง 32 ซม.



BOOTSLL-5-12
รองเท้าบู๊ท PVC/Nitrile
รองเท้าบู๊ทสีขาว
พื้นสีฟ้า หัวเหล็ก



RCW-6038BLK-S5
รองเท้าบูทนิรภัยหัวเหล็ก
รับน้ำหนัก 200 จูล
พื้นเสริมเหล็ก ผลิตจาก PVC



BOOTSLL-5-04
รองเท้าบู๊ท PVC/Nitrile
สีดำ พื้นสีเหลือง หัวเหล็ก

เครื่องตรวจวัดแก๊ส และเครื่องวัดอื่นๆ

MSA

MEASUREMEMENT



ALTAIR 2X
เครื่องวัดแก๊ส Single gas การเตือนมาตรฐานระบบแสง สั่น เสียง ที่เข้าใจง่าย ใช้เทคโนโลยี XCELL Sensor
- Sensor : H2S/CO/NH3/CL2/NO2/SO2
- ผ่านการ Drop test ที่ความสูง 25 ฟุต
- ทนทานด้วย มาตรฐานการป้องกันอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ภายใน ระดับ IP67
- รับประกัน ตัวเครื่องและ Sensor 3 ปี ยกเว้น CL2/NH3 2 ปี (ไม่ครอบคลุมอะไหล่สิ้นเปลือง)



ALTAIR 5X
เครื่องวัดแก๊สชนิด Multi Gas
- สามารถตรวจจับแก๊สได้พร้อมกัน สูงสุด 6 ชนิด
- มี Motion Alert ซึ่งเป็นเซ็นเซอร์จับการเคลื่อนไหว
- มีสัญญาณเตือนเมื่อใกล้หมดอายุการใช้งานของ Sensensor
- ผ่านการทดสอบ Drop Test ที่ความสูงระดับ 10 ฟุต
- มีการ Calibrate ที่รวดเร็ว และใช้แก๊สสอบเทียบเพียงเล็กน้อย
- มี Instant Alert โหมดที่ใช้การเตือนของเครื่องเพื่อขอความช่วยเหลือฉุกเฉิน
- มีปั๊มในตัว (INTERNAL PUMP)
- รับประกันตาม sensor ที่เลือกใช้ 1-3 ปี



ALTAIR 4XR
เครื่องวัดแก๊ส Altair 4XR
- วัดแก๊สได้สูงสุด 4 ค่า O2/LEL/CO/H2S
- มี Motion Alert ตรวจจับความเคลื่อนไหว
- มี Instant alert โหมดที่ใช้การเตือนของเครื่องเพื่อขอความช่วยเหลือฉุกเฉิน
- Drop test ที่ 25 ฟุต และ 4 ฟุต 25 ครั้ง
- มาตรฐานการป้องกันอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ภายในระดับ IPBB
- รับประกัน 4 ปี



อุปกรณ์ปั๊มดูดแก๊ส สำหรับเครื่องวัดแก๊ส MSA
เครื่องวัดแก๊ส Single gas การเตือนมาตรฐานระบบแสง สั่น เสียง ที่เข้าใจง่าย ใช้เทคโนโลยี XCELL Sensor
- Sensor : H2S/CO/NH3/CL2/NO2/SO2
- ผ่านการ Drop test ที่ความสูง 25 ฟุต
- ทนทานด้วย มาตรฐานการป้องกันอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ภายใน ระดับ IP67
- รับประกัน ตัวเครื่องและ Sensor 3 ปี ยกเว้น CL2/NH3 2 ปี (ไม่ครอบคลุมอะไหล่สิ้นเปลือง)

MEASUREMENT GAS DETECTORS

เครื่องตรวจวัดแก๊ส และเครื่องวัดอื่นๆ



RIKEN KEIKI GX-6000

เครื่องวัดแก๊สแบบพกพา แบบ Multi GAS ซีรี่ส์ GX-6000

- สามารถตรวจวัดแก๊สได้สูงสุดถึง 6 ชนิด เลือกตามการใช้งานรองรับการตรวจวัด กลุ่ม แก๊ส Volatile organic -compounds (VOCs)
- รับประกัน ตามชนิด Sensor ที่เลือกใช้
- ทนน้ำและฝุ่น IP67
- เสียงสัญญาณเตือนดังที่ระดับ 95dB ที่ระยะ 30 ซม
- น้ำหนักเบาประมาณ 500 กรัม
- ขนาด 70 (W) x 201 (H) x 54 (D) mm

RIKEN KEIKI 04 Series

เครื่องวัดแก๊สแบบพกพา แบบ Single GAS ซีรี่ส์ 04



- มีให้เลือกสำหรับตรวจวัดแก๊สที่หลากหลาย อาทิ ออกซิเจน (Oxygen), คาร์บอนมอนอกไซด์ (CO), ไฮโดรเจนซัลไฟด์ (H2S), ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (S02)
- ประมาณการอายุการใช้งานต่อเนื่อง 9,000 ชั่วโมง
- รับประกัน ตามชนิด Sensor ที่เลือกใช้
- ทดสอบการ Drop Test ที่ 7 เมตร
- เสียงสัญญาณเตือนดังที่ระดับ 80 dB ที่ระยะ 30 ซม
- น้ำหนักเบาประมาณ 93 กรัม
- ขนาด 54 mm (W) x 67 mm (H) x 24 mm (D)



RIKEN KEIKI GX-3R

เครื่องวัดแก๊สแบบพกพา แบบ Multi GAS ซีรี่ส์ GX-3R

- ตรวจวัดแก๊สได้ 4 ชนิด ได้แก่ แก๊สติดไฟ (LEL), ออกซิเจน (Oxygen), คาร์บอนมอนอกไซด์ (CO), ไฮโดรเจนซัลไฟด์ (H2S)
- รับประกัน 3 ปี
- ทนน้ำและฝุ่น IP66/68
- เสียงสัญญาณเตือนดังที่ระดับ 95dB ที่ระยะ 30 ซม
- น้ำหนักเบาประมาณ 100 กรัม
- ขนาด 58 mm (W) x 65 mm (H) x 26 mm (D)

พัดลมดูดอากาศ

พัดลมปรับสภาพอากาศ “โอนิชิ”



HARD BABY 8 Kg. TYPHOON U-8

WIN MAMA 15 Kg. TYPHOON U-12

ตัวถังหนา, แข็งแรง มีระบบ ป้องกันมอเตอร์ไหม้ น้ำหนักเบา ขจัดกลิ่น เขม่าควัน ฝุ่นละออง

พัดลม ONISHI AXIAL FAN



WIN ACE 16” นน.34 Kg.

WIN ACE 20” นน.55 Kg.

ลมแรง ลดความร้อนในโรงงานโกดังสินค้า

รุ่นป้องกันระเบิด EXPLOSION PROOF FAN



EXPLOSION-PROOF BABY 8” นน.13 Kg.

EXPLOSION-PROOF MAMA 12” นน.20 Kg.

เหมาะกับโรงงานอุตสาหกรรมเคมี, พ่นสี โกดังเก็บสินค้าอันตราย สวิตซ์ป้องกันระเบิด

พัดลมดูด/เป่า ระบายอากาศ (ญี่ปุ่น)



TYPHOON U-8 HARD BABY 8” นน.8 Kg.

TYPHOON U-12 HARD BABY 12” นน.15 Kg.

สำหรับถ่ายเทความร้อน,แก๊สพิษ, ไอระเหย, ขจัดกลิ่นควัน ฝุ่นละออง น้ำหนักเบา

ท่อลม FLEXIBLE DUCT



ท่อลมระบายอากาศสำหรับงานดูด/เป่า, ส่งลม, แบบมีห่วงสปริง (Spiral) สามารถยืดหยุ่นและโค้งงอได้ตามต้องการ, มีห่วงสำหรับแขวนได้, พับเก็บได้สะดวก แบบไม่มีห่วงสปริง (Non Spira) สามารถต่อความยาวด้วยซิป ความยาวมาตรฐาน 5, 10 เมตร
Material : ผ้าใบ PVC เสริมใยแก้วชนิดเหนียวไม่ฉีกขาด ทนความร้อนได้ถึง 70° C ไม่ติดไฟ

พัดลมดูด/เป่า ระบายอากาศ กันระเบิด (ญี่ปุ่น)



SUPER WIN SW-150B

ส่งลมไกล 50 ม. น้ำหนักเบา เสียงเบา มีล้อปรับลมได้ตามอิสระ น้ำหนัก 67 กก.



BOUBAKU BABY 8” นน.13 Kg.

BOUBAKU MAMA 12” นน.20 Kg.

เหมาะกับโรงงานอุตสาหกรรมเคมี, พ่นสี สวิตซ์ป้องกันระเบิด

ท่อระบายอากาศ (ญี่ปุ่น)

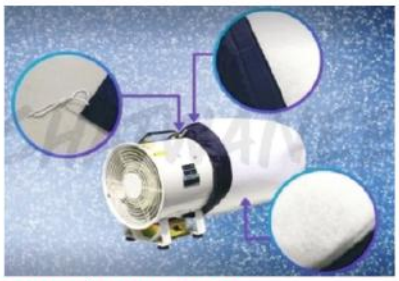


Flexible Duct And Filter Bag

- ท่อลมระบายอากาศสำหรับงานดูด/เป่า, ส่งลม, ปล่อยกลิ่น, ควัน, ไอระเหย, ฝุ่นละออง

วัสดุ : ผ้าใบ PVC เสริมใยแก้วชนิดเหนียวไม่ฉีกขาด

อุปกรณ์ป้องกันการตก



ถุงกรองฝุ่น (Filter Bag)

มีหลายขนาด สามารถใช้กับฝุ่นหลายประเภททั้ง ฝุ่นควัน, ฝุ่นสารเคมี, ฝุ่นที่มีความคม, ฝันที่มีความร้อนสูงพร้อมขี้เถ้า, ผงคาร์บอน, หรือแม้กระทั่งฝุ่นที่เกิดจากเยื่อกระดาษ รวมไปถึงฝุ่นที่เกิดจากห้องพ่นสี วัสดุทำจากผ้าโปลีเอสเตอร์ (Polyester Felt Fabric) เนื่องจากที่ย่อมให้ลบให้ลมไหลผ่านสูงหรือมี High Air Permeability Rate ซึ่งก็จะทำให้สามารถดักจับฝุ่นที่มีความละเอียดมากไว้ได้ด้วย

พัดลม/เป่า ระบายอากาศ กันระเบิด (จีน)



BTF Series Explosion-proof Fans

Product Description

The explosion-proof industrial fan applied in the condition of explosion-proof gas compound with factoryiltype ,Grade A,B and the temperatureT 1-T4.

