



# อะแดปเตอร์แปลงบล็อก

## IMPACT WRENCH ADAPTER

### 1/2" เป็น 1/4" HEX

## CR-V



**89.-/Pc**  
**1 Pc/Pack**

### คุณสมบัติ

- สำหรับแปลงบล็อก 1/2" (4 ขุน) เป็น 1/4" (2 ขุน)
- ผลิตจากเหล็กโครเมียมวานาเดียม (Cr-V) แข็งแรง ทนต่อแรงกระแทก รองรับแรงบิดและงานหนักได้อย่างมั่นใจ
- รองรับการใช้งานกับเครื่องมือกระแทก เช่น บล็อกลม / บล็อกไฟฟ้า
- ขนาดกะทัดรัด ความยาวเพียง 2 นิ้ว (50 มม.) พกพาสะดวก
- ใช้งานง่าย เพียงเสียบเข้ากับหัวบล็อก ไม่ต้องใช้อุปกรณ์เสริม
- เหมาะสำหรับใช้งานกับบล็อกลมหรือเครื่องกระแทกไฟฟ้าขนาด 1/2"
- ใช้งานง่าย แค่เสียบเข้ากับหัวบล็อก แล้วต่อดอกไขควงหรือดอกเจาะ

### วิธีใช้

ใช้แปลงหัวบล็อกกระแทก 1/2 นิ้ว ให้สามารถใช้งานร่วมกับดอกไขควงหรือดอกเจาะก้านหกเหลี่ยม 1/4 นิ้วแบบ HEX ได้ทันที

### รายละเอียดสินค้า (Specification)

|                                    |             |
|------------------------------------|-------------|
| ขนาดสินค้า (Length)                | 2" (50 mm)  |
| ขนาดก้าน (Shank size)              | 1/2" Square |
| ขนาดดอกไขควงที่รองรับ (Drive size) | 1/4" Hex    |
| น้ำหนักสินค้า (Weight)             | 80.7 g      |

### ข้อแนะนำ

ควรเลือกใช้ให้เหมาะสมกับประเภทงานและเครื่องมือ



คำเตือน : ห้ามดัดแปลงเครื่องมือหรือใช้งานสินค้าผิดประเภท

# ชุดอะแดปเตอร์แปลงลูกบอล็อก

IMPACT SOCKET ADAPTER SET



**3 PCS/SET**

แกนหกเหลี่ยม  
1/4" (6.35 mm)



ผลิตจากเหล็กชุบ  
คุณภาพสูง



**1/4"**



**3/8"**



**1/2"**

| ขนาดหัวขับ     | 1/2"    | 1/4"    | 3/8"  |
|----------------|---------|---------|-------|
| (Square Drive) | 12.5 mm | 6.35 mm | 10 mm |

**80.-/Set**

50 Sets/Box

## คุณสมบัติ

- ใช้สำหรับแปลงสว่านหรือไขควงกระทกที่มีแกนหกเหลี่ยม 1/4" ให้สามารถใช้งานกับลูกบอล็อกหัวขับขนาด 1/4", 3/8" และ 1/2" ได้
- ผลิตจากเหล็กชุบคุณภาพสูง แข็งแรง ทนทาน รองรับแรงบิดสูง
- ใช้งานร่วมกับสว่านไฟฟ้า ไขควงไฟฟ้า
- ขนาดแกนหกเหลี่ยม 1/4" (6.35 mm)

วิธีใช้ : ใช้แปลงหัวสว่านหรือไขควงกระทกเพื่อให้งานกับลูกบอล็อกได้

ข้อแนะนำ : ใช้อุปกรณ์ให้เหมาะสมกับเครื่องมือ

คำเตือน : ห้ามดัดแปลงเครื่องมือ  
หรือใช้งานสินค้าผิดประเภท



# ลูกบอล็อกก้านหกเหลี่ยม HEX SHANK NUT DRIVER

# 150 mm

## CR-V



### 1 Pc/Pack

- ใช้เหมาะสำหรับขันและถอดน็อต
- ก้านยาวแกนหกเหลี่ยมใช้สวมเร็วเข้ากับไขควงกระแทก ไขควงไฟฟ้า ส่วนไฟฟ้า ส่วนกระแทก ไม่จำเป็นต้องมีบล็อกลม บล็อกไฟฟ้า ก็สามารถถอดน็อตได้ด้วยลูกบอล็อกก้านหกเหลี่ยม 150 mm
- ขอบลูกบอล็อกดีไซน์แบบขอบบางและลึกเพื่อเข้าถึงจุดแคบๆ ที่ลึกได้ดี
- วัสดุทำจากเหล็ก CR-V แข็งแรง ทนทาน
- รองรับงานประเภทต่างๆ สามารถถอดน็อตเครื่องของ เครื่องมอเตอร์ไซค์ น็อตเครื่องยนต์ น็อตลิก น็อตที่มีเดือยโผล่ งานอุดรถ งานแอร์ งาน DIY

#### วิธีใช้ (How to use)

ใช้ร่วมกับไขควงกระแทก ไขควงไฟฟ้า ส่วนไฟฟ้า ส่วนกระแทก

Use with impact driver, electric screwdriver, electric drill or impact drill.

#### ข้อแนะนำ (Suggestion)

เลือกขนาดให้เหมาะสมกับงาน

Select the appropriate size for your work.

| ขนาด (φ) | ความลึกบล็อก | ขนาดแกน        | น้ำหนัก | จำนวนบรรจุ | ราคา/ชิ้น |
|----------|--------------|----------------|---------|------------|-----------|
| ● 6 mm   | 33 mm        | 1/4" (6.35mm)  | -       | 10 Pcs/Box | XX.-      |
| 8 mm     | 33 mm        | 1/4" (6.35mm)  | 60 g    | 10 Pcs/Box | 54.-      |
| 10 mm    | 33 mm        | 1/4" (6.35mm)  | 65 g    | 10 Pcs/Box | 54.-      |
| 12 mm    | 30 mm        | 1/4" (6.35mm)  | 93.5 g  | 10 Pcs/Box | 65.-      |
| 14 mm    | 31 mm        | 1/4" ( 6.35mm) | 103 g   | 10 Pcs/Box | 69.-      |

● Pre Order



คำเตือน: ห้ามใช้งานผิดวัตถุประสงค์





# ชุดลูกบอล็อกกระแทกยาว 1/2"

## IMPACT DEEPSOCKET SET

**10** PCS / SET



**CR-MO**



**High  
Torque  
Resistant**



**SUITABLE WITH  
IMPACT WRENCH**



พร้อมกล่องจัดเก็บสะดวกใช้

**900.-/Set**

**6 Sets/Ctn**

**ประกอบด้วยลูกบอล็อก 10 ชิ้น** Set including  
10mm, 12mm, 13mm, 14mm, 15mm, 17mm, 19mm, 21mm, 22mm, 24mm

### คุณสมบัติ

- วัสดุทำจากเหล็ก CR-MO แข็งแรง ทนทาน รองรับแรงบิดและแรงกระแทกได้สูง
- ใช้ร่วมกับบล็อกไฟฟ้า บล็อกลม ด้ามบล็อกธรรมดาขนาด 1/2 ส่วน และประแจ
- สำหรับใช้สกรู ขันนอตต่าง ๆ ใช้ในงานรถยนต์ งานช่าง งานอู่
- ความสูงลูกบอล็อก 78 mm

**วิธีใช้ :** ใช้ร่วมกับบล็อกไฟฟ้า บล็อกไร้สาย และเครื่องมือลม

**ข้อแนะนำ :** ใช้อุปกรณ์ให้เหมาะสมกับเครื่องมือ

**คำเตือน :** ห้ามดัดแปลงเครื่องมือ  
หรือใช้งานสินค้าผิดประเภท





**SUMO<sup>®</sup>**  
**PROFESSIONAL**

ลูกบล็อกแม่เหล็ก 6 เหลี่ยม  
MAGNETIC NUT SETTER

เคลือบพื้นผิวกันสนิม

Anti-corrosion coating

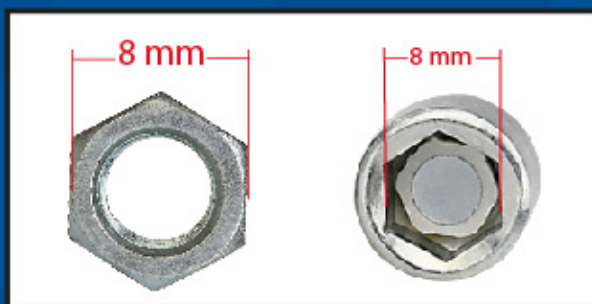


คุณสมบัติ / Feature

- มีอายุการใช้งานที่ยาวนาน  
High hardness long service life.
- แม่เหล็กเสริมแรงเพื่อแรงบิดที่สูงกว่า  
Extra-strength magnet for superior bit retention.

วิธีใช้ / How to use

ใช้ขันนอตหลังคาเมทัลชีท หลังคาเหล็ก กันสาดและงานทั่วไป  
Use for the job of tightening the nuts, roofs, metal sheets, roofs, irons, and awnings.



| ขนาด (Size) | น้ำหนัก (N.W.) | บรรจุ (Packing) | ราคา (Price) |
|-------------|----------------|-----------------|--------------|
| 5/16" (8mm) | 20g/Pc         | 1Pc/Pack        | 20.-/Pc      |



| Size (mm.) | Size (inch) | Length (mm.) | Lot             | Price |
|------------|-------------|--------------|-----------------|-------|
| 5          |             | 65           | -               | -     |
| 5.5        |             | 65           | -               | -     |
| 6          | 1/4         | 65           | -               | -     |
| 7          | 9/32        | 65           | -               | -     |
| 8          | 5/16        | 65           | -               | -     |
| 10         |             | 65           | 071836006055042 | 40.-  |
| 13         | 1/2         | 65           | -               | -     |

ใช้งานกับ  
เครื่องสว่านไฟฟ้า หรือสว่านลม





# ชุดดอกไขควงหัวหกเหลี่ยม

## HEXAGONAL SCREWDRIVER BITS SET

8 PCS/SET

1/4"  
(6.35 mm)  
HEX SHANK



HEX

S2  
HRC 62



ขนาดดอกไขควง 1.5 2 2.5 3 4 5 6 8

| ขนาด   | น้ำหนัก/แพ็ค | ราคา/แพ็ค |
|--------|--------------|-----------|
| 65 mm  | 115 g        | XXX.-     |
| 100 mm | 154 g        | XXX.-     |



### คุณสมบัติ

- ผลิตจากเหล็ก S2 Steel คุณภาพสูง แข็งแรง
- ทนแรงบิดและแรงกระแทกได้ดี
- ใช้งานร่วมกับสว่านไฟฟ้า ไขควงไฟฟ้า
- ขนาดแกนหกเหลี่ยม 1/4" (6.35 mm)

วิธีใช้ : สำหรับขันและคลายสกรูหกเหลี่ยมหัวม  
ข้อแนะนำ : ใช้อุปกรณ์ให้เหมาะสมกับเครื่องมือ

คำเตือน : ห้ามดัดแปลงเครื่องมือ  
หรือใช้งานสินค้าผิดประเภท





# ดอกไขควงกระแทก PH2

## IMPACT SCREWDRIVER BIT

### 85 mm



- ดอกไขควงปากแฉก PH2 ปลายดอก 6 mm ยาว 85 mm รองรับแรงบิดและแรงกระแทกสูงสุด 160Nm
- ผิวเคลือบพิเศษด้านการกัดกร่อน ไม่ขึ้นสนิม ลดการสึกหรอ
- ผลิตจากเหล็ก S2 Steel คุณภาพสูง ความแข็งเกรด HRC62 ทนทาน ลดการแตกหักใช้งานได้นาน
- รองรับแรงบิดและแรงกระแทก
- ดอกไขควงตรงศูนย์ไม่แกว่ง แม้เหล็กแรงดูดสูงหัวดอกติดสกรูแน่นหนา ไม่สั่นหลุดขณะใช้งาน

**85.-/Pack**  
2 Pcs/Pack



### 150 mm



- ดอกไขควงปากแฉก PH2 ปลายดอกเล็ก 4.5 mm ยาว 150 mm ตอบโจทย์การใช้งานซ่อมแซมหรือติดตั้งอุปกรณ์เครื่องใช้ไฟฟ้า งานไม้สกรูที่ลึก รูแคบได้อย่างสะดวก
- รองรับแรงบิดสูงสุด 160Nm
- ผลิตจากเหล็ก S2 Steel คุณภาพสูง ความแข็งเกรด HRC62 ทนทานลดการแตกหักใช้งานได้นาน
- ดอกไขควงตรงศูนย์ไม่แกว่ง แม้เหล็กแรงดูดสูงหัวดอกติดสกรูแน่นหนา ไม่สั่นหลุดขณะใช้งาน

**125.-/Pack**  
2 Pcs/Pack



#### เหมาะสำหรับ / Suitable For

สามารถใช้กับงานไขควงลม ไขควงไฟฟ้า ไขควงไร้สาย หรือสำหรับการใช้งานปกติ

Can matching with any power drill and cordless drill for normal usage.

#### ข้อแนะนำ / Suggestion

อย่าให้ดอกไขควงมีความร้อนสูงเกินไป ความร้อนอาจส่งผลต่อความแข็งแรงของดอกไขควงทำให้อ่อนตัวลง

Do not expose a screwdriver blade to excessive heat. Heat can affect the temper of the metal and weaken the tool.

#### คำเตือน / WARNING

1. ไม่ใช้ดอกไขควงที่ชำรุดเสียหาย (เช่น ปลายดอกมีรอยแตกหรือมีรอยบิดงอ)
2. ไม่ใช้ดอกไขควงเพื่อการฉีกขาด ใช้เพื่อขัน การขันหรือการถอนสกรู
3. ไม่ใช้ดอกไขควงในการตรวจสอบวงจรไฟฟ้าวงจรไขควงใช้ตรวจสอบวงจรไฟฟ้าเท่านั้น
1. Do not use defective screwdrivers (i.e., ones with rounded or damaged edges or tips, split or broken handle, or bent shaft).
2. Do not use a screwdriver for prying, chiseling, scraping or stirring paint.
3. Do not use a screwdriver to check if an electrical circuit is live. Use a suitable meter or other circuit testing device.



