

2015

M10

T O O L S

THE QUALITY IS BUILT-IN



**STORAGE****P1 - P18****HAND SOCKETS****P19 - P35****IMPACT SOCKETS****P36 - P40****WRENCHES****P41 - P62****SCREWDRIVERS****P63 - P70****PLIERS****P71 - P78****LIGHTINGS****P79 - P83****WORKSHOP TOOLS****P84 - P96**

STORAGE

ตู้เก็บเครื่องมือ 2 ล้นชัก
รุ่น MS-200

ขนาด 22.0" x 12.1" x 30.9"



ตู้เก็บเครื่องมือ 3 ล้นชัก
แบบมีฝาปิด รุ่น MP-303

ขนาด 27.2" x 18.1" x 33.6"



ตู้เก็บเครื่องมือ 3 ล้นชัก
รุ่น MS-300

ขนาด 26.8" x 17.1" x 30.7"



ตู้เก็บเครื่องมือ 5 ล้นชัก
รุ่น MP-500

ขนาด 27.1" x 18.0" x 34.5"

ลิ้นชักระบบล็อกป็น
พร้อมแผ่นยางหนา 2มิล
สำหรับป้องกันรอยขีดข่วน



ตู้เก็บเครื่องมือ 8 ล้นชัก
รุ่น MX-800X

ขนาด 35.8" x 21.6" x 43.1"



ตู้เก็บเครื่องมือ 7 ล้นชัก รุ่น MP-700

ขนาด 27.1" x 18.0" x 34.5"

ตัวตู้เสริมความแข็งแรงทนทาน
ลิ้นชักระบบล็อกป็น พร้อมแผ่นยางหนา 2มิล
ทั้งด้านบนและในลิ้นชักสำหรับป้องกันรอยขีดข่วน



ตู้เก็บเครื่องมือแบบมีประตู 3 ล้นชัก
รุ่น MW-XL

ขนาด 60.0" x 26.0" x 38.4"



ตู้เก็บเครื่องมือ 11 ล้นชัก
รุ่น MW-1100

ขนาด 42.0" x 18.0" x 39.6"





กระเป๋าใส่เครื่องมือ รุ่น HB03

ขนาด 21.8" x 14.9" x 10"

ตัวกระเป๋าผลิตจากอลูมิเนียมทนทาน
ถาดพร้อมช่องใส่ของ 2 ชั้น 1 กระเป๋าใส่เอกสาร
ที่จับปรับขึ้นลงได้ พร้อมล้อ PU แข็งแรงทนทาน
ระบบล็อกคีย์ พร้อมกุญแจสำรอง 2 ดอก

หีบเก็บเครื่องมือ 6 ล้นชัก รุ่น CC06

ขนาด 26.3" x 12.4" x 15.2"



กระเป๋าพร้อมเครื่องมือ 26 ชิ้น รุ่น ETS-26

ทำจากพลาสติกแข็ง ABS ถาดพร้อมช่องใส่ของ 2 ชั้น
ช่องล่างสุดเป็นช่องใหญ่พร้อมเครื่องมือ 26 ชิ้น
ระบบล็อกคีย์ พร้อมกุญแจสำรอง 2 ดอก



ชุดกล่องเครื่องมือช่าง 1/2" DR (36 ชิ้น) รุ่น CTS-36

ป้องกันสนิม รอยขีดข่วน และ สารเคมี
พร้อมเครื่องมือช่างอเนกประสงค์ 36 ชิ้น



โต๊ะทำงานช่างพร้อมแผงเครื่องมือ รุ่น WBTP01

ขนาดโต๊ะ 54.0" x 20.0" x 34.0"

ขนาดแผง 53.9" x 1.2" x 26.8"



รถเข็นเครื่องมือช่าง รุ่น UT02

ขนาด 30.0" x 16.0" x 37.1"



รถเข็นเครื่องมือช่าง รุ่น UT031

ขนาด 29.0" x 15.1" x 30.9"



รถเข็นเครื่องมือช่าง รุ่น UT03

ขนาด 29.0" x 15.1" x 30.7"




ตู้เก็บเครื่องมือ 2 ลิ้นชัก MS-200
2-DRAWER TOOL CENTRE

Stock No.	Item	Description	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	Ship Weight (lbs)	ราคา
001-002-1001	MS-200	Overall	22.0 x 12.1 x 30.9	36.3	40.7	
		2 Drawers	15.4 x 10.9 x 2.2			

- ▼ Powder coat paint finish for superior chemical and scratch resistance
- ▼ Full action slide drawers


ตู้เก็บเครื่องมือ 3 ลิ้นชักแบบมีฝาปิด MP-303
PROFESSIONAL 3-DRAWER OPEN TOP CABINET

Stock No.	Item	Description	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	Ship Weight (lbs)	ราคา
001-003-1003	MP-303	Overall	27.2 x 18.1 x 33.6	110.0	121.1	
		2 Drawers	22.8 x 16.6 x 4.0			
		1 Drawer	22.8 x 16.6 x 6.0			
		Panel area	27.0 x 17.9 x 11.0			

- ▼ Powder coat paint finish for superior chemical and scratch resistance
- ▼ Ball bearing slide drawers
- ▼ Includes top mat and 2mm protective drawer liner


รุ่น MS-300

รุ่น MP-300
ตู้เก็บเครื่องมือ 3 ลิ้นชัก
STANDARD 3-DRAWER CABINET

Stock No.	Item	Description	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	Ship Weight (lbs)	ราคา
001-003-1001	MS-300	Overall	26.8 x 17.1 x 30.7	60.6	74.9	
		3 Drawers	21.6 x 16.8 x 3.0			
		Panel area	22.7 x 17.0 x 12.5			
001-003-1002	MP-300	Overall	27.1 x 18 x 34.5	82.6	94.7	
		2 Drawers	23.2 x 16.1 x 4.0			
		1 Drawer	23.2 x 16.1 x 6.0			
		Panel area	27.0 x 17.6 x 12.0			

- ▼ Full action slide drawers
- ▼ Stronger body construction
- ▼ Powder coat paint finish for superior chemical and scratch resistance

- ▼ Ball bearing slide drawers
- ▼ Includes top mat and 2mm protective drawer liner



รุ่น SS-100


 รุ่น SS-500
(5 ลั่นชัก)

 รุ่น SS-700
(7 ลั่นชัก)

ตู้เก็บเครื่องมือสแตนเลส
STAINLESS STEEL CABINET

Stock No.	Item	Description	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	Ship Weight (lbs)	ราคา
001-011-1101	SS-100	Overall	26.8 x 18.8 x 33.9	94.6	102.3	
		1 Drawer	23.5 x 16.8 x 7.6			
001-015-1105	SS-500	Overall	26.8 x 18.8 x 33.9	128.7	139.7	
		4 Drawers	23.5 x 16.8 x 5.0			
		1 Drawer	23.5 x 16.8 x 7.6			
001-017-1107	SS-700	Overall	26.8 x 18.8 x 42.0	158.6	169.6	
		5 Drawers	23.5 x 16.8 x 3.5			
		1 Drawer	23.5 x 16.8 x 5.3			
		1 Drawer	23.5 x 16.8 x 7.0			

- ▼ Protective top and drawer mats
- ▼ Ball bearing slide drawers
- ▼ Double wall heavy duty body

- ▼ Industrial grade stainless steel
- ▼ Stainless Steel Grade 304


ตู้เก็บเครื่องมือ 5 ลั่นชัก MP-500
PROFESSIONAL 5-DRAWER CABINET

Stock No.	Item	Description	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	Ship Weight (lbs)	ราคา
001-005-1001	MP-500	Overall	27.1 x 18.0 x 34.5	98.0	110.1	
		4 Drawers	23.2 x 16.1 x 4.0			
		1 Drawer	23.2 x 16.1 x 8.1			

- ▼ Stronger body construction
- ▼ Powder coat paint finish for superior chemical and scratch resistance
- ▼ Ball bearing slide drawers
- ▼ Includes top mat and 2mm protective drawer liner



ชุด MP-700



ชุด MW-700

ตู้เก็บเครื่องมือ 7 ลิ้นชัก MP-700
PROFESSIONAL 7-DRAWER CABINET

Stock No.	Item	Description	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	Ship Weight (lbs)	ราคา
001-007-1001	MP-700	Overall	27.1 x 18.0 x 34.5	112.2	120	
		4 Drawers	23.2 x 16.1 x 1.9			
		2 Drawers	23.2 x 16.1 x 4.0			
		1 Drawer	23.2 x 16.1 x 8.1			
001-018-1007	MW-700	Overall	42.0 x 18.0 x 39.6	215.9	281.9	
		4 Drawers	36.9 x 16.1 x 4.8			
		2 Drawer	22.4 x 16.1 x 2.9			
		1 Drawer	22.4 x 16.1 x 6.0			
		Door Compartment	16.2 x 16.4 x 21.7			

- ▼ Stronger body construction
- ▼ Powder coat paint finish for superior chemical and scratch resistance
- ▼ Ball bearing slide drawers
- ▼ Includes top mat and 2mm protective drawer liner

- ▼ Powder coat paint finish for superior chemical and scratch resistance
- ▼ Ball bearing slide drawers
- ▼ Includes top mat and 2mm protective drawer liner



ชุด MW-1100



ชุด MW-1100X



ตู้เก็บเครื่องมือ 11 ลิ้นชัก

11-DRAWER LARGE TOOL WAGON

Stock No.	Item	Description	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	Ship Weight (lbs)	ราคา
001-018-1011	MW-1100	Overall	42.0 x 18.0 x 39.6	242.3	308.4	
		1 Drawer	36.9 x 16.1 x 4.8			
		3 Drawers	22.4 x 16.1 x 2.9			
		2 Drawers	22.4 x 16.1 x 6.0			
		3 Drawers	12.3 x 16.1 x 2.9			
		2 Drawers	12.3 x 16.1 x 6.0			
001-018-10119	MW-1100X	Overall	56.5 x 22.0 x 42.3	419.6	508.8	
		1 Drawer	52.1 x 19.6 x 4.8			
		1 Drawer	37.3 x 19.6 x 4.8			
		2 Drawers	22.4 x 19.6 x 2.9			
		1 Drawer	22.4 x 19.6 x 4.0			
		1 Drawer	22.4 x 19.6 x 8.1			
		2 Drawers	12.3 x 19.6 x 2.9			
		1 Drawer	12.3 x 19.6 x 4.0			
		1 Drawer	12.3 x 19.6 x 8.1			
		Door	12.3 x 20.6 x 23.6			
		Compartment				

- ▼ Powder coat paint finish for superior chemical and scratch resistance
- ▼ Ball bearing slide drawers
- ▼ Includes top mat and 2mm protective drawer liner



ตู้เก็บเครื่องมือแบบมีประตู 3 ลิ้นชัก MW-XL

3-DRAWER WORK STATION						
Stock No.	Item	Description	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	Ship Weight (lbs)	ราคา
001-019-1003	MW-XL	Overall	60.0 x 26.0 x 38.4	337.7	396.0	
		2 Drawers	23.0 x 22.6 x 7.8			
		1 Drawer	23.0 x 22.6 x 9.8			
		Door Compartment	24.0 x 22.1 x 25.8			

- ▼ Powder coat paint finish for superior chemical and scratch resistance
- ▼ Laminated hardwood top for heavy duty loading, ball bearing slide drawers.



ตู้เก็บเครื่องมือ 8 ลิ้นชัก MX-800X

DELUXE 8-DRAWER CABINET						
Stock No.	Item	Description	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	Ship Weight (lbs)	ราคา
001-008-1001	MX-800X	Overall	35.8 x 21.6 x 43.1	264.3	312.8	
		4 Drawers	31.1 x 18.9 x 2.1			
		3 Drawers	31.1 x 18.9 x 4.3			
		1 Drawer	31.1 x 18.9 x 8.7			
		Caster	5" x 2"			

- ▼ Heavy, reinforced body construction
- ▼ Powder coat paint finish for superior chemical and scratch resistance
- ▼ Ball bearing slide drawers, top mat and 2mm protective drawer liner included


หีบเก็บเครื่องมือ 3 ลิ้นชัก CI03
3-DRAWER CHEST

Stock No.	Item	Description	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	Ship Weight (lbs)	ราคา
001-035-1003	CI03	Overall	26.4 x 12.4 x 10.4	35.0	42.3	
		2 Drawers	22.4 x 10.7 x 1.9			
		1 Drawer	22.4 x 10.7 x 2.9			

- ▼ Powder coat finish for superior chemical and scratch resistance
- ▼ Ball bearing slide drawers
- ▼ Internal locking system
- ▼ Includes top mat and 2mm protective drawer liner


หีบเก็บเครื่องมือ 3 ลิ้นชัก CC03
3-DRAWER CHEST

Stock No.	Item	Description	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	Ship Weight (lbs)	ราคา
001-036-1003	CC03	Overall	26.3 x 12.4 x 15.2	46.3	51.8	
		Top Tray	26.2 x 12.3 x 2.1			
		1 Drawer	23.1 x 11.0 x 1.9			
		2 Drawers	23.1 x 11.0 x 4.0			

- ▼ Powder coat finish for superior chemical and scratch resistance
- ▼ Ball bearing slide drawers
- ▼ Internal locking system
- ▼ Includes 2mm protective drawer liner


หีบเก็บเครื่องมือ 6 ลิ้นชัก CC06
6-DRAWER CHEST

Stock No.	Item	Description	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	Ship Weight (lbs)	ราคา
001-036-1006	CC06	Overall	26.3 x 12.4 x 15.2	55.7	61.2	
		Top Tray	26.2 x 12.3 x 2.1			
		2 Drawers	4.9 x 11.0 x 1.9			
		1 Drawer	11.0 x 11.0 x 1.9			
		2 Drawers	23.1 x 11.0 x 1.9			
		1 Drawer	23.1 x 11.0 x 4.0			

- ▼ Powder coat finish for superior chemical and scratch resistance
- ▼ Full action slide drawers with 1 metal tote
- ▼ Internal locking system
- ▼ Includes 2mm protective drawer liner


หีบเก็บเครื่องมือ 12 ลิ้นชัก CC12
12-DRAWER CHEST

Stock No.	Item	Description	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	Ship Weight (lbs)	ราคา
001-036-1012	CC12	Overall	26.3 x 17.5 x 19.3	106.9	113.5	
		Top Tray	26.2 x 17.3 x 2.1			
		8 Drawers	4.9 x 16.1 x 1.9			
		1 Drawer	11.0 x 16.1 x 4.0			
		2 Drawers	23.1 x 16.1 x 1.9			
		1 Drawer	23.1 x 16.1 x 4.0			

- ▼ Powder coat finish for superior chemical and scratch resistance
- ▼ Full action slide drawers with 1 metal tote
- ▼ Internal locking system
- ▼ Includes 2mm protective drawer liner


โต๊ะทำงานช่าง WB01
STEEL WORK BENCH WITH WOODEN TABLE TOP

Stock No.	Item	Description	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	Ship Weight (lbs)	Load Capacity (lbs)	ราคา
001-069-1001	WB01	Overall	47.2 x 23.6 x 29.1	55.6	62.2	667.0	

▼ Made of heavy industrial steel, enamel paint finish, with 20mm thick wooden top.


ตู้ WB02

ตู้ WB03

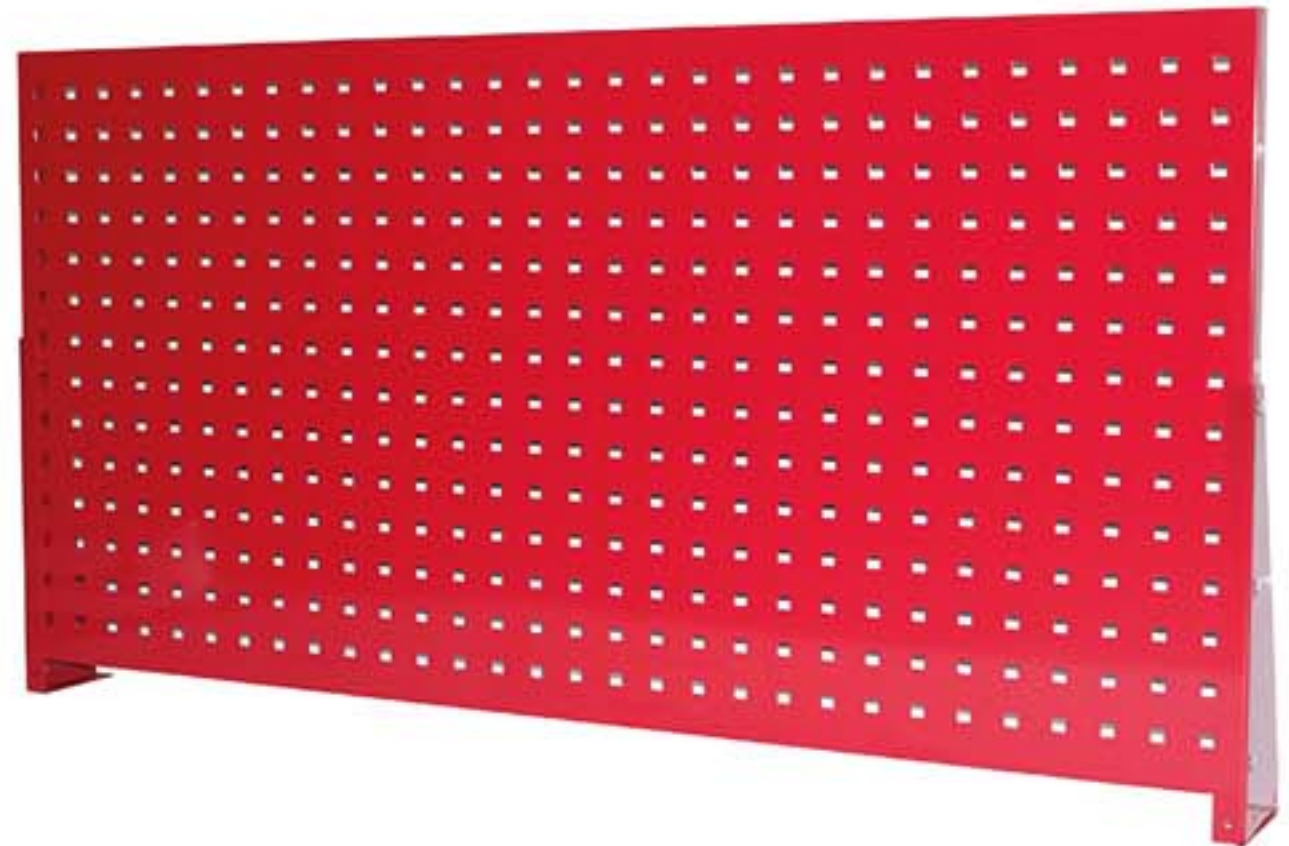
ตู้ WB04
โต๊ะทำงานช่าง
HEAVY DUTY WORK BENCH

Stock No.	Item	Description	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	Ship Weight (lbs)	Load Capacity (kg)	ราคา
001-070-01	WB02	Overall	54.0 x 20.0 x 34.0	105.5	121.1	250	
		2 Drawers	17.6 x 16.5 x 4.0				
001-070-02	WB03	Overall	54.0 x 20.0 x 34.0	93.5	106.7	250	
		4 Shelves (adjustable)	17.7 x 17.3				
001-070-03	WB04	Overall	54.0 x 20.0 x 34.0	118.5	134.4	250	
		5 Drawers	17.6 x 16.5 x 4.0				
		2 Shelves (adjustable)	17.7 x 17.3				

▼ Made from heavy industrial steel, powder coat paint for superior and chemical resistance. All drawers have full length action slide with 38mm thick wooden table top which is suitable for working vise.



รุ่น TP01
 (สำหรับตู้เครื่องมือรุ่น MP-300,
 MP-500, MP-700.)



รุ่น TP02
 (สำหรับโต๊ะเครื่องมือ รุ่น WB01, WB02, WB03 and WB04.)