- We also get explosion-proof certificate. The impeller made of aluminum alloy.has strong points such as operate steadily, beauty appearance, rational structure, etc.
- The product comes with ATEX certification.

พัดลม/เป่า ระบายอากาศ (จีน)

CTF-20,25,30 | CTF-40 | CTF-45, 50, 60, 70, 80



คุณสมบัติ (Feature)

เหมาะสำหรับใช้จ่ายอากาศหมุนเวียบกับงานสาธารณูปโภคใต้ดิน ทำความสะอาดบ่อบำนัดหรือแท็งทิ้งค์น้ำงานดูด ขจัดกลิ่นฝุ่นหรือไอจากงานในขบวนการผลิตอาทิเช่น งานเชื่อม, เจียรใน, กลึง, อ็อก, ชุบงาน จ่ายอากาศขณะติดตั้งสามารถต่อท่ออ่อนส่งลบได้ได้ไกลหรือใช้กับถุงกรองฝุ่นในพื้นที่ปิด

- ตัวถังหนา, แข็งแรงทนทาน น้ำหนักเบา เคลื่อนย้ายง่าย ระบบกันสะเทือนเพื่อลดเสียงรบกวน

อุปกรณ์เสริม (Options)

- ท่อส่งลม FLEXIBLE AIR-DUCT
- ถุงเก็บฝุ่น Filter Bag

ท่อระบายอากาศ (จีน)



Flexible Duct (China)

- ท่อลมระบายอากาศสำหรับงานดูด/เป่า, ส่งลม, ปล่อยกลิ่น, ควัน, ไอระเหย, ฝุ่นละออง

วัสดุ : ผ้าใบ PVC เสริมใยแก้วชนิดเหนียวไม่ฉีกขาด

HARNESSES & BELTS

KARAM



PN11

- D-Ring ด้านหลัง 1 จุด
- สามารถปรับความกระชับได้
- ออกแบบตามหลักการยศาสตร์
- มาพร้อม Indicator บริเวณด้านหลังของชุด
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN361

KARAM



PN12

- D-Ring ด้านหลัง 1 จุด
- ห่วงผ้าบริเวณหน้าอก 2 ห่วง
- สามารถปรับความกระชับได้
- มาพร้อม Indicator บริเวณด้านหลังของชุด
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN361

KARAM



PN24

- D-Ring ด้านหลัง 1 จุด
- D-Ring บริเวณหน้าอก 1 จุด
- สามารถปรับความกระชับได้
- ออกแบบตามหลักการยศาสตร์
- มาพร้อม Indicator บริเวณด้านหลังของชุด
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN361

KARAM



PN23

- D-Ring ด้านหลัง 1 จุด
- มีห่วงด้านข้าง บริเวณอก 2 จุด
- สามารถปรับความกระชับได้
- ออกแบบตามหลักการยศาสตร์
- มาพร้อม Indicator บริเวณด้านหลังของชุด
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN361

KARAM



PN43-01

- D-Ring ด้านหลัง 1 จุด
- D-Ring บริเวณหน้าอก 2 จุด
- สามารถปรับความกระชับได้
- พร้อมเข็มขัดและ D-Ring ด้านข้าง สำหรับงาน Work Positioning
- มาพร้อม Indicator บริเวณด้านหลังของชุด
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN361

KARAM



PN51

- ชุดเข็มขัดนิรภัยแบบครึ่งตัว
- D-Ringบริเวณช่องท้อง 1 จุด สำหรับใช้ร่วมกับระบบเชือก
- พร้อมเข็มขัดและD-Ringด้านข้าง สำหรับงานWork Positioning
- ปรับความกระชับที่เอวและต้นขาได้
- พร้อมนวมรองรับบริเวณเอวและต้นขา
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 358, EN 813

FALL PROTECTION EQUIPMENT

อุปกรณ์ป้องกันการตก

KARAM

PN56



- D-Ring ด้านหลัง 1 จุด
- D-Ring บริเวณหน้าอก 1 จุด
- D-Ring บริเวณช่องท้อง 1 จุด สำหรับใช้ร่วมกับระบบเชือก
- พร้อมเข็มขัดและ D-Ring ด้านข้าง สำหรับงาน Work Positioning
- สามารถปรับความกระชับได้
- มีแผ่นนวมเสริมบริเวณไหล่, เอว และต้นขาเพื่อเพิ่มความสบาย
- มาพร้อม Indicator บริเวณด้านหลังของชุด
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN361 , EN 358 และ EN 813

KARAM

PN94



- ชุดสายรัดสามารถให้ตัวได้ ถูกออกแบบเป็นพิเศษเพื่อเพิ่มความสบาย, ความคล่องตัวให้กับผู้ใช้งานเมื่อปฏิบัติงานเป็นระยะเวลานาน
- D-Ringบริเวณหน้าอก 1 จุด
- D-Ring ด้านหลัง 1 จุด
- พร้อมเข็มขัดและ D-Ring ด้านข้าง สำหรับงาน Work Positioning
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN361 EN358

Tractel

31822



- ห่วง D-Ring ด้านหลัง 1 จุด
- ห่วง D-Ring บริเวณอก 1 จุด
- หัวเข็มขัดชนิด Automatic Buckles 3 จุด
- สามารถปรับความกระชับได้
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 150 กิโลกรัม
- มาตรฐานEN 361, CNB/P/11.060-062

Honeywell

FPSEAEH10001S/M



- D-Ringด้านหลังขนาดใหญ่1จุด
- D-Ringบริเวณอก 1จุด
- มีห่วงสำหรับแขวนสายช่วยชีวิต (Lanyard Keeper)
- ตำแหน่งสายรัดขาออกแบบให้อยู่บริเวณรอบโคนขา ให้ความปลอดภัยขณะตกที่มากขึ้น
- มาพร้อม Indicatorบริเวณด้านหลังของชุด
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด100Kg.
- มาตรฐานEN 361

AAF-QCUG

- มาพร้อมD-Ringด้านหลัง1จุด, D-Ringบริเวณอก 1จุด
- ให้ความสบายเมื่อสวมใส่เป็นเวลานานด้วยเส้นใยชนิดให้ตัวได้(Stretchable Polyester)และแผ่นนวมเสริมความนุ่มบริเวณไหล่
- หัวเข็มขัดชนิดสวมเร็ว3จุด(Quick Connect)
- มีห่วงสำหรับแขวนสายช่วยชีวิต(Lanyard Keeper)
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด181.4 กิโลกรัม

MILLER by Honeywell



NEW

MSA



MSA Gravity 10150442

- เหมาะสำหรับงานโรยตัว, งานกู้ภัย, งานป้องกันการตกจากที่สูงและงานwork positioning
- D-Ringด้านหลัง1จุด
- D-Ringด้านหน้าบริเวณอก 1จุด
- D-Ringด้านหน้าบริเวณช่องท้อง 1จุดสำหรับงายโรยตัว
- D-Ringด้านข้างเอว 2จุดพร้อมเข็มขัดสำหรับงาน work positioning
- หัวเข็มขัดแบบปลดเร็ว 2จุดบริเวณสายรัดต้นขา
- เสริมแผ่นนวมรองรับบริเวณหัวไหล่และต้นขา
- มาตรฐาน EN 361, EN 358, EN 813

WORK POSITIONING BELT & WORK POSITIONING LANYARDS

KARAM

PN02



- เข็มขัดและ D-Ring ด้านข้าง สำหรับงาน Work Positioning
- มาตรฐาน EN358





พร้อมห่วงคาราไบเนอร์ PN 112 ที่ปลายทั้งสองด้าน

PN241 & PN242

เชือกสำหรับการทำงานแบบ Work Positioning

- ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 14 มม. ความยาวสาย 2 เมตร
- สามารถปรับความยาวสายได้

KARAM

PN308



- สายขนาด 12 มิลลิเมตร ผลิตจาก Polyamide พร้อมอุปกรณ์ลดแรงกระชากที่ปลายสาย
- มีห่วง Karabiner รุ่น PN 112 และขอเกี่ยวขนาดใหญ่รุ่น PN 131
- ยาว 2.0 เมตร
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งาน 100 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 355

LANYARDS

PN207

KARAM



- สายขนาด 12 มิลลิเมตร ผลิตจาก Polyamide
- มีห่วง Karabiner รุ่น PN 112 และขอเกี่ยวรุ่น PN 121
- ยาว 2.0 เมตร
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งาน 100 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 354

PN208

KARAM



- สายขนาด 12 มิลลิเมตร ผลิตจาก Polyamide
- มีห่วง Karabiner รุ่น PN 112 และขอเกี่ยวรุ่น PN 131
- ยาว 1.5 และ 2.0 เมตร
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งาน 100 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 354

Honeywell

MB9006



- ผลิตจาก Polyester ตีเกลียวขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม.
- พร้อมอุปกรณ์ลดแรงกระชากที่ปลายสายสาย
- ความยาวใช้งาน 1.7เมตร
- ปลายด้านหนึ่งเป็น ห่วงKarabiner , ปลายอีกด้านหนึ่งเป็นขอเกี่ยวขนาดใหญ่
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 100กิโลกรัม
- มาตรฐานEN355

KARAM

PN341-1.5M



- สายผลิตจากเชือกKernmantleขนาด11mm.
- มาพร้อมอุปกรณ์ลดแรงกระชากที่ปลายสาย
- ปลายด้านหนึ่งมาพร้อมห่วงKarabinerรุ่น PN 112, ปลายที่เหลือทั้งสองด้านเป็นขอเกี่ยวขนาดใหญ่ รุ่น PN 131
- ความยาวใช้งาน 1.5 เมตร
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด100กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 355

อุปกรณ์ป้องกันการตก

LANYARDS

KARAM
PN361



- สายขนาด 44 มิลลิเมตร ผลิตจาก Polyester พร้อมอุปกรณ์ลดแรงกระชากที่ปลายสาย
- ปลายด้านหนึ่งมีห่วง Karabiner รุ่น PN 112 และปลายที่เหลือทั้งสองด้านเป็นขอเกี่ยวขนาดใหญ่ PN 131
- ยาว1.5 เมตร
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งาน 100 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 355

KARAM
PN 251



- เชือกช่วยชีวิตแบบแยก 2 เส้นสำหรับงานปีนขึ้นขึ้นที่สูง
- สายขนาด 12 มิลลิเมตร ผลิตจาก Polyamide
- ปลายด้านหนึ่งมีห่วง Karabinerรุ่น PN 112 และปลายที่เหลือทั้งสองด้านเป็นขอเกี่ยวขนาดใหญ่รุ่น PN 131
- ยาว1.5 เมตร
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งาน 100 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 354