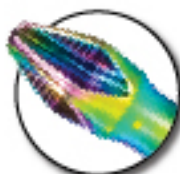


# ชุดดอกไขควงลดแรงกระแทก PH2

IMPACT ABSORBING  
SCREWDRIVER BIT SET

65-150mm

(5 ชิ้น/ชุด)



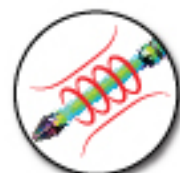
**Anti-Slip**

หัวกันลื่น



**Magnetic**

แม่เหล็กแรงดูดสูง



**Slim Body**

เรียว ยาว เข้าถึงที่แคบ



**Impact Absorb  
Screw Thread**

ดีไซน์แบบเกลียวดูดซับแรงกระแทก

1/4"  
6.35mm

S2  
Steel

+

PH2



## รายละเอียดสินค้า (Specification)

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| ขนาด/Size            | 6.35mm (1/4")        |
| ประเภทไขควง/Head     | PH2                  |
| วัสดุ/Material       | S2                   |
| ค่าความแข็ง/Hardness | HRC 58-61            |
| ความยาว/Length       | 65/75/100/120/150 mm |
| เคลือบผิว/Surface    | 7 color plating      |

## คุณสมบัติ (Feature)

- ผลิตจากเหล็กกล้าเกรด S2 Steel แข็งแรงกว่าทั่วไป ชูบแข็งด้วยเทคโนโลยีขั้นสูง เพิ่มความเหนียว รับแรงบิดได้ดี ทนต่อการเสียดสีลดแรงกระแทก ออกแบบพิเศษเพื่อลดการรูดของหัวน็อต
- หัวไขควงออกแบบให้ป้องกันการลื่น ทำให้จับยึดหัวสกรูได้ดีขึ้น
- แม่เหล็กแรงดูดสูง ไม่ลื่นหลุดขณะใช้งาน
- ดีไซน์ด้านดอกไขควงแบบเกลียวช่วยดูดซับแรงกระแทกขณะใช้งาน ลดแรงกดที่ปลายดอกไขควงได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ก้านดอกไขควงเรียวยาว สามารถใช้งานได้ในที่แคบหรือยากเข้าถึง

ข้อแนะนำ : ใช้อุปกรณ์ให้เหมาะสมกับเครื่องมือ

คำเตือน : ห้ามดัดแปลงเครื่องมือหรือใช้งานสินค้าผิดประเภท



150.-/Pack

20 Packs/Box, 80 Packs/Ctn

## 66 cm (26 in.) 6-Drawer Wide Roll Away Cabinet

- All-steel construction
- 66 W x 48 D x 93 H cm (26 x 19 x 36-1/2 in.)
- 0.151 cubic meters (9,215 cubic inches) capacity
- Built-in storage compartment
- Locking system
- Net weight: 49 kg (108 lb)
- 6 drawers
  - 3 pc - 54.5 W x 42.5 D x 6 H cm (21-1/2 x 16-3/4 x 2-3/8 in.)
  - 1 pc - 54.5 W x 42.5 D x 11.5 H cm (21-1/2 x 16-3/4 x 4-5/8 in.)
  - 2 pc - 54.5 W x 42.5 D x 18 H cm (21-1/2 x 16-3/4 x 7 in.)



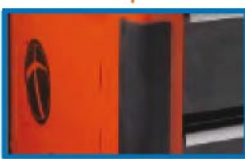
Flush mount push bar for easy cabinet movement



Built-in storage compartment



Grease-resistant EVA drawer liners keeps tools in place



TPR corner protector (4 pc)



Heavy-duty full-extension ball bearing drawers



10 x 2.5 cm (4 x 1 in.) casters (4 pc) provide up to 700 lbs. load rating

### ตู้เก็บเครื่องมือชนิดล้อเลื่อน 6 ลิ้นชัก 66 cm (26 in) 6 - Drawer Wide Roll Away Cabinet

| รุ่น<br>Item No. | รายละเอียดสินค้า<br>Specification                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ขนาด<br>Size | น้ำหนัก<br>Weight | มาตรฐาน<br>EAN<br>6942 6292 | ราคา<br>Price        |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------------|-----------------------------|----------------------|
| 326024           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ตู้เก็บเครื่องมือชนิดล้อเลื่อน 6 ลิ้นชัก (ตู้เปล่า)</li> <li>• ตู้เก็บเครื่องมือชนิดล้อเลื่อน 6 ลิ้นชัก (ตู้พร้อมภาชนะเครื่องมือ)</li> </ul> 327501 - คีม 4 ชิ้น พร้อมภาชนะบรรจุ<br>327502 - ประแจ 30 ชิ้น พร้อมภาชนะบรรจุ<br>327503 - ประแจหัววงแหวนปากทแยง 7 ชิ้น (มีลิ้น) พร้อมภาชนะบรรจุ<br>327505 - เลื่อย/อุปกรณ์ตัด 4 ชิ้น พร้อมภาชนะบรรจุ<br>327506 - อุปกรณ์ตอก/สกัด 11 ชิ้นพร้อมภาชนะบรรจุ<br>327507 - ชุดไขควง 1 ชิ้น พร้อมภาชนะบรรจุ<br>327508 - ชุดสกรู 23 ชิ้น (1/2 in) พร้อมภาชนะบรรจุ<br>327509 - ชุดสกรู 38 ชิ้น (1/4 in) พร้อมภาชนะบรรจุ<br>327511 - คีมล็อค/ประแจเลื่อน 4 ชิ้น พร้อมภาชนะบรรจุ | 77x56x98 cm  | 48 kg             | 0860-0                      | 22,000.-<br>39,200.- |



## ประแจ 30 ชิ้น พร้อมภาชนะบรรจุ **30 PC TOOL SET**

**CR-V**


| Item No. | Inner Pack | Case Pack | Case Weight        | Case Size                                         | EAN 6942 6292 | Lot             | Price   |
|----------|------------|-----------|--------------------|---------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------|
| 327502   | 0          | 16        | 12kg<br>(26.46 lb) | 45 x 42 x 50 cm<br>(17-3/4 x 16-1/2 x 19-3/4 in.) | 1407-6        | 071836008055040 | 2,200.- |

- 9 pc ball end hex key - 1.5, 2, 2.5, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm
- 9 pc tamper-proof Torx® key - T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50
- 12 pc combination wrench - 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 & 19 mm

## ประแจแหว่งข้างปากตาย 7 ชิ้น พร้อมภาชนะบรรจุ **7 PC WRENCH SET**

**CR-V**


| Item No. | Inner Pack | Case Pack | Case Weight        | Case Size                                         | EAN 6942 6292 | Lot             | Price   |
|----------|------------|-----------|--------------------|---------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------|
| 327503   | 0          | 16        | 12kg<br>(26.46 lb) | 45 x 42 x 50 cm<br>(17-3/4 x 16-1/2 x 19-3/4 in.) | 1408-3        | 071836008055040 | 1,500.- |

- 6, 7, 20, 21, 22, 23 & 24 mm

## เลื่อย/อุปกรณ์ตัด 4 ชิ้น พร้อมภาชนะบรรจุ **4 PC TOOL SET**



| Item No. | Inner Pack | Case Pack | Case Weight     | Case Size                                         | EAN 6942 6292 | Lot             | Price   |
|----------|------------|-----------|-----------------|---------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------|
| 327505   | 0          | 16        | 16kg<br>(35 lb) | 45 x 42 x 50 cm<br>(17-3/4 x 16-1/2 x 19-3/4 in.) | 1410-6        | 071836008055040 | 1,400.- |

- High tension hacksaw frame
- 175 mm scissor
- 9 mm plastic cutter
- 18 mm plastic cutter

## อุปกรณ์ตอก/สกัด 11 ชิ้นพร้อมภาชนะบรรจุ 11 PC TOOL SET



| Item No. | Inner Pack | Case Pack | Case Weight  | Case Size                                      | EAN 6942 6292 | Lot             | Price   |
|----------|------------|-----------|--------------|------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------|
| 327506   | 0          | 16        | 16kg (35 lb) | 45 x 42 x 50 cm (17-3/4 x 16-1/2 x 19-3/4 in.) | 14011-3       | 071836008055040 | 2,600.- |

- 300 g machinist hammer
- 35 mm 2-way rubber mallet
- 6 pc pin punch - 2, 3, 4, 5, 6 & 8 mm
- 5 x 150 mm centre punch
- 18 x 150 mm flat chisel
- 21 x 175 mm flat chisel

## ชุดบล็อก 38 ชิ้น พร้อมภาชนะบรรจุ 38 PC 1/4 in. DR. SOCKER SET



| Item No. | Inner Pack | Case Pack | Case Weight     | Case Size                                      | EAN 6942 6292 | Lot             | Price   |
|----------|------------|-----------|-----------------|------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------|
| 327509   | 0          | 16        | 12kg (26.46 lb) | 45 x 42 x 50 cm (17-3/4 x 16-1/2 x 19-3/4 in.) | 1414-4        | 071836008055040 | 1,800.- |

- 1/4 in. Dr. Spinner handle
- 1/4 in. Dr. Ratchet handle
- 1/4 in. Dr. Universal joint
- 1/4 in. Socket bit holder
- 3/8 Dr. to 1/4 Dr. Socket reducer
- 50 mm (2 in.) and 150 mm (6 in.) extensions
- 10pc 1/4 in. Dr. Flank drive sockets - 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 & 13 mm
- 21pc 1/4" Dr. bit socket - Hex: 3, 4, 5, 6, 8 mm, Torx® : T10, T15, T20, T25, T30, T40 PZ: #1, #2, #3 PH: #1, #2, #3 Slot: 3, 4, 5.5, 7 mm



## คีมล็อก/ประแจเลื่อน 4 ชิ้น พร้อมภาชนะบรรจุ

### 4 PC WRENCH AND PLIERS SET

CR-V



| Item No. | Inner Pack | Case Pack | Case Weight        | Case Size                                         | EAN 6942 6292 | Lot             | Price   |
|----------|------------|-----------|--------------------|---------------------------------------------------|---------------|-----------------|---------|
| 327511   | 0          | 16        | 14kg<br>(30.08 lb) | 45 x 42 x 50 cm<br>(17-3/4 x 16-1/2 x 19-3/4 in.) |               | 071836008055040 | 1,900.- |

- 20.2 cm (8 in.) adjustable wrench
- 25.4 cm (10 in.) adjustable wrench
- 16.5 cm (6-1/2 in.) long nose locking pliers
- 17.8 cm (7 in.) locking pliers

## ชุดบานท่อกองแดง 7 ตัว/ชุด

### 7PC FLARING TOOL SET



| Item No. | Size                                      | Inner | Outer | EAN 6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|-------------------------------------------|-------|-------|---------------|-----------------|-------|
| 338017   | 3/16, 1/4, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2 & 5/8 in. | 6     | 12    | 2807 3        | 071836008055040 | 700.- |

- บานปลายท่อกองแดง
- 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 7/16", 1/2" & 5/8"

## ประแจดัดท่อกองแดง 3 in 1

### 3 IN 1 TUBE BENDER



| Item No. | Size   | Inner | Outer | EAN 6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|--------|-------|-------|---------------|-----------------|-------|
| 339013   | 3 IN 1 | 6     | 24    | 2818 9        | 071836008055041 | 560.- |

- 6.35mm (1/4in), 7.94mm (5/16in) & 5.92mm (3/8in)

## คัตเตอร์ตัดท่อกองแดง (มินิ)

### 3-16MM MINI TUBING CUTTER



| Item No. | Size   | Inner | Outer | EAN 6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|--------|-------|-------|---------------|-----------------|-------|
| 340008   | 3-16mm | 6     | 60    | 2820 2        | 071836008055040 | 160.- |

- 3-16mm (1/8"-5/8")



### ด้ามไขควงขันเร็ว (5 in 1) #536501 5-IN-1 RATCHET SCREWDRIVER SET

#### Content

- 1 pc Ratchet Screwdriver
- 5 pcs bits (6.35x25mm)
- Chrome Vanadium Blade
- Soft Handle Sure Grip
- Magnetized Tip

| Item No. | Quantity | Weight (kg) | Meas (cm)    | Packing        | Lot             | Price |
|----------|----------|-------------|--------------|----------------|-----------------|-------|
| 536501   | 12/72    | 10.0 / 11.5 | 45 x 35 x 41 | double Blister | 111233008054040 | 130.- |



### ไขควงสลับ (14 in 1) #377107 14-IN-1 INTERCHANGEABLE SCREWDRIVER SET

#### Content

- 1 pc Precision Screwdriver
- 4 pcs Slotted :  SIZE: 1.5, 2.0, 2.5, 3.0
- 3 pcs Phillips :  SIZE: PH1, PH2, PH3
- 7 pcs Torx :  SIZE: T5, T6, T7, T8, T9, T10, T15

| Item No. | Quantity | Weight (kg) | Meas (cm)    | Packing        | Lot             | Price |
|----------|----------|-------------|--------------|----------------|-----------------|-------|
| 377107   | 6 / 36   | 10.0 / 11.0 | 51 x 30 x 41 | double Blister | 111233008054040 | 270.- |



### ด้ามไขควงขันเร็วพร้อมชุด 25 ตัว #543125 25pcs RATCHET SCREWDRIVER SET

#### Content

- 1 pc Ratchet Screwdriver
- 5 pcs bits (6.35x25mm)

| Item No. | Quantity | Weight (kg) | Meas (cm)    | Packing        | Lot             | Price |
|----------|----------|-------------|--------------|----------------|-----------------|-------|
| 543125   | 12/36    | 10.0 / 11.5 | 45 x 35 x 41 | double Blister | 111233008054040 | 320.- |

ปากกาไขควง

### 4-IN-1 SCREWDRIVER SET



ไขควง

MADE FROM HIGH-GRADE, SPECIAL ALLOY STEELS



#### #755401

- 4 Ends: Ph0 x 1/8" 5/32" x Ph1
- Satin Finish, Heat Treated Bits
- Easy Carrying Pen Size with Clip

#### #755402

- Individual Hex Each Have Their Own Clearly-numbered Pocked In These Holder
- Chrome Vanadium Blade
- Soft handle For sure Grip