แผงแขวนเครื่องมือ

TOOL PANEL

Stock No.	Item	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	Ship Weight (lbs)	ราคา
001-072-01	TP01	24.5 x 1.1 x 19.7	10.6	12.1	
001-072-02	TP02	53.9 x 1.2 x 26.8	20.9	23.4	



รุ่น SH01



รุ่น SH02



รุ่น LH02

ตะขอแขวน

HOOK FOR TOOL PANEL

Stock No.	Item	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	ราคา
001-073-01	SH01	2.2 x 1.4 x 2.56	0.12	
001-073-02	SH02	2.2 x 1.4 x 2.56	0.14	
001-074-01	PB01	5.5 x 4.1 x 3	0.18	



ขนาดเล็ก PB01



ขนาดใหญ่ PB02

กล่องพลาสติกสำหรับแผงแขวนเครื่องมือ

PLASTIC BIN FOR TOOL PANEL

Stock No.	Item	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	ราคา
001-074-01	PB01	5.5 x 4.1 x 3	0.18	
001-074-02	PB02	8.7 X 5.5 X 4.9	0.4	



รางแขวนกล่องอะไหล่ สำหรับแผงแขวนเครื่องมือ

BIN HOLDER FOR TOOL PANEL

Stock No.	Description	ราคา
001-074-08	Holds 3x PB01 or 2x PB02	


WBTP01

WBTP03

WBTP02

โต๊ะทำงานช่างพร้อมแผงเครื่องมือ

WORK BENCH WITH TOOL PANEL

Stock No.	Item	Description	W X D X H (inch)	Weight (kg)	ราคา
001-070-04	WBTP 01	WORK BENCH (WB03)	54.0 x 20.0 x 34.0	93.5	
		4 Shelves (adjustable)	17.7 x 17.3		
		TOOL PANEL (TP02)	53.9 x 1.2 x 26.8	20.9	
001-070-05	WBTP 02	WORK BENCH (WB02)	54.0 x 20.0 x 34.0	105.5	
		2 Drawers	17.6 x 16.5 x 4.0		
		TOOL PANEL (TP02)	53.9 x 1.2 x 26.8	20.9	
001-070-06	WBTP 03	WORK BENCH (WB04)	54.0 x 20.0 x 34.0	118.5	
		5 Drawers	17.6 x 16.5 x 4.0		
		2 Shelves (adjustable)	17.7 x 17.3		
		TOOL PANEL (TP02)	53.9 x 1.2 x 26.8	20.9	



ชุด CH01



ชุด CH02



ชุด CH03



ชุด CH04

กล่องเครื่องมือ

METAL TOOL BOX

Stock No.	Item	Description	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	Ship Weight (lbs)	ราคา
001-082-01	CH01	Overall	17.7 x 7.9 x 6.2	7.3	8.6	
001-082-02	CH02	Overall	17.7 x 7.9 x 8.2	9.7	11.0	
001-082-03	CH03	Overall	20.7 x 7.9 x 7.7	8.8	10.6	
001-082-04	CH04	Overall	18.1 x 10.0 x 13.1	16.2	17.6	

- ▼ Powder coat paint finish for superior chemical and scratch resistance, with 3 cantilever trays
- ▼ Powder coat paint finish for superior chemical and scratch resistance, with 4 cantilever trays
- ▼ Includes 8 dividers to separate tools



ชุด MB01



ชุด MB02



ชุด MB03



ชุด MB04



ชุด MB04



ชุด MB05

กล่องเครื่องมือเหล็ก

METAL TOOL BOX

Stock No.	Item	Description	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	Ship Weight (lbs)	ราคา
001-081-01	MB01	Overall	16.1 x 6.1 x 3.7	2.9	3.5	
001-081-02	MB02	Overall	19.1 x 6.1 x 6.5	4.8	5.7	
001-081-03	MB03	Overall	16.9 x 7.0 x 7.2	5.9	6.8	
001-081-04	MB04	Overall	20.1 x 8.6 x 8.7	11.5	13.9	
001-081-05	MB05	Overall	20.1 x 8.6 x 9.4	10.4	13.0	

▼ Powder coat paint finish for superior chemical and scratch resistance, with silver plastic tote.


กล่องเครื่องมือ 3 ลิ้นชัก MD30
3-DRAWER PORTABLE TOOL BOX

Stock No.	Item	Description	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	Ship Weight (lbs)	ราคา
001-083-30	MD30	Overall	17.1 x 9.4 x 10.8	13.2	16.5	
		Top Tray	17.0 x 9.4 x 2.1			
		3 Drawers	14.9 x 8.6 x 2.0			

▼ Powder coat paint finish for superior chemical and scratch resistance, with 3 drawers


กล่องเครื่องมือ 4 ลิ้นชัก MD40
METAL TOOL BOX

Stock No.	Item	Description	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	Ship Weight (lbs)	ราคา
001-083-40	MD40	Overall	20.5 x 8.6 x 14.1	22.5	25.3	
		Top Tray	20.4 x 8.5 x 2.5			
		4 Drawers	17.6 x 7.4 x 2.1			

▼ Powder coat paint finish for superior chemical and scratch resistance, with 4 drawers


ชุด HB01

ชุด HB03
กระเป๋าใส่เครื่องมือ
TOOL CASE (WITHOUT TOOLS)

Stock No.	Item	Description	W x D x H (mm)	Carrying Capacity (kg)	Unit Weight (kg)	ราคา
001-095-01	HB01	Overall	493 x 338 x 168	18	4.3	
001-095-03	HB03	Overall	555 x 380 x 240	20	7.3	

▼ Aluminium profile body
 ▼ Made of tough ABS plastic HB01

▼ 2 pallets with pouches & 1 document pouch. Telescoping handle with durable PU wheels
 ▼ Key locking system with 2 spare keys



รัน UT03



รัน UT031



รัน UT02

รถเข็นเครื่องมือช่าง
UTILITY CART

Stock No.	Item	Description	W x D x H (inch)	Unit Weight (lbs)	Ship Weight (lbs)	Load Capacity (lbs)	ราคา
001-020-1001	UT03	Overall	29.0 x 15.1 x 30.7	32.1	36.3	300	
		Trays	28.9 x 15.0 x 3.4				
001-020-1002	UT031	Overall	29.0 x 15.1 x 30.9	44.0	50.6	300	
		Trays	28.9 x 15.0 x 3.4				
		1 Drawer	25.5 x 13.8 x 3.9				
001-020-1005	UT02	Overall	30.0 x 16.0 x 37.1	37.4	41.2	300	

▼ Powder coat finish for superior chemical and scratch resistance. Ball bearing slide drawers.


รถเข็นกอดประกอบได้
PLASTIC HAND TRUCK

Stock No.	Item	L	W	h	H	D	Loading Capacity	Weight (kg)	ราคา
				(mm)					
014-200-2828	TR2828	730	450	122	700	100	150kg	11	
014-200-3436	TR3436	900	600	190	880	125	300kg	16	

▼ The truck body is made of HDP. It is impact-resistant, anti-corrosion and durable. This light-weight hand truck has a big carrying capacity and it is easy to carry with a foldable handle. It comes with precision bearing wheels that can move easily with low noise level.



3/8" & 1/2" ตู้เครื่องมือพร้อมเครื่องมือ 5 ลิ้นชัก

3/8" & 1/2" MASTER TOOL SET

Stock No.	Item	Description	Weight (kg)	ราคา
002-004-5125	TS5125	6pt Tools & Case (125 ชิ้น)	62	
002-004-51251	TS5125B	12pt Tools & Case (125 ชิ้น)	62	

Item	Item No. / Size	Item	Item No. / Size
ตู้เก็บเครื่องมือ 5 ลิ้นชัก	MP-500	ไขควงค้ำพลาสติกปากแบน	(-) 6x150 มม., (-) 8x200 มม., (-) 10x300 มม., #2x150 มม., #3x200 มม.
ลูกบ็อกซ์สั้นขาว 3/8"	6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 มม.	ไขควงค้ำยางปากแบน	(-) 3x75 มม., (-) 5x100, (-) 6.5x150 มม., #1x100 มม., #2x100 มม.
ลูกบ็อกซ์ยาวขาว 3/8"	8, 10, 12, 13, 14 มม.	ไขควงปลายงอ	HK6-1
ลูกบ็อกซ์เดือยโหล 3/8"	3, 4, 5, 6, 8 มม.	ไขควงเตสไฟ	145 มม.
ค้ำฟรี 3/8"	-	Bondhus 9 ชิ้น ชุดประแจแอลหัวบอล	10999 1.5-10 มม.
ค้ำขันตัวที่ 3/8"	-	เกียงสแตนเลส	1 1/4 นิ้ว
ข้อต่ออ่อน 3/8"	-	11b ค้อนหัวกลมค้ำไฟเบอร์	-
ข้อต่อบ็อกซ์ 3/8"	75, 150 มม.	คีมตัด	6 นิ้ว
ข้อต่อ(ข้อลด-เพิ่ม)	3/8" Dr (F) x 1/2" Dr (M)	คีมปากแหลม	6 นิ้ว
ข้อต่อ(ข้อลด-เพิ่ม)	1/2" Dr (F) x 3/8" Dr (M)	คีมปากจิ้งจก	8 นิ้ว
ลูกบ็อกซ์สั้นขาว 1/2"	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 มม.	คีมล็อคปากโค้ง	10 นิ้ว
ลูกบ็อกซ์ยาวขาว 1/2"	8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24 มม.	คีมคอม้า	10 นิ้ว
ลูกบ็อกซ์เดือยโหล 1/2"	8, 10, 12, 14, 17, 19 มม.	คีมตัดลวดมินิ	8 นิ้ว
ค้ำฟรี 1/2"	-	ประแจเลื่อน	6 นิ้ว , 8 นิ้ว , 12 นิ้ว
ค้ำขันตัวที่ 1/2"	-	ไฟฉาย 3W LED	LE-273
ข้อต่ออ่อน 1/2"	-	มีดคัดเตอร์ TAJIMA	LC-500
ข้อต่อบ็อกซ์ 1/2"	75, 125, 250 มม.	ตลับเมตร	5 เมตร
ชุดประแจแหวนข้างปากตาย	8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 มม.	กรรไกร	2207
ประแจแหวน	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19 มม.		



3/8" & 1/2" ตู้เครื่องมือพร้อมเครื่องมือ 7 ชิ้น

3/8" & 1/2" MASTER TOOL SET

Stock No.	Item	Description	Weight (kg)	ราคา
002-004-7125	TS7125	6pt Tools & Case (125 ชิ้น)	62	
002-004-71251	TS7125B	12pt Tools & Case (125 ชิ้น)	62	
Item	Item No. / Size	Item	Item No. / Size	
ตู้เก็บเครื่องมือ 7 ชิ้น	MP-700	ไขควงด้ามพลาสติกปากแบน	(-) 6x150 มม., (-) 8x200 มม., (-) 10x300 มม., #2x150 มม., #3x200 มม.	
ลูกบ็อกซ์สั้นขาว 3/8"	6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 มม.	ไขควงด้ามยางปากแบน	(-) 3x75 มม., (-) 5x100, (-) 6.5x150 มม., #1x100 มม., #2x100 มม.	
ลูกบ็อกซ์ยาวขาว 3/8"	8, 10, 12, 13, 14 มม.	ไขควงปลายงอ	HK6-1	
ลูกบ็อกซ์เคียวไฟล์ 3/8"	3, 4, 5, 6, 8 มม.	ไขควงเทสไฟ	145 มม.	
ค้อนฟรี 3/8"	-	Bondhus 9 ชิ้น ชุดประแจแอลหัวบอล	10999 1.5-10 มม.	
ค้อนขันตัวที่ 3/8"	-	เกียงสแตนเลส	1 1/4 นิ้ว	
ข้อต่ออ่อน 3/8"	-	11b ก้อนหัวกลมด้ามไฟเบอร์	-	
ข้อต่อบ็อกซ์ 3/8"	75, 150 มม.	คีมตัด	6 นิ้ว	
ข้อต่อ(ข้อต่อ-เพิ่ม)	3/8" Dr (F) x 1/2" Dr (M)	คีมปากแหลม	6 นิ้ว	
ข้อต่อ(ข้อต่อ-เพิ่ม)	1/2" Dr (F) x 3/8" Dr (M)	คีมปากจิ้งจก	8 นิ้ว	
ลูกบ็อกซ์สั้นขาว 1/2"	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 มม.	คีมถือปากโค้ง	10 นิ้ว	
ลูกบ็อกซ์ยาวขาว 1/2"	8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 22, 24 มม.	คีมคอม้า	10 นิ้ว	
ลูกบ็อกซ์เคียวไฟล์ 1/2"	8, 10, 12, 14, 17, 19 มม.	คีมตัดลวดมินิ	8 นิ้ว	
ค้อนฟรี 1/2"	-	ประแจเลื่อน	6 นิ้ว , 8 นิ้ว , 12 นิ้ว	
ค้อนขันตัวที่ 1/2"	-	ไฟฉาย 3W LED	LE-273	
ข้อต่ออ่อน 1/2"	-	มีดตัดเตอร์ TAJIMA	LC-500	
ข้อต่อบ็อกซ์ 1/2"	75, 125, 250 มม.	ตลับเมตร	5 เมตร	
ชุดประแจแหวนข้างปากตาย	8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 มม.	กรรไกร	2207	
ประแจแหวน	6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19 มม.			



ชุด ETS-26

กระเป๋าเครื่องมือ 26 ชิ้น
ELECTRICIAN TOOL SET

Stock No.	Item	Description	Weight (kg)	ราคา
002-030-26	ETS-26	26 ชิ้น	-	

Item	Item No. / Size
กระเป๋าเครื่องมือ	HB01
ชุดไขควงด้ามยางปากแฉก	(-) 3x75, (-) 5x100, (-) 6.5x100, #0x100, #1x75, #2x100
คีมปากจิ้งจก	7 นิ้ว
คีมตัด	6 นิ้ว
คีมปากแหลม	6 นิ้ว
ประแจเลื่อน	6 นิ้ว
ไขควงทดสอบไฟ	-
คีมล๊อคปากโค้ง	10 นิ้ว
ตลับเมตร	5 เมตร
กรรไกร	2207
ปากกาไฟฟลาย	LE-090
คีมปอกและตัดสายไฟ	WS02
ชุดประแจแอลหัวบอล-9 ชิ้น	17099 (1.5-10 มม.)


ชุดกล่องเครื่องมือช่างอเนกประสงค์ 1/2" DR (36 ชิ้น)
1/2" DR COMBINATION TOOL SET

Stock No.	Item	Description	Size - LxWxH (mm)	Weight (kg)	ราคา
002-035-36	CTS-36	กล่องพร้อมเครื่องมือ (36 ชิ้น) 6pt sockets	กล่องเครื่องมือ CH02- 15.9"(w) x 7.9" (d) x 11.4" (h)	24.25lbs (all) 9.7lbs (case)	
002-035-361	CTS-36B	กล่องพร้อมเครื่องมือ (36 ชิ้น) 12pt sockets	กล่องเครื่องมือ CH02 - 15.9"(w) x 7.9" (d) x 11.4" (h)	24.25lbs (all) 9.7lbs (case)	

Item	Item No. / Size
1/2" ลูกบ็อกซ์	8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 มม.
ค้อนฟรี	250 มม.
ค้อนขัน	80 มม.
ค้อนขันตัวที่	250 มม.
ข้อต่อบ็อกซ์ 3 นิ้ว	75 มม.
ข้อต่อบ็อกซ์ 5 นิ้ว	125 มม.
ข้อต่ออ่อน	72 มม.
ไขควงด้ามพลาสติกดอกได้	(-) 6x100 มม.; 200 มม. (O.L)
ไขควงด้ามพลาสติกดอกได้	(-) 8x200 มม.; 310 มม. (O.L)
ไขควงด้ามพลาสติกดอกได้	#2x100 มม.; 200 มม. (O.L)
ไขควงด้ามพลาสติกดอกได้	#3x200 มม.; 310 มม. (O.L)
คีมปากจิ้งจก	CM-180 / 180 มม.
คีมปากแหลม	LM-160 / 160 มม.
คีมตัด	DM-160 / 160 มม.
ประแจเลื่อน 8 นิ้ว	AW-200
คีมคอม้า 10 นิ้ว	D4-10
คัตเตอร์ Tajima	500C40
ตลับเมตร	5.0m/16ft; 19 มม. (W)

HAND SOCKETS



บ็อกซ์ชุด 2 หุ่น (14 ตัว)

รุ่น 214W (6 PT) , 214WB (12 PT)

ขนาดลูกบ็อกซ์ : 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32",
5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2"

บ็อกซ์ชุดขนาด 4 หุ่น (24 ตัว)

รุ่น 419M (6 PT) , 419MB (12 PT)

ขนาดลูกบ็อกซ์ : 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17,
18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32 มม.

▶ ลูกบ็อกซ์ผลิตจากเหล็กโครเมี่ยมวานาเดียม
ชุบด้วยโครเมี่ยมผิวกระจก ผ่านมาตรฐาน DIN
(มาตรฐานจากสถาบันประเทศเยอรมัน)



บ็อกซ์ชุด 2 หุ่น (21 ตัว)

รุ่น 221MX (6 PT)



บ็อกซ์ชุด 3 หุ่น (17 ตัว)

รุ่น 313M (6 PT)

ขนาดลูกบ็อกซ์ : 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13,
14, 17, 19, 21, 22 มม.



บ็อกซ์ชุด 3 หุ่น (26 ตัว)

รุ่น 326MD (6 PT)

ขนาดลูกบ็อกซ์ : 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13,
14, 15, 16, 17, 18, 19 มม.



บ็อกซ์ชุด 6 หุ่น (20 ตัว)

รุ่น M6154 (12 PT)

ขนาดลูกบ็อกซ์ : 19, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 29,
30, 32, 35, 36, 38, 41, 46, 50 มม.



บ็อกซ์ชุดขนาด 4 หุ่น (12 ตัว)

รุ่น 413M (6 PT)

ขนาดลูกบ็อกซ์ : 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24 มม.



บ็อกซ์ชุดรวม 2 หุ่น, 4 หุ่น, 6 หุ่น (62 ตัว)

รุ่น 146

ตัวกล่องผลิตจากเหล็กทาสีเคลือบ
ลูกบ็อกซ์ผลิตจากเหล็กโครเมี่ยมวานาเดียม
ชุบด้วยโครเมี่ยมผิวกระจก ตามมาตรฐาน DIN
สำหรับการใช้งานปกติ



ลูกบ็อกซ์สั้นขาว 2 หุน (6 PT, 12PT)



ชุดรางลูกบ็อกซ์ 2 หุน
(6PT & 12PT)

ผลิตจากเหล็กโครเมียมวานาเดียม
ชุบด้วยโครเมียมผิวกระจก ตามมาตรฐาน DIN



ลูกบ็อกซ์ยาวขาว 4 หุน (6 PT, 12 PT)

ผลิตจากเหล็กโครเมียมวานาเดียม ชุบด้วยโครเมียม มาตรฐาน DIN
เกลือบผิวมันกระจก



ลูกบ็อกซ์ลมนสั้น 6 หุน (6PT)

ลูกบ็อกซ์ลมนยาว 6 หุน (6PT)



ลูกบ็อกซ์เตื่อยไฟล่ก้านยาว



ลูกบ็อกซ์ลมนสั้น 1 นิ้ว (6PT)

ลูกผลิตจากเหล็กโครเมียมโมลิบดีนัม,
ลูกบ็อกซ์สีดำสำหรับไฟฟ้าและเครื่องมือลม
ตามมาตรฐาน DIN (มาตรฐานจากสถาบัน
ประเทศเยอรมัน)

ลูกบ็อกซ์เตื่อยไฟล่ 2 หุน
(หัวเหลี่ยม)



ข้อต่อบ็อกซ์ชนิดอ่อน



ด้ามขันตัวแอลด้านเดียว

ด้ามฟรีรูปไข่
รุ่น 02144



ข้อต่อบ็อกซ์



ด้ามขันตัวทึ



ด้ามฟรีรูปสัน



ด้ามฟรีรูปสันปรับได้

ผลิตจากเหล็กโลหะผสม ชุบด้วยโครเมียมผิวกระจก
ตามมาตรฐาน DIN สำหรับการใช้งานปกติ



ด้ามฟรีหัวกลม

รุ่น BH02, BH03, BH04

ผลิตจากเหล็กโลหะผสม
ชุบด้วยโครเมียมผิวกระจก
ตามมาตรฐาน DIN



ด้ามฟรีแบบยาวพิเศษ





บ็อกซ์ชุด 2 หุน (21 ตัว)
 รหัส : 003-002-221 รุ่น : 221MX
 (6pt : 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13)
 (6pt : 3/16, 1/4, 5/16, 3/8)



บ็อกซ์ชุด 2 หุน (35 ตัว)
 รหัส : 003-002-235 รุ่น : 235MX
 (6pt : 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 13)
 (Hex Socket : 3, 4, 5, 6, 8, 10)



บ็อกซ์ชุด 2 หุน (14 ตัว)
 รหัส : 003-002-2214 รุ่น : 214W
 (6pt : 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32",
 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2")



บ็อกซ์ชุด 2 หุน (14 ตัว)
 รหัส : 003-002-22141 รุ่น : 214WB
 (12pt : 5/32", 3/16", 7/32", 1/4", 9/32",
 5/16", 11/32", 3/8", 7/16", 1/2")



บ็อกซ์ชุด 3 หุน (17 ตัว)
 รหัส : 003-003-313 รุ่น : 313M
 (6pt : 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17,
 19, 21, 22)



บ็อกซ์ชุด 3 หุน (26 ตัว)
 รหัส : 003-003-326 รุ่น : 326MD
 (6pt สั้น : 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14,
 15, 16, 17, 18, 19)
 (6pt ยาว : 8, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19)



บ็อกซ์ชุด 3 หุน (19 ตัว)
 รหัส : 003-003-3319 รุ่น : 319W
 (6pt : 1/4", 9/32", 5/16", 11/32",
 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16",
 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1")



บ็อกซ์ชุด 3 หุน (19 ตัว)
 รหัส : 003-003-33191 รุ่น : 319WB
 (12pt : 1/4", 9/32", 5/16", 11/32",
 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16",
 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1")



บ็อกซ์ชุดขนาด 4 หุน (12 ตัว)
 รหัส : 003-004-413 รุ่น : 413M
 (6pt : 8,10,12,13,14,17, 19, 21, 22, 24)



บ็อกซ์ชุดขนาด 4 หุน (12 ตัว)
 รหัส : 003-004-4413 รุ่น : 413MB
 (12pt : 8,10,12,13,14,17, 19, 21, 22, 24)



บ็อกซ์ชุดขนาด 4 หุน (24 ตัว)
 รหัส : 003-004-419 รุ่น : 419M
 (6pt : 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17,18,
 19, 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32)



บ็อกซ์ชุดขนาด 4 หุน (24 ตัว)
 รหัส : 003-004-4199 รุ่น : 419MB
 (12pt : 8, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17,18, 19,
 20, 21, 22, 23, 24, 27, 30, 32)



บ็อกซ์ชุดขนาด 4 หุน (24 ตัว)
 รหัส : 003-004-4419 รุ่น : 419W
 (12pt : 3/8", 7/16", 1/2", 15/32", 9/16", 19/32", 5/8",
 21/32", 11/16", 3/4", 25/32", 13/16", 7/8",
 15/16", 1", 1-1/16", 1-1/8", 1-3/16", 1-1/4")



บ็อกซ์ชุด 6 หุน (20 ตัว)
 รหัส : 003-006-6154 รุ่น : M6154
 (12pt : 19, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 29, 30, 32, 35,
 36, 38, 41, 46, 50)



บ็อกซ์ชุดขนาด 6 หุน (23 ชิ้น)
 รหัส : 003-006-6623 รุ่น : 623W
 (12pt : 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1-1/16",
 1-1/8", 1-3/16", 1-1/4", 1-5/16", 1-3/8",
 1-7/16", 1-1/2", 1-9/16", 1-5/8", 1-11/16",
 1-3/4", 1-13/16", 1-7/8", 2")



บ็อกซ์ชุดรวม 2 หุน, 4 หุน, 6 หุน (62 ตัว)
 รหัส : 003-011-1461 รุ่น : 146
 (1/4"Dr 6pt : 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13)
 (1/4"Dr 6pt : 3/16", 1/4", 5/16", 3/8")
 (1/2"Dr 12pt : 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18,
 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32)
 (3/4"Dr 12pt : 26, 27, 29, 30, 32, 35, 36, 38, 41)



บ็อกซ์ชุดขนาด 3 หุน, 4 หุน (20 ชิ้น)
 รหัส : 003-036-620 รุ่น : ET20
 (3/8" E-Socket : E6, E7, E8, E10)
 (1/2" E-Socket : E12, E14, E16, E18, E20)
 (3/8" T-Socket : T10, T15, T20, T25, T27)
 (1/2" T-Socket : T30, T40, T45, T50, T55)



▼ Made of chrome-vanadium steel, chrome-plated, mirror finish. DIN standard.