KARAM
PN371 (A)



- เชือกช่วยชีวิตแบบแยก 2 เส้น ชนิดขยายความยาวได้เพื่อความคล่องตัวในการทำงานบนที่สูง
- ความยาวปกติ 1.4 เมตร ความยาวเมื่อยืดสุดสุด 2 เมตร
- ปลายด้านหนึ่งมีห่วง Karabiner รุ่น PN 112 และปลายที่เหลือทั้งสองด้านเป็นขอเกี่ยวAluminiumขนาดใหญ่ รุ่น PN 136
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งาน 140 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 355

SALF-RETRACTING LANYARDS

KARAM
PN2002-SW



- อุปกรณ์ป้องกันการตกชนิด Self-Retracting Lanyard(SRI)
- มาพร้อมอุปกรณ์ป้องกันสายบิดเมื่อหมุนตัว
- สายกว้าง45มิลลิเมตร
- ความยาวใช้งาน2.5เมตร
- มาพร้อมอุปกรณ์ลดแรงกระชาก (Shock Absorber)
- Karabiner รุ่น PN 112
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด100 kg.
- มาตรฐาน EN 360

Honeywell
FP81LTW1.7R



- สายขนาด 44 มิลลิเมตร ผลิตจาก Polyester พร้อมอุปกรณ์ลดแรงกระชากที่ปลายสาย
- ปลายด้านหนึ่งมีห่วง Karabiner รุ่น PN 112 และปลายที่เหลือทั้งสองด้านเป็นขอเกี่ยวขนาดใหญ่ PN 131
- ยาว1.5 เมตร
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งาน 100 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 355

Tractel
75032



- สายช่วยชีวิตสำหรับงานป้องกันการตกจากที่สูง พร้อมตลับลดแรงกระชาก
- ปลายด้านหนึ่งมาพร้อมห่วงKarabiner ปลายที่เหลือทั้งสองด้านเป็นขอเกี่ยวขนาดใหญ่
- ความยาวใช้งาน 1.5 เมตร
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 150 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN355, CNB/P/11.062

MILLER
by Honeywell

TURBOLITE PLUS MTL-OHW1-02/6FT



- โครงสร้างภายนอกชนิดHigh-impact resistant nylon
- มาพร้อมห่วงSteel Carabiner และ Steel Locking Rebar Hook
- ความยาวใช้งาน1.8เมตร
- น้ำหนักเบา
- ฉลากสินค้าออกแบบใหม่ ต้านทานรังษีUVและต้านทานรอยขีดข่วน
- สายชนิดต้านทานการถูกเสียดสี
- พร้อมระบบลดแรงกระชาก(Absorber)
- มีอุปกรณ์ป้องกันสายบิดขณะหมุนตัว
- รับน้ำหนักสูงสุด141กิโลกรัม/190.5กิโลกรัม(ANSI/OSHA)
- มาตรฐานANSI Z359.14-2021 Class 1, OSHA, ANSI Z359.14

MILLER
by Honeywell

NEW

MILLER Twin Turbo MTL-OHW2-28/6FT



- โครงสร้างภายนอกชนิดligh-impact resistant nylon
- สายช่วยชีวิตแบบคู่พร้อมอุปกรณ์ลดแรงกระชากที่สายทั้งสองข้าง
- ขอเกี่ยวแบบRebar Hook ผลิตจากAluminium น้ำหนักเบา
- มาพร้อมอุปกรณ์ช่วยในการป้องกันสายพันขณะหมุนตัว (Swivel)
- ฉลากสินค้าออกแบบใหม่ ต้านทานรังษีUVและต้านทานรอยขีดข่วน
- ความยาวใช้งาน1.8เมตร
- รับน้ำหนักสูงสุด141กิโลกรัม/190.5กิโลกรัม(ANSI/OSHA)
- มาตรฐาน ANSI Z359.14-2021 Class 1, OSHA, ANSI Z359.14

KARAM

PCGS05,PCGS06



- อุปกรณ์ป้องกันการตกชนิด Self-Retracting Lanyard(SRL)
- โครงสร้างภายนอกผลิตจากHigh Impact-Strength Polymer
- สายGalvanized ขนาด4.5มิลลิเมตร
- ข้อเกี่ยวรุ่น PN162 พร้อมLoad Indicator
- ความยาวใช้งาน 5เมตร ในรุ่นPCGS05 และ 6 เมตร ในรุ่น PCGS06
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม

Tractel

Blocfor™ 5 ESD, 6 ESD



- เหมาะสำหรับใช้งานได้ทั้งแนวดิ่ง (Vertical) และแนวนอน (Horizontal)
- โครงสร้างภายนอกผลิตจากพลาสติกชนิดต้านทาน UV และแรงกระแทกได้ดี
- ความยาวใช้งาน 5 เมตร (รุ่น70652), 6 เมตร (รุ่น70662)
- มาพร้อมตลับลดแรงกระชาก (Shock-absorption system ESD)
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 150กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 360, CNB/P/11.060-062

Tractel

Blocfor™ 10 ESD



- เหมาะสำหรับใช้งานได้ทั้งแนวดิ่ง (Vertical) และแนวนอน (Horizontal)
- โครงสร้างภายนอกผลิตจากพลาสติกชนิดต้านทาน UV และแรงกระแทกได้ดี
- สายผลิตจาก GALVANIZED STEEL ขนาด4.7 มม.
- ความยาวใช้งาน 10 เมตร
- มาพร้อมตลับลดแรงกระชาก (Shock-absorption system ESD)
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 150 kg
- มาตรฐาน EN 360, CNB/P/11.060-062

MILLER
by Honeywell

MILLER FALCON+



- อุปกรณ์ป้องกันการตกชนิดSelf-Retracting Lifeline(SRL)
- โครงสร้างภายนอกผลิตจากHigh Impact-Strength Polymer
- สายGalvanized ขนาด 4.5มิลลิเมตร
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 141กิโลกรัม / 190.5กิโลกรัม (ANSI/OSHA)

MFS-OGC1-02/20FT
MFS-OGC1-02/30FT

KARAM

PCGS010



- อุปกรณ์ป้องกันการตกชนิดSelf-Retracting Lanyard(SRL)
- โครงสร้างภายนอกผลิตจากHigh Impact Strength Polymer
- สายGalvanized ขนาด 4.5มิลลิเมตร
- ข้อเกี่ยวรุ่น PN162 พร้อมLoad Indicator
- ความยาวใช้งาน 10เมตร
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140กิโลกรัม

อุปกรณ์ป้องกันการตก

KARAM

PCGS 20



- อุปกรณ์ป้องกันการตกชนิดSelf-Retracting Lanyard(SRL)
- โครงสร้างภายนอกผลิตจากHigh Impact Strength Polymer
- สายgalvanized steelขนาด 4.5มิลลิเมตร
- ขอเกี่ยวรุ่นPN 162 พร้อมLoad Indicator
- ความยาวใช้งาน 20เมตร
- มาพร้อมห่วงแบบหมุนได้รอบทิศทางป้องกันสายบิดตัว
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 360

Tractel

BlocforTM 20R, 30 R



- ออกแบบให้สามารถใช้ได้ในงานป้องกันการตกและงานกู้ภัย
- ผลิตจากพลาสติกชนิดต้านทาน UV และแรงกระแทกได้ดี
- ความยาวใช้งาน 20 เมตร (รุ่น87492), 30 เมตร (รุ่น75502)
- สายผลิตจาก Galvanized steel
- มาพร้อมตลับลดแรงกระชาก (Shock-absorption system ESD)
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 150 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 360, EN 1496, CNB/P/11.060-062

MSA NEW

MSA V-SHOCK Edge Leading Edge



- อุปกรณ์ป้องกันการตกชนิด Self-Retracting Lanyard (SRL)
- โครงสร้างภายนอกผลิตจาก Nylon
- สายชนิดGalvanized Steel
- ความยาว6เมตรในรุ่นVSLEG-061-NE-E, ความยาว10เมตรในรุ่นVSLEG-101-NE-E และความยาว15เมตรในรุ่นVSLEG-151-NE-E
- สามารถใช้งานได้ทั้งในแนวดิ่ง(Vertical)และแนวนอน(Horizontal)
- มาพร้อมตลับลดแรงกระชากที่ปลายสาย
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 360

TEMPORARY VERTICAL LIFELINE

KARAM

PN 2000A



อุปกรณ์ป้องกันการตกในแนวดิ่ง (Vertical) รุ่น PN 2000 A
สำหรับใช้งาน ร่วมกับเชือกตีเกลียวขนาด 14-16 มิลลิเมตร
รองรับน้ำหนักผู้ใช้งาน 100 กิโลกรัม

KARAM

PN910 , PN920



- เชือกตีเกลียวสำหรับใช้งานร่วมกับ PN 20000 A
- ผลิตจากPolyamide ขนาด 14 mm.
- ปลายด้านหนึ่งของเชือกเป็นห่วง และอีกปลายเป็นปม
- ความยาวเชือก 10 และ 20 เมตร

CONNECTORS



PN111

- ผลิตจากAlloy Steelเปิด-ปิดแบบบิดล็อค
- เปิดกว้าง16mm.
- Min. Breaking Strength 25kN
- มาตรฐาน EN 362 Class B



PN112

- ผลิตจากAlloy Steelเปิด-ปิดแบบหมุน
- เปิดกว้าง18mm.
- Min. Breaking Strength 25kN
- มาตรฐาน EN 362 Class B



PN111

- ผลิตจากAlloy Steelเปิด-ปิดแบบบิดล็อค
- เปิดกว้าง22mm.
- Min. Breaking Strength 40kN
- มาตรฐาน EN 362 Class B



PN117

- ผลิตจากAluminium Alloy เปิด-ปิดแบบบิดล็อค
- เปิดกว้าง21mm.
- Min. Breaking Strength 23kN
- มาตรฐาน EN 362 Class B

CONFINED SPACE ENTRY

KARAM

PN800



- อุปกรณ์ 3ขา สำหรับทำจุดยึดแบบชั่วคราว
- ผลิตจากAluminium
- มีห่วงสำหรับใช้เกี่ยวเป็นจุดยึด2จุด
- สามารถปรับระดับความสูงได้จาก1.15เมตรถึง 2.15เมตร
- เส้นผ่านศูนย์กลางขาตั้งเมื่อกางสุด1.5เมตร
- มาพร้อมถุงสำหรับใส่อุปกรณ์สามขา
- รับแรงที่จุดยึดได้มากกว่า 12 kN.
- อุปกรณ์หนัก 13 กก.
- มาตรฐาน EN 795 Class B