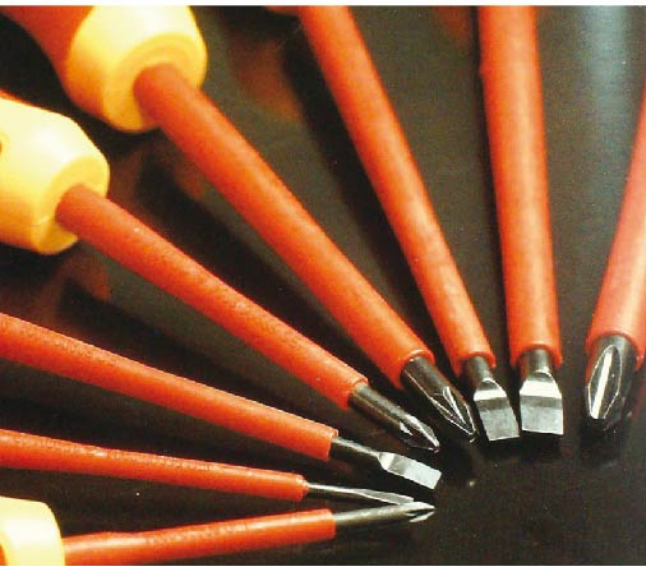
ดอกไขควง

⊕ PH0 3 (1/8")

⊕ PH1 4 (5/32")

| Item No. | Inner Pack (pcs) | QTY/CTN (pcs) | Packing Size (cm) | Lot             | Price |
|----------|------------------|---------------|-------------------|-----------------|-------|
| 755401   | 48               | 384           | 20.5x16x21        | 111233008054040 | 35.-  |
| 755402   | 1                | 12            | 6x18              | 111233008054040 | 50.-  |





### ไขควงกันไฟ 1000V

Screwdriver transfer more torque with less effort, relieving physical stress even during intensive use. As with all other Tool star, safety is also a top priority for series 540 VDE screwdrivers. The quality of the blades exceeds current standards with respect to hardness and torque strength. Each tool is tested for dielectric strength under a 10,000- volt load to guarantee safe working up to 1,000 volt

ไขควงที่ช่วยทำให้การออกแรงน้อยลงและมีความปลอดภัยในการใช้งาน ด้วยชุดหัวไขควงคุณภาพที่ได้มาตรฐานมีความแข็งแรงและทนทาน เครื่องมือของเราได้ผ่านการทดสอบภายใต้แรงดันไฟฟ้าถึง 10,000 โวลต์ และได้รับการรับประกันว่า สามารถป้องกันไฟฟ้าได้ถึง 1,000 โวลต์

ป้องกันไฟฟ้าได้ถึง  
**1,000V**

#### Slotted

| ITEM   | mm  | mm  | Ø mm | mm  | mm     | mm | Q'ty | Price |
|--------|-----|-----|------|-----|--------|----|------|-------|
| 540080 | 0.4 | 2.5 | 3.0  | 75  | 88x27  | 49 | 36   | 50.-  |
| 540083 | 0.8 | 4.0 | 4.0  | 100 | 88x27  | 56 | 36   | 55.-  |
| 540085 | 1.2 | 6.5 | 6.0  | 150 | 110x34 | 83 | 36   | 95.-  |

#### Phillips

| ITEM   |     | Ø mm | mm  | mm     | mm | Q'ty | Price |
|--------|-----|------|-----|--------|----|------|-------|
| 540091 | Ph1 | 5.0  | 80  | 100x31 | 60 | 144  | 70.-  |
| 540092 | Ph2 | 6.0  | 100 | 110x34 | 72 | 240  | 90.-  |



Tested and certified according to

DIN EN 60900 (VDE 0682 Teil 201):2005-01; EN 60900:2004



เหมาะกับ  
งานไฟฟ้ากำลัง

Lot 111233008054040

### ทำไมชุดไขควง VDE ถึงมีความปลอดภัย

ไขควงของเราได้ผ่านการทดสอบอย่างละเอียด ในด้านความคงทนต่ออิเล็กทริก กับ แรงไฟฟ้าต่ำกว่า 10,000 โวลต์ที่บรรจุนำ เพื่อให้แน่ใจว่าจำนวนสามารถ ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ อย่างไรก็ตามอุปกรณ์ไขควงชุดนี้ ได้ผ่านการทดสอบ เพื่อรับประกันความปลอดภัยว่าสามารถใช้งานได้กับแรงไฟฟ้าตั้งแต่ 1,000 โวลต์

### Where can find a safe VDE screwdriver?

Our Screwdriver are tested for dielectric strength under a 10,000- volt load in a water bath to make sure that their most important property, their insulation, has been exhaustively tested. Each individual VDE screwdriver is subjected to this test to guarantee safe working up to 1,000 volts.



### 542114 14-IN-1 RATCHET SCREWDRIVER SET

230.-



ด้ามจับสามารถปรับให้หมุน  
60องศา ในแต่ละด้านได้  
Adjustable handle allows  
ratchet to swing max 60  
to each side



สามารถหมุนไปทางซ้าย-ขวา  
ได้อย่างอิสระและใช้ง่าย  
About-way ratchet can be  
switched freely to each side  
and used easily.

ส่วนปลายสุดของไขควงและด้ามจับเชื่อมต่อกันเป็นแนวตรง  
ทำให้ผู้ใช้รู้สึกสบายมือและใช้งานได้ง่ายเวลาออกแรงกดถูก  
ออกแบบให้เข้ากับมือ โดยนิ้วชี้วางอยู่ในตำแหน่งด้านข้าง  
ของเครื่องมือระหว่างการใช้งาน ทำให้เวลาใช้งานช่วยให้  
จับกระชับขึ้น

The drive tip and the hand of the user are  
"connected" on a straight line. As a result,  
the user can comfortably and easily create  
the optimal axial pressure, eliminating the  
annoying Cam-Out effect. Easy, because  
each finger naturally knows it's position.  
The index finger lay on the side of the tool  
during the fastening application.  
This provides a comfortable position for the  
hand, and helps to keep the socket or bit  
from slipping out of position during fastening.

โดยเฉพาะขณะใช้งานออกแรงหมุนค่อนข้างน้อย บ่อยครั้งที่  
ช่างใช้มืออีกข้างหนึ่งในการจับเพื่อป้องกันการหลุดในขณะ  
ที่ใช้งาน

Especially in lower torque fastening  
applications, technicians often need to use  
one hand to prevent the fastener from turning  
back during reset, due to the resistance  
caused by the teeth in the ratchet.

Lot 111233008054040

#### 14-IN-1 Ratchet Screwdriver Set

##### CONTENT

1pc Ratchet Screwdriver  
1pc Bits Driver (60mm)  
12pcs Bits (25mm)

##### ITEM

Quantity : 6/36  
Weight (kg) : 10.8/11.8  
Meas (cm) : 46.5 x 26 x 45  
Packing : Double Blister

#### ดอกไขควง 12 ดอก



- NO.4  
- NO.5  
- NO.6



- PH1  
- PH2  
- PH3



- T10  
- T15  
- T20



- H4  
- H5  
- H6



Storage Handle  
Holds Extra Bits,  
Screws & Nuts

ดอกไขควงถูกเก็บไว้ที่ด้าม



เราสามารถเปลี่ยนดอกไขควงให้เร็ว และปลอดภัยที่สุดเท่าที่เป็นไปได้ได้อย่างไร?

สามารถใส่ดอกไขควง 0.25 มม. และสล็อตอัตโนมัติในก้านโดยไม่ต้องใช้สวิตช์เลื่อน แม้แต่ดอกไขควง  
ขนาดเล็กก็สามารถถอดออกเปลี่ยนได้ง่าย โดยการเลื่อนปลอกไปข้างหน้า ทั้งหมดสามารถทำได้  
ด้วยมือข้างเดียว และสามารถเปลี่ยนได้อย่างรวดเร็ว

**How can I change bits as quickly and safely as possible?**

With the rapidaptor .25 mm bits can be inserted and automatically locked in  
the holder without using the slide switch. Even the smallest bits are easily  
removed by sliding the sleeve forward. All functions can be carried out with  
just one hand. There is no faster bit change.

ไขควงวัดไฟแกนสลับ ขนาด 3 in.

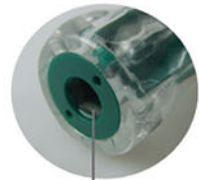
CR-V

## #TS-0412 MULTIFUNCTIONAL TESTER 3"

สำหรับใช้วัดไฟ AC ขนาด 100-500V โดยการสัมผัสกับโลหะ  
ด้านบน แล้วทำการวัด ถ้าไฟสว่างขึ้นก็แสดงว่ามีกระแสไฟฟ้า  
และถ้าไม่มีไฟสว่างขึ้นก็แสดงว่าไม่มีกระแสไฟฟ้า

ด้านจับคลิสตอล - อะคริลิก  
ใสเป็นพิเศษ

หลอดไฟอายุการใช้งานยาวนาน  
ใช้ต่อเนื่อง 20,000 ชม. ขึ้นไป



สวิตช์รีเซ็ต  
ที่ล็อกไขควงกันหลุด

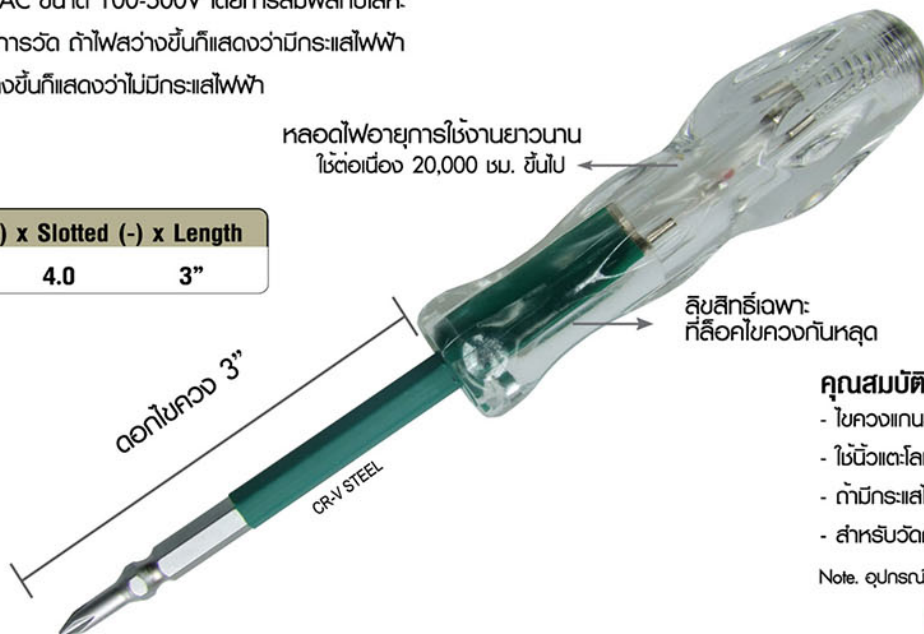
สวิตช์รีเซ็ต  
ที่ล็อกไขควงกันหลุด

### คุณสมบัติ

- ไขควงแกนสลับ 3"
- ไขควงแต่ละหัวที่ด้านไขควง แล้วทำการวัด
- ถ้ามีกระแสไฟฟ้า หลอดไฟจะติด
- สำหรับวัดกระแสไฟฟ้า AC 100-500V

Note. อุปกรณ์นี้ไม่สามารถบ่งชี้ถึงสาเหตุที่ไฟไม่สว่างได้

| Philips (+) x Slotted (-) x Length |
|------------------------------------|
| #1 4.0 3"                          |



| Item No. | Inner Pack | QTY/CTN | GW/NW | Case Size | Lot             | Price |
|----------|------------|---------|-------|-----------|-----------------|-------|
| TS-0412  | -          | -       | -     |           | 112330008053040 | 80.-  |

ไขควงวัดไฟแกนสลับ ขนาด 4 in.

CR-V

## #TS-0413 MULTIFUNCTIONAL TESTER 4"

สำหรับใช้วัดไฟ AC ขนาด 100-500V โดยการสัมผัสกับโลหะ  
ด้านบน แล้วทำการวัด ถ้าไฟสว่างขึ้นก็แสดงว่ามีกระแสไฟฟ้า  
และถ้าไม่มีไฟสว่างขึ้นก็แสดงว่าไม่มีกระแสไฟฟ้า

ด้านจับคลิสตอล - อะคริลิก  
ใสเป็นพิเศษ

หลอดไฟอายุการใช้งานยาวนาน  
ใช้ต่อเนื่อง 20,000 ชม. ขึ้นไป



สวิตช์รีเซ็ต  
ที่ล็อกไขควงกันหลุด

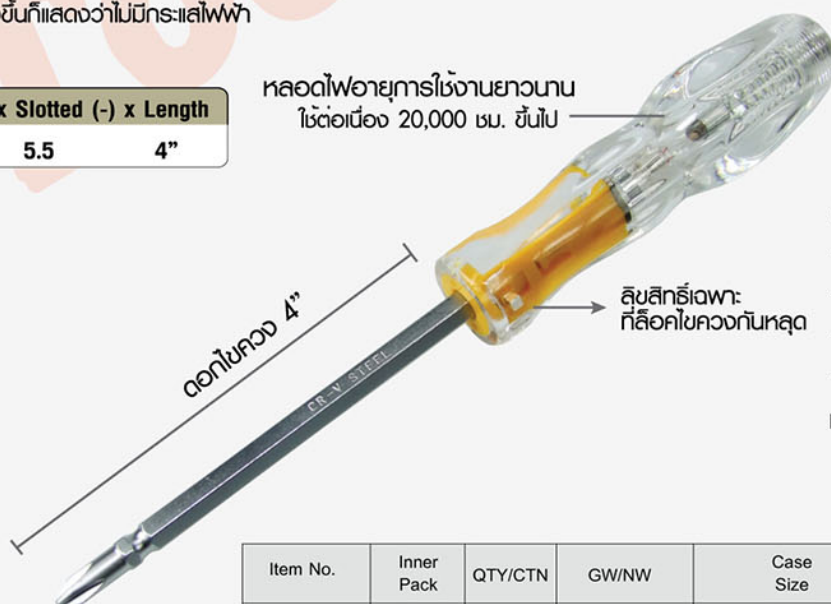
สวิตช์รีเซ็ต  
ที่ล็อกไขควงกันหลุด

### คุณสมบัติ :

- ไขควงแกนสลับ 4"
- ไขควงแต่ละหัวที่ด้านไขควง แล้วทำการวัด
- ถ้ามีกระแสไฟฟ้า หลอดไฟจะติด
- สำหรับวัดกระแสไฟฟ้า AC 100-500V

Note. อุปกรณ์นี้ไม่สามารถบ่งชี้ถึงสาเหตุที่ไฟไม่สว่างได้

| Philips (+) x Slotted (-) x Length |
|------------------------------------|
| #2 5.5 4"                          |



| Item No. | Inner Pack | QTY/CTN | GW/NW | Case Size | Lot             | Price |
|----------|------------|---------|-------|-----------|-----------------|-------|
| TS-0413  | -          | -       | -     |           | 112330008053040 | 80.-  |



### เหมาะสำหรับ (Suitable for)

การใช้งานในพื้นที่ที่เข้าถึงยากโดยเฉพาะอย่างยิ่ง งานประปา เครื่องทำความร้อน เครื่องปรับอากาศ เครื่องทำความเย็น และงานซ่อมบำรุงทั่วไป

Idea for working in hard to reach areas, it's especially targeted to professionals in the area of plumbing, heating, air conditioning, refrigeration and general maintenance etc.