▼ Made of chrome-vanadium steel, chrome-plated, mirror finish. DIN standard.

ลูกบ็อกซ์สั้นยาว 2 หุน (6 PT, 12PT)
1/4" DRIVE SOCKET (6PT) (12PT)

○ Hexagon ○ Bi-hexagon

Stock No. (6PT)	Stock No. (12PT)	Size (mm)	Length (mm)	รูป
004-001-1032	004-001-2032	3.2	25	
004-001-1040	004-001-2040	4.0	25	
004-001-1050	004-001-2050	5.0	25	
004-001-1055	004-001-2055	5.5	25	
004-001-1060	004-001-2060	6.0	25	
004-001-1070	004-001-2070	7.0	25	
004-001-1080	004-001-2080	8.0	25	
004-001-1090	004-001-2090	9.0	25	
004-001-1100	004-001-2100	10.0	25	
004-001-1110	004-001-2110	11.0	25	
004-001-1120	004-001-2120	12.0	25	
004-001-1130	004-001-2130	13.0	25	
004-001-1140	004-001-2140	14.0	25	
		Size (inch)		
004-001-3010	004-001-4010	5/32"	25	
004-001-3012	004-001-4012	3/16"	25	
004-001-3014	004-001-4014	7/32"	25	
004-001-3016	004-001-4016	1/4"	25	
004-001-3018	004-001-4018	9/32"	25	
004-001-3020	004-001-4020	5/16"	25	
004-001-3022	004-001-4022	11/32"	25	
004-001-3024	004-001-4024	3/8"	25	
004-001-3028	004-001-4028	7/16"	25	
004-001-3032	004-001-4032	1/2"	25	

ลูกบ็อกซ์ยาวยาว 2 หุน (6 PT, 12PT)
1/4" DRIVE DEEP SOCKET (6PT) (12PT)

○ Hexagon ○ Bi-hexagon

Stock No. (6PT)	Stock No. (12PT)	Size (mm)	Length (mm)	รูป
004-075-032		3.2	50	
004-075-04	004-076-04	4	50	
004-075-045		4.5	50	
004-075-05	004-076-05	5	50	
004-075-055	004-076-055	5.5	50	
004-075-06	004-076-06	6	50	
004-075-07	004-076-07	7	50	
004-075-08	004-076-08	8	50	
004-075-09	004-076-09	9	50	
004-075-10	004-076-10	10	50	
004-075-11	004-076-11	11	50	
004-075-12	004-076-12	12	50	
004-075-13	004-076-13	13	50	
004-075-14	004-076-14	14	50	
		Size (inch)		
004-077-010	004-078-012	5/32"	50	
004-077-012	004-078-014	3/16"	50	
004-077-014	004-078-016	7/32"	50	
004-077-016	004-078-018	1/4"	50	
004-077-018	004-078-020	9/32"	50	
004-077-020	004-078-022	5/16"	50	
004-077-022	004-078-024	11/32"	50	
004-077-024	004-078-028	3/8"	50	
004-077-028	004-078-032	7/16"	50	
004-077-032		1/2"	50	

▼ Chrome vanadium steel, chrome-plated, mirror finish, DIN standard, for manual drive.



▼ Chrome vanadium steel, chrome-plated, mirror finish, DIN standard, for manual drive.

ชุดรางลูกบ็อกซ์ 2 หุน (6PT & 12PT)

1/4" DR SOCKET ON RAIL (6PT & 12PT)

○ Hexagon ○ Bihexagon

Stock No.	Item	Description	ราคา
004-001-1806	2S6H	6pt - 6pcs: 6, 7, 8, 10, 12, 14mm	
004-001-1810	2S10H	6pt - 10pcs: 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13,	
004-001-2806	2S6B	12pt - 6pcs: 6, 7, 8, 10, 12, 14mm	
004-001-2810	2S10B	12pt - 10pcs: 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13,	
004-001-906	-	Rail for 2S6H & 2S6B	
004-001-910	-	Rail for 2S10H & 2S10B	



▼ Chrome vanadium steel, chrome-plated, mirror finish, DIN standard, for manual drive.

ลูกบ็อกซ์สันขาว 3 หุน (6 PT, 12 PT)

3/8" DRIVE SOCKET (6PT)(12PT)

○ Hexagon ○ Bihexagon ★ Star

Stock No. (6PT)	Stock No. (12PT)	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
004-017-6006	004-018-6006	6	30	
004-017-6007	004-018-6007	7	30	
004-017-6008	004-018-6008	8	30	
004-017-6009	004-018-6009	9	30	
004-017-6010	004-018-6010	10	30	
004-017-6011	004-018-6011	11	30	
004-017-6012	004-018-6012	12	30	
004-017-6013	004-018-6013	13	30	
004-017-6014	004-018-6014	14	30	
004-017-6015	004-018-6015	15	30	
004-017-6016	004-018-6016	16	30	
004-017-6017	004-018-6017	17	30	
004-017-6018	004-018-6018	18	30	
004-017-6019	004-018-6019	19	30	
004-017-6020	004-018-6020	20	30	
004-017-6021	004-018-6021	21	30	
004-017-6022	004-018-6022	22	30	
004-017-6023	004-018-6023	23	30	
004-017-6024	004-018-6024	24	30	
		Size (inch)		
004-019-6016	004-020-6016	1/4"	30	
004-019-6018	004-020-6018	9/32"	30	
004-019-6020	004-020-6020	5/16"	30	
004-019-6022	004-020-6022	11/32"	30	
004-019-6024	004-020-6024	3/8"	30	
004-019-6028	004-020-6028	7/16"	30	
004-019-6032	004-020-6032	1/2"	30	
004-019-6036	004-020-6036	9/16"	30	
004-019-6040	004-020-6040	5/8"	30	
004-019-6044	004-020-6044	11/16"	30	
004-019-6048	004-020-6048	3/4"	30	
004-019-6052	004-020-6052	13/16"	30	
004-019-6056	004-020-6056	7/8"	30	
004-019-6060	004-020-6060	15/16"	30	
004-019-6100	004-020-6100	1"	30	



▼ Made of chrome-vanadium steel, chrome-plated, mirror finish. DIN standard.



▼ Made of chrome-vanadium steel, chrome-plated, mirror finish. DIN standard.

ชุดรางลูกบ็อกซ์ 3 หุน (6PT & 12PT)

3/8" DR SOCKET ON RAIL (6PT & 12PT)

☐ Hexagon
 ☐ Bi-hexagon



▼ Chrome vanadium steel, chrome-plated, mirror finish, DIN standard, for manual drive.

Stock No.	Item	Description	ราคา
004-017-806	3S6H	6pt - 6pcs: 6, 7, 8, 10, 12, 14mm	
004-017-810	3S10H	6pt - 10pcs: 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14mm	
004-018-806	3S6B	12pt - 6pcs: 6, 7, 8, 10, 12, 14mm	
004-018-810	3S10B	12pt - 10pcs: 5, 5.5, 6, 7, 8, 10, 11, 12, 13, 14mm	
004-020-906	-	Rail for 3S6H & 3S6B	
004-020-910	-	Rail for 3S10H & 3S10B	

ลูกบ็อกซ์ยาวยาว 3 หุน (6 PT, 12 PT)

3/8" DRIVE DEEP SOCKET (6PT)(12PT)

☐ Hexagon
 ☐ Bi-hexagon



▼ Chrome vanadium steel, chrome-plated, mirror finish, DIN standard, for manual drive.



▼ Chrome vanadium steel, chrome-plated, mirror finish, DIN standard, for manual drive.

Stock No. (6PT)	Stock No. (12PT)	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
004-097-6008	004-098-6008	8	63	
004-097-6009	004-098-6009	9	63	
004-097-6010	004-098-6010	10	63	
004-097-6011	004-098-6011	11	63	
004-097-6012	004-098-6012	12	63	
004-097-6013	004-098-6013	13	63	
004-097-6014	004-098-6014	14	63	
004-097-6015	004-098-6015	15	63	
004-097-6016	004-098-6016	16	63	
004-097-6017	004-098-6017	17	63	
004-097-6018	004-098-6018	18	63	
004-097-6019	004-098-6019	19	63	
004-097-6021	004-098-6021	21	63	
		Size (inch)		
004-099-6016	004-100-6016	1/4"	63	
004-099-6020	004-100-6020	5/16"	63	
	004-100-6022	11/32"	63	
004-099-6024	004-100-6024	3/8"	63	
004-099-6028	004-100-6028	7/16"	63	
004-099-6032	004-100-6032	1/2"	63	
004-099-6036	004-100-6036	9/16"	63	
004-099-6040	004-100-6040	5/8"	63	
004-099-6044	004-100-6044	11/16"	63	
004-099-6048	004-100-6048	3/4"	63	
004-099-6052	004-100-6042	13/16"	63	
004-099-6056	004-100-6056	7/8"	63	
004-099-6060	004-100-6060	15/16"	63	
004-099-6100	004-100-6100	1"	63	

ลูกบ็อกซ์สั้นขาว 4 หุน (6 PT, 12 PT)

1/2" DRIVE SOCKET (6PT)(12PT)

○ Hexagon ○ Bihexagon



▼ Made of chrome-vanadium steel, chrome-plated, mirror finish, DIN standard.



▼ Made of chrome-vanadium steel, chrome-plated, mirror finish, DIN standard.

Stock No.(6PT)	Stock No. (12PT)	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
004-033-6008	004-034-6008	8	38	
004-033-6009	004-034-6009	9	38	
004-033-6010	004-034-6010	10	38	
004-033-6011	004-034-6011	11	38	
004-033-6012	004-034-6012	12	38	
004-033-6013	004-034-6013	13	38	
004-033-6014	004-034-6014	14	38	
004-033-6015	004-034-6015	15	38	
004-033-6016	004-034-6016	16	38	
004-033-6017	004-034-6017	17	38	
004-033-6018	004-034-6018	18	38	
004-033-6019	004-034-6019	19	38	
004-033-6020	004-034-6020	20	38	
004-033-6021	004-034-6021	21	38	
004-033-6022	004-034-6022	22	40	
004-033-6023	004-034-6023	23	40	
004-033-6024	004-034-6024	24	42	
004-033-6025	004-034-6025	25	45	
004-033-6026	004-034-6026	26	45	
004-033-6027	004-034-6027	27	45	
004-033-6028	004-034-6028	28	45	
004-033-6029	004-034-6029	29	45	
004-033-6030	004-034-6030	30	45	
004-033-6032	004-034-6032	32	45	
		Size (inch)		
004-035-6020	004-036-6020	5/16"	38	
004-035-6024	004-036-6024	3/8"	38	
004-035-6028	004-036-6028	7/16"	38	
004-035-6032	004-036-6032	1/2"	38	
004-035-6036	004-036-6036	9/16"	38	
004-035-6040	004-036-6040	5/8"	38	
004-035-6044	004-036-6044	11/16"	38	
004-035-6048	004-036-6048	3/4"	38	
004-035-6052	004-036-6052	13/16"	38	
004-035-6056	004-036-6056	7/8"	40	
004-035-6060	004-036-6060	15/16"	40	
004-035-6100	004-036-6100	1"	40	
004-035-6104	004-036-6104	1 1/16"	45	
004-035-6108	004-036-6108	1 1/8"	45	
004-035-6112	004-036-6112	1 3/16"	45	
004-035-6116	004-036-6116	1 1/4"	45	

ชุดรางลูกบ็อกซ์ 4 หุน (6PT & 12PT)

1/2" DR SOCKET ON RAIL (6PT & 12PT)

○ Hexagon ○ Bihexagon

Stock No.	Item	Description	ราคา
004-033-806	4S6H	6pt - 6pcs: 10, 12, 13, 14, 17, 19mm	
004-033-810	4S10H	6pt - 10pcs: 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24mm	
004-034-806	4S6B	12pt - 6pcs: 10, 12, 13, 14, 17, 19mm	
004-034-810	4S10B	12pt - 10pcs: 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24mm	
004-036-906	-	Rail for 4S6H & 4S6B	
004-036-910	-	Rail for 4S10H & 4S10B	



▼ Chrome vanadium steel, chrome-plated, mirror finish, DIN standard, for manual drive.

ลูกบ็อกซ์ยาวยาว 4 หุน (6 PT, 12 PT)

1/2" DRIVE DEEP SOCKET (6PT)(12PT)

☐ Hexagon
 ☐ Bi-hexagon



▼ Chrome vanadium steel, chrome-plated, mirror finish, DIN standard, for manual drive.



▼ Chrome vanadium steel, chrome-plated, mirror finish, DIN standard, for manual drive.

Stock No. (6PT)	Stock No.(12PT)	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
004-115-6008	004-115-7008	8	78	
004-115-6009	004-115-7009	9	78	
004-115-6010	004-115-7010	10	78	
004-115-6011	004-115-7011	11	78	
004-115-6012	004-115-7012	12	78	
004-115-6013	004-115-7013	13	78	
004-115-6014	004-115-7014	14	78	
004-115-6015	004-115-7015	15	78	
004-115-6016	004-115-7016	16	78	
004-115-6017	004-115-7017	17	78	
004-115-6018	004-115-7018	18	78	
004-115-6019	004-115-7019	19	78	
004-115-6020	004-115-7020	20	78	
004-115-6021	004-115-7021	21	78	
004-115-6022	004-115-7022	22	78	
004-115-6023	004-115-7023	23	78	
004-115-6024	004-115-7024	24	78	
004-115-6025	004-115-7025	25	78	
004-115-6026	004-115-7026	26	78	
004-115-6027	004-115-7027	27	78	
004-115-6028	004-115-7028	28	78	
004-115-6029	004-115-7029	29	78	
004-115-6030	004-115-7030	30	78	
004-115-6032	004-115-7032	32	78	
		Size (inch)		
004-116-6024	004-116-7024	3/8"	78	
004-116-6028	004-116-7028	7/16"	78	
004-116-6032	004-116-7032	1/2"	78	
004-116-6036	004-116-7036	9/16"	78	
004-116-6040	004-116-7040	5/8"	78	
004-116-6044	004-116-7044	11/16"	78	
004-116-6048	004-116-7048	3/4"	78	
004-116-6052	004-116-7052	13/16"	78	
004-116-6056	004-116-7056	7/8"	78	
004-116-6060	004-116-7060	15/16"	78	
004-116-6100	004-116-7100	1"	78	
004-116-6104	004-116-7104	1 1/16"	78	
004-116-6108	004-116-7108	1 1/8"	78	
004-116-6112	004-116-7112	1 3/16"	78	
004-116-6116	004-116-7116	1 1/4"	78	
004-116-6132	004-116-7132	1 1/2"	78	

ลูกบ็อกซ์สันขาว 6 หุน (12 PT)

3/4" DRIVE SOCKET (12PT)



▼ Made of chrome-vanadium steel, chrome-plated, mirror finish. DIN standard.

Stock No.	Size (12pt/mm)	Length (mm)	ราคา
004-050-17	17	50	
004-050-18	18	50	
004-050-19	19	50	
004-050-21	21	50	
004-050-22	22	50	
004-050-23	23	50	
004-050-24	24	51	
004-050-26	26	52	
004-050-27	27	52	
004-050-29	29	52	
004-050-30	30	54	
004-050-32	32	56	
004-050-34	34	56	
004-050-35	35	58	
004-050-36	36	58	
004-050-38	38	60	
004-050-40	40	62	
004-050-41	41	64	
004-050-42	42	64	
004-050-46	46	68	
004-050-50	50	72	
004-050-54	54	74	
004-050-55	55	76	
004-050-58	58	78	
004-050-60	60	78	
Size (12pt/inch)			
004-052-048	3/4"	52	
004-052-052	13/16"	52	
004-052-056	7/8"	52	
004-052-060	15/16"	52	
004-052-100	1"	52	
004-052-104	1 1/16"	52	
004-052-108	1 1/8"	52	
004-052-112	1 3/16"	52	
004-052-116	1 1/4"	52	
004-052-120	1 5/16"	52	
004-052-124	1 3/8"	54	
004-052-128	1 7/16"	56	
004-052-132	1 1/2"	58	
004-052-136	1 5/8"	62	
004-052-140	1 3/4"	65	
004-052-144	1 11/16"	68	
004-052-148	1 3/4"	68	
004-052-152	1 13/16"	70	
004-052-156	1 7/8"	72	
004-052-200	2"	74	

ลูกบ็อกซ์เดือยไฟล์ 2 หุน (หัวเหลี่ยม)

1/4" DRIVE HEX SCREWDRIVER SOCKETS

Stock No.	Item	Size	D x A x L (mm)	ราคา
004-353-008	2H-1/8"	1/8"	12 x 12 x 32	
004-353-010	2H-5/32"	5/32"	12 x 12 x 32	
004-353-012	2H-3/16"	3/16"	12 x 12 x 32	
004-353-014	2H-7/32"	7/32"	12 x 12 x 32	
004-353-016	2H-1/4"	1/4"	12 x 12 x 32	
004-353-020	2H-5/16"	5/16"	12 x 12 x 32	
004-353-024	2H-3/8"	3/8"	12 x 12 x 32	
004-353-103	2H-03	3mm	12 x 12 x 32	
004-353-104	2H-04	4 mm	12 x 12 x 32	
004-353-105	2H-05	5 mm	12 x 12 x 32	
004-353-106	2H-06	6 mm	12 x 12 x 32	
004-353-107	2H-07	7 mm	12 x 12 x 32	
004-353-108	2H-08	8 mm	12 x 12 x 32	
004-353-109	2H-09	9 mm	12 x 12 x 32	
004-353-110	2H-10	10 mm	12 x 12 x 32	

▼ Made of chrome-molybdenum steel, black for electric and pneumatic tools. DIN standard.

ลูกบ็อกซ์เดือยไฟล์ 2 หุน (หัวแฉก)

1/4" DRIVE SCREWDRIVER SOCKETS

Stock No.	Item	Size	D x A x L (mm)	ราคา
004-353-201	2H-P1	#1	12 x 12 x 32	
004-353-202	2H-P2	#2	12 x 12 x 32	
004-353-203	2H-P3	#3	12 x 12 x 32	
004-353-204	2H-P4	#4	12 x 12 x 32	

▼ Made of chrome-molybdenum steel, black for electric and pneumatic tools. DIN standard.

ลูกบ็อกซ์เดือยไฟล์ 3 หุน (หัวเหลี่ยม)

3/8" DRIVE HEX SCREWDRIVER SOCKETS

Stock No.	Item	Size	D x A x L (mm)	ราคา
004-357-008	3H-1/8"	1/8"	18 x 18 x 45	
004-357-010	3H-5/32"	5/32"	18 x 18 x 45	
004-357-012	3H-3/16"	3/16"	18 x 18 x 45	
004-357-014	3H-7/32"	7/32"	18 x 18 x 45	
004-357-016	3H-1/4"	1/4"	18 x 18 x 45	
004-357-020	3H-5/16"	5/16"	18 x 18 x 45	
004-357-024	3H-3/8"	3/8"	18 x 18 x 45	
004-357-103	3H-03	3mm	18 x 18 x 45	
004-357-104	3H-04	4	18 x 18 x 45	
004-357-105	3H-05	5	18 x 18 x 45	
004-357-106	3H-06	6	18 x 18 x 45	
004-357-107	3H-07	7	18 x 18 x 45	
004-357-108	3H-08	8	18 x 18 x 45	
004-357-109	3H-09	9	18 x 18 x 45	
004-357-110	3H-10	10	18 x 18 x 45	
004-357-112	3H-12	12	18 x 18 x 45	

▼ Made of chrome-vanadium steel, chrome-plated. DIN standard. (German Institute for Standardization). Mirror Finish.