PN804-1M Cross Arm Strap



เชือกสร้างจุดยึดแบบชั่วคราว ผลิตจากเส้นใย (Polyester) หน้ากว้าง 44 มิลลิเมตรความยาวเชือก 1 เมตร

- สามารถในการรับแรงกระชากสูงสุด 18 kN
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด100กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 795 Type B

PN801



- กว้านมือหมุน (Winch)
- ใช้เพื่อยกหรือหย่อนคนหรือวัตถุสำหรับงาน confined spaces
- รับน้ำหนักในการยกหรือหย่อนบุคคลอ้างอิงมาตรฐานEN1496 ได้สูงสุด 135กิโลกรัม
- รับน้ำหนักในการยกสิ่งของอ้างอิง Machinery Directive, Directive 2006/42/EC สูงสุด 250 kg
- ความยาวสาย20เมตร
- สายผลิตจากGalvanized steel,มาพร้อมห่วง Karabiner ที่ปลายสาย
- มาตรฐาน EN 1496 (Class A)

3M

3M™ DBI-SALA · ExoFitTM X300



ด้านหน้า



ด้านหลัง

3MTM DBI-SALA ExoFitTM X300 Comfort Wind Energy

Climbing/Positioning Safety Harness 1113216, Medium
D-ring 3 จุด : ด้านหน้า ด้านหลัง และด้านข้างลำตัว



ด้านหน้า



ด้านหลัง

3MTM DBI-SALA ExoFititTM X300 Comfort Vest Climbing Safety

Harness 1113034, Medium
D-ring 2 จุด : ด้านหน้า และด้านหลัง

อุปกรณ์ป้องกันการตก



3M™ DBI-SALA@ ExoFitTM X200
Comfort Vest Climbing/Positioning Safety Harness 1402051, Medium
D-ring 3 จุด : ด้านหน้า ด้านหลัง และด้านข้างลำตัว



3M™ DBI-SALA@ ExoFit NEXTM Rope Access/ Rescue Harness, Medium, 1113346
D-ring 3 จุด : ด้านหน้า ด้านหลัง ด้านข้างลำตัว และ suspension D-rings



3M™ DBI-SALAO DeltaTM Vest Climbing
Safety Harness 1107807, Medium
D-ring 3 จุด : ด้านหน้า ด้านหลัง และด้านข้างลำตัว

3M™ Protecta E200 Safety Harness



3M™ Protectao E200 Standard
Vest Style Fall Arrest Safety Harness, Black, Medium/Large, 1161610
D-ring 2 จุด: ด้านหน้า และด้านหลัง
Connection Type: Pass-through



3M™ Protectao E200 Standard
Vest Style Fall Arrest Safety Harness, Black, Medium/Large, 1161616
D-ring 2 จุด: ด้านหน้า และด้านหลัง
Connection Type: Quick-Connect



3M™ Protectao E200 Standard
Belt Style Fall Arrest Safety Harness, Positioning, Black, Medium/Large, 1161628
D-ring 2 จุด: ด้านหน้า และด้านหลัง
Connection Type: Pass-through0



3M™ Protectao E200 Standard
Suspension Safety Harness, Medium/Large, 1161765
D-ring 2 จุด: ด้านหน้า ด้านหลัง ด้านข้างลำตัว และ suspension D-rings Connection Type: Pass-through

3M™ Protecta® P50 Safety Harness



1390000
D-Ring ด้านหลัง 1 จุด เหมาะสำหรับงานยับยั้งการตกจากที่สูง



1390024
D-Ring 2 จุด ได้แก่ ด้านหลัง 1 จุด ด้านหน้า 1 จุด เหมาะสำหรับงานปีนบันได และยับยั้งการตกจากที่สูง



1390033
D-Ring 4 จุด ได้แก่ ด้านหลัง 1 จุด ด้านหน้า 1 จุด ด้านข้าง 2 จุด พร้อมเข็มขัด เหมาะสำหรับงานปีนบันได ปีนเสา และยับยั้งการตกจากที่สูง

อุปกรณ์เสริมที่ชุดนิรภัยแบบเต็มตัวทุกรุ่นต้องมีติดไว้



3M DBI-SALA Suspension Trauma Safety Straps
ช่วยให้ผู้ใช้งานสามารถยืนในชุดนิรภัยแบบเต็มตัวได้หลังจากตกลงมาจากที่สูง ใช้งานเป็นคู่ สามารถใช้ได้กับชุดนิรภัยแบบเต็มตัวแทบทุกรุ่น ติดตั้งง่าย และรวดเร็ว น้ำหนักเบา พกพาสะดวกมาก ใช้งานง่าย สายารถรูดซิปออกได้อย่างรวดเร็ว รูปแบบห่วงตลอดเส้น สามารถนำกลับมาใช้ใหม่ได้

เชือกนิรภัย



3M™ DBI-SALA EZ-Stop™ 100% Tie-Off Shock Absorbing Lanyard 1246193, Yellow, 6 ft



3M™ DBI-SALA Force2™ 100% Tie-OffShock Absorbing Lanyard 1246160



3M™ Protecta Sanchoc™ Shock-Absorbing Lanyard, Elasticated Web, Twin Leg, 1.55 m, 1260321



3M™ Protecta FIRST™ Twin Leg Shock Absorbing Rope Lanyard 1390235



3M™ Protectao FIRST™ Shock Absorbing Rope Lanyard 1390370



3M™ DBI-SALAP Work Positioning Trigger Lanyard, Adjustable to 2.00 m, 1200313



3M™ DBI-SALAO Pole Climber's Adjustable Rope Positioning Lanyard, 2.43 m, 1234071

อุปกรณ์ป้องกันการตก

เชือกนิรภัยแบบดึงกลับอัตโนมัติ ใช้งานส่วนบุคคล



3M™ DBI-SALA Nano-Lok™ Personal Twin-Leg Self Retracting Lifeline, Web Aluminum Snap Hook, 6ft (1.83m), Class 1, ANSI, 3100548



3M™ DBI-SALA Nano-Lok™ Edge Self-Retracting Lifeline, Twin Leg, Cable, 2.4 m, 3500240

จุดยึดเกี่ยว (Anchorage)



3M DBI-SALA Web Scaffold Choker

เป็นแกบสร้างจุดเกี่ยวยึดแบบสอดผ่านตรงกลาง (choker style anchor) ทำจากโพลีเอสเตอร์ที่แข็งแรง เหมาะสำหรับสร้างจุดเกี่ยวยึดบนนั่งร้าน และท่อมากที่สุด D-Ring ทำจากเหล็กที่มีความแข็งแรง ทนทานพกพาง่าย น้ำหนักเบา
1201390 ยาว 1.4 ฟุต (0.4 ม.)



1003000
3 ฟุต (0.9 ม.)



1003006
6 ฟุต (1.8 ม.)



เชือกนิรภัยแบบดึงกลับอัตโนมัติ

3M™ Protecta® Self-Retracting Lifelines

SRL	ความยาว (เมตร)	วัสดุของสายนิรภัย	วัสดุของ Housing	ความสามารถรับน้ำหนัก(กิโลกรัม)
CE EN Standard				
3590624	6	กัลวาไนซ์	เทอร์โมพลาสติก	140
3590625	10	กัลวาไนซ์	เทอร์โมพลาสติก	140
3590627	15	กัลวาไนซ์	เทอร์โมพลาสติก	140
3590628	15	กัลวาไนซ์	เทอร์โมพลาสติก	140
3590690	30	กัลวาไนซ์	เทอร์โมพลาสติก	140
3590691	30	กัลวาไนซ์	เทอร์โมพลาสติก	140
OSHA Standard				
3100514	3.4	เส้นใยโพลีเอสเตอร์	เทอร์โมพลาสติก	140
3100516	6.1	เส้นใยโพลีเอสเตอร์	เทอร์โมพลาสติก	140
ANSI Class 2 Standard				140
3590046	6.1	กัลวาไนซ์	เทอร์โมพลาสติก	140
3590047	10.1	กัลวาไนซ์	เทอร์โมพลาสติก	140
3590048	15.2	กัลวาไนซ์	เทอร์โมพลาสติก	140

3M DBI-SALA Web Tie-Off Adaptor

แถบเส้นใยสร้างจุดเกี่ยวยึดแบบสอดผ่าน (bass-thru type) ทำจากโพลีเอสเตอร์ที่แข็งแรง มีแผ่นโพลีเอสเตอร์ด้านทานการเสียดสี ส่วนประกอบที่เป็น hardware ทำจากเหล็กที่มีความแข็งแรงสูง พกพาง่าย น้ำหนักเบา



2104710

3M DBI-SALA Sliding Beam Anchor

D-Ring หมุนได้รอบทิศ ช่วยให้เกิดความคล่องตัวในการทำงานบนเหล็กบีม มีความแข็งแรงทนทานต่อการกัดกร่อนสูงตามมาตรฐาน ANSI รับน้ำหนักได้มากถึง 189 กก.



2108406





3M DBI-SALA Fixed Beam Anchor

แถบเส้นใยสร้างจุดเกี่ยวยึดแบบสอดผ่าน (bass-thru type) ทำจากโพลีเอสเตอร์ที่แข็งแรง มีแผ่นโพลีเอสเตอร์ด้านทานการเสียดสี ส่วนประกอบที่เป็น hardware ทำจากเหล็กที่มีความแข็งแรงสูง พกพาง่าย น้ำหนักเบา

3M DBI-SALA Fixed Beam Anchor

ติดตั้งบนปีกคาน I-Beam ที่มีความกว้างตั้งแต่ 2-1/2 นิ้ว ถึง 12 นิ้ (6.3-30.5 ซม.) และมีความหนาสูงสุด 1-1/2 นิ้ว (3.8 ซม.)

3M DBI-SALA Beam Trolley

2103143
ติดตั้งบนเหล็ก I-Beam หน้ากว้าง 3 - 8 นิ้ว I-beam flange (7.6-20.3 ซม.) ถึงความหมา 11/16นิ้ว (1.7 ซม.) สามารถเคลื่อนย้ายในแนวราบโดยปล่อยมือได้อย่างเป็นอิสระ



6160030
เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/8 นิ้ว (9.5 มม.) และ 5/16 นิ้ว (8 มม.)