### คุณสมบัติ (Feature)

- วัสดุทำจากเหล็กอัลลอยด์สตีลคุณภาพสูง ขัดและชุบโครเมียม ป้องกันการกัดกร่อน  
Manufactured with high quality alloy steel, half polished and bright chrome plated prevents corrosion.
- มีสเกลบอกระยะ หน่วยมิลลิเมตร สำหรับการตั้งค่าที่แม่นยำมากขึ้น  
Scale in mm for a more precise setting.
- ผลิตตามมาตรฐาน ASME B107. 8M-2003  
ASME B107. 8M-2003 standard.

### วิธีใช้ (How to use)

- เปิดปากประแจให้มีขนาดกว้างกว่าน็อตเล็กน้อย แล้วหมุนปรับตั้งสกรู เพื่อให้ปากประแจพอดีกับขนาดของน็อต  
Open the adjustable wrench a bit more than the size of the nut and turn the screw mechanism so that the jaw will fit in the nut.
- ขันประแจให้แน่นหรือคลาย โดยดึงด้านปากประแจเลื่อนเข้าหาตัวผู้ใช้งานเสมอ  
When using an adjustable wrench to tighten or loosen. Always pull an adjustable wrench toward the movable jaw.



| ขนาด<br>(Size) | แรงบิดประแจ<br>(the torque of<br>adjustable wrench) | น้ำหนัก/ชิ้น<br>(Weight/pcs) | บรรจุ<br>(Packing) | ราคา<br>(Price) |
|----------------|-----------------------------------------------------|------------------------------|--------------------|-----------------|
| 6 in (150 mm)  | 163.8 NM                                            | 130 g                        | 6/Box, 36/Ctn      | 140.-/Pc        |
| 8 in (200 mm)  | 305.1 NM                                            | 260 g                        | 6/Box, 36/Ctn      | 190.-/Pc        |
| 10 in (250 mm) | 508.4 NM                                            | 470 g                        | 6/Box, 24/Ctn      | 250.-/Pc        |
| 12 in (300 mm) | 864.3 NM                                            | 740 g                        | 6/Box, 24/Ctn      | 340.-/Pc        |

### ข้อควรระวัง (Caution)

อย่าใช้ค้อนตบบนด้ามประแจแทนการใช้มือขันเพราะจะทำให้ประแจเกิดความเสียหายและอาจเกิดการบาดเจ็บต่อผู้ใช้งาน  
Never strike an adjustable wrench with a hammer. You risk damaging the wrench or injuring yourself.





**SUMO<sup>®</sup>**  
**PROFESSIONAL**

# เซอร์กิตเทสเตอร์ **CIRCUIT TESTER**

**Ø3x142mm**

Mod. **0411**  
DC : 6V-12V-24V



## **CREATE EXQUISITE ARTICLE TOOL**

เซอร์กิตเทสเตอร์ ถูกออกแบบมาเป็นพิเศษสำหรับการตรวจสอบ  
ความผิดปกติของวงจร DC ใช้ในงานซ่อมแซมรถยนต์ จักรยานยนต์  
เครื่องจักรที่ใช้แบตเตอรี่ทุกชนิด ขนาด 6V-12V-24V

Circuit tester is special design for checking malfunction of DC system.  
Suitable use for motorcycle, every machine which use battery consume  
base capacity 6V-12V-24V

### คุณสมบัติ / Feature

- หลอดไฟ มีอายุการใช้งานยาวนาน ต่อเนื่องมากกว่า 20,000 ชม.  
และมีความปลอดภัยสูง
- หลอดไฟ LED เปล่งแสง มีอายุการใช้งานได้ 5 เท่า มากกว่าหลอดไฟทั่วไป
- สายไฟถูกออกแบบมาให้มีความยืดหยุ่นสูง สายไฟยาว 3.5 เมตร
- แคมหลอดไฟ พร้อมใช้งานได้ทันที
- น้ำหนักสินค้า 41 กรัม
- Light bulb have long lifetime more than 20,000 hr. and high safety.
- LED shine diode, lifetime is 5 times long than ordinary lamp.
- Flexible electric line, high resiliency, line length is 3.5m
- Free light bulb and available for use.
- Weight product 41 g

### การใช้งาน / Instruction

1. เสียบปลั๊กเข้าที่ด้านท้ายของไขควงให้แน่นสนิท  
(เช็กให้แน่ใจเมื่อเสียบเข้าจะได้ยินเสียง)
2. ใช้คีมจับที่สายดิน
3. ใช้ปลายปากกาเสียบเข้าที่สายไฟเพื่อทำการตรวจเช็ค  
การชำรุดของสาย

1. Insert the banana plug at one end of the testing wire into top  
metal cap of the neon-electroscope and ensure sound contact.
2. Clip the alligator clip at the other end of the testing wire to the  
grounding.
3. Use the end of a pen plug it into the cable for checking.



- ห้ามใช้อุปกรณ์วัดไฟฟ้าเกินกว่าระยะที่กำหนด
- ความสว่างของแสงไฟที่ส่องออกมา จะแตกต่างกันตามแรงดันไฟฟ้า
- โปรดระมัดระวังปลายแหลมคม และใช้ยังตำแหน่งที่ปลอดภัย
- Do not use electric meter over the specific level.
- The light of brightness which shine out will difference depend on the voltage.
- Beware the nip of the pen and point the nib to safe position.

**100.-/Pc**  
120 Pcs/Carton





# ประแจแอล LONG HEX KEY

## คุณสมบัติ

ผลิตจากเหล็กคุณภาพสูงจาก S2 steel  
ซึ่งเป็นวัสดุที่มีความแข็งแรงเป็นพิเศษ ตากว่า  
CRV steel เปรียบเทียบด้วยเทคนิคขั้นสูง  
โดยได้ความแข็งที่ HRC 58-61  
มีความแม่นยำสูง ทนการเสียดสี  
แข็งและเหนียว  
ช่วยลดปัญหาการรูดของหัวน็อต  
ทำให้น็อตไม่เสีย

## การใช้งาน

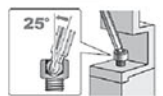
ใช้สำหรับขันน็อต 6 เหลี่ยม

## คำแนะนำ

- ใช้แรงในการขันให้พอดีกับแรงบิด  
หากออกแรงขันมากเกินไป จะทำให้เกิดความเสียหายได้
- ควรใช้งานตามคำแนะนำของอุปกรณ์  
เพื่อลดความเสียหายที่อาจเกิดขึ้น
- หลังการใช้งานทุกครั้งควรเช็ดทำความสะอาดทันที  
จากนั้นให้ใช้ผ้าชุบน้ำมันเช็ดอีกครั้ง เพื่อป้องกันการเกิดสนิม



CR-V



## ประแจแอลหกเหลี่ยมหัวบอลแบบยาวพิเศษ 9 ตัว/ชุด 9 PC EXTRA LONG BALL END HEX KEY SET

| Size                                                      | Inner | Outer | Lot             | Price |
|-----------------------------------------------------------|-------|-------|-----------------|-------|
| 1.5, 2, 2.5, 3, 4<br>5, 6, 8 & 10 mm.                     | 6     | 36    | 071836008055038 | 500.- |
| 1/16, 5/64, 3/32<br>1/8, 5/32, 3/16<br>1/4, 5/16 & 3/8 in | 6     | 36    | 071836008055038 | 500.- |



CR-V

## ประแจแอลหัวท็อกซ์ 9 ตัว/ชุด 9 PC LONG TORX KEY SET

| Size                               | Inner | Outer | Lot             | Price |
|------------------------------------|-------|-------|-----------------|-------|
| T-10, 15, 20, 25<br>27, 30, 40, 50 | 6     | 36    | 071836008055041 | 500.- |





## ชุดอุปกรณ์ 40pcs Power Bits Set

- Chrome Vanadium Steel (50BV30) DIN 3124
- Hardened / Chrome Plate

Quantity: 10

G.w/N.w(kg): 20.5/19.5

Meas(cm): 34x33.5x18.5

**1,200.-**

|        |                                |
|--------|--------------------------------|
| 19 pcs | 30 mm. Length                  |
|        | T: 20, 25, 30, 40, 45, 50, 55  |
|        | Hex: 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12 mm. |
|        | Spline: 5, 6, 8, 10, 12 mm.    |
| 19 pcs | 75mm. Length                   |
|        | T: 20, 25, 30, 40, 45, 50, 55  |
|        | Hex: 4, 5, 6, 7, 8, 10, 12 mm. |
|        | Spline: 5, 6, 8, 10, 12 mm.    |
| 1pc    | 1/2" Bits Holder 10 mm.        |
| 1pc    | 3/8" Bits Holder 10 mm.        |

# TooL St☆R

## ชุดอุปกรณ์ 24 ชิ้น (1/2") 24pcs 1/2" DRIVE SOCKET SET 122024A

- 18pcs Standard Socket 10,11,12,13,14,15,16,17, 18,19,20,21,22,23,24,27,30,32mm
- 2pcs Extension Bar 125mm,250mm
- 1pc Universal Joint
- 1pc Flexible Handle 375mm
- 1pc 72T Ratchet
- 1pc Sliding Bar 250mmL

### 24PCS 1/2" DRIVE SOCKET SET

- Chrome Vanadium
- Professional Quality
- High Torque Performance
- In Heavy Steel Carry Case



**2,540.-**

Quantity:  
4

G.w/N.w (kg.):  
23.22

Meas (cm.):  
46.3x21.3.24



# ไขควงวัดไฟ 0409 TEST PEN

Size  
- 3.5x136mm

สำหรับใช้วัดไฟ AC ขนาด 100-500V

มีคลิปปลานเหล็กหนีบกระเป๋าได้  
It has stainless clip for hang on pocket.

ทนแรงดันไฟ  
ได้มากที่สุดถึง

Withstand voltage

500V



ด้ามไขควง  
มีฉนวนพลาสติกแข็งหุ้มอย่างดี  
Insulated plastic on the handle.

ปลายไขควงผ่านการ  
Forging ทำให้มีความ  
แข็งแรงเป็นพิเศษและ  
พื้นผิวรอยหยักป้อง  
กันการลื่นได้ดี

25.-/Pc

30 pcs/box, 600 pcs/Ctn

## คุณสมบัติ (Feature)

- ไฟนีออนมีอายุการใช้งานต่อเนื่องมากกว่า 20,000 ชั่วโมง
- ด้ามไขควงมีฉนวนพลาสติกแข็งหุ้มอย่างดี
- มีคลิปปลานเหล็กหนีบกระเป๋าได้
- ทนแรงดันไฟฟ้าได้ 500V
- Long-life neon light, continuously used above 20,000 hours.
- Insulated plastic on the handle.
- It has stainless clip for hang on pocket.
- Withstand voltage 500V.

## เหมาะสำหรับ (Suitable for)

สำหรับงานช่างอาชีพ และงานทั่วไป  
Professional electrical and general working.



- ห้ามนำไขควงวัดไฟไปใช้ทดสอบกับไฟฟ้าที่ไม่รู้ค่าแรงดัน หรือไฟฟ้าแรงดันสูง
- ห้ามซ่อมหรือดัดแปลงไขควงวัดไฟที่ชำรุดเป็นอันขาด เช่น การเปลี่ยนค่าความต้านทาน หรือต่อตรงความต้านทาน เป็นต้น
- Do not use the test pen with the unknown and high voltage.
- Do not repair or modify the test pen by your self, such as to change the resistance or use direct of resistance, etc.

## ข้อแนะนำ (Suggestion)

- ระวังอย่าให้นิ้วแตะสัมผัสปลายไขควงส่วนที่เปลือย และหลีกเลี่ยงการใช้ไขควงวัดไฟที่ชำรุดเสียหาย เพื่อช่วยลดหรือป้องกันอุบัติเหตุ ที่อาจเกิดการลัดวงจรจากการใช้ไขควงที่ไม่ระมัดระวัง
- Do not touch the tip of test pen, avoid to use the damaged test pen. This can protect the accident of electric and save your life.