ลูกบ็อกซ์เดือยไฟล์ 3 หุน (หัวแฉก)

3/8" DRIVE SCREWDRIVER SOCKETS

Stock No.	Item	Size	D x A x L (mm)	ราคา
004-357-201	3H-P1	#1	18 x 18 x 45	
004-357-202	3H-P2	#2	18 x 18 x 45	
004-357-203	3H-P3	#3	18 x 18 x 45	
004-357-204	3H-P4	#4	18 x 18 x 45	

▼ Made of chrome-vanadium steel, chrome-plated. DIN standard. (German Institute for Standardization). Mirror Finish.

ลูกบ็อกซ์เดือยไฟล์ 4 หุน (หัวเหลี่ยม)

1/2" Dr HEX SCREWDRIVER SOCKETS

Stock No.	Item	Size	D x A x L (mm)	ราคา
004-361-012	4H-3/16"	3/16"	24 x 23 x 55	
004-361-014	4H-7/32"	7/32"	24 x 23 x 55	
004-361-016	4H-1/4"	1/4"	24 x 23 x 55	
004-361-020	4H-5/16"	5/16"	24 x 23 x 55	
004-361-024	4H-3/8"	3/8"	24 x 23 x 55	
004-361-032	4H-1/2"	1/2"	24 x 23 x 55	
004-361-103	4H-03	3mm	24 x 23 x 55	
004-361-104	4H-04	4	24 x 23 x 55	
004-361-105	4H-05	5	24 x 23 x 55	
004-361-106	4H-06	6	24 x 23 x 55	
004-361-107	4H-07	7	24 x 23 x 55	
004-361-108	4H-08	8	24 x 23 x 55	
004-361-109	4H-09	9	24 x 23 x 55	
004-361-110	4H-10	10	24 x 23 x 55	
004-361-112	4H-12	12	24 x 23 x 55	
004-361-114	4H-14	14	24 x 23 x 55	
004-361-117	4H-17	17	24 x 23 x 55	
004-361-119	4H-19	19	24 x 23 x 55	

▼ Made of chrome-molybdenum steel, black for electric and pneumatic tools. DIN standard. (German Institute of Standardization).

ลูกบ็อกซ์เดือยไฟล์ 4 หุน (หัวแฉก)

1/2" Dr SCREWDRIVER SOCKETS

Stock No.	Item	Size	D x A x L (mm)	ราคา
004-361-201	4H-P1	#1	24 x 23 x 55	
004-361-202	4H-P2	#2	24 x 23 x 55	
004-361-203	4H-P3	#3	24 x 23 x 55	
004-361-204	4H-P4	#4	24 x 23 x 55	

▼ Made of chrome-molybdenum steel, black for electric and pneumatic tools. DIN standard. (German Institute of Standardization).

ลูกบ็อกซ์เดือยไฟล์ท็อกซ์ 3 หุน

3/8" DRIVE STAR T-TYPE SOCKETS



Stock No.	Item	Size (inch)	D x A x L (mm)	ราคา
004-473-1010	3T-TX10	T10	18 x 22 x 48	
004-473-1015	3T-TX15	T15	18 x 22 x 48	
004-473-1020	3T-TX20	T20	18 x 22 x 48	
004-473-1025	3T-TX25	T25	18 x 22 x 48	
004-473-1027	3T-TX27	T27	18 x 22 x 48	
004-473-1030	3T-TX30	T30	18 x 22 x 48	
004-473-1040	3T-TX40	T40	18 x 22 x 48	

▼ Made of chrome-vanadium steel, chrome-plated. DIN standard.
 ▼ Mirror Finish

ลูกบ็อกซ์เดือยไฟล์ท็อกซ์ 4 หุน

1/2" DRIVE STAR T-TYPE SOCKETS



Stock No.	Item	Size	D x A x L (mm)	ราคา
004-474-1020	4T-TX20	T20	24 x 17 x 55	
004-474-1025	4T-TX25	T25	24 x 17 x 55	
004-474-1027	4T-TX27	T27	24 x 17 x 55	
004-474-1030	4T-TX30	T30	24 x 17 x 55	
004-474-1040	4T-TX40	T40	24 x 17 x 55	
004-474-1045	4T-TX45	T45	24 x 17 x 55	
004-474-1050	4T-TX50	T50	24 x 17 x 55	
004-474-1055	4T-TX55	T55	24 x 17 x 55	
004-474-1060	4T-TX60	T60	24 x 17 x 55	

▼ Drive end is made of chrome vanadium steel. Bit end is made of S2 steel. DIN standard, for manual drive.



ลูกบ็อกซ์เดือยโผล่ท็อกซ์ก้านยาว 4 หุน

1/2" DRIVE LONG STAR T-TYPE SOCKET



Stock No.	Item	Size (inch)	D x A x L (mm)	ราคา
004-474-2030	4TL-TX30	T30	24 x 60 x 100	
004-474-2040	4TL-TX40	T40	24 x 60 x 100	
004-474-2045	4TL-TX45	T45	24 x 60 x 100	
004-474-2050	4TL-TX50	T50	24 x 60 x 100	
004-474-2055	4TL-TX55	T55	24 x 60 x 100	
004-474-2060	4TL-TX60	T60	24 x 60 x 100	
004-474-2070	4TL-TX70	T70	24 x 60 x 100	

▼ Drive end is made of chrome vanadium steel. Bit end is made of S2 steel. DIN standard, for manual drive.

ลูกบ็อกซ์ท็อกซ์ 3 หุน

3/8" DRIVE STAR E-TYPE SOCKET



Stock No.	Item	Size	Length (mm)	ราคา
004-479-06	3H-E06	E-6	32	
004-479-07	3H-E07	E-7	32	
004-479-08	3H-E08	E-8	32	
004-479-10	3H-E10	E-10	32	

▼ Made of chrome vanadium steel, chrome-plated. DIN standard, for manual drive. Mirror Finish

ลูกบ็อกซ์ท็อกซ์ 4 หุน

1/2" DRIVE STAR E-TYPE SOCKET



Stock No.	Item	Size	Length (mm)	ราคา
004-480-10	4H-E10	E-10	38	
004-480-12	4H-E12	E-12	38	
004-480-14	4H-E14	E-14	38	
004-480-16	4H-E16	E-16	38	
004-480-18	4H-E18	E-18	38	
004-480-20	4H-E20	E-20	38	

▼ Made of chrome vanadium steel, chrome-plated. DIN standard, for manual drive.

▼ Mirror Finish

ชุดลูกบ็อกซ์รูปดาว 2 หุน

1/4" DRIVE 5 LOBE STAR SOCKET SET



Stock No.	Item	Description	ราคา
004-491-09	SS5-9	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50	

▼ Made of heat-treated alloy steel. Bits from S2 steel. DIN standard, for manual drive.



ลูกบ็อกซ์เดือยไฟล์ก้านยาว 4 หุน

RIBE LONG SOCKET



Stock No.	Item	Size	Dr	Length (mm)	ราคา
004-494-808	4BR	M8	1/2"	100	
004-494-810	4BR	M10	1/2"	100	
004-494-812	4BR	M12	1/2"	100	

▼ Drive end is made of CR-V steel. Bit end is made of S2 steel.



ลูกบ็อกซ์เดือยไฟล์ก้านยาว

TRIPLE SQUARE (XZN) LONG SOCKETS

Stock No.	Item-Size (mm)	Dr (inch)	Length (mm)	ราคา
004-494-908	4BT-M8	1/2	100	
004-494-909	4BT-M9	1/2	100	
004-494-910	4BT-M10	1/2	100	
004-494-912	4BT-M12	1/2	100	
004-494-914	4BT-M14	1/2	100	

▼ Made of chrome vanadium steel, chrome-plated, mirror finish, DIN standard, for manual drive.



ลูกบ็อกซ์ถอดหัวเทียน

SPARK PLUG SOCKET WITH MAGNET (6PT)

Stock No.	Item	Size (mm)	Dr (inch)	Length (mm)	ราคา
004-497-1314	3B-14SP	14	3/8	68	
004-497-1316	3B-16SP	16	3/8	68	
004-497-1416	4B-16SP	16	1/2	70	
004-497-1421	4B-21SP	21	1/2	70	

▼ Made of chrome vanadium steel, chrome-plated, magnetic. DIN standard, for manual drive.



ลูกบ็อกซ์ถอดหัวเทียน (บาง)

SPARK PLUG SOCKET (THIN WALL)

Stock No.	Item	Size (mm)	Dr (inch)	Length (mm)	ราคา
004-497-13141	3A-14SP	14	3/8	68	

▼ Thin wall type. Made of chrome vanadium steel, chrome-plated, magnetic. DIN standard, for manual drive.



ลูกบ็อกซ์ถอดหัวเทียน

SPARK PLUG SOCKET (12PT)

Stock No.	Item	Size (mm)	Dr (inch)	Length (mm)	ราคา
004-497-13142	3S-14W	14	3/8	90	

▼ Made of chrome vanadium steel, chrome-plated with rubber holder, non-magnetic. For use on 12pt spark plug sockets.



ข้อต่อ (ข้อลด-ข้อเพิ่ม)

SOCKET ADAPTORS

Stock No.	Female x Male (inch)	Length (mm)	ราคา
004-156-0203	1/4 x 3/8	25	
004-156-0302	3/8 x 1/4	30	
004-156-0304	3/8 x 1/2	30	
004-156-0403	1/2 x 3/8	35	
004-156-0406	1/2 x 3/4	35	
004-156-0604	3/4 x 1/2	48	
004-156-0608	3/4 x 1	48	
004-156-0806	1 x 3/4	48	

▼ Chrome vanadium steel, chrome-plated, mirror finish, DIN standard, for manual drive.



ข้อต่ออ้วน

UNIVERSAL JOINT

Stock No.	Item	Dr (inch)	Length (mm)	ราคา
004-164-0202	UJ02	1/4	42	
004-164-0302	UJ03	3/8	56	
004-164-0403	UJ04	1/2	72	
004-164-0604	UJ06	3/4	109	
004-164-0805	UJ08	1	143	

▼ Chrome vanadium steel, chrome-plated, mirror finish, DIN standard, for manual drive.



ข้อต่อบ็อกซ์

EXTENSION BARS

Stock No.	Item	Dr (inch)	Length (mm)	ราคา
004-165-0202	EB0202	1/4	50	
004-165-0203	EB0203	1/4	75	
004-165-0206	EB0206	1/4	150	
004-165-0303	EB0303	3/8	75	
004-165-0305	EB0305	3/8	125	
004-165-0306	EB0306	3/8	150	
004-165-0310	EB0310	3/8	250	
004-165-0403	EB0403	1/2	75	
004-165-0405	EB0405	1/2	125	
004-165-0410	EB0410	1/2	250	
004-165-0605	EB0605	3/4	125	
004-165-0608	EB0608	3/4	200	

▼ Chrome vanadium steel, chrome-plated, mirror finish, DIN standard, for manual drive.



ข้อต่อบ็อกซ์ชนิดอ้วน

FLEX EXTENSION BARS

Stock No.	Item	Dr (inch)	Length (mm)	ราคา
004-168-82150	FEB02-150	1/4	150	

▼ Chrome vanadium steel, chrome-plated, mirror finish, DIN standard, for manual drive.

ข้อต่อบิดขั้ว

WOBBLE EXTENSION BARS

Stock No.	Item	Dr (inch)	Length (mm)	ราคา
004-166-0303	WEB0303	3/8"	75	
004-166-0306	WEB0306	3/8"	150	
004-166-0403	WEB0403	1/2"	75	
004-166-0406	WEB0406	1/2"	150	



ด้ามขันตัวแอก 2 ด้าน

OFFSET L-HANDLE (DOUBLE)

Stock No.	Item	Dr (inch)	Length (mm)	ราคา
004-181-042	OD410	1/2	250	

▼ Corners on sq. dr. are rounded to reduce stress on sockets. Chrome vanadium steel, chrome-plated, DIN standard, for manual drive.



ด้ามขันตัวแอกด้านเดียว

OFFSET L-HANDLE (SINGLE)

Stock No.	Item	Dr (inch)	Length (mm)	ราคา
004-181-06	OS612	3/4	315	

▼ Corners on sq. dr. are rounded to reduce stress on sockets. Chrome vanadium steel, chrome-plated, DIN standard, for manual drive.



ด้ามขันตัวที

SLIDING T-HANDLES

Stock No.	Item	Dr (inch)	Length (mm)	ราคา
004-180-2115	2115	1/4	115	
004-180-3200	3200	3/8	200	
004-180-4250	4250	1/2	250	
004-180-4305	4305	1/2	305	
004-180-6500	6500	3/4	500	
004-180-8550	8550	1	550	



▼ Chrome vanadium steel, chrome-plated, mirror finish. DIN standard, for manual drive.

ด้ามขัน

FLEX HANDLES

Stock No.	Item	Dr (inch)	Length (mm)	ราคา
004-185-03	F-3250	3/8	250	
004-185-04	F-4380	1/2	380	
004-185-06	F-6482	3/4	482	



▼ Chrome vanadium steel, chrome-plated. DIN standard, for manual drive.

ด้ามฟรีรูปสั้น



STUBBY RATCHET HANDLE WITH QUICK RELEASE

Stock No.	Item	Dr (inch)	Width (mm)	O.L (mm)	No. of Teeth	ราคา
004-170-2090	2090	1/4	23	90	48	
004-170-3120	3120	3/8	31	120	48	
004-170-4155	4155	1/2	42	155	48	

ด้ามฟรีรูปสั้นปรับได้



▼ Alloy steel, chrome-plated, mirror finish. DIN standard, for manual drive.

STUBBY FLEXIBLE RATCHET HANDLE WITH QUICK RELEASE

Stock No.	Item	Dr (inch)	Width (mm)	O.L (mm)	No. of Teeth	ราคา
004-170-2096	02096	1/4"	23	96	48	
004-170-3115	03115S	3/8	29	115	48	
004-170-4115	04115	1/2	29	115	48	

ด้ามฟรีแบบยาวพิเศษ



▼ Alloy steel, chrome-plated, mirror finish. DIN standard, for manual drive.

LONG FLEXIBLE RATCHET HANDLE

Stock No.	Item	Dr (inch)	Width (mm)	O.L (mm)	No. of Teeth	ราคา
004-170-4430	04430F	1/2	37	430	48	

ด้ามฟรีรูปไข่



02144, 03199, 04255

RATCHET HANDLE WITH QUICK RELEASE

Stock No.	Item	Dr (inch)	Width (mm)	O.L (mm)	No. of Teeth	ราคา
004-170-2144	02144	1/4	23	144	48	
004-170-3199	03199	3/8	31	199	48	
004-170-4255	04255	1/2	42	255	48	
004-170-6500	06500	3/4	60	500	24	
004-170-8665	08665	1	70	665	24	

▼ Alloy steel, chrome-plated, mirror finish. DIN standard, for manual drive.

ด้ามฟรีหัวกลม



BH02, BH03, BH04



BH06

ROUND RATCHET HANDLE WITH QUICK RELEASE

Stock No.	Item	Dr (inch)	Width (mm)	O.L (mm)	No. of Teeth	ราคา
004-170-902	BH02	1/4	25	125	72	
004-170-903	BH03	3/8	35	200	72	
004-170-904	BH04	1/2	42	250	72	
004-170-906	BH06	3/4	68	500	43	

▼ Alloy steel, chrome-plated, mirror finish. DIN standard, for manual drive.

ลูกบ็อกซ์ลมสั้น 4 หุน (6PT)
1/2" DRIVE IMPACT SOCKET (6PT)


Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
004-221-08	8	38	
004-221-10	10	38	
004-221-12	12	38	
004-221-13	13	38	
004-221-14	14	38	
004-221-15	15	38	
004-221-16	16	38	
004-221-17	17	38	
004-221-19	19	38	
004-221-21	21	39	
004-221-22	22	39	
004-221-23	23	41	
004-221-24	24	41	
004-221-26	26	44	
004-221-27	27	44	
004-221-30	30	50	
004-221-32	32	50	

▼ Made of chrome-molybdenum steel, black for electric and pneumatic tools. DIN standard.

ลูกบ็อกซ์ลมสั้น 6 หุน (6PT)
3/4" DRIVE IMPACT SOCKET (6PT)


Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
004-240-17	17	58	
004-240-18	18	58	
004-240-19	19	58	
004-240-20	20	58	
004-240-21	21	58	
004-240-22	22	58	
004-240-23	23	58	
004-240-24	24	58	
004-240-25	25	58	
004-240-26	26	58	
004-240-27	27	58	
004-240-28	28	58	
004-240-29	29	58	
004-240-30	30	58	
004-240-31	31	58	
004-240-32	32	58	
004-240-33	33	58	
004-240-34	34	58	
004-240-35	35	58	
004-240-36	36	58	
004-240-37	37	58	
004-240-38	38	58	
004-240-40	40	58	
004-240-41	41	58	
004-240-42	42	58	
004-240-46	46	62	
004-240-50	50	68	
004-240-54	54	72	
004-240-55	55	72	
004-240-60	60	72	

▼ Made of chrome-molybdenum steel, black for electric and pneumatic tools. DIN standard.

ลูกบ็อกซ์ลมนสั้น 1 นิ้ว (6PT)
1" DRIVE IMPACT SOCKET (6PT)


Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
004-244-19	19	58	
004-244-22	22	58	
004-244-24	24	58	
004-244-27	24	58	
004-244-30	27	60	
004-244-32	30	60	
004-244-33	32	62	
004-244-34	34	62	
004-244-36	36	62	
004-244-38	38	62	
004-244-41	41	62	
004-244-42	42	64	
004-244-46	46	64	
004-244-50	50	70	
004-244-55	55	72	
004-244-60	60	78	
004-244-65	65	80	
004-244-70	70	85	
004-244-75	75	95	
004-244-80	80	100	

▼ Made of chrome-molybdenum steel, black finish for electric and pneumatic tools. DIN standard.

ลูกบ็อกซ์ลมนยาว 4 นิ้ว (6PT)
1/2" DRIVE IMPACT DEEP SOCKET (6PT)


Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
004-296-08	8	80	
004-296-10	10	80	
004-296-12	12	80	
004-296-13	13	80	
004-296-14	14	80	
004-296-15	15	80	
004-296-16	16	80	
004-296-17	17	80	
004-296-19	19	80	
004-296-21	21	80	
004-296-22	22	80	
004-296-23	23	80	
004-296-24	24	80	
004-296-26	26	80	
004-296-27	27	80	
004-296-30	30	80	
004-296-32	32	80	

▼ Made of chrome-molybdenum steel, black finish for electric and pneumatic tools. DIN standard.

ลูกบ็อกซ์ลมยาว 6 หุน (6PT)
3/4" DRIVE IMPACT DEEP SOCKET (6PT)


Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
004-316-17	17	100	
004-316-18	18	100	
004-316-19	19	100	
004-316-20	20	100	
004-316-21	21	100	
004-316-22	22	100	
004-316-23	23	100	
004-316-24	24	100	
004-316-25	25	100	
004-316-26	26	100	
004-316-27	27	100	
004-316-28	28	100	
004-316-29	29	100	
004-316-30	30	100	
004-316-31	31	100	
004-316-32	32	100	
004-316-33	33	100	
004-316-34	34	100	
004-316-35	35	100	
004-316-36	36	100	
004-316-38	38	100	
004-316-41	41	100	
004-316-42	42	100	
004-316-46	46	100	
004-316-50	50	100	
004-316-55	55	100	
004-316-60	60	100	

▼ Made of chrome-molybdenum steel, black finish for electric and pneumatic tools. DIN standard.

ลูกบ็อกซ์ลมสั้น 1 นิ้ว
1" Dr IMPACT DEEP SOCKET


Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
004-317-19	19	90	
004-317-22	22	90	
004-317-24	24	90	
004-317-27	27	90	
004-317-30	30	90	
004-317-32	32	90	
004-317-33	33	90	
004-317-35	35	90	
004-317-36	36	90	
004-317-38	38	92	
004-317-41	41	92	
004-317-46	46	92	
004-317-50	50	95	
004-317-55	55	100	
004-317-60	60	105	
004-317-65	65	120	
004-317-70	70	124	
004-317-75	75	135	
004-317-80	80	135	

▼ Made of chrome-molybdenum steel, black finish for electric and pneumatic tools. DIN standard.

ลูกบ็อกซ์ลม (ข้อลด-ข้อเพิ่ม)

IMPACT SOCKET ADAPTORS

Stock No.	Item	Female x Male (inch)	Length (mm)	ราคา
004-342-0304	PA34	3/8 x 1/2	35.5	
004-342-0403	PA43	1/2 x 3/8	38.0	
004-342-0406	PA46	1/2 x 3/4	49.0	
004-342-0604	PA64	3/4 x 1/2	56.0	
004-342-0608	PA68	3/4 x 1	68.0	
004-342-0806	PA86	1 x 3/4	65.0	

▼ Made of chrome-molybdenum steel, black for electric and pneumatic tools. DIN standard.

ข้อต่ออ่อนบ็อกซ์ลม

IMPACT UNIVERSAL JOINTS

Stock No.	Item	Dr (inch)	Length (mm)	ราคา
004-347-03	PJ30	3/8	48	
004-347-04	PJ40	1/2	67	
004-347-06	PJ60	3/4	90	
004-347-08	PJ80	1	110	

▼ Made of chrome-molybdenum steel, black for electric and pneumatic tools. DIN standard.

ข้อต่อบ็อกซ์ลม

IMPACT EXTENSION BARS

Stock No.	Item	Dr (inch)	Length (mm)	ราคา
004-350-40075	PE40-75	1/2	75	
004-350-40125	PE40-125	1/2	125	
004-350-40250	PE40-250	1/2	250	
004-350-60175	PE60-175	3/4	175	
004-350-60250	PE60-250	3/4	250	
004-350-80175	PE80-175	1"	175	
004-350-80250	PE80-250	1"	250	

▼ Made of chrome-molybdenum steel, black for electric and pneumatic tools. DIN standard.