6160054
เส้นผ่านศูนย์กลาง 3/8 นิ้ว (9.5 มม.) และ 1x7 นิ้ว หรือ 7x19 นิ้ว

DBI SALATM LAD-SAFTM Detachable Cable Traveller

ที่เกาะสายเคเบิลแบบปลดออกได้สำหรับระบบช่วยชีวิต แนวดิ่ง Lad-SafTM ออกแบบมาให้เคลื่อนตัวสะดวก เลื่อนตามผู้ใช้งานเพื่อการปีนที่ปลอดภัย ลื่นไหล ไม่มีสะดุด

Vertical Systems



5000335 3M™ DBI-SALA · Lad-Saf™ Mobile Rope Grab

สามารถติดตั้งหรือถอดออกได้ทุกที่ตามแนวเชือกนิรภัย ใช้กับเชือกนิรภัยโพลีเอสเตอร์/โพลีโพรพิลีนขนาด 5/8 นิ้ว (16 มม.) ที่ได้รับการรับรองจาก 3M ใช้ร่วมกับเชือกช่วยชีวิตชนิดมีอุปกรณ์ดูดซับแรงกระชากขนาด 3 ฟุต (0.9 ม.)"



AC202/01 3M™ Protecta@ Cobra™ Automatic Rope Grab with Double Action Carabiner

การล็อกอัตโนมัติช่วยให้ใช้งานได้อย่างปลอดภัยและล็อกทันทีในกรณีที่เกิดการตกการปรับตำแหน่ง Cobra™ บนเชือกด้วยมือ ซึ่งมาสามารถปรับการใช้งานเป็นแบบการจำกัดระยะ หรือการทำงานแบบปล่อยมืออิสระได้

อุปกรณ์ป้องกันการตก



1202742 8 เมตร
1202794 15 เมตร
1202844 22 เมตร
1202900 61 เมตร

Rope Lifelines 5/8" (16mm)

เชือกนิรภัยผสมโพลีเอสเตอร์/โพลีโพรพิลีน มีคุณสมบัติต้านทานการเสียดสีและรังสียูวี เพื่อเพิ่มความทนทานยืดอายุการใช้งาน

3M™ DBI-SALA Engineered Systems

ผลิตภัณฑ์ป้องกันการตกแนวนอนแบบถาวรของ 3M™ DBI-SALA ได้รับการพัฒนาเพื่อบอบทางเลือกที่ช่วยให้ลูกค้าของเราสามารถแก้ไขความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับการทำทนบนที่สูงได้อย่างมีประสิทธิภาพในหลากหลายรูปแบบการใช้งาน และนั่นไปตามข้อบังคับด้านความปลอดภัยในสถานที่ทำงาน



3M™ DBI-SALA RoofSafe™ Anchors



3M™ DBI-SALA UniRail™



3M™ DBI-SALA RoofSafe™ 8 mm Overhead Horizontal Lifeline System



3M™ DBI-SALA RoofSafe™ 8 mm Horizontal Lifeline System

3M™ DBI-SALA Pole Hoist System



8530253
Extendable Pole Hoist 6 ft.-10 ft. (1.8 m-3 m) Extension with swivel head and winch mounting bracket, T-bar leg assembly and hardware/fasteners.

Horizontal Systems





3M™ DBI-SALA EZ-Line™ Retractable Horizontal Lifeline (HLL) System 7605060

ระบบเชือกนิรภัยแนวนอนที่มีน้ำหนักเบาและใช้งานง่าย ซึ่งคุณสามารถติดตั้ง ถอดออก และจัดเก็บได้อย่างรวดเร็ว ความยาว 18.3 เมตร



3M™ DBI-SALA Sayfline™ Cable Horizontal Lifeline System 7602060

เชือกนิรภัยแนวนอนแบบสายเคเบิล ยาว18.3 เมตร พร้อมการยึดปลายแบบลิ่ม ตัวปรับความตึงแบบเกลียวหมุนและอุปกรณ์ดูดซับแรงกระชาก Zorbit ™

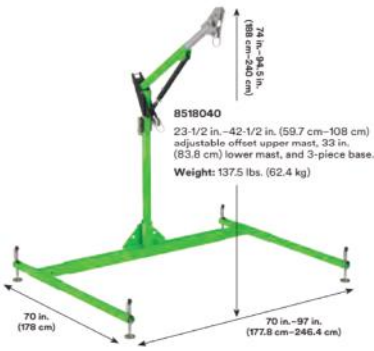
3M™ DBI-SALA Temporary Kernmantle Rope Horizontal Lifeline System 7600560

ระบบเชือกนิรภัยแนวนอนแบบสายเชือกเชือกเคอร์แมนเทิลที่มีน้ำหนักเบา ขนาด 17.5 มิลลิเมตร ความยาว 18.3 เมตร

อุปกรณ์สำหรับที่อับอากาศ Confined Space Rescue
3M™ DBI-SALA Confined Space 5-Piece Davit Hoist System

อุปกรณ์สำหรับช่วยให้เจ้าไปท่งานในที่อับอาหาศในเนวดิ่ง และอปทรณ์ด้วยหลือในทาจะฉุกเฉิน ประกอบด้วย 5 ขึ้นส่วน ออกแบบาให้สามาธกรองเองรับแรงตกกระชากได้ 5000 ปอนด์ หรือ 22.2 kN ติดตั้งรอกกดแรงได้ 2 ชค ซึ่งชุดหลักในการทำงานจะติดตั้งด้านหลัง และชุดสำรองติดตั้งด้านหน้าวัสดุทำจากอยู่มิเนียม มีความทนทานต่อการสึกกร่อน น้ำหนักบา











8520777
Clamp-On Anchor for Pole Hoists



2104550
Steel Anchor Plate with D-Ring

อุปกรณ์ป้องกันการตก



3M™ DBI-SALA Confined Space Aluminium Tripod 8000140

ขาหยั่ง 3 ขา (Tripod) สูง 2.1 เมตร ทำจากวัสดุอะลูมิเนียม ติดตั้งรอกหมุนเดียวที่เสาสำหรับคล้องผ่านสายสลิงจากรอกทดแรง และมีพื้นยางที่ปลายขาหยั่ง เพิ่มความมั่นคง พร้อมโซ่คล้องระหว่างขาหยั่งเข้าด้วยกัน เพื่อความปลอดภัย ออกแบบให้จุดเกี่ยวยึดรับแรงได้ 22 กิโลนิวตัน มีจุดติดตั้งรอกทดแรง 1 จุด และสามารถเพิ่มจุดติดตั้งรอกเพิ่มเติมได้

3M™ DBI-SALA Salalift™ II Winch

BI-SALA Confined Space Winch ob diwช่วยเพิ่มประสิทธิภาพและความปลอดภัยสำหรับการป้องกันการตกและการทำงานในพื้นที่ระบบเบรกสามข้มประกอบด้วยตัวล็อกอิสระสามตัวและบราส่ารองเพื่อเพิ่มความปลอดภัย ใช้สำหรับการใช้งานที่หลากหลาย

อุปกรณ์สำหรับช่วยเหลือฉุกเฉิน Rescue Systems



3M™ DBI-SALA Salalift™II Winch วัสดุ กัลวาไนซ์

8102001 18 ม.
8102005 36.5 ม.
8102009 27 ม.



3M™ DBI-SALA Confined Space Winch วัสดุ กัลวาไนซ์

8518560 18 ม.



3M™ DBI-SALA Sealed-Blok™ 3-Way Retrieval Self-Retracting Lifeline with Bracket วัสดุ สแตนเลส

340150 15.24 ม.



3M™ DBI-SALA Rollgliss™ R550 Rescue and Descent Device

รอกนิรภัย R550 ถูกออกแบบใช้สำหรับการช่วยเหลือโดยเคยเฉพาะ สามารถใช้ได้ 2 ทิศทาง มีระบบความเร็วในการไหลลง ไม่เกิน 0.9 เมตรต่อวินาที สำหรับ 1 คน หรือ 1.2 เมตรต่อวินาที สำหรับ 2 คน มีพวงมาลัย ที่ออกแบบมาให้ใช้ในการช่วยเหลือ แบบ Picked up Rescue

3307020 20 ม.
3307040 40 ม.
3307060 60 ม.
3307080 80 ม.
3307100 100 ม.
3307125 125 ม.
3307150 150 ม.
3307175 175 ม.



3M™ DBI-SALA Rollgliss™ R550 Rescue and Escape Device Ladder Bracket

ติดตั้งอุปกรณ์ช่วยเหลือฉุกเฉิน Rollgliss1 R550 ที่ขั้นบันไดใด การติดตั้งง่ายและรวดเร็ว โดยสามารถยึด R550 ได้ด้วยการสลักหมดล็อคตัวเกาะบันได สามารถปรับได้ มีหมุดไว้ล็อค R550 กับที่ยึด

3320014 Ladder Bracket



3M™ DBI-SALA Carabiner

คาราโบเนอร์ทำจากโลหะ สำหรับเชื่อมต่อกับระบบยับยั้งการตกต่างๆ เพื่อช่วยเพิ่มความปลอดภัยและความมั่นคงแก่บุคคลที่ทำงานในที่สูง

Model	Gate opening	ความสามารถในการรับน้ำหนัก
2000300	51 mm.	190 kg
2000113	30 mm.	190 kg
2000112	17.5 mm.	190 kg



DBI SALA™ Anchoring Sling

3620004 ยาว 0.80 ม.
3620005 ยาว 1.20 ม.

YAMADA®

667 Work Position Belt



เชือกล็อคตำแหน่ง สำหรับงานบนที่สูงลักษณะอ้อมเสา เพื่อให้ผู้ใช้สามารถทำงานได้อย่างอิสระ

มาตรฐาน EN358:1999
EN354
EN362:2004





FH775 FULL BODY HARNESS

เข็มขัดเซฟตี้แบบเต็มตัว สำหรับงานกันตกทั่วไป งานปีนไต่ งานบนหลังคาหรืองานกู้ภัย สวมใส่และถอดออกได้รวดเร็วด้วย Quick Buckle 4 จุด มีแถบสะท้อนแสง เพิ่มการมองเห็น บรรจุ 1/กล่อง, 10/ลัง



FH777 FULL BODY HARNESS

เข็มขัดเซฟตี้แบบเต็มตัว สำหรับงานกันตกทั่วไป หรืองานกู้ภัย สวมใส่รวดเร็วด้วย Quick Buckle 4 จุด มีแถบสะท้อนแสง เพิ่มการมองเห็น บรรจุ 1/กล่อง, 10/ลัง



FH778 FULL BODY HARNESS

เข็มขัดเซฟตี้แบบเต็มตัว เหมาะกับงานฉุกเฉิน ที่ต้องสวมใส่รวดเร็ว ถอดออกง่ายด้วยมือข้างเดียว ด้วยระบบ One Touch Quick Lock 4 จุด มีแถบสะท้อนแสง เพิ่มการมองเห็น บรรจุ 1/กล่อง, 8/ลัง