ไขควงวัดไฟ AC/DC

## #TS-0402 MULTIFUNCTION DIGITAL AC/DC VOLTAGE TESTER



LCD Voltage Display

⚡123655110220

แสดงระดับสัญญาณไฟ

วัดไฟกระแสสลับ

วัดไฟกระแสตรงและ

วัดโดยไม่ต้องสัมผัส

(วัดสายไฟ รังสี คลื่นแม่เหล็กไมโครเวฟ)

⚡จอแสดงผล  
สัญญาณไฟ รังสี คลื่นแม่เหล็ก

หลอดไฟแสดงสัญญาณไฟ

พลาสติกเอ็นจิเนียร์

จุดสัมผัส

- ใช้งานง่ายเพียง 2 ปุ่ม
- ขนาดเล็กจับเหมาะมือ
- ใช้หลอดไฟนีออน
- หน้าจอ LCD มีไฟส่องสว่างในที่มืด
- หุ้มด้วยพลาสติกเอ็นจิเนียร์ ทนทาน

สำหรับ

ใช้ทดสอบแรงดันไฟ 12-250V ทั้งกระแสตรง และกระแสสลับ

ใช้ทดสอบรังสี กระแสไฟฟ้า คลื่นแม่เหล็กไมโครเวฟ

คำแนะนำ

ห้ามแตะ 2 ปุ่มพร้อมกัน เมื่อมีการใช้งาน

ไขควงวัดไฟ AC/DC สำหรับการตรวจสอบ  
กระแสไฟ AC/DC 12-220V ใช้ตรวจหาตัวนำ  
ไฟฟ้าภายใน รังสี และคลื่นแม่เหล็กไมโครเวฟ

1. ปุ่ม Direct สำหรับการวัดไฟกระแสสลับ (AC)
2. ปุ่ม Inductance สำหรับการวัดไฟกระแสตรง (DC) และใช้  
ในการวัดตรวจสอบหาสัญญาณกระแสไฟ, รังสี, คลื่นแม่เหล็ก  
ไมโครเวฟ
3. ตรวจหาการลัดวงจร โดยไฟจะติดหากวงจรสมบูรณ์ และ  
ไฟจะไม่ติด หากเกิดการลัดวงจร
4. สามารถตรวจจับขั้วบวกและลบของแรงดันไฟฟ้ากระแสตรง  
แรงดันต่ำ โดยจับที่ปลายด้านหนึ่ง แล้วทำการวัดที่ปลายอีกด้าน  
จุดที่ไขควงวัดเกิดแสงสว่าง ด้านนั้นจะเป็นขั้วบวก
5. สามารถตรวจจับเฟส AC ตัวนำไฟฟ้าและสายดิน ถ้าหลอดไฟ  
สว่างขึ้นแสดงว่าเป็นตัวนำเฟส
6. สามารถหาจุดที่สายขาดได้ โดยการวัดไล่ไปตามสาย  
ถ้าสัญญาณหายไป แสดงว่าจุดนั้น สายขาด

| Item No. | Inner Pack | QTY/CTN             | GW/NW | Case Size | Lot             | Price |
|----------|------------|---------------------|-------|-----------|-----------------|-------|
| TS-0402  | 1/แพ็ค     | 30/กล่อง<br>480/ลัง |       |           | 112330008053040 | 50.-  |

ไขควงวัดไฟ

HAND TOOLS





**SUMO**  
PROFESSIONAL

# ประแจจับแป๊ป 2 ขา

## BENT NOSE PIPE WRENCH



ปากจับขบแข็ง  
ปากตรง



เกลียวปรับระดับ  
ความกว้าง



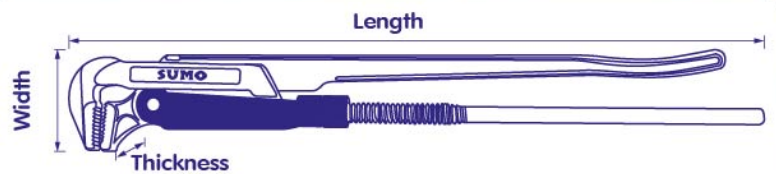
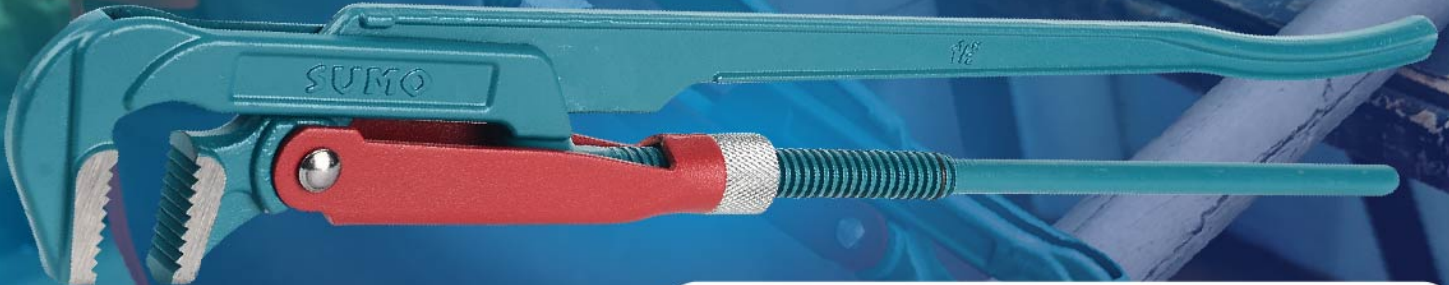
ด้ามจับยาว  
เพิ่มแรงในการหมุน



CRV  
วัสดุ



DROP  
FORGED  
การผลิต



### รายละเอียดสินค้า (Specification)

| ขนาด (Size) | ความกว้าง (Width) | ความยาว (Length) | ความหนา (Thickness) | บรรจุ (Package)            | น้ำหนัก (Net Weight) | ราคา (Price) |
|-------------|-------------------|------------------|---------------------|----------------------------|----------------------|--------------|
| 1-1/2"      | 71.5 mm           | 425 mm           | 40 mm               | 1 Pc / Box<br>24 Pcs / Ctn | 1.0 kg               | 390.-/Pc     |
| 2"          | 80.5 mm           | 560 mm           | 50 mm               | 1 Pc / Box<br>12 Pcs / Ctn | 1.6 kg               | 590.-/Pc     |
| 3"          | 97 mm             | 650 mm           | 80 mm               | 1 Pc / Box<br>6 Pcs / Ctn  | 2.47 kg              | 890.-/Pc     |
| 4"          | 110 mm            | 750 mm           | 80 mm               | 1 Pc / Box<br>6 Pcs / Ctn  | 3.41 kg              | 1,200.-/Pc   |

### คุณสมบัติ (Feature)

- ทำจากเหล็กคุณภาพสูง แข็งแรง ทนทาน
- ทนต่อแรงบิดสูง
- ประแจกว้าง 90 องศา จับชิ้นงานได้หลากหลายขนาด ด้ามจับกระชับมือ
- ด้วยการผลิตแบบ Drop Forged ทั้งตัวประแจทำให้มีความแข็งแรง และไม่หักง่าย
- Made from durable, high-quality steel.
- High torque resistance.
- 90 degree for gap, can lock various size of workpiece and handle is firm.
- Wrench Production by Drop Forged makes the whole stronger. And not easily broken.

### ข้อแนะนำ (Suggestion)

- หลังใช้งานเสร็จแล้วทำความสะอาดด้วยน้ำมันเพื่อป้องกันการเกิดสนิม
- ควรเก็บตัวประแจไว้ในกล่องหรือตู้ใส่เครื่องมือ
- เก็บให้พ้นมือเด็ก อย่าให้โดนน้ำและความชื้น
- Should be cleaning by oil after work done for protect rust.
- It should be kept in the tool box.
- Keep away from children. Do not get water.

### เหมาะสำหรับ (Suitable for)

- เหมาะสำหรับใช้งานกับท่อโลหะต่างๆ ทำหน้าที่ในการจับล็อกท่อเพื่อการตัด ต่อกันเข้า หรือคลายเกลียวท่อโลหะ
- Suitable for use with metal pipes to lock the pipe in order to tighten or unscrew the metal pipe.

### วิธีใช้ (How to use)

- 1 ปรับขนาดความกว้างให้เท่ากับท่อที่ต้องการจับ โดยการหมุนสกรู
2. เมื่อปรับได้ตามความต้องการ จากนั้นออกแรงบีบและหมุน (แรงจับประแจ มากน้อย ขึ้นอยู่กับการออกแรงจับที่ปลายด้ามจับ)
- 1 Adjust the width to the pipe that you want to catch. By rotating the screw.
2. When adjusting according to needs Then exert a force to squeeze and rotate. (the grip force of the wrench is more or less depending on the grip at the end of the handle.)



### WARNING

- ไม่ควรใช้จับท่อที่มีขนาดใหญ่กว่าตัวประแจซึ่งอาจเกิดอันตรายต่อผู้ใช้งานได้
- ไม่ควรใช้ประแจจับท่อในการทำงานอย่างอื่นเช่นใช้ทุบหรือเคาะแทนค้อน
- สวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลในการใช้งานทุกครั้ง เช่น แว่นตาเซฟตี้ ถุงมือ
- Do not use the pipe is larger than the wrench which may be harmful to users.
- Do not use the wrench grip pipe in the other work, such as a hammers
- Wear your personal protective equipment(PPE) all time, such as safety glasses, gloves.







**SUMO®**  
PROFESSIONAL

# ประแจอเนกประสงค์ SNAP & GRIP MULTI PURPOSE WRENCH

## 9-32mm 2 PIECE SET

SIZE

พิชิตช่างมืออาชีพ **ขันน็อตง่าย**  
**คลายน็อตเร็ว** สะดวกใช้ชิ้นเดียว

Professional mechanic assistant, Easy tighten and fast loosen nuts,  
Comfortable to use in one piece.

ยางกันลื่น

Double Colour Non-Slip Handle

สลักยึดป้องกันการลื่น  
Precision anti-slip tooth

23~32mm

แรงบิด/Torque Range

- 23-32mm : 300.364N-m
- 15-22mm : 268.853N-m
- 9-22mm : 268.853N-m

เหมาะสำหรับ/SUITABLE FOR

งานช่างที่ไม่ต้องพกเครื่องมือหลายชิ้น ใช้งานสะดวก ได้ในชิ้นเดียว ใช้ขันหรือคลายน็อตได้ทุกขนาด ทุกรูปทรง ไม่ว่าจะเป็นน็อตทรงกลม ทรงหกเหลี่ยม ทรงสี่เหลี่ยม รวมไปถึง การช่วยแก้ไขปัญหาคันอื่นๆ เกี่ยวกับ ก๊อกน้ำ, ท่อน้ำ, ล้อรถ, หม้อไอน้ำ ฯลฯ สามารถใช้งานกับน็อตที่มีขนาดตั้งแต่ 9-32 มม. และใช้ได้ในพื้นที่ที่เข้าถึงยาก

Perfect for mechanic. There is no need to carry multiple instruments. Easy to use in one piece. Tighten or loosen to all size and shape of nuts or bolts (rounded, hex, square) and solution to all the problems with taps, valves, pipes, boilers, wheels, etc. Can be used with nuts size 9-32mm and idea for use in hard to reach areas.

คุณสมบัติ/Feature

- ปากประแจปรับเข้ากับทุกขนาดและทุกรูปทรงของน็อตหรือสลักเกลียวได้อัตโนมัติ  
Automatically fits to all size shape of nuts and bolts.
- มีประสิทธิภาพและใช้งานได้ง่าย  
Made from Alloy steel durable and strong.
- พลาสติกเคลือบอัลลอยด์สตีล (Alloy Steel) แข็งแรงทนทานสูง  
Made from alloy steel durable strong.
- ด้ามจับพลาสติกพร้อมยางกันลื่น  
Plastic handles with non-slip rubber.

วิธีการใช้งาน/How to use

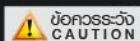
- หัวใหญ่ ใช้กับน็อตเบอร์ 23~32 มม.  
Large-sized no. 23~32mm
- หัวกลาง ใช้กับน็อตเบอร์ 15~22 มม.  
Medium-sized no. 15~22mm
- หัวเล็ก ใช้กับน็อตเบอร์ 9~14 มม.  
Small-sized no. 9~14mm

อย่าใช้ค้อนตีลงบนด้ามประแจเพื่อการปรับชิ้น เพราะจะทำให้ประแจเกิดความเสียหายและอาจเกิดการบาดเจ็บต่อผู้ใช้งาน  
Never strike an adjustable wrench with a hammer. You risk damaging the wrench or injuring your self.



**350.-/SET**  
**6 SET/BOX**  
**24 SET/CARTON**

แกนลือคขนาดใหญ่ แข็งแรง  
Large nail and strength



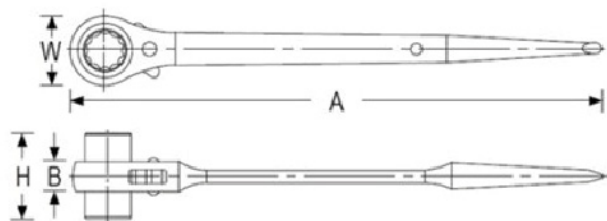
น้ำหนัก(N.W.) 600 กรัม(g)





# ประแจก๊อกละกัก

## SHARP TAIL RATCHET WRENCH



ผลิตจากวัสดุ **CARBON STEEL**  
Made From **CARBON STEEL**

วิธีใช้ : ใช้ขันน็อต

ข้อแนะนำ : ไม่ควรใช้ค้อนตีบนด้าม



| Size      | Dimension |       |       | Weight | Qty/Inner Box | Qty(pcs) /CTN | Price    |
|-----------|-----------|-------|-------|--------|---------------|---------------|----------|
|           | A(mm)     | W(mm) | H(mm) |        |               |               |          |
| 10x12mm   |           |       |       |        | 2             | 100           |          |
| 11x13mm   |           |       |       |        | 2             | 100           |          |
| 12x14mm   |           |       |       |        | 2             | 100           |          |
| 13x14mm   |           |       |       |        | 2             | 50            |          |
| 13x17mm   |           |       |       |        | 2             | 50            |          |
| 16x18mm   |           |       |       |        | 2             | 50            |          |
| ● 17x21mm | 309.5     | 40.7  | 50    | 480 g  | 2             | 50            | 450.-/Pc |
| 17x19mm   |           |       |       |        | 2             | 50            |          |
| ● 19x21mm | 316       | 43.6  | 50    | 491 g  | 2             | 50            | 450.-/Pc |
| 19x22mm   |           |       |       |        | 2             | 50            |          |
| ● 21x23mm | 365       | 53    | 56    | 515 g  | 2             | 30            | 480.-/Pc |
| 24x27mm   |           |       |       |        | 2             | 30            |          |
| 30x32mm   |           |       |       |        | 2             | 30            |          |