ลูกบ็อกซ์เดือยไฟล์หกเหลี่ยม 6 หุน

3/4" DRIVE IMPACT HEX BIT SOCKET (BONDHUS)

Stock No.	Item	Size (mm)	D x A x L (mm)	ราคา
004-423-17	6BM-17	17	38 X 37 X 87	
004-423-19	6BM-19	19	38 X 33 X 85	
004-423-22	6BM-22	22	38 X 46 X 98	
004-423-24	6BM-24	24	38 X 45 X 97	
004-423-27	6BM-27	27	39 X 40 X 92	

▼ Bits are made of protanium torque steel. Socket base is made of CR-MO.

▼ Bits are replaceable with Bondhus spare bits for impact hex/ torx bit sockets.

ลูกบ็อกซ์เดือยไฟล์หกเหลี่ยม 1 นิ้ว

1" DRIVE IMPACT HEX BIT SOCKET (BONDHUS)

Stock No.	Item	Size (mm)	D x A x L (mm)	ราคา
004-427-19	8BM-19	19	51 x 32 x 90	
004-427-22	8BM-22	22	51 x 46 x 103	
004-427-24	8BM-24	24	51 x 45 x 104	
004-427-27	8BM-27	27	51 x 45 x 103	
004-427-32	8BM-32	32	51 x 44 x 107	
004-427-36	8BM-36	36	51 x 31 x 93	

▼ Bits are made of protanium torque steel. Socket base is made of CR-MO.

▼ Bits are replaceable with Bondhus spare bits for impact hex/ torx bit sockets.

ลูกบ็อกซ์เดือยไฟล์ท็อกซ์กันยาวสีดำ 4 หุน
1/2" DRIVE LONG STAR T-TYPE SOCKET


Stock No.	Item	Size	D x A x L (mm)	ราคา
004-474-7025	P4T-25	T25	25 x 55 x 78	
004-474-7027	P4T-27	T27	25 x 55 x 78	
004-474-7030	P4T-30	T30	25 x 55 x 78	
004-474-7040	P4T-40	T40	25 x 55 x 78	
004-474-7045	P4T-45	T45	25 x 55 x 78	
004-474-7050	P4T-50	T50	25 x 55 x 78	
004-474-7055	P4T-55	T55	25 x 55 x 78	
004-474-7060	P4T-60	T60	25 x 55 x 78	
004-474-7070	P4T-70	T70	25 x 55 x 78	

▼ Made of chrome-molybdenum steel, black for electric and pneumatic tools. DIN standard.

ลูกบ็อกซ์ลมทอกซ์หกเหลี่ยม 6 หุน
3/4" DRIVE IMPACT TORX BIT SOCKET (BONDHUS)

Stock No.	Item	Size	D x A x L (mm)	ราคา
004-476-070	6BM-T70	T70	38 x 38 x 87	
004-476-080	6BM-T80	T80	38 x 33 x 85	
004-476-090	6BM-T90	T90	38 x 46 x 98	
004-476-100	6BM-T100	T100	38 x 46 x 98	

▼ Bits are made of protanium torque steel. Socket base is made of CR-MO.

▼ Bits are replaceable with Bondhus spare bits for impact hex/ torx bit sockets.

ลูกบ็อกซ์เดือยไฟล์
IMPACT TRIPLE SQUARE (XZN) SOCKET WITH BORE

Stock No.	Item-Size (mm)	Dr (inch)	Length (mm)	ราคา
004-494-916	4BT-M16	1/2	60	
004-494-918	4BT-M18	1/2	77	

▼ 4-BT-M16 for gear box drain plug on Audi, VW and Porsche models.

▼ 4-BT-M18 for rear wheel axle on Audi and VW models.

ลูกบ็อกซ์ขันล้อ
WHEEL NUT SOCKET FOR IMPACT WRENCH

Stock No.	Size	Dr (inch)	Length (mm)	ราคา
004-502-017	17	1/2	80	
004-502-019	19	1/2	80	
004-502-021	21	1/2	80	

▼ Made of chrome-molybdenum steel, black for electric and pneumatic tools. Thin wall. DIN standard.

3/8" Dr STRAIGHT OXYGEN SENSOR SOCKET

Stock No.	Item	Size	Length	ราคา
004-505-01	3O2-1	22mm	80mm	

▼ For removing oxygen sensor in vehicles.

3/8" Dr OFFSET OXYGEN SENSOR SOCKET

Stock No.	Item	Size	Length	ราคา
004-505-02	4O2-1	22mm	49mm	

▼ Made of chrome-molybdenum steel, black for electric and pneumatic tools. Thin wall. DIN standard.

WRENCHES



ชุดประแจเกียร์ข้างปากตาย 12 ชิ้น (ซองหนัง) USA TYPE (อเมริกา) รุ่น 12LR

ขนาดประแจ : 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 มม.
ผลิตจากเหล็กโครเมียมวานาเดียม คัดค้าน้ำมัน
เคลือบด้าน ตามมาตรฐาน ANSI

ประแจผลิตจากเหล็กโครเมียมวานาเดียม
คัดค้าน้ำมัน เคลือบด้าน DIN3113
(มาตรฐานจากสถาบันประเทศเยอรมัน)



ชุดประแจแหวน คอ 75° 6 ชิ้น รุ่น GB6

ขนาดประแจ : 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17 มม.
ผลิตจากเหล็กโครเมียมวานาเดียม เคลือบด้าน ตามมาตรฐาน DIN

ชุดประแจแหวนข้างปากตาย 11 ชิ้น ซองผ้า GERMAN TYPE (เยอรมัน) รุ่น 11GTS

ขนาดประแจ : 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24 มม.



ชุดประแจแหวนข้างปากตาย 6 ชิ้น USA TYPE (อเมริกา) รุ่น 06R

ขนาดประแจ : 8, 10, 12, 13, 14, 17 มม.



ชุดประแจแหวนข้างปากตาย 14 ชิ้น ซองหนัง

ขนาดประแจ : 8, 10, 11, 12, 13, 14,
17, 19, 21, 22, 24, 27,
30, 32 มม.

ผลิตจากเหล็กโครเมียมวานาเดียม
คัดค้าน้ำมัน เคลือบด้าน
สำหรับงานปกติ



ชุดประแจแหวนเกียร์ข้างปากตาย ชนิดสั้น 8 ชิ้น (ซองหนัง) รุ่น 8SR

ขนาดประแจ : 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 มม.



ชุดประแจแหวน คอ 40° 11 ชิ้น (ซองหนัง) รุ่น DB11

ขนาดประแจ : 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15,
16 x18, 17x19, 21x23, 22x24, 27x30, 30x32 มม.



ชุดประแจปากตาย 10 ชิ้น (ซองหนัง) USA TYPE (อเมริกา) รุ่น OP10

ขนาดประแจ : 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15,
16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x26 มม.



ชุดประแจปากตาย - GERMAN TYPE รุ่น G06

ขนาดประแจ : 6x7, 8x9, 10x11, 12x13,
14x15, 16x17 มม.

ผลิตจากเหล็กโครเมียมวานาเดียม คัดค้าน้ำมัน
เคลือบด้าน ตามมาตรฐาน DIN



ประแจเลื่อนปลายแหลม

รุ่น AW-300PB

ผลิตจากเหล็กโครเมี่ยมวานาเดียม ชุบสีดำฟอสเฟต
มีสเกลบอกขนาดหนึ่งด้าน
ปลายจับแหลมสามารถใช้เป็นชะแลงได้

ประแจเลื่อน ▶

ผลิตจากเหล็กโครเมี่ยมวานาเดียมชุบโครเมี่ยม
สำหรับงานหนัก ตามมาตรฐาน ANSI



ประแจคอกม้า รุ่น SMW-280

ผลิตจากเหล็กโครเมี่ยมวานาเดียม ชุบโครเมี่ยม



ประแจทอร์ค รุ่น 4517M, 4517W

ผลิตจากเหล็กโครเมี่ยมวานาเดียม ชุบโครเมี่ยม
ค่าความถูกต้อง + / - 3% ตามเข็มนาฬิกา
หน้าจอสถแสดงผลขนาดใหญ่เพื่อดูแรงบิด



ประแจจับแป้น

ปากประแจ CRMO ใช้ด้ามจับที่สามารถจับ ดัด
สำหรับหนัก ตามมาตรฐาน ANSI



ประแจจับแป้นแบบโซ่ รุ่น CW300



ประแจแหวนข้างปากตาย

GERMAN TYPE (เยอรมัน)

ผลิตจากเหล็กโครเมี่ยมวานาเดียม ด้ามจับแบน
เคลือบด้าน มาตรฐาน DIN3113
(มาตรฐานจากสถาบันประเทศเยอรมัน)



ประแจแหวนข้างปากตาย

USA TYPE (อเมริกา)

ผลิตจากเหล็กโครเมี่ยมวานาเดียม
ด้ามจับนูน เคลือบด้าน ตามมาตรฐาน ANSI
(มาตรฐานจากสถาบันประเทศอเมริกา)



ประแจแหวนเกียร์ข้างปากตาย แบบหัวปรับได้



ประแจแหวน คอ 40°

ผลิตจากเหล็กโครเมี่ยมวานาเดียม
ด้ามจับนูน เคลือบด้าน ตามมาตรฐาน ANSI



ประแจแหวนงอ

ผลิตจากเหล็กโครเมี่ยมวานาเดียม
สำหรับงานหนัก เคลือบด้าน



ประแจปากตาย - GERMAN TYPE

ผลิตจากเหล็กโครเมี่ยมวานาเดียม ด้ามจับแบน
เคลือบด้าน ตามมาตรฐาน DIN



ประแจบ็อกซ์ตัวทึบ



ประแจจากบาทขันล้อ



ประแจแหวนทูป (12PT)

ผลิตจากเหล็กโครเมี่ยมโมลิบดีนัม
เคลือบแมงกานีสฟอสเฟต สีดำ
เหมาะสำหรับงานหนัก



ประแจเลื่อน
ADJUSTABLE WRENCH WITH SCALE

Stock No.	Item-Size (Inch)	Max. Capacity (mm)	ราคา
005-005-04	AW-100- 4 นิ้ว	13	
005-005-06	AW-150- 6 นิ้ว	21	
005-005-08	AW-200- 8 นิ้ว	29	
005-005-10	AW-250- 10 นิ้ว	31	
005-005-12	AW-300- 12 นิ้ว	36	
005-005-15	AW-375- 15 นิ้ว	45	
005-005-18	AW-450- 18 นิ้ว	55	
005-005-24	AW-600- 24 นิ้ว	62	

▼ Made of chrome-vanadium steel, chrome plated, for heavy duty. ANSI Standard.

ประแจเลื่อน แบบสั้น
STUBBY ADJUSTABLE WRENCH

Stock No.	Item-Size (Inch)	Max. Capacity (mm)	ราคา
005-005-045	AW120S-4.5 นิ้ว	24	

▼ Made of chrome-vanadium steel.

▼ Extra short handles and tapered milled jaws for easier access.

ประแจเลื่อนปลายแหลม
ADJUSTABLE WRENCH WITH POINTED HANDLE

Stock No.	Item-Size (Inch)	Max. Capacity (mm)	ราคา
005-005-6012	AW-300PB- 12 นิ้ว	40	

▼ Made of chrome-vanadium steel, black phosphated, one side with scale.

▼ Pointed Handle can be used as Pry Bar.

ประแจเลื่อน
WIDE JAW ADJUSTABLE WRENCH

Stock No.	Item	Max. Capacity (mm)	ราคา
005-005-081	AW-200W- 8 นิ้ว	40	

▼ Made of chrome-vanadium steel, one side with scale.

ประแจหัววงข้างปากตาย - GERMAN TYPE (เยอรมัน)
**COMBINATION WRENCH
SATIN FINISH (GERMAN TYPE)**

Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-011-08	8	130	
005-011-10	10	150	
005-011-11	11	160	
005-011-12	12	170	
005-011-13	13	180	
005-011-14	14	190	
005-011-17	17	220	
005-011-19	19	240	
005-011-21	21	260	
005-011-22	22	270	
005-011-24	24	290	
005-011-27	27	320	
005-011-30	30	350	
005-011-32	32	370	

▼ Made of chrome vanadium steel, sunk panel handle, satin finish. DIN 3113.


ชุดประแจแหวนข้างปากตาย 11 ชิ้น ซองดำ - GERMAN TYPE (เยอรมัน)
COMBINATION WRENCH SET (GERMAN TYPE) SATIN FINISH

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-011-111	11GTS	11 ตัว/ชุด 8,10,11,12,13,14,17,19,21,22,24 (mm)	

▼ Made of chrome vanadium steel, sunk panel handle, satin finish. DIN 3113.


ชุดประแจแหวนข้างปากตาย 14 ชิ้น ซองดำ - GERMAN TYPE (เยอรมัน)
COMBINATION WRENCH SET (DIN TYPE) SATIN FINISH

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-011-114	14GTS	14 ตัว/ชุด 8,10,11,12,13,14,17,19,21,22,24,27,30,32 (mm)	
005-011-1141	14GTS-A	14 ตัว/ชุด 8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,21,22,24 (mm)	

▼ Made of chrome vanadium steel, sunk panel handle, satin finish. DIN 3113.


ชุดประแจแหวนข้างปากตาย 21 ชิ้น ซองดำ - GERMAN TYPE (เยอรมัน)
COMBINATION WRENCH SET (DIN TYPE) SATIN FINISH

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-011-121	21GTS	21 ตัว/ชุด 8,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,26,27,28,30,32 (mm)	

▼ Made of chrome vanadium steel, sunk panel handle, satin finish. DIN 3113.


ชุดประแจแหวนข้างปากตาย 11 ชิ้น ซองหนัง - GERMAN TYPE (เยอรมัน)
COMBINATION WRENCH SET DIN TYPE (12PT 15°)

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-013-111	11G	11 ตัว/ชุด 8,10,11,12,13,14,17,19,21,22,24 (mm)	

▼ Made of chrome-vanadium steel, sunk panel handle, matt finish. DIN3113.


ชุดประแจแหวนข้างปากตาย 14 ชิ้น ซองหนัง - GERMAN TYPE (เยอรมัน)
COMBINATION WRENCH SET DIN TYPE (12PT 15°)

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-013-114	14G	14 ตัว/ชุด 8,10,11,12,13,14,17,19,21,22,24,27,30,32 (mm)	

▼ Made of chrome-vanadium steel, sunk panel handle, matt finish. DIN3113.


ประแจหวนข้างปากตาย - GERMAN TYPE (เยอรมัน)
COMBINATION WRENCH MATT FINISH - DIN TYPE (12PT 15°)

Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-012-06	6	100	
005-012-07	7	110	
005-012-08	8	120	
005-012-09	9	130	
005-012-10	10	140	
005-012-11	11	150	
005-012-12	12	160	
005-012-13	13	170	
005-012-14	14	180	
005-012-15	15	190	
005-012-16	16	200	
005-012-17	17	210	
005-012-18	18	220	
005-012-19	19	230	
005-012-20	20	240	
005-012-21	21	250	
005-012-22	22	260	
005-012-23	23	260	
005-012-24	24	280	
005-012-27	27	310	
005-012-30	30	340	
005-012-32	32	360	

▼ Made of chrome-vanadium steel, sunk panel handle, matt finish. DIN3113.


ประแจหวนข้างปากตายมินิ - USA TYPE (อเมริกา)
MINI COMBINATION WRENCH

Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-050-040	4	72	
005-050-045	4.5	72	
005-050-050	5	82	
005-050-060	6	82	
005-050-070	7	87	
005-050-080	8	87	
005-050-090	9	95	
005-050-100	10	95	
005-050-110	11	98	
005-050-800	10 ตัว/ชุด 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11		

▼ Made of alloy steel, mirror polish finish.




ประแจหัวขนานปากตาย - USA TYPE (อเมริกา)
**COMBINATION WRENCH
MATT FINISH - RAISED PANEL (12PT 15°)**

Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-014-055	5.5	93	
005-014-06	6	93	
005-014-07	7	98	
005-014-08	8	103	
005-014-09	9	116	
005-014-10	10	123	
005-014-11	11	131	
005-014-12	12	143	
005-014-13	13	147	
005-014-14	14	168	
005-014-15	15	189	
005-014-16	16	196	
005-014-17	17	207	
005-014-18	18	220	
005-014-19	19	230	
005-014-20	20	230	
005-014-21	21	242	
005-014-22	22	260	
005-014-23	23	280	
005-014-24	24	309	
005-014-25	25	332	
005-014-26	26	332	
005-014-27	27	358	
005-014-28	28	380	
005-014-29	29	380	
005-014-30	30	380	
005-014-32	32	418	
005-014-33	33	461	
005-014-34	34	461	
005-014-35	35	461	
005-014-36	36	486	
005-014-38	38	486	
005-014-40	40	540	
005-014-41	41	540	
005-014-42	42	540	
005-014-45	45	611	
005-014-46	46	611	
005-014-50	50	611	
005-014-55	55	665	
005-014-60	60	760	
005-014-65	65	760	

▼ Chrome-vanadium steel, raised panel handle, matt finish. ANSI standard.

ชุดประแจหัวขนานปากตาย 6 ชิ้น - USA TYPE (อเมริกา)
COMBINATION WRENCH SET (12PT 15°)

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-016-106	O6R	6 ตัว/ชุด 8,10,12,13,14,17 (mm)	

▼ Chrome-vanadium steel, raised panel handle, matt finish. ANSI Standard.

ชุดประแจหัวขนานปากตาย 6 ชิ้น - USA TYPE (อเมริกา)
COMBINATION WRENCH SET (12PT 15°)

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-016-1061	O6C	6 ตัว/ชุด (in clip) 8,10,12,13,14,17 (mm)	

▼ Chrome-vanadium steel, raised panel handle, matt finish. ANSI Standard.


ชุดประแจแหวนข้างปากตาย 10 ชิ้น ซองหนัง - USA TYPE (อเมริกา)
COMBINATION WRENCH SET (12PT 15°)

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-016-110	10M	10 ตัว/ชุด 8, 10, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24 (mm)	

▼ Made of chrome vanadium steel, chrome-plated, matt finished. ANSI standard.


ชุดประแจแหวนข้างปากตาย 11 ชิ้น ซองหนัง - USA TYPE (อเมริกา)
COMBINATION WRENCH SET (12PT 15°)

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-016-511	11W	11 ตัว/ชุด (in bag) 3/8, 7/16, 1/2, 9/16, 5/8, 11/16, 3/4, 13/16, 7/8, 15/16, 1 (inch)	

▼ Made of chrome vanadium steel, chrome-plated, matt finished. ANSI standard.


ชุดประแจแหวนข้างปากตาย 14 ชิ้น ซองหนัง - USA TYPE (อเมริกา)
COMBINATION WRENCH SET (12PT 15°)

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-016-114	14M	14 ตัว/ชุด 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 21, 22, 24 (mm)	
005-016-1142	14MA	14 ตัว/ชุด 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24, 27, 30, 32 (mm)	

▼ Made of chrome vanadium steel, chrome-plated, matt finished. ANSI standard.


ชุดประแจแหวนข้างปากตาย 23 ชิ้น ซองหนัง - USA TYPE (อเมริกา)
COMBINATION WRENCH SET (12PT 15°)

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-016-123	23M	23 ตัว/ชุด 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 27, 30, 32 (mm)	

▼ Made of chrome vanadium steel, chrome-plated, matt finished. ANSI standard.

ประแจแหวนเกียร์ข้างปากตาย
GEAR RATCHET COMBINATION WRENCH (12PT 15°)

Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-053-606	6	136	
005-053-607	7	136	
005-053-608	8	136	
005-053-609	9	143	
005-053-610	10	160	
005-053-611	11	168	
005-053-612	12	174	
005-053-613	13	180	
005-053-614	14	193	
005-053-615	15	200	
005-053-616	16	216	
005-053-617	17	233	
005-053-618	18	239	
005-053-619	19	250	
005-053-621	21	285	
005-053-622	22	285	
005-053-623	23	285	
005-053-624	24	325	
005-053-630	30	425	
005-053-632	32	425	
Size (inch)			
005-054-6016	1/4	136	
005-054-6020	5/16	136	
005-054-6024	3/8	160	
005-054-6028	7/16	168	
005-054-6032	1/2	180	
005-054-6036	9/16	193	
005-054-6040	5/8	215	
005-054-6044	11/16	233	
005-054-6048	3/4	250	
005-054-6052	13/16	285	
005-054-6056	7/8	285	
005-054-6060	15/16	325	
005-054-6100	1	325	

▼ Chrome vanadium steel, ANSI standard.

▼ Mirror polish finish.

ชุดประแจแหวนเกียร์ข้างปากตาย 11 ชิ้น (ซองหนัง)
GEAR RATCHET COMBINATION WRENCH SET (12PT 15°)

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-054-711	11LRW	11 ตัว/ชุด 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1" inch	

▼ Non-reversible type, flat panel handle, chrome-vanadium steel, mirror polish finish. ANSI standard.

ชุดประแจแหวนเกียร์ข้างปากตาย 12 ชิ้น (ซองหนัง)
GEAR RATCHET COMBINATION WRENCH SET (12PT 15°)

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-054-712	12LR	12 ตัว/ชุด 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 (mm)	

▼ Non-reversible type, flat panel handle, chrome-vanadium steel, mirror polish finish. ANSI standard.