FH779 FULL BODY HARNESS

ALL FUNCTION

สำหรับงานโรยตัวลงในพื้นที่แคบ งานอ้อมเสา ปีนไต่ กันตกจากที่สูงทั่วไป หรืองานกู้ภัย D-RING ถึง 7 จุด สวมใส่และถอดได้ง่ายด้วย Quick Buckle 6 จุด บรรจุ 1/กล่อง, 8/ลัง

อุปกรณ์ป้องกันการตก



FH787B
FULL BODY HARNESS
With Rope Lanyard

เข็มขัดเซฟตี้แบบเต็มตัว
D-RING 1 จุด สวมใส่และถอดได้ง่ายด้วย Quick Buckle 4 จุด



FH797
FULL BODY HARNESS
With Double Webbing Lanyard +Absorber

เข็มขัดเซฟตี้แบบเต็มตัว พร้อมเชือกเซฟตี้เส้นคู่สายแบนและอุปกรณ์ดูดซับแรงกระชาก มีตะขอขนาดใหญ่ รับน้ำหนักได้มากถึง 500Lbs สวมใส่และถอดได้ง่ายด้วย Quick Buckle 4 จุด
บรรจุ 1/กล่อง, 5/ลัง



L667
LINEMAN SAFETY BELT

เข็มขัดเซฟตี้ปีนเสาไฟฟ้า สำหรับงานบนที่สูงในลักษณะอ้อมเสา เช่น งานปีนเสาไฟฟ้า งานโทรคมนาคม งานซ่อมแซม เป็นต้น



W737B
Work Positioning Belt

เข็มขัดเซฟตี้แบบครึ่งตัวตะขอใหญ่ ใช้ยึดเหนี่ยาเพื่อป้องกันการตกจากที่สูง หรือประคองเมื่อเดินบนหลังคา เหมาะสำหรับงานก่อสร้างทั่วไป
พร้อม BIG HOOK ระบบล็อค 2 จังหวะ และถุงใส่เครื่องมือ



W737BR2
Work Positioning Belt

เข็มขัดเซฟตี้แบบครึ่งตัวตะขอใหญ่ ใช้ยึดเหนี่ยาเพื่อป้องกันการตกจากที่สูงหรือประคองเมื่อเดินบนหลังคา เหมาะสำหรับงานก่อสร้างทั่วไป พร้อม BIG HOOK ระบบล็อค 2 จังหวะและถุงใส่เครื่องมือ



เข็มขัดเซฟตี้
- จุดเชื่อมต่อ 3 จุด
- ฟรีไซต์ ขนาดอก 80-140 cm / ขา 45-75 cm/ ความสูงของตัวสายรัด 55-85 cm
- มาตราฐาน CE, EN 361, EAC
- ผลิตจาก Polyester อย่างดี

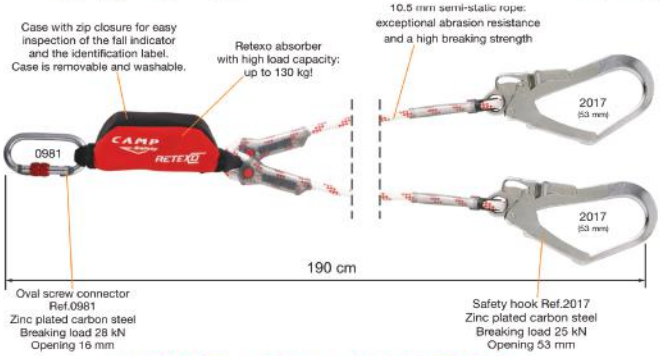


เข็มขัดเซฟตี้
- จุดเชื่อมต่อ 3 จุด
- ฟรีไซต์ ขนาดอก 80-140 cm / ขา 45-75 cm/ ความสูงของตัวสายรัด 55-85 cm
- มาตราฐาน CE, EN 361, EAC
- ผลิตจาก Polyester อย่างดี

CAMP Safety

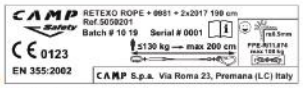


Loops and stitches are covered by a robust and compact protective system that is easy to inspect.





CE Label



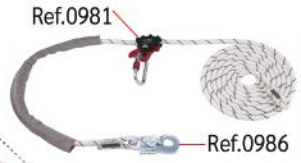
One label with all the information.

Fall Indicator Label



Retire from service if this label is broken

DOUBLE + 0981 + 2x2017 190 cm



ROPE ADJUSTER 203115 2 m

มาตรฐาน CE EN 358
สายกันตกแบบปรับระยะได้ เหมาะสำหรับงานปีนเสาส่งสัญญาณและงานโครงสร้างต่างๆ



EDELRID

FUSE SET : ชุดอุปกรณ์กันตก

ในชุดประกอบด้วย
1. FUSE: อุปกรณ์จับเชือกล็อกอัตโนมัติ
2. DEFUSER RESCUE L: สายลดแรงตกกระชาก
3. OVAL POWER 2500: คาราบิเนอร์อลูมิเนียม ล็อก 3 ชั้น
4. รองรับน้ำหนัก สูงสุด 220 กก.

A-SAFE



FBH452

ชุดสายรัดล าตัว ชนิดเต็มตัว แบบแผ่นพยุงหลัง
(Full Body Harness)
ชุดสายรัดล าตัว ชนิดเต็มตัว มี D-ring ส าหรับยึดเกี่ยว ด้านหน้า 2 จุด ด้านหลัง 1 จุด
มาตรฐาน EN 361: 2002 และ EN 358: 1999



EFK122

- เชือกกันตก ขนาด 11 มม. 2 ขา
- พร้อมตะขอใหญ่และคาราบิเนอร์ มีตัวลดแรงกระแทก
- ความยาวรวมอุปกรณ์ 2 เมตร



EFL111

- เชือกนิรภัย 14 มม.
- ตะขอใหญ่+ตัวลดแรงกระแทก
- ความยาวรวมอุปกรณ์ 1.80 ม.



FL122

- เชือกนิรภัย 14 มม. 2 ตะขอใหญ่
- ความยาวรวมอุปกรณ์ 1.80 ม.



AS2002SW

- อุปกรณ์กันตกแบบสายชนิดแบนม้วนกลับอัตโนมัติ
- สามารถหมุนได้รอบทิศทาง
- พร้อมกล่องเก็บสาย , สายโพลีเอสเตอร์ชนิดแบน ขนาด กว้าง 47 มม. ยาว 2.50 ม.



EFL111S

- เชือกนิรภัย 14 มม. • ตะขอเล็ก
- ความยาวรวมอุปกรณ์ 1.80 ม.



FL122

- เชือกนิรภัย 14 มม. 2 ตะขอเล็ก
- ความยาวรวมอุปกรณ์ 1.80 ม.

อุปกรณ์ป้องกันการตก



H117
เข็มขัดนิรภัยใช้สำหรับระบบสายส่งไฟฟ้า
หรือปีนเสาทำงานบนที่สูง
มีสายกันตกชนิด Webbing พร้อมห่วง
เกี่ยวเชือกช่วยชีวิต



H667
เป็นเข็มขัดแบบคาดเอว
มีที่คล้องอะไหล่หลายจุดใช้งานกับเสาไฟฟ้า
ติดตั้งสายโทรศัพท์ งานก่อสร้าง ทาสี
สายเส้นใหญ่ แข็งแรง มีตัวประดับสั้นยาว



HT-318
FULL BODY HARNESS
A Horness which comes with quick release buckles for easy adjustment in addition to the dorsal D-ring and 2 Chest attachment D-ring, this horness comes with adjustable shoulder and thigh strops.



คาราบิเนอร์อลูมิเนียมอัลลอยด์
ระบบล็อค : ล็อคอัตโนมัติ 3 จังหวะ (Triple Action Auto-Lock)
การทำงาน : ดัน ขึ้น หรือ ลง เพื่อคลายการล็อกชั้นแรก บิด/หมุน
ปลอกล็อกนั้นไปยังทิศทางที่กำหนด ดันประตู ของ
คาราบิเนอร์เข้าไปเพื่อเปิดออกได้ และเมื่อปล่อยมือ
ปากคาราบิเนอร์จะดีดกลับและล็อคตัวเองทันที
ระยะปากเปิด : 19 มิลลิเมตร
ความทนทานต่อแรงดึง (Breaking Strength) : 25 kN



ตะขอเกี่ยวอลูมิเนียมอัลลอยด์
ระบบล็อค : ล็อคอัตโนมัติ 2 จังหวะ (Double Action Auto-Lock)
การทำงาน : ต้องบีบกระเดื่องด้านหลังก่อนถึงจะกดปากตะขอเปิดได้
และเมื่อปล่อยมือ ปากตะขอจะดีดกลับและล็อคตัวเองทันที
ระยะปากเปิด : 60 มิลลิเมตร
ความทนทานต่อแรงดึง (Breaking Strength) : 23 kN



HT-511YL
สายกันตกพร้อมตัวลดแรงกระชาก
ENERGY ABSORBER WITH WEBBING LANYARD
อุปกรณ์กันตกที่รวมตัวลดแรงกระชากไว้ในชุด
เพื่อลดแรงกระชาก ที่เกิดขึ้นเมื่อหยุดการตกจากที่สูง
(ไม่เกิน 6 KN) สาย โพลีเอสเตอร์
วัสดุทนทาน เหมาะสำหรับงานที่ต้องการความ
คล่องตัวสูง และลดน้ำหนักอุปกรณ์ เป็นอปกรณ์
ใช้งานได้เพียงครั้งเดียวหลังเกิดการตกการตก

MAGNA 2
ชุดสายรัดลำตัว Magna 2
ออกแบบพิเศษ บุนวม ให้
ความสบายในการสวมใส่
D-Ring ด้านหลัง 1 จุด
- ห่วงผ้าบริเวณหน้าอก 2 จุด
- ห่วงด้านข้าง 2 ห่วง
- สามารถปรับความกระชับได้
- ออกแบบตามหลักการยศาสตร์
- มาตรฐาน EN361:2002, EN358:2000



PCWB 3.5, 5
รอกนิรภัยสาย Webbing
Body หรือเคสของอุปกรณ์ผลิตจากพลาสติกโพลิเมอร์ ทนแรงกระแทกสูง
สามารถป้องกันการแตกหักได้ดี ไม่เสียหายง่าย
สาย Webbing หน้ากว้าง 25 มม.
ตะขอเล็ก รุ่น AS 162 ผลิตจากวัสดุเหล็กอัลลอยด์ ปากเปิดกว้าง 20 มม. ทนแรง 23 kN
มี Load Indicator หรือสัญลักษณ์บ่งบอกสถานะการรับแรงกระแทกของอุปกรณ์
เพื่อให้สามารถตรวจสอบความพร้อมของอุปกรณ์เบื้องต้นก่อนการใช้งาน
มาตรฐาน En 362 : 2004 Class T
ทนแรงกระแทกที่ 15 kN
ผ่านการทดสอบและเอกสารรับรองตามมาตรฐาน EN 360 : 2002