● = มีสินค้า



# ประแจแหวนข้างปากตาย

## COMBINATION WRENCH



วิธีใช้ : ใช้สำหรับจับ ยึด ขัน หรือคลายหัวสกรู น็อต สลักเกลียว  
ข้อแนะนำ : เลือกขนาดไซส์ให้เหมาะสมกับการใช้งาน  
คำเตือน : โปรดระมัดระวังขณะปฏิบัติงาน

| SUMO® | TooL<br>St★R | Size  | Dimension  | Weight | Qty/Inner<br>Box | Qty(pcs)<br>/CTN | Price<br>/Pc |
|-------|--------------|-------|------------|--------|------------------|------------------|--------------|
|       | ●            | 6 mm  |            |        | 10               |                  | 65.-         |
|       | ●            | 7 mm  |            |        | 10               |                  | 65.-         |
|       |              | 8 mm  |            |        | 10               |                  | 65.-         |
|       | ●            | 9 mm  |            |        | 10               |                  | 70.-         |
| ●     |              | 10 mm | 23.5x148mm | 41g    | 25               |                  | 75.-         |
|       |              | 11 mm |            |        | 10               |                  | 80.-         |
| ●     |              | 12 mm | 27.5x169mm | 64g    | 25               |                  | 85.-         |
| ●     |              | 13 mm | 29.4x176mm | 77g    | 25               |                  | 90.-         |
| ●     |              | 14 mm | 31.5x186mm | 97g    | 25               |                  | 100.-        |
|       |              | 15 mm |            |        | 5                |                  | 105.-        |
|       | ●            | 16 mm |            |        | 5                |                  | 115.-        |
| ●     |              | 17 mm | 37x219mm   | 135g   | 25               |                  | 120.-        |
|       | ●            | 18 mm |            |        | 5                |                  | 130.-        |
|       | ●            | 19 mm |            |        | 5                |                  | 140.-        |
|       | ●            | 20 mm |            |        | 5                |                  | 150.-        |
|       | ●            | 21 mm |            |        | 5                |                  | 160.-        |
|       | ●            | 22 mm |            |        | 5                |                  | 185.-        |
|       | ●            | 23 mm |            |        | 5                |                  | 200.-        |
| ●     |              | 24 mm | 50.3x289mm | 260g   | 10               |                  | 230.-        |
|       | ●            | 25 mm |            |        | 5                |                  | 260.-        |
|       | ●            | 26 mm |            |        | 5                |                  | 290.-        |
| ●     | ●            | 27 mm | 56.4x320mm |        | 5                |                  | 320.-        |
|       | ●            | 28 mm |            |        | 5                |                  | 345.-        |
|       | ●            | 30 mm |            |        | 5                |                  | 370.-        |
|       | ●            | 32 mm |            |        |                  |                  | 390.-        |





## กรรไกรตัดท่อ PVC 42MM PVC PIPE CUTTER

| Item No. | Size | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 340201   | 42mm | 6     | 24    | 2760 1           | 041036008055039 | 380.- |

- 42mm (1-5/8")



## ตัวตอกท่อทองแดง 6 IN 1 SWAGING TOOL

| Item No. | Size   | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|--------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 340626   | 6 IN 1 | 6     | 12    | 2807 3           | 041036008055040 | 360.- |

- ขยายท่อทองแดง
- 3/16", 1/4", 5/16", 3/8", 1/2" & 5/8"



## ลูกบล็อกหกเหลี่ยม 3/8" 3/8 in. DR.SOCKET 6PT



| Item No. | Size      | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|-----------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 360501   | 1/4 in.   | 6     | 144   | 1029 0           |                 | -     |
| 360502   | 5/16 in.  | 6     | 144   | 1030 6           |                 | -     |
| 360503   | 3/8 in.   | 6     | 144   | 1031 3           |                 | -     |
| 360504   | 7/16 in.  | 6     | 144   | 1032 0           |                 | -     |
| 360505   | 1/2 in.   | 6     | 144   | 1033 7           |                 | -     |
| 360506   | 9/16 in.  | 6     | 144   | 1034 4           |                 | -     |
| 360507   | 5/8 in.   | 6     | 144   | 1035 1           |                 | -     |
| 360508   | 11/16 in. | 6     | 144   | 1036 8           |                 | -     |
| 360509   | 3/4 in.   | 6     | 144   | 1037 5           |                 | -     |
| 360510   | 13/16 in. | 6     | 144   | 1038 2           |                 | -     |
| 360511   | 7/8 in.   | 6     | 144   | 1039 9           |                 | -     |
| 360521   | 6mm       | 6     | 144   | 1040 5           | 041036008055040 | 45.-  |
| 360522   | 7mm       | 6     | 144   | 1041 2           | 041036008055040 | 45.-  |
| 360523   | 8mm       | 6     | 144   | 1042 9           | 041036008055040 | 45.-  |
| 360524   | 9mm       | 6     | 144   | 1043 6           | 041036008055040 | 45.-  |
| 360525   | 10mm      | 6     | 144   | 1044 3           | 041036008055040 | 45.-  |
| 360526   | 11mm      | 6     | 144   | 1045 0           |                 | -     |
| 360527   | 12mm      | 6     | 144   | 1046 7           |                 | -     |
| 360528   | 13mm      | 6     | 144   | 1047 4           |                 | -     |
| 360529   | 14mm      | 6     | 144   | 1048 1           |                 | -     |
| 360530   | 15mm      | 6     | 144   | 1049 8           |                 | -     |
| 360531   | 16mm      | 6     | 144   | 1050 4           |                 | -     |
| 360532   | 17mm      | 6     | 144   | 1051 1           |                 | -     |
| 360533   | 18mm      | 6     | 144   | 1052 8           |                 | -     |
| 360534   | 19mm      | 6     | 144   | 1053 5           |                 | -     |
| 360535   | 20mm      | 6     | 144   | 1054 2           |                 | -     |
| 360536   | 21mm      | 6     | 144   | 1055 9           |                 | -     |
| 360537   | 22mm      | 6     | 144   | 1056 6           |                 | -     |
| 360538   | 23mm      | 6     | 144   | 1057 3           |                 | -     |
| 360539   | 24mm      | 6     | 144   | 1058 0           |                 | -     |



### ลูกบล็อกหกเหลี่ยม คันหัวเทียน 3/8"

### 42MM PVC PIPE CUTTER



| Item No. | Size      | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|-----------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 360631   | 5/8 in.   | 6     | 72    | 1113-6           |                 | -     |
| 360632   | 13/16 in. | 6     | 72    | 1114-3           |                 | -     |
| 360633   | 16mm      | 6     | 72    | 1115-0           | 041036008055040 | 95.-  |
| 360634   | 22mm      | 6     | 72    | 1116-7           | 041036008055040 | 120.- |



### ลูกบล็อกหัวท็อกซ์ 3/8"

### 3/8 in. DR. E-SOCKET



| Item No. | Size | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot | Price |
|----------|------|-------|-------|------------------|-----|-------|
| 360641   | E6   | 6     | 144   | 2445-7           |     |       |
| 360642   | E7   | 6     | 144   | 2446-4           |     |       |
| 360643   | E8   | 6     | 144   | 2447-1           |     |       |
| 360645   | E10  | 6     | 144   | 2448-8           |     |       |
| 360646   | E11  | 6     | 144   | 2449-5           |     |       |
| 360647   | E12  | 6     | 144   | 2450-1           |     |       |
| 360649   | E14  | 6     | 144   | 2451-8           |     |       |
| 360651   | E16  | 6     | 144   | 2452-5           |     |       |
| 360653   | E18  | 6     | 144   | 2453-2           |     |       |

- For Torx Head screws



### ลูกบล็อกเดือยปากแบน 3/8"

### 3/8 in. DR. BIT SOCKET - SLOTTED



| Item No. | Size       | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|------------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 360703   | Slot 5.5mm | 6     | 144   | 1311-6           |                 | -     |
| 360705   | Slot 8mm   | 6     | 144   | 1312-3           | 041036008055040 | 70.-  |
| 360707   | Slot 10mm  | 6     | 144   | 1313-0           | 041036008055040 | 80.-  |



### ลูกบล็อกเดือยปากแฉก 3/8"

### 3/8 in. DR. BIT SOCKET - PHILLIPS



| Item No. | Size  | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|-------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 360721   | PH #1 | 6     | 144   | 1314-7           |                 | -     |
| 360722   | PH #2 | 6     | 144   | 1315-3           |                 | -     |
| 360723   | PH #3 | 6     | 144   | 1316-1           | 041036008055040 | 75.-  |
| 360724   | PH #4 | 6     | 144   | 1317-8           |                 | -     |



ลูกบิดมือด้วยโพล 6 เหลี่ยม 3/8"

3/8 in. DR.BIT SOCKET - HEX

CR-V



| Item No. | Size         | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|--------------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 360741   | Hex 4mm      | 6     | 144   | 1321-5           | 041036008055040 | 70.-  |
| 360742   | Hex 5mm      | 6     | 144   | 1322-2           | 041036008055040 | 70.-  |
| 360743   | Hex 6mm      | 6     | 144   | 1323-9           | 041036008055040 | 70.-  |
| 360744   | Hex 7mm      | 6     | 144   | 1324-6           | 041036008055040 | 70.-  |
| 360745   | Hex 8mm      | 6     | 144   | 1325-3           | 041036008055040 | 70.-  |
| 360746   | Hex 10mm     | 6     | 144   | 1326-0           | 041036008055040 | 80.-  |
| 360751   | Hex 1/8 in.  | 6     | 144   | 1327-7           |                 | -     |
| 360753   | Hex 5/32 in. | 6     | 144   | 1328-4           |                 | -     |
| 360754   | Hex 3/16 in. | 6     | 144   | 1329-1           |                 | -     |
| 360755   | Hex 7/32 in. | 6     | 144   | 1330-7           |                 | -     |
| 360756   | Hex 1/4 in.  | 6     | 144   | 1331-4           |                 | -     |
| 360757   | Hex 5/16 in. | 6     | 144   | 4168-3           |                 | -     |
| 360758   | Hex 3/8 in.  | 6     | 144   | 1332-1           |                 | -     |

ลูกบิดมือด้วยโพลหัวท็อกซ์ 3/8"

3/8 in. DR.BIT SOCKET - TORX

CR-V



| Item No. | Size    | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|---------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 360803   | Torx 20 | 6     | 144   | 1333-8           | 041036008055040 | 70.-  |
| 360804   | Torx 25 | 6     | 144   | 1334-5           | 041036008055040 | 70.-  |
| 360805   | Torx 27 | 6     | 144   | 1335-2           | 041036008055040 | 70.-  |
| 360806   | Torx 30 | 6     | 144   | 1336-9           | 041036008055040 | 70.-  |
| 360807   | Torx 40 | 6     | 144   | 1337-6           | 041036008055040 | 70.-  |
| 360808   | Torx 45 | 6     | 144   | 1338-3           | 041036008055040 | 80.-  |
| 360809   | Torx 50 | 6     | 144   | 1339-0           | 041036008055040 | 80.-  |

ลูกบิดมือ 6 เหลี่ยม 1/2"

1/2 in. DR. 6PT



#361048

#361054

| Item No. | Size | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 361031   | 8    | 6     | 96    | 1137 2           | 122036008054034 | 65.-  |
| 361032   | 9    | 6     | 96    | 1138 9           | 041036008055038 | 60.-  |
| 361033   | 10   | 6     | 96    | 1139 6           | 122036008054036 | 60.-  |
| 361034   | 11   | 6     | 96    | 1140 2           | 122036008054036 | 60.-  |
| 361035   | 12   | 6     | 96    | 1141 9           | 122036008054036 | 60.-  |
| 361036   | 13   | 6     | 96    | 1142 6           | 122036008054036 | 60.-  |
| 361037   | 14   | 6     | 96    | 1143 3           | 122036008054035 | 60.-  |
| 361038   | 15   | 6     | 96    | 1144 0           | 122036008054035 | 60.-  |
| 361039   | 16   | 6     | 96    | 1145 7           | 122036008054035 | 60.-  |
| 361040   | 17   | 6     | 96    | 1146 4           | 122036008054038 | 65.-  |
| 361041   | 18   | 6     | 96    | 1147 1           | 122036008054036 | 75.-  |
| 361042   | 19   | 6     | 96    | 1148 8           | 122036008054035 | 75.-  |
| 361043   | 20   | 4     | 72    | 1149 5           | 122036008054038 | 75.-  |
| 361044   | 21   | 4     | 72    | 1150 1           | 122036008054035 | 75.-  |
| 361045   | 22   | 4     | 72    | 1151 8           | 122036008054037 | 90.-  |
| 361046   | 23   | 4     | 72    | 1152 5           | 122036008054037 | 100.- |
| 361047   | 24   | 4     | 72    | 1153 2           | 122036008054036 | 100.- |
| 361048   | 25   | 4     | 72    | 1154 9           | 122036008054037 | 110.- |
| 361049   | 26   | 4     | 72    | 1155 6           | 122036008054037 | 115.- |
| 361050   | 27   | 4     | 72    | 1156 3           | 122036008054038 | 130.- |
| 361051   | 28   | 4     | 72    | 1157 0           | 122036008054039 | 190.- |
| 361052   | 29   | 4     | 48    | 1158 7           | 122036008054039 | 195.- |
| 361053   | 30   | 4     | 48    | 1159 4           | 122036008054039 | 200.- |



#361173

ลูกบอล 12 เหลี่ยม 1/2"  
1/2 in. DR. 12PT - DEEP



| Item No. | Size | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 361170   | 19   | 4     | 72    | 1229 4           | 122036008054038 | 135.- |
| 361172   | 21   | 4     | 72    | 1231 7           | 122036008054038 | 150.- |



#361193



#361194

ลูกบอล 6 เหลี่ยม ขันหัวเทียน 1/2"  
1/2 in. DR. SPARK PLUG SOCKET



| Item No. | Size | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 361193   | 16   | 4     | 72    | 1243 0           | 122036008054036 | 90.-  |
| 361194   | 21   | 4     | 72    | 1244 7           | 122036008054036 | 120.- |



ลูกบอลด้อยปากแบน 1/2"  
1/2 in. DR. BIT SOCKET - SLOTTED



| Item No. | Size       | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|------------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 361301   | Slot 6.5mm | 6     | 144   | 1340-6           |                 | -     |
| 361302   | Slot 8mm   | 6     | 144   | 1341-3           | 041036008055040 | 95.-  |
| 361303   | Slot 10mm  | 6     | 144   | 1342-0           | 041036008055040 | 100.- |
| 361304   | Slot 12mm  | 6     | 144   | 1343-7           |                 | -     |



