

อุปกรณ์ป้องกันศีรษะ: HEAD PROTECTION



มอก. 368-2554
TIS. 368-2554

หมวกนิรภัย Safety Helmet

ใบอนุญาตที่ 316-27/368

คุณสมบัติหมวกนิรภัย

• ได้รับมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มอก.368-2554

ใบอนุญาตที่ 316 - 27/368 ชั้นคุณภาพ E, G และ C Thai Industrial Standard TIS 368-2554 License 316 - 27/368 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 เป็นหมวกนิรภัยใช้สำหรับลดแรงกระแทกของวัตถุใช้งานทั่วไป โดยไม่ระบุให้ใช้ในการต้านทานกระแสไฟฟ้า

รายละเอียดคุณลักษณะ:

• เปลือกหมวก (Shell)

- น้ำหนักเบา (290 กรัม) ผลิตจาก ABS พลาสติกอะครีโลไนไตรล์ (A) บิวตาไดอีน (B) และ สไตรีน (S) Light weight ABS plastic Acrilo - nitrile (A) Butadene (B) and Styrene (S) ABS เป็นพลาสติกที่มีโมเลกุลเกาะตัวกันเหนียวแน่นมากมีความแข็งแรงเหนียวผิวเรียบมันมีความคงทนกว่าพลาสติกชนิดอื่นจึงเหมาะสำหรับนำมาผลิตเป็นหมวกนิรภัย
- ขอบหมวกมีรางรอบเพื่อรองรับน้ำฝนไม่ให้ไหลเปื้อนรอบ 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 มีคุณสมบัติเหนียวนิ่มมีความคงทนต่อแรงกระแทกและการทนต่อการฉีกขาด ปรับขนาดได้จาก 500 มม. ถึง 650 มม. (มาตรฐาน มอก. 520-640 มม.)
- ตัวยึดเปลือกหมวก L R U ผลิตจากวัสดุ PE (Polyethylene) มีคุณสมบัติแข็งแรงเหนียว และมีความยืดหยุ่นได้ดี
- สายไนลอน (Nylon Webbing Harness) ผลิตจากวัสดุไนลอน (Nylon) ขนาดความกว้าง 25 มม.หนา 1 มม. คุณสมบัติอ่อนตัวและนิ่มเหนียวมีความคงทนต่อการกระแทกจากเปลือกหมวก (Shell) ได้ดี
- แถบซับเหงื่อ (SweatBand) ผลิตจากวัสดุผ้าใบ เคลือบด้วยยางมีคุณสมบัติอ่อนเหนียวนุ่มมีความคงทนไม่ระคายเคืองต่อผิวหนัง 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

อุปกรณ์ป้องกันศีรษะ: HEAD PROTECTION



หมวกนิรภัย Safety Helmet



SG-1 Safety Helmet

หมวกนิรภัยที่ได้รับการพัฒนามาจากหมวกนิรภัย รุ่น S-1 และ J-1 โดยนำเอาส่วนที่ดีมาปรับปรุงและได้เอาหมวกนิรภัยชั้นนำ ของต่างประเทศ หลายรูปแบบเอามาร่วมกันเป็นต้นแบบ ในการปรับปรุงคุณภาพจึงเกิดเป็น หมวกนิรภัย SG-1 ขึ้นมาที่มี รูปลักษณะใหม่ มีรูปแบบที่สวยงาม มีน้ำหนักเบา (290 กรัม) มีความคงทน มีความปลอดภัย และความสะอาดสบายต่อ ผู้สวมใส่ ได้อย่างดีที่สุดใน



SG-1 Safety Helmet Class E, G and C

มีสีให้เลือก 8 สี
8 Colors



- คุณสมบัติหมวกนิรภัย
 - อุปกรณ์ชุดรองใน Suspension
 - สายรัดคาง Chinstrap
- อ้างอิงได้จากหมวกนิรภัยรุ่น S-1 และ J-1

ORDERING INFORMATION

ORDERING INFORMATION	LIGHT BLUE	WHITE	YELLOW	BLUE	ORANGE	GREEN	RED	GRAY
SGUARD SG-1R Ratchet Suspension	SG-11273	SG-11275	SG-11279	SG-11283	SG-11287	SG-11291	SG-11295	SG-11297
SGUARD SG-1P Pinlock Suspension	SG-11274	SG-11276	SG-11280	SG-11284	SG-11288	SG-11292	SG-11296	SG-11298

Replacement Suspension อะไหล่ชุดรองใน	Part NO.
Ratchet Suspension (RS) อะไหล่ชุดรองในแบบปรับหมุน	SGR - 119
Pinlock Suspension (PS) อะไหล่ชุดรองในแบบปรับเลื่อน	SGP - 121

VENTILATION SYSTEM



SG-1V Safety Helmet Class C



SGR-119 (SG-1R)
ชุดรองในแบบปรับหมุน
Ratchet Suspension



SGP-121 (SG-1P)
ชุดรองในแบบปรับเลื่อน
Pinlock Suspension

ชุดรองใน Suspension

Chinstrap สายรัดคาง	Part NO.
• สายรัดคางกว้าง 2 ซม. ปรับความยาวตามความต้องการทำจาก Elastic	SCT - S1
• สายรัดคางกว้าง 2 ซม. ปรับความยาวตามความต้องการทำจาก Elastic มียางรองคาง	SCT - S2
• สายรัดคางแบบ 4 จุด ทำจากสายไนลอน	SCT - N3

อุปกรณ์ป้องกันศีรษะ: HEAD PROTECTION



หมวกนิรภัย Safety Helmet

B-CAP (3) BUMP CAP



หมวกนิรภัย Safety Helmet

หมวกนิรภัยชนิด Light Weight สำหรับใช้งาน Production Line ในโรงงานอุตสาหกรรม ประกอบรถยนต์ โรงงานแปรรูปอาหารแช่แข็ง โรงงานผลิตชิ้นส่วน Electronic ตลอดจนงานผลิตทั่วไป

รายละเอียดคุณลักษณะ

• เปลือกหมวก (Shell)

- ผลิตจากวัสดุ PPcopo (Poly Propylene Copolymer Resin) โมเลกุลของเนื้อวัสดุเกาะตัวกันได้ดีกว่า จึงทำให้เกิดความเหนียว ยืดหยุ่น และความแข็งแรงสูงกว่า HDPE และมีน้ำหนักเบา ตลอดจนคุณสมบัติการทนต่อความร้อน การเป็นฉนวนป้องกันกระแสไฟฟ้าได้ดีกว่า
- รูปแบบนำสมัยการออกแบบรอบหมวกโค้งมนตลอดไม่มีมุมหักหรือมุมตัดทำให้การเสียดรับแรงกระแทกได้ดีกว่า และมีความคงทนไม่แตกง่าย ตลอดจน การติด Logo Sticker ที่หน้าหมวกดูเด่น และมองเห็นได้ชัดเจนกว่า

มีสีให้เลือก 6 สี
6 Colors



• ชุดรองใน Suspension

- ผลิตจากวัสดุ HDPE (High Density Polyethylene)
- มีความคงทนเหนียวยืดหยุ่นตัวได้ดีอายุการใช้งานสูง