R002
เชือกโรยตัว ขนาด 11 มม.
ผลิตจากเส้นใยสังเคราะห์คุณภาพสูง
มีความยืดหยุ่น แข็งแรงทนทาน เหมาะสำหรับ
ใช้ในงานโรยตัว ทำงานในที่สูง





SH451
・ชุดสายรัดลำตัว ชนิดครึ่งตัว มีดีริ้งค์ สำหรับรัมยึดเกี่ยวด้านหน้า 1 จุด และมีแผ่นประคองหลัง ที่มีดีริ้งค์ 2 จุดบริเวณด้านข้าง สำหรับใช้กับเชือกกันตก
สายรัด ต้นขา และเอว ปรับเลื่อนได้ ใช้สำหรับงาน ปีน นั่งทำงานในที่สูง หรือ โรยตัว
มีแผ่นประคองเอว และต้นขา เพื่อให้รู้สึกสบายขณะสวม และช่วยรถแรงกระชาก กรณีที่เกิดการตก

K-STRONG UNRIVALED SAFETY



AFH300051
- ห่วงD-Ringด้านหลัง 1 จุด
- ปรับความกระชับได้ 5 จุด
- ชุดสายรัดแบบ2สี
- รับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม
- สินค้าหนัก 0.97 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 361



AFH300053
- ห่วง D-Ring ด้านหลัง 1 จุด
- ห่วง D-Ring บริเวณอกด้านซ้าย1จุด,
- ห่วง D-Ring บริเวณอกด้านขวา1จุด
- ปรับความกระชับได้ 5 จุด
- ชุดสายรัดแบบ 2 สี
- รับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม
- สินค้าหนัก 1.2 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 361



AFH300054
- ห่วงD-Ringด้านหลัง1จุด หลัง 1 จุด
- ปรับความกระชับได้ 5 จุด
- ชุดสายรัดแบบ 2 สี
- รับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม
- สินค้าหนัก 1.2 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 361

K-STRONG UNRIVALED SAFETY

อุปกรณ์ป้องกันการตก



AFH300058
- ห่วงD-Ringด้านหลัง 1 จุด
- ห่วงผ้าบริเวณอกด้านซ้าย 1 จุด, ห่วงผ้าบริเวณอกด้านขวา 1 จุด
- มาพร้อมเข็มขัดและ D-Ring ด้านซ้าย-ขวา
- สำหรับการทำงานแบบ work positioning
- ปรับความกระชับได้ 6 จุด
- ชุดสายรัดแบบ 2 สี
- รับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม
- สินค้าหนัก 1.53 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 361, EN 358



AFH300060
- ห่วงD-Ringด้านหลัง 1 จุด, ด้านหน้า 1 จุด สำหรับงานป้องกันการตก
- ห่วงD-Ringบริเวณช่องท้อง 1จุด สำหรับงานโรยตัว
- มาพร้อมเข็มขัดและ D-Ring ด้านซ้าย-ขวา สำหรับการทำงานแบบ work positioning
- ปรับความกระชับได้ 6 จุด
- ชุดสายรัดแบบ 2 สี
- รับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม
- สินค้าหนัก 2.02 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 361, EN 358, EN 813



AFZ150100
- สายผลิตจากHigh-tenacity Polyester
- ติดตั้งเข้ากับHarnessได้ทุกรุ่น
- ปรับความยาวให้สอดคล้องกับผู้ใช้งานได้ · ใช้งานง่าย
- น้ำหนัก0.08กิโลกรัม/อัน





AFZ120011
- มีแผ่นรองรับเอวให้ความสบายระหว่างการสวมใส่
- มี D-Ring ด้านข้างทั้งสองฝั่งเพื่อใช้งานร่วมกับ Lanyardสำหรับ การทำงานอยู่กับที่บนที่สูง (work positioning)
- มีห่วงสำหรับห้อยเครื่องมือ
- มาตรฐาน EN358



AFL405351
- เชือกชนิด Kernmantle ขนาด 12mm
- ยาว 2เมตร ปรับความสั้น-ยาว ของเชือกได้ตามต้องการใช้งาน
- พร้อม Karabiner และ Aluminum Adjuster
- น้ำหนักสินค้า 0.655 kg
- มาตรฐาน EN 358





AFL406151(1.8M)
- เหมาะสำหรับงานป้องกันการตกแบบจำกัดระยะทาง (fall restraint)
- สายผลิตจากเชือกตีเกลียว (twisted rope) ขนาด 12 มิลลิเมตร
- ปลายด้านหนึ่งมาพร้อมห่วงคาราไบเนอร์. ปลายอีกด้านหนึ่งเป็นขอเกี่ยวขนาดใหญ่
- ความยาวใช้งาน 1.8 เมตร
- อุปกรณ์หนัก 0.96 กิโลกรัม
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 354

AFL406601
- เหมาะสำหรับงานป้องกันการตกแบบจำกัดระยะทาง (fall restraint)
- สายผลิตจากเชือกตีเกลียว (twisted rope) ขนาด 12 มิลลิเมตร.
- ปลายด้านหนึ่งมาพร้อมห่วงคาราไบเนอร์, ปลายที่เหลือทั้งสองด้านเป็นขอเกี่ยวขนาดใหญ่
- ความยาวใช้งาน 1.8 เมตร
- อุปกรณ์หนัก 1.75 กิโลกรัม
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 354



AFL406151(1.8M)
- เหมาะสำหรับงานป้องกันกันการตกแบบจำกัดระยะทาง (fall restraint)
- สายผลิตจากเชือกตีเกลียว(twisted rope)ขนาด 12 มิลลิเมตร
- ปลายด้านหนึ่งมาพร้อมห่วงคาราไบเนอร์, ปลายอีกด้านหนึ่งเป็นขอเกี่ยวขนาดใหญ่
- ความยาวใช้งาน 1.8 เมตร
- อุปกรณ์หนัก 0.96 กิโลกรัม
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 355



AFL408381
- สายชนิด Elastic (ยืด-หดได้) เพื่อความคล่องตัวในการทำงาน
- สายกว้าง 25 มิลลิเมตร ปลายด้านหนึ่งมาพร้อม Aluminium Snap Hook, ปลายที่เหลือทั้งสองด้านเป็น Aluminium Scaffold Hooks
- ความยาวเมื่อหดตัว 1.4 เมตร, เมื่อยืดสุด 2.0 เมตร
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม
- น้ำหนักอุปกรณ์ 1.78 กิโลกรัม · มาตรฐานEN 355



AFL401070(1.8M)
- สายผลิตจากpolyester กว้าง 444 มิลลิเมตร พร้อมอุปกรณ์ลดแรงกระชากที่ปลายสาย
- ปลายด้านหนึ่งมาพร้อมห่วงคาราไบเนอร์. ปลายที่เหลือทั้งสองด้านเป็นขอเกี่ยวขนาดใหญ่
- ความยาวใช้งาน 1.8 เมตร
- อุปกรณ์หนัก 1.6 กิโลกรัม
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 100 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 355



AFS551002(SW)
- สำหรับการใช้งานในแนว vertical
- มาพร้อมจุดหมุนแบบรอบทิศทางเพื่อป้องกันสายบิดขณะใช้งานและแถบ Indicator
- สายแบบแถบกว้าง 47 มิลลิเมตรมาพร้อมตลับลดแรงกระชาก
- ห่วง Karabiner ทั้ง 2 ด้าน
- มาพร้อมชุดลดแรงกระชากที่ปลายสาย
- ความยาวใช้งาน 2.5 เมตร
- Minimum Breaking Strength > 15kN
- อุปกรณ์หนัก 1.35 กิโลกรัม
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งาน 100 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 360



AFS550006
- สำหรับการใช้งานในแนว vertical มาพร้อมหูหิ้ว
- โครงสร้างภายนอกผลิตจาก Polymer ทนแรงกระแทกสูง
- สายwebbing ขนาด 25 มิลลิเมตร
- ขอเกี่ยวมาพร้อม Load Indicator
- ความยาวใช้งาน 6 เมตร
- มาพร้อมห่วงแบบหมุนได้รอบทิศทางป้องกันสายบิดตัว
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม
- Min. Breaking Strength 15kN
- น้ำหนักอุปกรณ์ 2.3กิโลกรัม · มาตรฐาน EN 360



AFS510006
- สำหรับการใช้งานในแนว vertical
- มาพร้อมหูหิ้ว ให้ความสะดวกในการเคลื่อนย้าย
- โครงสร้างภายนอกผลิตจาก Polymer ทนแรงกระแทกสูง
- สาย galvanized steel ขนาด 4.5 มิลลิเมตร
- ขอเกี่ยวมาพร้อม Load Indicator
- ความยาวใช้งาน 6 เมตร
- มาพร้อมห่วงแบบหมุนได้รอบทิศทางป้องกันสายบิดตัว
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม
- Min. Breaking Strength 15kN
- น้ำหนักอุปกรณ์ 3กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 360, ATEX 2014/34/EU

อุปกรณ์ป้องกันการตก



AFS510010

- สำหรับการใช้งานในแนว vertical
- มาพร้อมหูหิ้ว ให้ความสะดวกในการเคลื่อนย้าย
- โครงสร้างภายนอกผลิตจากPolymer ทนแรงกระแทกสูง
- สาย galvanized steel ขนาด 4.5 มิลลิเมตร.
- ขอเกี่ยวมาพร้อม Load Indicator
- ความยาวใช้งาน 10 เมตร
- มาพร้อมห่วงแบบหมุนได้รอบทิศทางป้องกันสายบิดตัว
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม
- Min. Breaking Strength 15kN
- น้ำหนักอุปกรณ์ 4.28 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 360, ATEX 2014/34/EU



AFS510020

- สำหรับการใช้งานในแนว vertical
- มาพร้อมหูหิ้ว ให้ความสะดวกในการเคลื่อนย้าย
- โครงสร้างภายนอกผลิตจากPolymer ทนแรงกระแทกสูง
- สาย galvanized steel ขนาด 4.5 มิลลิเมตร.
- ขอเกี่ยวมาพร้อม Load Indicator
- ความยาวใช้งาน 20 เมตร
- มาพร้อมห่วงแบบหมุนได้รอบทิศทางป้องกันสายบิดตัว
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม
- Min. Breaking Strength 15kN
- น้ำหนักอุปกรณ์ 6.05 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 360, ATEX 2014/34/EU