ลูกบอล 6 เหลี่ยม ขันหัวเทียน 1/2"  
1/2 in. DR. BIT SOCKET - PHILLIPS



| Item No. | Size  | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|-------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 361322   | PH #2 | 6     | 144   | 1344-4           |                 | -     |
| 361323   | PH #3 | 6     | 144   | 1345-1           | 041036008055040 | 90.-  |
| 361324   | PH #4 | 6     | 144   | 1346-8           |                 | -     |





## ลูกบิลอกเดือยโฟล 6 เหลี่ยม 1/2"

### 1/2 in. DR.BIT SOCKET - HEX

**CR-V**

| Item No. | Size         | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|--------------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 361341   | Hex 6mm      | 6     | 144   | 1350-5           | 041036008055040 | 90.-  |
| 361342   | Hex 8mm      | 6     | 144   | 1351-2           | 041036008055040 | 90.-  |
| 361343   | Hex 10mm     | 6     | 144   | 1352-9           | 041036008055040 | 100.- |
| 361344   | Hex 12mm     | 6     | 144   | 1353-6           |                 | -     |
| 361345   | Hex 14mm     | 6     | 144   | 1354-3           |                 | -     |
| 361346   | Hex 17mm     | 6     | 144   | 1355-0           |                 | -     |
| 361347   | Hex 19mm     | 6     | 144   | 1356-7           |                 | -     |
| 361351   | Hex 5/16 in. | 6     | 144   | 1357-4           |                 | -     |
| 361352   | Hex 3/8 in.  | 6     | 144   | 1358-1           |                 | -     |
| 361353   | Hex 7/16 in. | 6     | 144   | 1359-8           |                 | -     |
| 361354   | Hex 1/2 in.  | 6     | 144   | 1360-4           |                 | -     |
| 361355   | Hex 9/16 in. | 6     | 144   | 1361-1           |                 | -     |
| 361356   | Hex 5/8 in.  | 6     | 144   | 1362-8           |                 | -     |



## ลูกบิลอกเดือยโฟลหัวท็อก 1/2"

### 1/2 in. DR.BIT SOCKET - TORX

**CR-V**

| Item No. | Size    | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|---------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 361401   | Torx 20 | 6     | 144   | 1363 5           | 041036008055040 | 90.-  |
| 361402   | Torx 25 | 6     | 144   | 1364 2           | 041036008055040 | 90.-  |
| 361403   | Torx 27 | 6     | 144   | 1365 9           | 041036008055040 | 90.-  |
| 361404   | Torx 30 | 6     | 144   | 1366 6           | 041036008055040 | 90.-  |
| 361405   | Torx 40 | 6     | 144   | 1367 3           | 041036008055040 | 90.-  |
| 361406   | Torx 45 | 6     | 144   | 1368 0           | 041036008055040 | 95.-  |
| 361407   | Torx 50 | 6     | 144   | 1369 7           | 041036008055040 | 95.-  |
| 361408   | Torx 55 | 6     | 144   | 1370 3           | 041036008055040 | 100.- |
| 361409   | Torx 60 | 6     | 144   | 1371 0           | 041036008055040 | 110.- |



## ด้านฟรี 8"

### 3/8 in. DR. RATCHET HANDLE - QUICK RELEASE



| Item No. | Size        | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|-------------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 362101   | 202mm(8in.) | 6     | 36    | 1254 6           | 041036008055040 | 600.- |



## ด้านบิลอก 9"

### 3/8 in. DR. FLEX HANDLE

**CR-V**

| Item No. | Size             | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|------------------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 362102   | 226mm<br>(9 in.) | 6     | 48    | 1255 3           | 041036008055040 | 360.- |



ด้ามเลื่อน 6.5"  
**3/8 in. DR. SLIDING T BAR**

CR-V

| Item No. | Size                | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|---------------------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 362103   | 265mm<br>(6-1/2in.) | 6     | 48    | 1256 0           | 041036008055040 | 165.- |



ด้ามข้อต่อล็อก 3/8"  
**3/8 in. DR. EXTENSION BAR**

CR-V

| Item No. | Size         | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|--------------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 362104   | 75 (3 in.)   | 6     | 96    | 1257 7           | 041036008055040 | 85.-  |
| 362105   | 125 (5 in.)  | 6     | 96    | 1258 4           | 041036008055040 | 120.- |
| 362106   | 250 (10 in.) | 6     | 72    | 1259 1           | 041036008055040 | 180.- |



บล็อกข้อต่อ 3/8"  
**3/8 in. DR. UNIVERSAL JOINT**

CR-V

| Item No. | Size        | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|-------------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 362107   | 3/8 in. Dr. | 6     | 14    | 1260 7           | 041036008055046 | 120.- |



ด้ามพรี 1/2in 10"  
**1/2 in. DR. RATCHET HANDLE**



| Item No. | Size       | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|------------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 362301   | 254mm(10") | 6     | 24    | 1265 2           | 071836008055040 | 800.- |



ด้ามขันบล็อก 1/2in 11.5"  
**1/2 in. DR. FLEX HANDLE**



| Item No. | Size               | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|--------------------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 362302   | 294mm<br>(11-1/2") | 6     | 24    | 1266 9           | 041036008055039 | 460.- |





ด้ามเลื่อน 1/2in 10"  
**1/2 in. DR. SLIDING T BAR**



| Item No. | Size        | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|-------------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 362303   | 252mm (10") | 6     | 36    | 1267 6           | 071836008055040 | 260.- |



ด้ามข้อต่อลิ้น 1/2in  
**1/2 in. DR. EXTENSION BAR**



| Item No. | Size      | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|-----------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 362309   | 75 (3")   | 6     | 48    | 3425 8           | 122036008054038 | 120.- |
| 362304   | 125 (5")  | 6     | 48    | 1268 3           | 122036008054040 | 135.- |
| 362305   | 250 (10") | 6     | 36    | 1268 0           | 122036008054039 | 260.- |



ข้อต่อลิ้น 1/2in  
**1/2 in. DR. UNIVERSAL JOINT**



| Item No. | Size     | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|----------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 362306   | 1/2" Dr. | 6     | 72    | 1270 6           | 122036008054035 | 200.- |



ข้อต่อลิ้น 1/2in(F)-3/8in(M)  
**1/2 in. DR. ADAPTOR**  
1/2" ♂ → ♀ 3/8"



| Item No. | Size     | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|----------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 362307   | 1/2" Dr. | 6     | 144   | 1271 3           | 041036008055038 | 70.-  |



ด้ามจับบล็อก 1/2"  
**1/2 in. DR.FLEX HANDLE**

CR-V

| Item No. | Size          | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|---------------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 362311   | 380mm(15 in.) | 4     | 16    | 4130 0           | 041036008055040 | 450.- |
| 362313   | 460mm(18 in.) | 4     | 16    | 4131 7           | 071836008055040 | 560.- |

**39 pcs 1/4" & 3/8" DR. SOCKETS**

- 11 pc 1/4" Dr. socket - Metric : 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm
- 7 pc 1/4" Dr. socket - SAE : 3/16, 1/4, 9/32, 5/16, 3/8, 7/16, 1/2 in.
- 9 pc 3/8" Dr. socket - Metric : 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19 mm
- 7 pc 3/8" Dr. socket - SAE : 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4 in.
- 1 pc 3/8" Dr. 3" (75mm) extension bar
- 1 pc 3/8" Dr. x 5/8" (16mm) spark plug socket
- 1 pc 3/8" (F) x 1/4" (M) converter
- 1 pc 1/4" Dr. spinner handle
- 1 pc 3/8" Dr. ratchet handle



บล็อกชุด 39 ตัว (1/4 & 3/8 in.)  
**39 pcs 1/4" & 3/8" DR. SOCKETS**

CR-V

| Item No. | Size         | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price   |
|----------|--------------|-------|-------|------------------|-----------------|---------|
| 365025   | METRIC & SAE | 0     | 5     | 0526-5           | 122036008054039 | 2,850.- |



## 113 PC 1/4" & 1/2" DR. SOCKETS SET

- Tactix Sockets is a brand designed for the price conscious professional & DIY user, offering good quality tools at a fair price. The tools are manufactured from chrome Vanadium Steel & supplied in a robust plastic case with metal alloy hinge locks.
- ชุดบล็อก รุ่น Tactix เป็นแบรนด์ที่ออกแบบมาสำหรับผู้ใช้มืออาชีพและเป็นเครื่องมือที่มีคุณภาพดีในราคาที่ยุติธรรม เครื่องมือที่เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโครเมียมวานาเดียม และพร้อมบรรจุในกล่องพลาสติกที่แข็งแรง



- 18 pc 1/2" Dr. sockets  
10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32mm
- 12 pc 1/2" Dr. sockets 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
- 10 pc 1/4" Dr. deep well sockets 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13mm
- 32 pc 1" Cr-V bits
  - ✚ #0, #1, #2 x 2, #3
  - ✳ T - 10 x 2, T - 15 x 3, T - 20 x 2, T - 25 x 3 T - 30 x 3, T - 40 x 2
  - 3, 4, 5, 6mm
  - ⊕ #1, #2, #3
  - 4, 5.5, 6.5mm
- quick change chuck; 5/16" adaptor
- 4 pc double flexible socket wrench  
8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15mm
- 14 pc combination wrench  
7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22mm
- 6 pc 5/16" Dr. bits  
Torx - T - 45, T - 50, T - 55; Hex - 10, 12, 14mm
- 4 pc hex key - 1.3, 1.5, 2, 2.5mm
- 2 pc 1/4" Dr. extension bar 50 & 100mm
- 2 pc 1/2" Dr. extension bar 125 & 250mm
- 2 pc 1/2" Dr. spark plug socket 16 & 21mm
- 2 pc 1/4" & 1/2" Dr. ratchet handle
- 2 pc 1/4" & 1/2" Dr. universal joint
- 1 pc 1/4" Dr. socket bit holder
- 1 pc 1/4" Dr. spinner handle
- 1 pc 1/4" Dr. slide T-bar

### บล็อกชุด 113 ตัว (1/4 & 1/2 in.) 113 PC 1/4" & 1/2" DR. SOCKETS SET



| Item No. | Inner Pack | Case Pack | Case Weight  | Case Size                             | EAN 6942 6292 | Lot             | Price    |
|----------|------------|-----------|--------------|---------------------------------------|---------------|-----------------|----------|
| 365031   | 0          | 2         | 19kg (42 lb) | 50 x 26 x 41 cm<br>(20 x 10 x 16 in.) | 0529-6        | 081936008054039 | 10,000.- |



## ชุดบล็อก 50 ชิ้น 1/4 in. 50 PC 1/4 in. DR. SOCKET SET



| Item No. | Size   | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price   |
|----------|--------|-------|-------|------------------|-----------------|---------|
| 365041   | Metric | 0     | 5     | 0756 6           | 041036008055040 | 2,500.- |

- 31 pc bit: PH - #1(x2), #2(x3), & #3; SLOT - 4, 4.5, 5.5, 6.5 & 8mm; POZI - #1(x2), #2(x3) & #3; HEX - 3(x2), 4(x2), 5 & 6mm; Torn - T-10, T-15, T-20, T-25, T-30 & T-40; 1/4 in. quick release bit holder
- 12 pc 1/4 in. Dr. sockets: 4, 4.5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 & 13mm
- 1 pc 1/4 in. sockets bit holder
- 1 pc 1/4 in. Dr. spinner handle
- 1 pc 1/4 in. Dr. ratchet handle
- 1 pc 1/4 in. Dr. universal joint
- 1 pc 1/4 in. Dr. slide T - bar
- 2 pc 1/4 in. Dr. extensions 50mm & 100mm



## ชุดบล็อก 23 ชิ้น 1/2 in. 23 PC 1/2 in. DR. SOCKET SET



| Item No. | Size   | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price   |
|----------|--------|-------|-------|------------------|-----------------|---------|
| 365042   | Metric | 0     | 4     | 0757 3           | 071836008055041 | 4,000.- |

- 19 pc 1/2 in. Dr. socket set: 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 27, 30 & 32mm
- 1 pc 1/2 in. Dr. universal joint
- 1 pc 1/2 in. Dr. 125mm extension
- 1 pc 1/2 in. Dr. 250mm extension
- 1 pc 1/2 in. Dr. ratchet handle

## ประแจเขวนข้างปากตาย TACTIX COMBINATION WRENCH - METRIC



| Item No. | Size  | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|-------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 370003   | 6 mm  | 6     | 72    | 0540-1           | 050536008054034 | 90.-  |
| 370005   | 7 mm  | 6     | 72    | 0541-8           | 050536008054034 | 95.-  |
| 370007   | 8 mm  | 6     | 72    | 0542-5           | 050536008054033 | 100.- |
| 370009   | 9 mm  | 6     | 72    | 0543-2           | 050536008054035 | 105.- |
| 370011   | 10 mm | 6     | 72    | 0544-9           | 071836008055038 | 110.- |
| 370013   | 11 mm | 6     | 72    | 0545-6           | 050536008054034 | 115.- |
| 370015   | 12 mm | 6     | 72    | 0546-3           | 050536008054035 | 120.- |
| 370017   | 13 mm | 6     | 72    | 0547-0           | 050536008054035 | 125.- |
| 370019   | 14 mm | 6     | 72    | 0548-7           | 050536008054036 | 130.- |
| 370021   | 15 mm | 6     | 72    | 0549-4           | 050536008054039 | 135.- |
| 370023   | 16 mm | 6     | 72    | 0550-0           | 050536008054037 | 150.- |
| 370025   | 17 mm | 6     | 72    | 0551-7           | 050536008054038 | 170.- |
| 370027   | 18 mm | 6     | 72    | 0552-4           | 050536008054038 | 175.- |
| 370029   | 19 mm | 6     | 48    | 0553-1           | 050536008054038 | 190.- |
| 370031   | 20 mm | 6     | 48    | 0554-8           | 050536008054040 | 200.- |
| 370035   | 22 mm | 6     | 48    | 0556-2           | 122036008054038 | 250.- |
| 370037   | 23 mm | 6     | 48    | 0557-9           | 041036008055040 | 265.- |
| 370039   | 24 mm | 6     | 36    | 0558-6           | 081936008054038 | 300.- |
| 370041   | 25 mm | 6     | 36    | 0559-3           | 050536008054032 | 360.- |
| 370043   | 26 mm | 6     | 36    | 0560-9           | 041036008055034 | 400.- |
| 370045   | 27 mm | 6     | 24    | 0561-6           | 071836008055039 | 410.- |
| 370047   | 28 mm | 6     | 24    | 0562-3           | 071836008055039 | 430.- |
| 370049   | 29 mm | 6     | 12    | 0563-0           | 071836008055039 | 450.- |
| 370051   | 30 mm | 6     | 12    | 0564-7           | 071836008055039 | 510.- |
| 370053   | 32 mm | 6     | 12    | 0565-4           | 081936008054038 | 560.- |





ประแจหัวทอนข้างปากตาย 9 ชิ้น  
**9 pcs COMBINATION  
WRENCH SET- METRIC**

A.N.S.I.  
DIN3113

CR-V

| Item No. | Size  | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|-------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 370501   | 9 pcs | 6     | 18    | 1279-9           | 071836008055040 | 975.- |

- 6, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 17 & 19mm



ประแจหัวทอน - ปากตาย 14 (มิลลิเมตร)  
**14 PC COMBINATION WRENCH SET**

A.N.S.I.  
DIN3113

CR-V

| Item No. | Size  | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price   |
|----------|-------|-------|-------|------------------|-----------------|---------|
| 370534   | 14 pc | 0     | 6     | 4351-9           | 071836008055039 | 2,000.- |

- 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 22, 24mm
- Nylon pouch included



ประแจหัวทอน - ปากตาย 23 (มิลลิเมตร)  
**23 PC COMBINATION WRENCH SET**

DIN838

CR-V

| Item No. | Size  | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price   |
|----------|-------|-------|-------|------------------|-----------------|---------|
| 370536   | 14 pc | 0     | 4     | 4352-6           | 071836008055041 | 4,000.- |

- 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 30, 32mm
- Nylon pouch included



ประแจเกียร์  
**TACTIX RATCHET WRENCH**

A.N.S.I.