ประแจแหวนเกียร์ข้างปากยชนิดสั้น
STUBBY GEAR RATCHET COMBINATION WRENCH (12PT 15°)

Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-055-608	8	90	
005-055-610	10	96	
005-055-611	11	100	
005-055-612	12	104	
005-055-613	13	108	
005-055-614	14	114	
005-055-615	15	118	
005-055-616	16	122	
005-055-617	17	128	
005-055-618	18	132	
005-055-619	19	138	
Size (inch)			
005-056-6024	3/8	96	
005-056-6028	7/16	100	
005-056-6032	1/2	108	
005-056-6036	9/16	114	
005-056-6040	5/8	122	
005-056-6044	11/16	128	
005-056-6048	3/4	138	

- ▼ Non-reversible type, flat panel handle, chrome vanadium steel, ANSI standard.
- ▼ Mirror polish finish.


ชุดประแจแหวนเกียร์ข้างปากตายชนิดสั้น 7 ชิ้น (ซองหนัง)
STUBBY GEAR RATCHET COMBINATION WRENCH SET (12PT 15°)

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-056-707	7SRW	7 ตัว/ชุด 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4" (inch)	

- ▼ Non-reversible type, flat panel handle, chrome-vanadium steel, mirror polish finish. ANSI standard.


ชุดประแจแหวนเกียร์ข้างปากตายชนิดสั้น 8 ชิ้น (ซองหนัง)
STUBBY GEAR RATCHET COMBINATION WRENCH SET (12PT 15°)

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-056-708	8SR	8 ตัว/ชุด 8, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19 (mm)	

- ▼ Non-reversible type, flat panel handle, chrome-vanadium steel, mirror polish finish. ANSI standard.

ประแจแหวนเกียร์ข้างปากตายแบบหัวปรับได้
GEAR RATCHET FLEX COMBINATION WRENCH (12PT 15°)

Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-057-08	8	136	
005-057-09	9	143	
005-057-10	10	160	
005-057-11	11	168	
005-057-12	12	174	
005-057-13	13	180	
005-057-14	14	193	
005-057-15	15	200	
005-057-16	16	216	
005-057-17	17	233	
005-057-18	18	239	
005-057-19	19	250	
005-057-21	21	285	
005-057-22	22	285	
005-057-23	23	285	
005-057-24	24	325	
005-057-25	25	325	
005-057-26	26	325	
Size (inch)			
005-057-6024	3/8	160	
005-057-6028	7/16	168	
005-057-6032	1/2	180	
005-057-6036	9/16	193	
005-057-6040	5/8	216	
005-057-6044	11/16	233	
005-057-6048	3/4	250	
005-057-6052	13/16	285	
005-057-6060	15/16	325	
005-057-6100	1	325	

▼ Chrome-vanadium steel, ANSI standard.

▼ Mirror polish finish.


ชุดประแจแหวนเกียร์ข้างปากตายแบบหัวปรับได้ 10 ชิ้น (ซองหนัง)
GEAR RATCHET FLEX COMBINATION WRENCH SET (12PT 15°)

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-057-710	10FRW	10 ตัว/ชุด 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 15/16", 1" (inch)	

▼ Non-reversible type, flat panel handle, chrome-vanadium steel, mirror polish finish. ANSI standard.


ชุดประแจแหวนเกียร์ข้างปากตายแบบหัวปรับได้ 12 ชิ้น (ซองหนัง)
GEAR RATCHET FLEX COMBINATION WRENCH SET (12PT 15°)

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-057-712	12FR	12 ตัว/ชุด 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 (mm)	

▼ Non-reversible type, flat panel handle, chrome-vanadium steel, mirror polish finish. ANSI standard.

ข้อต่อ

GEAR WRENCH QUICK RELEASE SOCKET ADAPTOR

Stock No.	Description	Size (inch)	Length (mm)	ราคา
005-058-02	Use with only 3/8" Gear Wrench	1/4	17.5	
005-058-102	Use with only 3/8" Gear Wrench (w/o quick release)	1/4	21.5	
005-058-03	Use with only 1/2" Gear Wrench	3/8	22.5	
005-058-04	Use with only 3/4" Gear Wrench	1/2	29.5	

▼ Chrome-vanadium steel, mirror polish finish; 005-058-102: Black, electro deposition finish, chrome vanadium steel. These adapters converts gear wrench to a ratchet handle.

▼ To Use :

1. Insert the quick release adapter.
2. Push the button and attach the socket series into the adapter.

ข้อต่อ

GEAR WRENCH BIT ADAPTOR

Stock No.	Description	Size (inch)	Length (mm)	ราคา
005-058-202	Use with only 3/8" Gear Wrench	1/4	19.5	

▼ Chrome vanadium steel. Converts gear wrench to a ratchet screwdriver bit handle.

ประแจงัดข้อต่อ (6PT)
L-WRENCH ANGLE PIPE WRENCH (6PT)

Stock No.	Size (mm) (6pt x 6pt)	Length (mm) Handle x Angle Pipe	Ø (mm)	ราคา
005-065-906	6	100 x 22	10.0	
005-065-907	7	100 x 22	11.0	
005-065-908	8	120 x 25	12.0	
005-065-909	9	120 x 25	13.0	
005-065-910	10	127 x 30	15.0	
005-065-911	11	127 x 30	16.0	
005-065-912	12	135 x 34	17.0	
005-065-913	13	140 x 34	20.0	
005-065-914	14	154 x 40	21.0	
005-065-915	15	160 x 40	22.0	
005-065-916	16	185 x 45	24.0	
005-065-917	17	185 x 45	25.3	
005-065-918	18	195 x 52	28.5	
005-065-919	19	195 x 52	28.5	
005-065-920	20	205 x 54	29.5	
005-065-921	21	205 x 54	30.0	
005-065-922	22	225 x 60	32.0	
005-065-923	23	225 x 60	33.0	
005-065-924	24	225 x 63	34.5	

▼ Made of high grade chrome-vanadium steel. 6140, Mirror Finish.

▼ Back open for bolt clearance (Fig.1)

▼ Long arm for hard to reach areas (Fig.2)

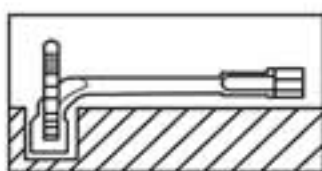


Fig.1

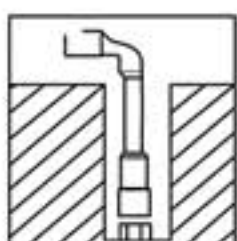


Fig.2

ประเภทปากตาย - USA TYPE (อเมริกา)
DOUBLE OPEN END WRENCH


Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-066-05507	5.5 x 7	102	
005-066-0607	6 x 7	102	
005-066-0608	6 x 8	102	
005-066-0708	7 x 8	102	
005-066-0809	8 x 9	110	
005-066-0810	8 x 10	110	
005-066-1011	10 x 11	126	
005-066-1012	10 x 12	126	
005-066-1013	10 x 13	135	
005-066-1112	11 x 12	135	
005-066-1113	11 x 13	135	
005-066-1213	12 x 13	152	
005-066-1214	12 x 14	152	
005-066-1314	13 x 14	157	
005-066-1415	14 x 15	157	
005-066-1417	14 x 17	157	
005-066-1617	16 x 17	180	
005-066-1618	16 x 18	180	
005-066-1719	17 x 19	190	
005-066-1819	18 x 19	190	
005-066-1921	19 x 21	212	
005-066-2022	20 x 22	212	
005-066-2123	21 x 23	212	
005-066-2224	22 x 24	212	
005-066-2326	23 x 26	258	
005-066-2426	24 x 26	258	
005-066-2427	24 x 27	258	
005-066-2430	24 x 30	258	
005-066-2527	25 x 27	285	
005-066-2528	25 x 28	285	
005-066-2629	26 x 29	285	
005-066-2730	27 x 30	340	
005-066-2932	29 x 32	340	
005-066-3032	30 x 32	340	

▼ Chrome-vanadium steel, raised panel handle, matt finish. ANSI standard.

ชุดประเภทปากตาย 6 ชิ้น
DOUBLE OPEN END WRENCH SET


Stock No.	Item	Description	ราคา
005-069-06	OP6-1M	6 ตัว/ชุด (in rack) 6x7, 8x9, 10x12, 11x13, 12x14, 17x19 (mm)	
005-069-061	OP6-2M	6 ตัว/ชุด (in rack) 8x9, 10x12, 12x14, 14x17, 17x19, 21x23 (mm)	
005-069-062	OP6-1I	6 ตัว/ชุด (in rack) 1/4 x 5/16, 3/8 x 7/16, 7/16 x 1/2, 1/2 x 9/16, 9/16 x 5/8, 5/8 x 3/4 (inch)	

▼ Chrome-vanadium steel, raised panel handle, matt finish. ANSI standard.

ประเภทปากตาย - USA TYPE (อเมริกัน)
DOUBLE OPEN END WRENCH

Stock No.	Size (inch)	Length (mm)	ราคา
005-067-016020	1/4 x 5/16	102	
005-067-024028	3/8 x 7/16	102	
005-067-028032	7/16 x 1/2	102	
005-067-032036	1/2 x 9/16	102	
005-067-036040	9/16 x 5/8	110	
005-067-038044	19/32 x 11/16	110	
005-067-040044	5/8 x 11/16	110	
005-067-040048	5/8 x 3/4	126	
005-067-044048	11/16 x 3/4	126	
005-067-044052	11/16 x 13/16	126	
005-067-048052	3/4 x 13/16	135	
005-067-048056	3/4 x 7/8	135	
005-067-052056	13/16 x 7/8	135	
005-067-060100	15/16 x 1	152	
005-067-100104	1 x 1-1/16	152	
005-067-100108	1 x 1-1/8	157	
005-067-104108	1-1/16 x 1-1/8	157	
005-067-108116	1-1/8 x 1-1/4	157	
005-067-112116	1-3/16 x 1-1/4	157	
005-067-128140	1-7/16 x 1-5/8	157	
005-067-132140	1-1/2 x 1-5/8	180	
005-067-140148	1-5/8 x 1-3/4	180	
005-067-144156	1-11/16 x 1-7/8	180	
005-067-148200	1-3/4 x 2	190	
005-067-152200	1-13/16 x 2	212	

▼ Chrome vanadium steel, raised panel handle, matt finish. ANSI standard.


ชุดประเภทปากตาย 10 ชิ้น (ซองหนัง)
DOUBLE OPEN END WRENCH SET

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-069-10	OP10	10 ตัว/ชุด (in bag) 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22, 21x23, 24x26 (mm)	

▼ Chrome-vanadium steel, raised panel handle, matt finish. ANSI standard.


ชุดประเภทปากตาย 11 ชิ้น (ซองหนัง)
DOUBLE OPEN END WRENCH SET

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-069-11	OP11	11 ตัว/ชุด (in bag) 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x18, 17x19, 21x23, 22x24, 27x30, 30x32 (mm)	

▼ Chrome-vanadium steel, raised panel handle, matt finish. ANSI standard.

ประแจปากตาย – GERMAN TYPE (เยอรมัน)
GERMAN TYPE DOUBLE OPEN END WRENCH


Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-072-0607	6 X 7	126	
005-072-0809	8 X 9	140	
005-072-0810	8 X 10	135	
005-072-1011	10 X 11	156	
005-072-1012	10 X 12	146	
005-072-1113	11 X 13	165	
005-072-1213	12 X 13	172	
005-072-1214	12 X 14	165	
005-072-1415	14 X 15	188	
005-072-1417	14 X 17	185	
005-072-1617	16 X 17	204	
005-072-1719	17 X 19	220	
005-072-1819	18 X 19	220	
005-072-1921	19 X 21	230	
005-072-2022	20 X 22	230	
005-072-2224	22 X 24	293	

▼ Chrome vanadium steel, sunk panel, matt finish, DIN standard.

ชุดประแจปากตาย – GERMAN TYPE (เยอรมัน)
GERMAN TYPE DOUBLE OPEN END WRENCH SET


Stock No.	Item	Description	ราคา
005-073-06	GO6	6 ตัว/ชุด (in rack) 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17 (mm)	

▼ Chrome-vanadium steel, sunk panel, matt finish, DIN standard.

ประแจหัวนวด
FLARE NUT WRENCH


Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-111-0809	8 x 9	130	
005-111-0810	8 x 10	130	
005-111-0911	9 x 11	150	
005-111-1011	10 x 11	150	
005-111-1012	10 x 12	150	
005-111-1113	11 x 13	170	
005-111-1214	12 x 14	170	
005-111-1314	13 x 14	175	
005-111-1417	14 x 17	190	
005-111-1517	15 x 17	195	
005-111-1618	16 x 18	210	
005-111-1719	17 x 19	210	
005-111-1921	19 x 21	230	

▼ Chrome vanadium steel, chrome-plated, mirror polish.


ประแจแหวนผ่าแบบปรับได้ด้านเดียว (6PT)
SINGLE END FLEXIBLE FLARE NUT WRENCH (6PT)

Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-126-08	8mm	129	
005-126-10	10	129	
005-126-11	11	148	
005-126-12	12	148	
005-126-13	13	175	
005-126-14	14	190	
005-126-17	17	190	
005-126-19	19	190	

▼ Made of chrome-vanadium steel, mirror polish finish


ประแจแหวนผ่าแบบปรับได้ 2 ด้าน
DOUBLE END FLEXIBLE FLARE NUT WRENCH (6PT)

Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-127-0809	8 x 9mm	150	
005-127-1011	10 x 11	154	
005-127-1213	12 x 13	175	
005-127-1214	12 x 14	175	
005-127-1417	14 x 17	219	
005-127-1719	17 x 19	220	

▼ Made of chrome-vanadium steel, mirror polish finish


ประแจแหวนหัวดาว
STAR E-TYPE DOUBLE BOX END WRENCH

Stock No.	Size	Length (mm)	ราคา
005-180-0607	E6 x E7	112	
005-180-0608	E6 x E8	128	
005-180-1012	E10 x E12	140	
005-180-1416	E14 x E16	180	
005-180-1418	E14 x E18	190	
005-180-1820	E18 x E20	224	
005-180-2024	E20 x E24	224	

▼ Chrome-vanadium steel, mirror polish finish.


ประแจแหวนโค้ง (12PT)
HALF MOON WRENCH (12PT)

Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-190-0810	8 x 10	137	
005-190-1012	10 x 12	141	
005-190-1113	11 x 13	164	
005-190-1214	12 x 14	164	
005-190-1415	14 x 15	190	
005-190-1417	14 x 17	190	
005-190-1719	17 x 19	219	

▼ Chrome vanadium steel, mirror polish finish.

ประแจหัวทวน คอ 40°
DOUBLE BOX END WRENCH (12PT 40°)

Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-222-0607	6 x 7	164	
005-222-0608	6 x 8	164	
005-222-0809	8 x 9	164	
005-222-0810	8 x 10	164	
005-222-0910	9 x 10	164	
005-222-0911	9 x 11	180	
005-222-1011	10 x 11	180	
005-222-1012	10 x 12	180	
005-222-1113	11 x 13	206	
005-222-1213	12 x 13	206	
005-222-1214	12 x 14	206	
005-222-1314	13 x 14	232	
005-222-1415	14 x 15	232	
005-222-1417	14 x 17	237	
005-222-1517	15 x 17	237	
005-222-1617	16 x 17	237	
005-222-1618	16 x 18	254	
005-222-1719	17 x 19	282	
005-222-1819	18 x 19	282	
005-222-1921	19 x 21	288	
005-222-1922	19 x 22	288	
005-222-2022	20 x 22	315	
005-222-2122	21 x 22	315	
005-222-2123	21 x 23	315	
005-222-2224	22 x 24	362	
005-222-2324	23 x 24	362	
005-222-2326	23 x 26	362	
005-222-2426	24 x 26	362	
005-222-2427	24 x 27	410	
005-222-2430	24 x 30	410	
005-222-2528	25 x 28	410	
005-222-2629	26 x 29	410	
005-222-2630	26 x 30	410	
005-222-2730	27 x 30	465	
005-222-2732	27 x 32	465	
005-222-2932	29 x 32	465	
005-222-3032	30 x 32	465	
Size (inch)			
005-223-016020	1/4 x 5/16	164	
005-223-024028	3/8 x 7/16	164	
005-223-028032	7/16 x 1/2	164	
005-223-032036	1/2 x 9/16	164	
005-223-036040	9/16 x 5/8	164	
005-223-040044	5/8 x 11/16	180	
005-223-040048	5/8 x 3/4	180	
005-223-044052	11/16 x 13/16	180	
005-223-048050	3/4 x 25/32	206	
005-223-048056	3/4 x 7/8	206	
005-223-052056	13/16 x 7/8	206	
005-223-056060	7/8 x 15/16	232	
005-223-060100	15/16 x 1	232	
005-223-100108	1 x 1-1/8	237	
005-223-104108	1-1/16 x 1-1/8	237	
005-223-104116	1-1/16 x 1-1/4	237	
005-223-108116	1-1/8 x 1-1/4	254	
005-223-112116	1-3/16 x 1-1/4	282	

▼ Chrome vanadium steel, raised panel handle, matt finish. ANSI standard.




ชุดประแจแหวน คอ 40° 6 ชิ้น
DOUBLE BOX END WRENCH SET (12PT 40°)

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-224-061	DB6-1M	6 ตัว/ชุด (in rack) 6x7, 8x9, 10x12, 11x13, 14x17, 19x21 (mm)	
005-224-062	DB6-2M	6 ตัว/ชุด (in rack) 8x10, 10x12, 12x14, 14x17, 17x19, 19x22 (mm)	

▼ Chrome-vanadium steel, raised panel handle, matt finish. ANSI standard.

ชุดประแจแหวน คอ 40° 11 ชิ้น (ซองหนัง)
DOUBLE BOX END WRENCH SET (12PT 40°)

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-224-11	DB11	11 ตัว/ชุด (in bag) 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x18, 17x19, 21x23, 22x24, 27x30, 30x32 (mm)	

▼ Chrome-vanadium steel, raised panel handle, matt finish. ANSI standard.

ประแจแหวน คอ 75°
75° GERMAN TYPE DOUBLE BOX END WRENCH

Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-226-0607	6 x 7	165	
005-226-0809	8 x 9	182	
005-226-0810	8 x 10	190	
005-226-1011	10 x 11	197	
005-226-1012	10 x 12	197	
005-226-1113	11 x 13	213	
005-226-1213	12 x 13	213	
005-226-1214	12 x 14	213	
005-226-1415	14 x 15	228	
005-226-1617	16 x 17	246	
005-226-1719	17 x 19	227	
005-226-1819	18 x 19	265	
005-226-1921	19 x 21	240	
005-226-2022	20 x 22	288	
005-226-2224	22 x 24	293	
005-226-2427	24 x 27	293	

▼ Chrome vanadium steel, matt finish. DIN standard.

ชุดประแจแหวน คอ 75° 6 ชิ้น
75° GERMAN TYPE DOUBLE BOX END WRENCH SET

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-227-60	GB6	6 ตัว/ชุด (in rack) 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17 (mm)	

▼ Chrome vanadium steel, matt finish. DIN standard.

ชุดประแจแหวน คอ 75° 8 ชิ้น
75° GERMAN TYPE DOUBLE BOX END WRENCH SET

Stock No.	Item	Description	ราคา
005-227-80	GB8	8 ตัว/ชุด (in rack) 6x7, 8x9, 10x11, 12x13, 14x15, 16x17, 18x19, 20x22 (mm)	

▼ Chrome vanadium steel, matt finish. DIN standard.



ประแจหัวเกียร์
GEAR RATCHET BOX-END WRENCH


▼ Made of chrome vanadium steel, non-reversible, flat panel, ANSI standard. Chrome-plated, mirror polish.

Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-290-0809	8 x 9 mm	128	
005-290-0810	8 x 10	128	
005-290-1113	11 x 13	170	
005-290-1213	12 x 13	170	
005-290-1415	14 x 15	190	
005-290-1618	16 x 18	230	
005-290-1719	17 x 19	230	

ประแจหัวปลายแหลม คอ 45°
SINGLE END RING SPANNER (12PT 45°)


▼ Made of chrome molybdenum, manganese phosphating finish, black finish.

Stock No.	Item	Size	Length (mm)	ราคา
005-300-17	SR	17	324	
005-300-19	SR	19	324	
005-300-21	SR	21	368	
005-300-22	SR	22	368	
005-300-23	SR	23	368	
005-300-24	SR	24	380	
005-300-26	SR	26	380	
005-300-27	SR	27	393	
005-300-29	SR	29	393	
005-300-30	SR	30	409	
005-300-32	SR	32	409	
005-300-34	SR	34	465	
005-300-35	SR	35	465	
005-300-36	SR	36	465	
005-300-38	SR	38	490	
005-300-41	SR	41	490	
005-300-43	SR	43	519	
005-300-44	SR	44	519	
005-300-46	SR	46	519	
005-300-48	SR	48	594	
005-300-50	SR	50	594	
005-300-55	SR	55	594	
005-300-58	SR	58	616	
005-300-60	SR	60	616	
005-300-65	SR	65	616	

ประแจหัวงอ
BENT RING WRENCH


▼ Made of chrome vanadium steel, for heavy duty. Matt finish.

Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-303-510	10	119	
005-303-512	12	150	
005-303-513	13	150	
005-303-514	14	150	
005-303-517	17	174	
005-303-519	19	207	
005-303-521	21	207	
005-303-522	22	250	
005-303-524	24	250	
005-303-526	26	270	
005-303-527	27	270	
005-303-530	30	295	
005-303-532	32	295	
005-303-536	36	307	
005-303-538	38	340	
005-303-541	41	340	


ประแจหัวแบบยาวพิเศษ (12PT)
SPECIAL LONG DOUBLE BOX END WRENCH FLAT (12PT)

Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-228-0810	8 x 10	235	
005-228-1012	10 x 12	292	
005-228-1214	12 x 14	330	
005-228-1417	14 x 17	369	
005-228-1719	17 x 19	407	
005-228-2224	22 x 24	435	

▼ Chrome-vanadium steel, mirror polish finish.

ประแจหัวทูล (12PT)
SLOGGING RING WRENCH (12PT)

Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-304-022	22	163	
005-304-024	24	163	
005-304-026	26	180	
005-304-027	27	180	
005-304-028	28	180	
005-304-030	30	190	
005-304-032	32	190	
005-304-034	34	205	
005-304-036	36	205	
005-304-038	38	205	
005-304-041	41	230	
005-304-042	42	230	
005-304-043	43	230	
005-304-045	45	240	
005-304-046	46	240	
005-304-047	47	240	
005-304-048	48	255	
005-304-050	50	255	
005-304-052	52	255	
005-304-055	55	270	
005-304-060	60	280	
005-304-065	65	280	
005-304-070	70	335	
005-304-075	75	335	
005-304-080	80	354	
005-304-085	85	397	
005-304-090	90	397	
005-304-095	95	419	
005-304-100	100	419	
005-304-110	110	441	
005-304-120	120	490	
005-304-130	130	492	
005-304-135	135	412	
005-304-150	150	577	



▼ Made of chrome molybdenum, manganese phosphating finish, black finish, with striking face, heavy duty.


ประแจทอร์ก
RATCHET TORQUE WRENCH

Stock No.	Item	Torque Range	Increment	Dr	Length (mm)	ราคา
005-333-4517	4517M	40-200 Nm	1Nm	1/2"	517	
005-333-45177	4517W	30-150 ft.lb.	1 ft.lb.	1/2"	517	

▼ Made of chrome vanadium steel, chrome-plated. Accuracy of +/- 3% clockwise. Large display screen to view torque.

ประแจปากตายข้างบ็อกซ์ (12PT)
SWIVEL SOCKET WRENCH (12PT)


Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-362-08	8	170	
005-362-09	9	170	
005-362-10	10	180	
005-362-11	11	190	
005-362-12	12	195	
005-362-13	13	210	
005-362-14	14	230	
005-362-15	15	230	
005-362-16	16	235	
005-362-17	17	235	
005-362-18	18	255	
005-362-19	19	255	
Size (inch)			
005-362-2024	3/8	180	
005-362-2028	7/16	190	
005-362-2032	1/2	210	
005-362-2036	9/16	230	
005-362-2040	5/8	235	
005-362-2044	11/16	235	
005-362-2048	3/4	255	

▼ Raised-panel-on-handle, all drop-forged from fine alloy high carbon steel for handle and chrome vanadium steel for socket. Mirror Finish.

ประแจบ็อกซ์ 2 หัว (12PT)
DOUBLE-END SWIVEL SOCKET WRENCH (12PT)


Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-365-0607	6 x 7	176	
005-365-0809	8 x 9	180	
005-365-0810	8 x 10	185	
005-365-1011	10 x 11	200	
005-365-1012	10 x 12	205	
005-365-1113	11 x 13	205	
005-365-1213	12 x 13	220	
005-365-1214	12 x 14	225	
005-365-1317	13 x 17	242	
005-365-1415	14 x 15	242	
005-365-1417	14 x 17	244	
005-365-1617	16 x 17	254	
005-365-1719	17 x 19	260	
005-365-1819	18 x 19	275	
005-365-2022	20 x 22	305	
005-365-2122	21 x 22	305	
005-365-2123	21 x 23	305	
005-365-2427	24 x 27	335	
Size (inch)			
005-365-3024028	3/8 x 7/16	200	
005-365-3032036	1/2 x 9/16	225	
005-365-3040044	5/8 x 11/16	260	
005-365-3044048	11/16 x 3/4	260	
005-365-3048056	3/4 x 7/8	300	

▼ Chrome vanadium steel, chrome-plated, mirror finish.

ประแจหกเหลี่ยม 2 หัว
DOUBLE FLEX HEX WRENCH


Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-368-02025	2 x 2.5	220	
005-368-0304	3 x 4	220	
005-368-0506	5 x 6	240	
005-368-0810	8 x 10	260	
005-368-1214	12 x 14	260	

▼ Made of chrome-vanadium steel, chrome-plated, matt finish.

ประแจดาวหกเหลี่ยม 2 หัว
DOUBLE FLEX STAR WRENCH


Stock No.	Size	Length (mm)	ราคา
005-370-1520	T15 x T20	220	
005-370-2527	T25 x T27	220	
005-370-3040	T30 x T40	220	
005-370-4550	T45 x T50	240	
005-370-5560	T55 x T60	240	

▼ Made of chrome-vanadium steel, chrome-plated, matt finish.

ประแจคอม้า
MOTOR WRENCH


Stock No.	Item	Max Cap. (mm)	Length (mm)	ราคา
005-375-0280	SMW-280	70	280	

▼ Made of chrome vanadium steel, chrome-plated.


ALUMINIUM TRAP WRENCH

Stock No.	Item	Capacity (mm)	Length (mm)	ราคา
005-379-681	ATW68	16-68	200	

▼ Made of light-weight aluminium. Smooth jaws will not scratch surfaces.

ประแจจับแป๊บ
DUCTILE CAST IRON PIPE WRENCH


Stock No.	Size (inch)	Max Cap. (mm)	N.m	Length (mm)	ราคา
005-393-06	6 นิ้ว	21.25	169	150	
005-393-08	8 นิ้ว	26.75	373	200	
005-393-10	10 นิ้ว	33.50	790	250	
005-393-12	12 นิ้ว	42.25	1129	300	
005-393-14	14 นิ้ว	48.00	1468	350	
005-393-18	18 นิ้ว	60.00	2258	450	
005-393-24	24 นิ้ว	75.50	3161	600	
005-393-36	36 นิ้ว	102.00	5137	900	
005-393-48	48 นิ้ว	110.00	5871	1200	

▼ CRMO Jaws with Heavy Duty Ductile Handles. ANSI standard.

▼ Sizes 18" to 48" use Super Heavy Duty Handles.


ประแจจับแบบโซ่
CHAIN PIPE WRENCH

Stock No.	Item	Length	Capacity	ราคา
005-404-12	CW300	12"	11-110mm	

▼ Made of drop-forged chrome vanadium steel for durability with safety chain stopping feature. Suitable for use on all shapes and in awkward corners.

ประแจคูณแรง
POWER WRENCH (TORQUE MULTIPLIER)


Stock No.	Item	Female x Male (inch)	Max Input (Nm)	Max Output (Nm)	Gear Ratio	Torque Ratio	Weight (kg)	ราคา
005-423-0610	0610N	1/2" x 3/4"	303	1000	4.0	3.3	2.07	
005-423-0615	0615N	1/2" x 3/4"	231	1500	9.0	6.5	3.95	
005-423-0825	0825N	3/4" x 1"	758	2500	4.0	3.3	5.27	

▼ Made of special heat-treated alloy steel, able to achieve outstanding durability.
 ▼ Torque Accuracy $\pm 10\%$


ประแจกากบาทขันล้อ
CROSS RIM WRENCH

Stock No.	Size (mm)	Length (mm)	ราคา
005-495-1721	17 x 19 x 21 x 21 (thin)	400	

▼ Made of heat-treated alloy steel. Contains thin wall 21mm socket.

ประแจบ็อกซ์ตัวที
SLIDING T-SHAPE WRENCH


Stock No.	Item	Size	Length x Handle (mm)	ราคา
005-480-08	TH-08L	8 มม.	310 x 190	
005-480-10	TH-10L	10 มม.	310 x 190	
005-480-11	TH-11L	11 มม.	310 x 190	
005-480-12	TH-12L	12 มม.	310 x 190	
005-480-13	TH-13L	13 มม.	310 x 190	
005-480-14	TH-14L	14 มม.	310 x 190	
005-480-17	TH-17L	17 มม.	310 x 190	
005-480-19	TH-19L	19 มม.	310 x 190	

▼ Made of chrome vanadium steel, chrome-plated, sliding T-handle with long socket.

SCREWDRIVERS



ไขควงหัวฉนวนกันไฟฟ้า

ก้านไขควงผลิตจากเหล็กโครเมี่ยมวานาเดียม
ตรงปลายสีดำทำด้วยแม่เหล็ก เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน
ด้ามจับหัวฉนวนถูกออกแบบมาให้จับได้กระชับกันลื่นและกันสะเทือน



ไขควงสลัก

ก้านไขควงผลิตจากเหล็กโครเมี่ยมวานาเดียม
ด้ามจับเหมาะกับงานที่จับและบิด



ชุดดอกไขควง

ชุดด้วยเหล็กโครเมี่ยมนิเกิล S2
ใน 1 แพคเกจทั้งหมด 10 ชิ้น



ชุดไขควงกระแทก (36 มม.)

รุ่น 8336

ชุดไขควงกระแทก (80 มม.)

รุ่น 8380



ชุดไขควงด้ามฟรี

รุ่น RS6 (1 ชุด / 6 ชิ้น)



ไขควงด้ามพลาสติก ปากแฉก+ปากแบน (ตอกได้)

ด้ามจับสำหรับงานหนัก กันหกเหลี่ยม
ผลิตจากเหล็ก SCVM ชุบโครเมี่ยม
ตรงปลายเป็นแม่เหล็ก



ไขควงด้ามพลาสติก ปากแฉก+ปากแบน

ก้านไขควงผลิตจากเหล็กโครเมี่ยมวานาเดียม
ตรงปลายสีดำทำด้วยแม่เหล็กด้ามจับสะดวกสบาย



ไขควงเทสไฟ

ผลิตจากเหล็กโครเมี่ยมวานาเดียม
ก้านชุบโครเมี่ยม, ด้ามพลาสติกใส
AC: 100-250V



ไขควงเทสไฟ แบบดิจิตอล

รุ่น VT-135

ด้ามจับจับได้กระชับกันลื่น
เพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน



ชุดไขควงซ่อมนาฬิกา

ก้านผลิตจากเหล็กโครเมี่ยมโมลิบดีนัม
ชุบนิกเกิลแข็งเนื้อสีดำรมเขียว
ด้ามจับทำจากโลหะชุบโครเมี่ยม



ชุดไขควงด้ามฟรี

(1 ชุด / 10 ชิ้น)

รุ่น RS10

M10
TOOLS

ไขควงด้ามพลาสติก ปากแฉก+ปากแบน (ตอกได้)
HEX THROUGH SHANK SCREWDRIVER

Stock No.	Item	Blade (mm)	OL (mm)	ราคา
007-003-0604	TS320	6 x 100 4 นิ้ว	200	
007-003-0606	TS320	6 x 150 6 นิ้ว	250	
007-003-0608	TS320	6 x 200 8 นิ้ว	300	
007-003-0806	TS320	8 x 150 6 นิ้ว	260	
007-003-0808	TS320	8 x 200 8 นิ้ว	310	
007-003-0810	TS320	8 x 250 10 นิ้ว	360	
007-003-1012	TS320	10 x 300 12 นิ้ว	420	
007-003-204	TS320	#2 x 100 4 นิ้ว	200	
007-003-206	TS320	#2 x 150 6 นิ้ว	250	
007-003-208	TS320	#2 x 200 8 นิ้ว	300	
007-003-306	TS320	#3 x 150 6 นิ้ว	260	
007-003-308	TS320	#3 x 200 8 นิ้ว	310	
007-003-312	TS320	#3 x 300 12 นิ้ว	410	
007-003-500	Plastic pouch only (for 6pcs)			

▼ Heavy duty through type handle and hexagonal shank. SCVM steel, chrome-plated. Magnetized tip.

ชุดไขควงด้ามพลาสติก ปากแฉก+ปากแบน 6 ชิ้น (ตอกได้)
HEX THROUGH SHANK SCREWDRIVER SET

Stock No.	Item	Blade (mm)	ราคา
007-003-6320	TS320	(-) 6 x 100 (-) 6 x 150 (-) 8 x 200 (+) #2 x 100 (+) #2 x 150 (+) #3 x 200	

▼ CR-V Steel Blade, black Hardened Magnetized Tip.

ไขควงสลัก แบบสั้น
2-WAY STUBBY SCREWDRIVER

Stock No.	Item	Blade (mm)	H Ø x O.L (mm)	ราคา
007-091-15	TW15S	6 x #2	56 x 100	

▼ Chrome Vanadium Steel Blade. Ergonomic handle for better grip and torque.

ไขควงสลัก
2-WAY SCREWDRIVER

Stock No.	Item	Blade (mm)	Shaft Ø x O.L (mm)	ราคา
007-095-150	TW15	6 x #2	22 x 194	

▼ Chrome Vanadium Steel Blade. Ergonomic handle for better grip and torque.

ไขควงด้ามพลาสติก ปากแฉก+ปากแบน
SOFT HANDLE SCREWDRIVERS

Stock No.	Item	Blade (mm)	H Ø x O.L (mm)	ราคา
007-020-0303	220	3 x 75 3 นิ้ว	22 x 171	
007-020-0304	220	3 x 100 4 นิ้ว	22 x 196	
007-020-0306	220	3 x 150 6 นิ้ว	22 x 246	
007-020-0503	220	5 x 75 3 นิ้ว	28 x 171	
007-020-0504	220	5 x 100 4 นิ้ว	28 x 196	
007-020-0506	220	5 x 150 6 นิ้ว	28 x 246	
007-020-0508	220	5 x 200 8 นิ้ว	28 x 296	
007-020-06502	220	6.5 x 45 2 นิ้ว	32 x 97	
007-020-06504	220	6.5 x 100 4 นิ้ว	32 x 210	
007-020-06505	220	6.5 x 125 5 นิ้ว	32 x 235	
007-020-06506	220	6.5 x 150 6 นิ้ว	32 x 260	
007-020-06508	220	6.5 x 200 8 นิ้ว	32 x 310	
007-020-06510	220	6.5 x 250 10 นิ้ว	32 x 360	
007-020-0806	220	8 x 150 6 นิ้ว	36 x 270	
007-020-0808	220	8 x 200 8 นิ้ว	36 x 320	
007-020-004	220	#0 x 100 4 นิ้ว	22 x 196	
007-020-006	220	#0 x 150 6 นิ้ว	22 x 246	
007-020-103	220	#1 x 75 3 นิ้ว	28 x 171	
007-020-104	220	#1 x 100 4 นิ้ว	28 x 196	
007-020-106	220	#1 x 150 6 นิ้ว	28 x 246	
007-020-108	220	#1 x 200 8 นิ้ว	28 x 296	
007-020-202	220	#2 x 45 2 นิ้ว	32 x 97	
007-020-204	220	#2 x 100 4 นิ้ว	32 x 210	
007-020-205	220	#2 x 125 5 นิ้ว	32 x 235	
007-020-206	220	#2 x 150 6 นิ้ว	32 x 260	
007-020-208	220	#2 x 200 8 นิ้ว	32 x 310	
007-020-210	220	#2 x 250 10 นิ้ว	32 x 360	
007-020-306	220	#3 x 150 6 นิ้ว	36 x 270	

▼ Chrome vanadium steel blade. Black hardened magnetized tip. Comfortable bi-material handle.


ชุดไขควงด้ามพลาสติก ปากแฉก+ปากแบน 7 ชิ้น
SOFT HANDLE SCREWDRIVER SET

Stock No.	Item	Blade (mm)	ราคา
007-020-927	220/7	(-) 3 x 75 (-) 5 x 100 (-) 6.5 x 150 (-) 5 x 45 (+) #1 x 75 (+) #2 x 100 (+) #2 x 45	

▼ Chrome vanadium steel blade. Black hardened magnetized tip. Comfortable bi-material handle.



ไขควงด้ามยาง ปากแฉก+ปากแบน
235 SOFT HANDLE SCREWDRIVERS


Stock No.	Item	Blade (mm)	H Ø x O.L (mm)	ราคา
007-035-0303	235	3 x 75 3 นิ้ว	25 x 155	
007-035-0304	235	3 x 100 4 นิ้ว	25 x 180	
007-035-0306	235	3 x 150 6 นิ้ว	25 x 230	
007-035-0503	235	5 x 75 3 นิ้ว	29 x 171	
007-035-0504	235	5 x 100 4 นิ้ว	29 x 196	
007-035-0506	235	5 x 150 6 นิ้ว	29 x 246	
007-035-0508	235	5 x 200 8 นิ้ว	29 x 296	
007-035-06502	235	6.5 x 45 2 นิ้ว	34 x 101	
007-035-06504	235	6.5 x 100 4 นิ้ว	34 x 211	
007-035-06505	235	6.5 x 125 5 นิ้ว	34 x 236	
007-035-06506	235	6.5 x 150 6 นิ้ว	34 x 261	
007-035-06508	235	6.5 x 200 8 นิ้ว	34 x 311	
007-035-06510	235	6.5 x 250 10 นิ้ว	34 x 361	
007-035-0806	235	8 x 150 6 นิ้ว	37 x 271	
007-035-0808	235	8 x 200 8 นิ้ว	37 x 321	
007-035-004	235	#0 x 100 4 นิ้ว	25 x 180	
007-035-006	235	#0 x 150 6 นิ้ว	25 x 230	
007-035-103	235	#1 x 75 3 นิ้ว	29 x 171	
007-035-104	235	#1 x 100 4 นิ้ว	29 x 196	
007-035-106	235	#1 x 150 6 นิ้ว	29 x 246	
007-035-108	235	#1 x 200 8 นิ้ว	29 x 296	
007-035-202	235	#2 x 45 2 นิ้ว	34 x 101	
007-035-204	235	#2 x 100 4 นิ้ว	34 x 211	
007-035-205	235	#2 x 125 5 นิ้ว	34 x 236	
007-035-206	235	#2 x 150 6 นิ้ว	34 x 261	
007-035-208	235	#2 x 200 8 นิ้ว	34 x 311	
007-035-210	235	#2 x 250 10 นิ้ว	34 x 361	
007-035-306	235	#3 x 150 6 นิ้ว	37 x 271	

▼ Chrome vanadium steel blade. Black hardened magnetized tip. Comfortable non-slip ergonomic handle.

ชุดไขควงด้ามยาง ปากแฉก+ปากแบน 7 ชิ้น
235 SOFT HANDLE SCREWDRIVER SET


Stock No.	Item	Blade (mm)	ราคา
007-035-927	235/7	(-) 3 x 75 (-) 5 x 100 (-) 6.5 x 150 (-) 5 x 45 (+) #1 x 75 (+) #2 x 100 (+) #2 x 45	

▼ Chrome vanadium steel blade. Black hardened magnetized tip. Comfortable non-slip ergonomic handle.

ชุดไขควงซ่อมนาฬิกา
JEWELLERS SCREWDRIVER SET


Stock No.	Description Tip x O.L x Dia. (mm)	ราคา
007-091-1300	Item 1300- 6pcs (-) 1.4 x 83 x 4.5 (-) 2.0 x 92 x 5.0 (-) 2.4 x 100 x 6.0 (-) 3.0 x 110 x 7.0 (+) #0 x 100 x 6.0 (+) #1 x 113 x 7.0	

▼ Blades are made of chrome molybdenum steel, nickel-plated, hardened and tempered with black-parkerized finish. Handles are made of chrome-plated metal.


ไขควงทดสอบไฟ
LOW VOLTAGE TESTER

Stock No.	Item	Blade (mm)	O.L (mm)	ราคา
007-130-125	20V	3 x 57	125	
007-130-145	20V	3 x 80	145	
007-130-190	20V	4 x 115	190	

▼ Chrome vanadium steel, chrome-plated blades, transparent plastic handle. AC : 100-250V.


ไขควงทดสอบไฟ
LOW VOLTAGE TESTER

Stock No.	Item	Blade (mm)	O.L (mm)	ราคา
007-130-225	25V	3 x 57	125	
007-130-245	25V	3 x 80	145	
007-130-290	25V	4 x 115	190	

▼ Chrome vanadium steel, chrome-plated blades, transparent plastic handle.
 Alternating Current (AC) : 100-250V, Direct Current (DC) : 100-500V.


ไขควงทดสอบไฟ แบบดิจิตอล
DIGITAL VOLTAGE TESTER

Stock No.	Item	Blade (mm)	O.L (mm)	ราคา
007-130-335	VT-135	3.3	133	

▼ Soft ergonomic grip for maximum comfort. For testing of electrical line, break points, induction, and voltage measurement.


ไขควงหัวมอดนนวนกันไฟฟ้า
INSULATED SOFT HANDLE SCREWDRIVERS (1,000V)

Stock No.	Item	Blade (mm)	H Ø x O.L (mm)	ราคา
007-239-0304	แบน	335	3 x 100 4 นิ้ว	29 x 196
007-239-0505		335	5 x 125 5 นิ้ว	29 x 221
007-239-06506		335	6.5 x 150 6 นิ้ว	34 x 261
007-239-003	แฉก	335	#0 x 75 3 นิ้ว	29 x 171
007-239-104		335	#1 x 100 4 นิ้ว	29 x 196
007-239-204		335	#2 x 100 4 นิ้ว	34 x 211

▼ Chrome vanadium steel blade. Black hardened precision magnetized tip. Comfortable non-slip ergonomic handle.
 ▼ Insulated handle and blade protects from electric shocks.