AFS510018RSS, AFS510030RSS

- SRLพร้อมฟังก์ชัน Winch สำหรับงานป้องกันการตกและ งาน Rescue
- สำหรับการใช้งานในแนว vertical
- มาพร้อมหูหิ้ว ให้ความสะดวกในการเคลื่อนย้าย
- โครงสร้างภายนอกผลิตจาก Polymer ทนแรงกระแทกสูง
- สายผลิตจาก Stainless Steel ขนาด 4.5mm
- ขอเกี่ยวมาพร้อม Load Indicator
- ความยาวใช้งาน 18เมตร ในรุ่น AFS510018RSS และ 30 เมตรในรุ่น AFS510030RSS
- มาพร้อมห่วงแบบหมุนได้รอบทิศทางป้องกันสายบิดตัว
- รองรับน้ำหนักผู้ใช้งานสูงสุด 140 กิโลกรัม
- Min. Breaking Strength 15kN
- มาตรฐาน N 360, EN 1,496:2017 Class B. AS/NZS 1891.3



AFA920015

ผลิตจากเส้นใยpolyester
ความยาว 1.5 เมตร
มาตรฐาน EN 795 Type B



AFA952012

- ความยาว 10 เมตร สำหรับรุ่น AFA952012(10), (ความยาวสาย 20 เมตร สำหรับรุ่น AFA952012(20) เป็นเชือกชนิด Kernmantle ขนาด 12 มิลลิเมตร
- ปลายด้านหนึ่งเป็นห่วง ปลายอีกด้านหนึ่งเป็นปม
- เหมาะสำหรับใช้ป้องกันการตกในแนวดิ่ง (Vertical) ร่วมกับอุปกรณ์จับเชือก KStrong (Rope Grab)
- มาตรฐาน EN 1891



AFG801015

- เหมาะสำหรับการใช้งานร่วมกับเชือก Kernmantle ขนาดระหว่าง 10.5 มิลลิเมตร ถึง 12 มิลลิเมตร
- เหมาะสำหรับการใช้งานป้องกันการตกในแนวดิ่ง (Vertical)
- น้ำหนักเบาเพียง 0.183 กิลกรัม
- มาตรฐาน EN 353-2 & EN 358

CONNETORS



AFC601100

- ผลิตจากAlloy Steel
- การเปิด-ปิดแบบหมุน
- เปิดกว้างได้18mm.
- รับแรงได้สูงสุด 25kN
- น้ำหนัก160.5gm.
- มาตรฐาน EN 362 Class B & Class M



AFC601101

- ผลิตจากAlloy Steel
- การเปิดแบบ2จังหวะและปิดอัตโนมัติเมื่อปล่อยมือ
- เปิดกว้างได้15mm.
- รับแรงได้สูงสุด 23kN
- น้ำหนัก200gm.
- มาตรฐาน EN 362 Class B



AFC601105

- ผลิตจาก Alloy Steel
- การเปิดแบบ 2 จังหวะและปิดอัตโนมัติเมื่อปล่อยมือ
- เปิดกว้าง 22 mm
- รับแรงได้สูงสุด 40kN
- น้ำหนัก 236gm.
- มาตรฐาน EN 362 Class B



AFC601415

- ผลิตจาก Aluminium Alloy
- การเปิดแบบ 2 จังหวะและปิดอัตโนมัติเมื่อปล่อยมือ
- เปิดกว้าง 21mm.
- รับแรงได้สูงสุด 23kN
- น้ำหนัก 84.0gm.
- มาตรฐาน EN 362 Class B



AFT730020

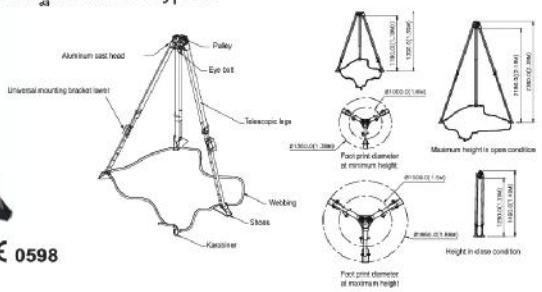
- ใช้เพื่อยกหรือหย่อนคนหรือวัตถุสำหรับงาน confined space
- รับน้ำหนักในการยกหรือหย่อนบุคคน อ้างอิงมาตรฐาน EN1496 ได้สูงสุด 140 กิโลกรัม
- รับน้ำหนักในการยกหรือหย่อนวัตถุ อ้างอิง Machine Directive, Directive 2006/42/EC ได้สูงสุด 250 กิโลกรัม
- ความยาวสาย 20 เมตร
- สายผลิตจาก Galvanized steel, มาพร้อมห่วง Karabiner ที่ปลายสาย
- น้ำหนักอุปกรณ์ 7.54 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 1496 Class A



AFT710007

- ผลิตจาก Aluminium Alloy
- มีห่วงสำหรับใช้เกี่ยวเป็นจุดยึด 2 จุด
- สามารถปรับระดับความสูงได้จาก 1.19 เมตร ถึง 2.38 เมตร
- เส้นผ่านศูนย์กลางขาตั้งเมื่อกางสุด 1.5 เมตร
- รับแรงที่จุดยึดได้มากกว่า 15kN.
- รองรับน้ำหนักได้สูงสุด 140kg เมื่อใช้กับบุคคล
- รองรับน้ำหนักได้สูงสุด 500kg เมื่อใช้กับสิ่งของ
- อุปกรณ์หนัก 17.15 กิโลกรัม
- มาตรฐาน EN 795 Type B

CE 0598



3M

อุปกรณ์ป้องกันใบหน้า

กระบังหน้า

3เอ็ม ได้ออกแบบกระบังหน้าสำหรับการป้องกันใบหน้าจากความร้อน ฝุ่น และสารเคมี
โดยผ่านการรับรองมาตรฐานความแข็งแรง ตามมาตรฐาน ANSI Z87.1-2010 ประเทศสหรัฐอเมริกา



วิธีการเลือกอุปกรณ์ป้องกันใบหน้า

Material	Clarity	Resistance to : Impact	Weather	Scratch	Acid	Alkaline	Solvent	Heat
Polycarbonate	Excellent	Excellent	Excellent	Fair	Good	Fair	Fair	Excellent 266°F
Propionate	Good	Good	Excellent	Good	Excellent	Excellent	Good	Good 210°F
PETG	Excellent	Good	Good	Fair	Excellent	Excellent	Good	Fair 176°F
Acetate	Good	Good	Good	Good	Excellent	Excellent	Good	Good 200°F
Mesh	.....	Good	.....	.....	.....	.....	.....	.....

แสกน QR Code เพื่อดูวิธีประกอบกระบังหน้าเข้ากับหมวกนิรภัย

โครงกระบังหน้า (Head Gear)



3M Pinlock Headgear
H4 82500
โครงกระบังหน้าครอบศีรษะ แบบแถบเลื่อน



3M Ratchet Headgear
H8A 82501
โครงกระบังหน้าครอบศีรษะ แบบบิดหมุน



3M Cap Mount Hard Hat
Headgear H18 82501
โครงกระบังหน้า แบบสลักล็อคกับหมวกนิรภัย



Universal Headgear for
Hard Hat H24M 82520
โครงกระบังหน้าแบบ สวมกับหมวกนิรภัย

เลนส์กระบังหน้า (Faceshield)

Visor		Faceshield Material	High Impact	Heat Resistance	Chemical Resistance	Anti-Glare	Size (CM)
	82700	W96 Clear Propionate		100°C	■		H 58.06 L 64.52 W 20.32
	82701	WP96 Clear Polycarbonate	■	130°C			H 58.06 L 64.52 W 20.32
	82504	WP96AL Clear Aluminized Polycarbonate	■	130°C			H 58.06 L 64.52 W 20.32
	82601	WCP96B Dual Coated Med Green Polycarbonate	■	130°C		■	H 58.06 L 64.52 W 20.32
	82602	WCP96G Dual Coated Gold-Plated Clear Polycarbonate	■	130°C		■ Block 89% IR	H 58.06 L 64.52 W 20.32

Face shield with chin guard

BLUE EAGLE®

รายละเอียดทั่วไป

- เป็นอุปกรณ์ป้องกันใบหน้าแบบเต็มรูปแบบ (face-shield) ที่มีทั้ง brow guard (ขอบเหนือหน้าผาก) ทำจากวัสดุ ABS และ chin guard (แผ่นป้องกันใต้คาง) ทำจาก ABS ด้วยเช่นกัน เพื่อเพิ่มความครอบคลุมการป้องกันใบหน้าและคาง
- มาพร้อมแผ่นบังหน้า (visor) ทำจากโพลีคาร์บอเนต (PC) ใส ขนาดนี้ให้เลือก ได้แก่ FC-73 (7 x 15.5 x 1.0 mm) และ FC-83 (8" x 15.5" x 1.0 mm)
- มีสายรัดศรษะปรับระดับได้ (Adjustment headband / ratchet headgear) เพื่อให้สวมใส่ได้พอดีกับศีรษะหลายขนาด

B1FC73C3YL





มาตรฐานความปลอดภัย

- ผ่านมาตรฐาน CE EN166 สำหรับรุ่น B1
- ผ่านมาตรฐาน ANSI Z87.1
- ระบุว่าเป็น CE, ANSI และ CSA standard



FC-48 กระบังหน้าเลนส์ใส
พร้อมกรอบอะลูมิเนียม
ขนาด 8"*15.5"
1 ลัง/140 แผ่น



FC48 + B1
กระบังหน้า นิรภัยร่วมกับที่ครอบศีรษะ



A3 + FC48G4
ขายึดหมวกนิรภัยร่วมกับกระบังหน้า
(ราคาไม่รวมหมวก)



B1BL



B1YE

B1YE ที่ครอบศีรษะใช้ร่วมกับกระบังหน้ารุ่น FC



A3



A4

A3 โครงอลูมิเนียม/พลาสติค สำหรับยึดหมวกนิรภัย
A4 โครงอลูมิเนียมทั้งชิ้น สำหรับยึดหมวกนิรภัย



FC-48G5 กระบังหน้าเลนส์เขียว
ขนาด 8"*15.5"
1 ลัง/140 แผ่น



LINE

LINE OA : @398liggw

บริษัท ฟาสท์-โกรวิ่ง โปรดักส์ จำกัด (สำนักงานใหญ่)

FAST-GROWING PRODUCTS CO.,LTD.

39 ช.รามอินทรา 65 แยก 2-4 ถ.รามอินทรา แขวงท่าแร้ง เขตบางเขน กรุงเทพฯ 10230

Tel. 02-945-8300-3
FAX : 02-945-8304

https://www.facebook.com/fgwsafety

www.fgwsafety.com