CR-V

72x

| Item No. | Size | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 371003   | 8mm  | 6     | 48    | 0582 1           | 050536008054031 | 320.- |
| 371005   | 9mm  | 6     | 48    | 0583 8           | 050536008054030 | 340.- |
| 371009   | 11mm | 6     | 48    | 0585 2           | 122036008054033 | 360.- |
| 371011   | 12mm | 6     | 48    | 0586 9           | 122036008054033 | 390.- |
| 371013   | 13mm | 6     | 48    | 0587 6           | 122036008054033 | 410.- |
| 371015   | 14mm | 6     | 48    | 0588 3           | 122036008054033 | 420.- |
| 371017   | 15mm | 6     | 48    | 0589 0           | -               | -     |
| 371021   | 17mm | 6     | 48    | 0591 3           | 050536008054031 | 510.- |
| 371023   | 18mm | 6     | 48    | 0592 0           | -               | -     |
| 371025   | 19mm | 6     | 48    | 0593 7           | 050536008054031 | 550.- |



## ประแจปากตาย 2 ข้าง ADJUSTABLE WRENCH

DIN 3110

CR-V

| Item No. | Size       | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|------------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 372003   | 6 x 7 mm   | 6     | 72    | 1504-2           |                 | -     |
| 372005   | 8 x 9 mm   | 6     | 72    | 1505-9           |                 | -     |
| 372007   | 10 x 11 mm | 6     | 72    | 1506-6           | 041036008055040 | 120.- |
| 372009   | 12 x 13 mm | 6     | 72    | 1507-3           | 041036008055040 | 125.- |
| 372011   | 14 x 15 mm | 6     | 72    | 1508-0           | 041036008055040 | 150.- |
| 372013   | 16 x 17 mm | 6     | 72    | 1509-7           | 041036008055040 | 165.- |
| 372015   | 18 x 19 mm | 6     | 72    | 1510-3           |                 | -     |
| 372017   | 20 x 22 mm | 6     | 72    | 1511-0           |                 | -     |
| 372019   | 24 x 26 mm | 6     | 72    | 1512-7           |                 | -     |
| 372021   | 27 x 32 mm | 6     | 72    | 1513-4           |                 | -     |



## ชุดประแจปากตาย 2 ข้าง 7 ตัว (มิลลิเมตร) 7 PC DOUBLE RING WRENCH SET

DIN 838

CR-V

| Item No. | Size | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price   |
|----------|------|-------|-------|------------------|-----------------|---------|
| 372407   | 7 pc | 0     | 12    | 4353-3           | 071836008055040 | 1,000.- |

- 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 16 x 17, 18 x 19, 21 x 23mm  
Nylon pouch included



## ชุดประแจปากตาย 2 ข้าง 8 ตัว (มิลลิเมตร) 8 pcs DOUBLE OPEN WRENCH SET

DIN 3110

CR-V

| Item No. | Size  | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|-------|-------|-------|------------------|-----------------|-------|
| 372408   | 8 pcs | 0     | 10    | 1552-3           | 071836008055040 | 970.- |

- 6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15,  
16 x 17, 18 x 19 & 20 x 22mm



## ชุดประแจปากตาย 2 ข้าง 11 ตัว (มิลลิเมตร) 11 PC DOUBLE OPEN WRENCH SET

DIN 3113

CR-V

| Item No. | Size  | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price   |
|----------|-------|-------|-------|------------------|-----------------|---------|
| 372411   | 11 pc | 0     | 6     | 4354-0           | 071836008055039 | 2,000.- |

- 6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 16 x 17  
18 x 19 & 20 x 22, 21 x 23, 24 x 26, 27 x 32mm  
Nylon pouch included





## ประแจแหวนข้าง DOUBLE RING WRENCH

DIN 838

CR-V

| Item No. | Size      | Inner | Outer | EAN 6942 6292 | Lot             | Price |
|----------|-----------|-------|-------|---------------|-----------------|-------|
| 372503   | 6 x 7 mm  | 6     | 72    | 1514-1        | 050536008054035 | 110.- |
| 372505   | 8 x 9mm   | 6     | 72    | 1515-8        | 050536008054035 | 125.- |
| 372507   | 10 x 11mm | 6     | 72    | 1516-5        | 050536008054034 | 140.- |
| 372509   | 12 x 13mm | 6     | 72    | 1517-2        | 050536008054034 | 150.- |
| 372511   | 14 x 15mm | 6     | 72    | 1518-9        | 050536008054035 | 180.- |
| 372513   | 16 x 17mm | 6     | 72    | 1519-6        | 050536008054036 | 200.- |
| 372515   | 18 x 19mm | 6     | 48    | 1520-2        | 050536008054035 | 230.- |
| 372517   | 20 x 22mm | 6     | 48    | 1521-9        | 050536008054032 | 290.- |
| 372519   | 21 x 23mm | 6     | 48    | 1522-6        | 050536008054032 | 340.- |
| 372521   | 24 x 27mm | 6     | 36    | 1523-3        | 050536008054033 | 420.- |



## ชุดประแจแหวน 2 ข้าง 7 ตัว (มิลลิเมตร) 7 PC DOUBLE RING WRENCH SET

DIN838

CR-V

| Item No. | Size | Inner | Outer | EAN 6942 6292 | Lot             | Price   |
|----------|------|-------|-------|---------------|-----------------|---------|
| 372907   | 7 pc | 0     | 8     | 4355-7        | 071836008055040 | 1,200.- |

- 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 16 x 17, 18 x 19, 21 x 23mm  
Nylon pouch included



## ชุดประแจแหวน 2 ข้าง 8 ตัว (มิลลิเมตร) 8 pcs DOUBLE RING WRENCH SET

DIN 838

CR-V

| Item No. | Size  | Inner | Outer | EAN 6942 6292 | Lot             | Price   |
|----------|-------|-------|-------|---------------|-----------------|---------|
| 372908   | 8 pcs | 0     | 10    | 1553-3        | 122036008054039 | 1,200.- |

- 6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15,  
16 x 17, 18 x 19 & 20 x 22mm



## ชุดประแจแหวน 2 ข้าง 10 ตัว (มิลลิเมตร) 10 pcs DOUBLE RING WRENCH SET

DIN838

CR-V

| Item No. | Size  | Inner | Outer | EAN 6942 6292 | Lot             | Price   |
|----------|-------|-------|-------|---------------|-----------------|---------|
| 372910   | 10 pc | 0     | 6     | 4356-4        | 071836008055039 | 2,000.- |

- 6 x 7, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 16 x 17  
18 x 19, 20 x 22, 21 x 23, 24 x 27mm  
Nylon pouch included



## บล็อกปอนด์ 1/2 in. DR. TORQUE WRENCH-Metric & SAE

| Item No. | Size        | EAN 69426292+ | Inner | Outer | Lot             | Price   |
|----------|-------------|---------------|-------|-------|-----------------|---------|
| 375007   | 1/2 in. Dr. | 3429 6        | 4     | 8     | 071836008055030 | 2,800.- |



## มัลติมิเตอร์แบบดิจิทัล DIGITAL MULTIMETER



| Item No. | Size | Inner | Outer | EAN<br>6942 6292 | Lot             | Price   |
|----------|------|-------|-------|------------------|-----------------|---------|
| 403035   |      | 6     | 24    | 2860-8           | 122036008054037 | 2,200.- |

- DC Voltage: 200mV/ 2V/ 20V/ 200V  $\pm 0.5\%$ / 1000V  $\pm 0.8\%$
- AC Voltage: 2V/ 20V/ 200V  $\pm 0.8\%$ / 1000V  $\pm 1.2\%$
- DC Current: 2mA/ 20mA  $\pm 0.8\%$ / 200mA  $\pm 1.5\%$ / 10A  $\pm 2\%$
- AC Current: 2mA/ 20mA  $\pm 1.0\%$ / 200mA  $\pm 1.8\%$ / 10A  $\pm 3\%$
- Resistance: 200/ 2k/ 20k/ 200k /2m  $\Omega$  200m  $\Omega$   $\pm 5.0\%$  of ( rdg - 10 digits)  $\pm 10$
- Capacitance: 2nF/ 20nF/ 200nF/ 2 $\mu$ F/ 20 $\mu$ F  $\pm 4.0\%$
- Frequency: 20Khz  $\pm 1.5\%$
- Temperature: -20°C ~ 1000°C
- Auto Power Off
- Transistor hFE test: 1 ~ 1000
- Diode Test
- Continuity Test With Buzzer




**ประแจปากตาย 2 ข้าง**  
**Double Open Wrench**

DIN 3110

CR-V

TD 4021 AS

| Size  | Qty/Inner Box | Qty(pcs) /CTN | Lot             | Price |
|-------|---------------|---------------|-----------------|-------|
| 6x7   | 10            | 500           | 330429008013287 | 60.-  |
| 8x9   | 10            | 500           |                 | 60.-  |
| 10x11 | 10            | 500           |                 | 65.-  |
| 12x13 | 10            | 200           |                 | 70.-  |
| 14x15 | 10            | 200           |                 | 90.-  |
| 16x17 | 10            | 200           |                 | 120.- |
| 18x19 | 5             | 100           |                 | 120.- |
| 20x22 | 5             | 100           |                 | 140.- |
| 21x23 | 5             | 100           |                 | 180.- |
| 24x27 | 5             | 50            |                 | 260.- |
| 25x28 | 5             | 50            |                 | 260.- |
| 30x32 | 5             | 50            |                 | 350.- |


**ประแจแหวน 2 ข้าง 75°**  
**Double Ring Wrench 75°**

DIN 838

CR-V

TD 4601 AS

| Size  | Qty/Inner Box | Qty(pcs) /CTN | Lot             | Price |
|-------|---------------|---------------|-----------------|-------|
| 6x7   | 10            | 500           | 330429008013287 | 70.-  |
| 8x9   | 10            | 500           |                 | 80.-  |
| 10x11 | 10            | 500           |                 | 80.-  |
| 12x13 | 5             | 200           |                 | 100.- |
| 14x15 | 5             | 200           |                 | 130.- |
| 16x17 | 5             | 200           |                 | 150.- |
| 18x19 | 5             | 100           |                 | 160.- |
| 20x22 | 5             | 100           |                 | 210.- |
| 21x23 | 5             | 100           |                 | 250.- |
| 24x27 | 5             | 50            |                 | 320.- |
| 25x28 | 5             | 50            |                 | 330.- |
| 30x32 | 5             | 50            |                 | 420.- |



## ชุดประแจแหวนข้างปากตาย 9 ชิ้น European Type Combination Wrench Set

DIN 3113

CR-V

Size: 8,9,10,11,12,13,14,17,19 mm.

TD 401-9pcs

| Size             | Qty/Inner Box | Qty(pcs) /CTN | Lot             | Price |
|------------------|---------------|---------------|-----------------|-------|
| 9PCS/<br>8-19 MM | 2             | 10            | 330429008013287 | 750.- |



## ชุดประแจแหวนข้างปากตาย 12 ชิ้น European Type Combination Wrench Set

DIN 3113

CR-V

Size: 8,10,11,12,13,14,15,16,17,19,22,24 mm.

TD 401

| Size              | Qty/Inner Box | Qty(pcs) /CTN | Lot             | Price   |
|-------------------|---------------|---------------|-----------------|---------|
| 12PCS/<br>8-24 MM | 6             | 6             | 330429008013287 | 1,200.- |



## ชุดประแจแหวนข้างปากตาย 14 ชิ้น European Type Combination Wrench Set

DIN 3113

CR-V

Size: 10,11,12,13,14,17,19,21,22,23, 24,27,30,32 mm.

TD 401-14pcs

| Size               | Qty/Inner Box | Qty(pcs) /CTN | Lot             | Price   |
|--------------------|---------------|---------------|-----------------|---------|
| 14PCS/<br>10-32 MM | 6             | 6             | 330429008013287 | 2,400.- |



## ชุดประแจแหวนข้างปากตาย 26 ชิ้น European Type Combination Wrench Set

DIN 3113

CR-V

Size: 6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17, 18,19,20,21,22,23,24,25,26,27, 28,29,30,32 mm.

TD 401-26pcs

| Size              | Qty/Inner Box | Qty(pcs) /CTN | Lot             | Price   |
|-------------------|---------------|---------------|-----------------|---------|
| 26PCS/<br>6-32 MM | 4             | 4             | 330429008013287 | 3,600.- |