ชุดไขควงหัวมอดนนวนกันไฟฟ้า + ไขควงทดสอบไฟ 7 ชิ้น
INSULATED SOFT HANDLE SCREWDRIVER SET (1,000V)

Stock No.	Item	Blade (mm)	ราคา
007-239-927	335/7	(-) 3 x 100 (-) 5 x 125 (-) 6.5 x 150 (+) #0 x 75 (+) #1 x 100 (+) #2 x 100 VT-135 Digital Voltage Tester	

▼ Chrome vanadium steel blade. Black hardened precision magnetized tip. Comfortable non-slip ergonomic handle.
 ▼ Insulated handle and blade protects from electric shocks.

ดอกไขควง
IMPACT HEX DRIVER BIT

Stock No.	Hex Dr	Size	Length (mm)	ราคา
007-198-0836	5/16"	(-) 8	36	
007-198-0880	5/16"	(-) 8	80	
007-198-1036	5/16"	(-) 10	36	
007-198-1080	5/16"	(-) 10	80	
007-198-236	5/16"	# 2	36	
007-198-280	5/16"	# 2	80	
007-198-336	5/16"	# 3	36	
007-198-380	5/16"	# 3	80	


ชุดดอกไขควง 1 ชุด 10 ชิ้น
MAGNETIC PHILLIP DOUBLE BIT

Stock No.	Hex Drive	Size	Length (mm)	ราคา
007-248-2265	1/4"	#2	65	

▼ Nickel Plated, Chrome Finished, S2 Steel. 10pcs per pack.

ลูกบ็อกซ์ดอกไขควง
MAGNETIC BIT HOLDER

Stock No.	Item	Hex Drive Female x Male (inch)	Length (mm)	ราคา
007-307-0250	MG-250	1/4 x 1/4	50	


BIT HOLDER

Stock No.	Item	Sq Dr x Hex Dr	Length (mm)	ราคา
007-313-02	BC-02	1/4" x 1/4"	25	
007-313-03	BC-03	3/8" x 1/4"	30	

▼ Made of chrome vanadium steel, chrome-plated, mirror finish. Ball bearing catch for holding insert bits.



BC-02

BC-03

ลูกบ็อกซ์ตัวเมีย
FEMALE BIT COUPLER

Stock No.	Item	Sq Dr x Hex Dr	Length (mm)	ราคา
007-312-6225	BC-225	1/4" x 1/4"	25	

▼ Made of chrome vanadium steel, chrome-plated, mirror finish.





รุ่น RS6 (1 ชุด / 6 ชิ้น)



รุ่น RS11 (1 ชุด / 10 ชิ้น)



รุ่น RS19 (1 ชุด / 8 ชิ้น)

ชุดไขควงด้ามฟรี
RATCHET SCREWDRIVER SET

Stock No.	Item	Description	O.L. (mm)	ราคา
ชุดไขควงด้ามฟรี (1ชุด/6ชิ้น)				
007-225-006	RS6	3pcs bits (-) 5.0, 6.0, 7.0 x 25mm; 3pcs bits (+) #1, #2, #3 x 25mm; Ratchet Screwdriver; 1/4" Dr Magnetic Bit Holder.	175	
ชุดไขควงด้ามฟรี (1ชุด/10ชิ้น)				
007-225-011	RS11	3pcs bits (-) 4.0, 5.0, 6.0mm 3pcs bits (+) #1, #2, #3 4pcs hex bits 2, 3, 4, 6, x 25mm	202	
ชุดไขควงด้ามฟรี (1ชุด/8ชิ้น)				
007-225-019	RS19	3pcs 2-way bits (-) 5.0x#1, 6.0x#2, 3pcs 2-way hex bits 1.5x2, 2.5x3, 2pcs 2-way torx bits T15xT20, Ratchet Screwdriver; 1/4" Dr Bit Holder.	237	

▼ Made of chrome vanadium steel.

▼ Shank is made of chrome molybdenum steel, bits in heat-treated alloy steel.



ชุดไขควงด้ามฟรี (1 ชุด / 10 ชิ้น)

RATCHET SCREWDRIVER SET

Stock No.	Item	Description	O.L. (mm)	ราคา
007-225-010	RS10	3pcs bits (-) 3.0, 4.0, 6.0 x 30mm; 3pcs bits #1, #2, #3 x 30mm; 4pcs hex bits 2, 3, 4, 6 x 30mm; Ratchet Screwdriver; 1/4" Dr Ratchet Handle.	100	

▼ Made of chrome vanadium steel, chrome-plated. Bits are gold-plated.

ไขควงด้ามฟรี (ด้ามยาง)
STUBBY "MICROHEAD" RATCHET BIT HOLDER


Stock No.	Item	Hex Dr	Width (mm)	T (mm)	O.L. (mm)	ราคา
007-225-81	RH01	1/4"	18	11	88	

▼ Extra small head for greater access. Super heavy duty, up to 78Nm torque load.


รุ่น 8336
ชุดไขควงกระแทก (36 มม.)

รุ่น 8380
ชุดไขควงกระแทก (80 มม.)
ชุดไขควงกระแทก
IMPACT DRIVER SET

Stock No.	Item	Description	ราคา
ชุดไขควงกระแทก (36 มม.)			
007-193-8336	8336	Contents: Body Size L142 x Ø32mm. 2pcs Flat bits (-) 8, 10x36mm. 2pcs Cross bits #2, #3x36mm. 5/16" Dr Bit Holder. Metal Case: 190 x 64 x 46mm.	
ชุดไขควงกระแทก (80 มม.)			
007-193-8380	8380	Contents: Body Size L142 x Ø32mm. 2pcs Flat bits (-) 8, 10x80mm. 2pcs Cross bits #2, #3x80mm. 5/16" Dr Bit Holder. Metal Case: 190 x 64 x 46mm.	

▼ Chrome-vanadium steel body, black finish bits.

ด้ามฟรีล็ค
LONG "MICROHEAD" RATCHET BIT HOLDER

Stock No.	Item	Hex Dr	Width (mm)	T (mm)	O.L (mm)	Gear	ราคา
007-225-82	RH02	1/4"	19	11	128	60	

▼ Extra small head for greater access. Super heavy duty, up to 78Nm torque load.

ไขควงปลายงอ
HOOK DRIVER

Stock No.	Item	Blade (mm)	O.L (mm)	ราคา
007-092-031	HK6-1 90° Hook Driver	80	150	
007-092-032	HK6-2 Fish Hook Driver	80	150	
007-092-033	HK-3 Twist Hook Driver	80	150	

▼ Stainless Steel Blades.

ไขควง AWL ด้ามไม้
WOOD HANDLE AWL

Stock No.	Item	Length	ราคา
010-055-01	AWL-200	6 นิ้ว	

▼ Made of heat-treated alloy steel, chrome-plated.



PLIERS

คีมปากแหลม
รุ่น 45664



คีมปากแบน
รุ่น 456683



คีมตัด รุ่น 45660



คีมง้างแหวนปากตรง
รุ่น RIS

คีมมีความแม่นยำสูงและแข็งแรง ตัวคีมพืด้าน ด้ามจับทำจากพลาสติกอ่อน
เหมาะสำหรับการทำงานในอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ เครื่องจักรกล และงานทั่วไป
ผลิตจากเหล็กโครเมี่ยมวานาเดียมในความร้อน



คีมหุบแหวนปากงอ
รุ่น REB



คีมล็อคปากโค้ง
รุ่น CLP-125,175,250

ผลิตจากโครเมี่ยมวานาเดียมเหล็กชุบนิกเกิล
มาตรฐาน ANSI



คีมล็อคปากตรง
รุ่น CLP-175S,250S



คีมล็อคปากแหลม
รุ่น LLP-150,225



คีมปากจิ้งจก รุ่น CM-180,200
หัวคีมขัดมัน ปากคีมแบบพันหยักที่จับ
สำหรับยึดเกาะที่ดีขึ้น เคลือบนิกเกิลสีดำ



คีมตัดพลาสติก
รุ่น PCC-140



คีมปากขยาย
ผลิตจากโลหะผสมเหล็กในความร้อน
เนื้อด้าน ปากคีมแบบหยัก



คีมล็อคตัวซี
รุ่น CS-280



นรสรตัดสังกะสี 10 นิ้ว
รุ่น A1003R
ผลิตจากเหล็กโครเมี่ยมวานาเดียม
ด้ามจับพลาสติกโค้งกว้าง
สำหรับตัดที่สมบูรณ์แบบ



คีมคอม้า

ผลิตจากเหล็กโครเมี่ยมวานาเดียม
เนื้อด้าน ด้ามจับพลาสติก
ปากคีมคู่ให้ประสิทธิภาพสูงในการล็อคท่อ
และสามารถผ่อนแรงได้มาก



นรสรตัดสังกะสี 10"
รุ่น A1004Y



นรสรตัดสังกะสี 10"
รุ่น A1005G




คีมปากกลม
PRECISION ROUND NOSE PLIER (SMOOTH)

Stock No.	Item	Size (inch)	Capacity (Ø mm)	ราคา
008-105-1001	45666	5 นิ้ว	-	

▼ Precision plier with spring for ultra fine work in electronics and mechanical industries. Fine non reflective finish, soft grip plastic handle, box joint for precise jaw alignment and strength. Made of heat-treated chrome vanadium steel.


คีมปากงอ
PRECISION BENT NOSE PLIER (SMOOTH)

Stock No.	Item	Size (inch)	Capacity (Ø mm)	ราคา
008-105-1004	45665	5 นิ้ว	-	

▼ Precision plier with spring for ultra fine work in electronics and mechanical industries. Fine non reflective finish, soft grip plastic handle, box joint for precise jaw alignment and strength. Made of heat-treated chrome vanadium steel.


คีมปากแหลมยาว รุ่น 45661

คีมปากแหลม รุ่น 45664
คีมปากแหลม
PRECISION LONG NOSE PLIER (SERRATED)

Stock No.	Item	Size (inch)	Capacity (Ø mm)	ราคา
008-105-1003	45664	5 นิ้ว	0.3 - 1.8	
008-105-1002	45661	6 นิ้ว	-	

▼ Precision plier with spring for ultra fine work in electronics and mechanical industries. Fine non reflective finish, soft grip plastic handle, box joint for precise jaw alignment and strength. Made of heat-treated chrome vanadium steel.


รุ่น 45663

รุ่น 45660
คีมตัด
PRECISION DIAGONAL CUTTING PLIER (SMOOTH)

Stock No.	Item	Size (inch)	Capacity (Ø mm)	ราคา
008-105-1005	45663	4.5 นิ้ว	0.3 - 1.8	
008-105-1006	45660	4.5 นิ้ว	0.3 - 1.8	

▼ Precision plier with spring for ultra fine work in electronics and mechanical industries. Fine non reflective finish, soft grip plastic handle, box joint for precise jaw alignment and strength. Made of heat-treated chrome vanadium steel.


คีมตัด
PRECISION END CUTTING PLIER (SMOOTH)

Stock No.	Item	Size (inch)	Capacity (Ø mm)	ราคา
008-105-1007	45667	4 นิ้ว	0.3 - 1.8	

▼ Precision plier with spring for ultra fine work in electronics and mechanical industries. Fine non reflective finish, soft grip plastic handle, box joint for precise jaw alignment and strength. Made of heat-treated chrome vanadium steel.


คีมปากแบน
PRECISION FLAT NOSE PLIER (SMOOTH)

Stock No.	Item	Size (inch)	Capacity (Ø mm)	ราคา
008-105-1008	456683	5 นิ้ว	-	

▼ Precision plier with spring for ultra fine work in electronics and mechanical industries. Fine non reflective finish, soft grip plastic handle, box joint for precise jaw alignment and strength. Made of heat-treated chrome vanadium steel.



Int. Str. รุ่น RIS คีมดึงแหวนปากตรง



Int. Bent รุ่น RIB คีมดึงแหวนปากงอ



Ext. Str. รุ่น RES คีมหุบกแหวนปากตรง



Ext. Bent รุ่น REB คีมหุบกแหวนปากงอ

คีมหุบก-ดึงแหวน
SNAP RING PLIER

Stock No.	Item	Dia. Ø (mm)	Capacity (mm)	Length	ราคา
	Int. Str.				
008-040-105	RIS-05	0.9	8-25	5 นิ้ว	
008-040-107	RIS-07	1.8	19-60	7 นิ้ว	
	Ext. Str.				
008-040-205	RES-05	0.9	3-10	5 นิ้ว	
008-040-207	RES-07	1.8	19-60	7 นิ้ว	
	Int. Bent				
008-040-305	RIB-05	0.9	8-25	5 นิ้ว	
008-040-307	RIB-07	1.8	19-60	7 นิ้ว	
	Ext. Bent				
008-040-405	REB-05	0.9	3-10	5 นิ้ว	
008-040-407	REB-07	1.8	19-60	7 นิ้ว	

▼ Drop-forged steel, black finish, vinyl-coated handle.

▼ Int - Without spring

▼ Ext - With spring


คีมปากจิ้งจก
HIGH LEVERAGE COMBINATION PLIER

Stock No.	Item	Size (mm)	Capacity (Ø mm)	ราคา
008-107-180	CM-180	180	Hard Wire 2.0	
008-107-200	CM-200	200	Hard Wire 2.3	

▼ Polished head; dual component sleeve handles for better grip. Serrated gripping surfaces with cutting edge. Black Nickel Finish.


คีมปากแหลม
HIGH LEVERAGE LONG NOSE PLIER

Stock No.	Item	Size (mm)	Capacity (Ø mm)	ราคา
008-108-160	LM-160	160	Hard Wire 1.6	
008-108-200	LM-200	200	Hard Wire 1.6	

▼ Polished head; dual component sleeve handles for better grip. Pointed, half-round jaws, serrated gripping surfaces with cutting edge. Black Nickel Finish.


คีมตัด
HIGH LEVERAGE DIAGONAL CUTTING PLIER

Stock No.	Item	Size (mm)	Capacity (Ø mm)	ราคา
008-109-160	DM-160	160	Hard Wire 2.0	
008-109-180	DM-180	180	Hard Wire 2.0	

▼ Polished head; dual component sleeve handles for better grip. Black Nickel Finish.


คีมปากแหลมสแตนเลส
STAINLESS STEEL LONG NOSE FISHING PLIER

Stock No.	Item	Size (inch)	ราคา
008-100-160	FPL-160	6 นิ้ว	

▼ Made of Stainless Steel, with powerful steel string for extra cutting strength. Serrated Jaw, vinyl coated handles.


คีมปากแหลมสแตนเลสปลายงอ
STAINLESS STEEL FISHING HOOKED NOSE PLIER

Stock No.	Item	Size (inch)	ราคา
008-100-200	FPH-200	8 นิ้ว	

▼ Made of Stainless Steel, with powerful steel string for extra cutting strength. Serrated Jaw. Vinyl coated handles.


คีมตัดพลาสติก
PLASTIC CUTTER

Stock No.	Item	Size (mm)	Cutting Capacity (mm)	ราคา
008-101-120	PCC-120	120	Copper Ø 1.3	
008-101-140	PCC-140	140	Copper Ø 1.5	
008-101-160	PCC-160	160	Copper Ø 1.8	
008-101-180	PCC-180	180	Copper Ø 2.0	

▼ Made of high carbon steel, precision black finish with spring, plastic handles, flush cutting cuts plastic components or soft materials such as copper evenly.



คีมล็อคปากโค้ง



คีมล็อคปากตรง



คีมล็อคปากกว้าง



คีมล็อคปากแหลม

คีมล็อค
JAW LOCKING PLIER WITH WIRE CUTTER

Stock No.	Item	Size (inch)	Capacity (mm)	Gripping Force (kg)	ราคา
คีมล็อคปากโค้ง					
008-371-0125	CLP-125	5 นิ้ว	20	408	
008-371-0175	CLP-175	7 นิ้ว	30	1135	
008-371-0250	CLP-250	10 นิ้ว	40	1135	
คีมล็อคปากกว้าง					
008-372-0250	WLP-250	10 นิ้ว	55		
คีมล็อคปากตรง					
008-373-0175	CLP-175S	7 นิ้ว	35	1135	
008-373-0250	CLP-250S	10 นิ้ว	40	1135	
คีมล็อคปากแหลม					
008-376-0150	LLP-150	6 นิ้ว	50	204	
008-376-0225	LLP-225	9 นิ้ว	70	408	

▼ Made of chrome-vanadium steel, nickel plated. Spec: ANSI Standard.



คีมล็อคตัวซี



คีมล็อคตัวซีแบบปรับได้

คีมล็อคตัวซี
C-CLAMP LOCKING PLIER (W/ REGULAR TIP)

Stock No.	Item	Size (inch)	Capacity (mm)	ราคา
คีมล็อคตัวซี				
008-378-0280	CS-280	11 นิ้ว	85	
คีมล็อคตัวซีแบบปรับได้				
008-380-0150	C-150	6 นิ้ว	50	
008-380-0225	C-225	9 นิ้ว	78	
008-380-0280	C-280	11 นิ้ว	85	
008-380-0350	C-350	14 นิ้ว	110	
008-380-0450	C-450	18 นิ้ว	165	
008-380-0600	C-600	24 นิ้ว	210	

▼ Made of chrome vanadium steel, nickel plated. ANSI standard.


คีมล็อกงานเชื่อมโลหะ
WELDING LOCKING PLIER

Stock No.	Item	Size (inch)	Capacity (mm)	ราคา
008-383-280	WEC-280	11 นิ้ว	62	

▼ Made of chrome-vanadium steel, nickel plated.


คีมล็อคจับโลหะ
SHEET METAL LOCKING PLIER

Stock No.	Item	Size (inch)	Capacity (mm)	Gripping Force (kg)	ราคา
008-386-0200	SMP-200	8 นิ้ว	8	302	

▼ Made of chrome-vanadium steel, nickel plated. Spec: ANSI standard.


คีมล็อกสายโซ่
CHAIN LOCKING PLIER

Stock No.	Item	Size (inch)	Capacity (mm)	ราคา
008-387-250	PLP-250	9 นิ้ว	145	

▼ Made of chrome-vanadium steel, nickel plated. Spec: ANSI Standard.

▼ Chain holds and locks around any shape.


คีมปากขยาย
COMBINATION (SLIP JOINT) PLIER

Stock No.	Item	Size (inch)	Capacity (Ø mm)	ราคา
008-213-8150	SP-150	6 นิ้ว	2.0	
008-213-8200	SP-200	8 นิ้ว	2.2	
008-213-9150	SP-150 (Bulk)	6 นิ้ว	2.0	

▼ Made of heat-treated alloy steel, matt finish, serrated jaws.


คีมคอม้า
WATERPUMP PLIER

Stock No.	Item	Size (inch)	For Pipe Ø (inch)	For Nut Ø (mm)	ราคา
008-361-410	D4-10	10 นิ้ว	1-1/2"	36	
008-361-412	D4-12	12 นิ้ว	2"	46	

▼ Made of heat-treated chrome vanadium steel, non-reflective finish, plastic handle. Box joint design/double guide jaws offer higher stability; self-locking on pipe/nuts and minimum strength required.


คีมปอกและตัดสายไฟ
WIRE STRIPPER & CUTTER

Stock No.	Item	Capacity	Length	ราคา
008-002-01	WS01	5-13AWG, 1.8~4.5mm	160mm	
008-002-02	WS02	10-20 AWG, 0.8~2.6mm	160mm	
008-002-03	WS03	16-26AWG, 0.4~1.3mm	160mm	

▼ Upfront wire stripper and cutter with cushioned handles.


คีมตัดสายเคเบิล
CABLE SHEAR WITH TWIN CUTTING EDGE

Stock No.	Item	Size (mm)	Cutting Capacity ø (mm)	ราคา
009-017-150	PCS-150	150	15	
009-017-200	PCS-200	200	20	
009-017-250	PCS-250	250	20	

▼ Made of high carbon steel, for copper and aluminium cables, single and multiple wires.

▼ Not suitable for steel wire and hard drawn copper conductors. Clean and smooth cut without crushing and deformation.


คีมตัดสายเคเบิล
HEAVY DUTY CABLE SHEAR

Stock No.	Item	Size (mm)	Cutting Capacity ø (mm)	ราคา
009-018-250	OCS-250	250	25	

▼ Extra large head for heavy duty usage.


คีมผูกลวด
WIRE TWISTER

Stock No.	Item	Size (inch)	ราคา
008-403-1008	WT-200	8 นิ้ว	

▼ Made of chrome-vanadium steel, precision black finish for total comfort; twist, cut, bind wire in one operation.



รุ่น A1003R (สีแดง)



รุ่น A1004Y (สีเหลือง)



รุ่น A1005G (สีเขียว)

กรรไกรตัดสังกะสี 10 นิ้ว
AVIATION SNIP 10"

Stock No.	Item	Type	Blade Length	ราคา
009-002-1002	A1003R	Left (สีแดง)	36mm	
009-002-1003	A1004Y	Straight (สีเหลือง)	38mm	
009-002-1004	A1005G	Right (สีเขียว)	36mm	

- ▼ Made of chrome molybdenum steel.
- ▼ Ergonomic textured handles for superior comfort and more grip.
- ▼ Wide curves for perfect cut.


คีมตัดลวด
POCKET BOLT CUTTER

Stock No.	Item	Capacity	Length	ราคา
009-035-08	BC-08	3mm	200mm	

- ▼ Drop forged chrome molybdenum jaws with comfortable cushioned handles.


คีมตัดลวดสลิง
POCKET WIRE ROPE CUTTER

Stock No.	Item	Capacity	Length	ราคา
009-038-200	RCS-200	5mm	8 นิ้ว	

- ▼ Drop forged chrome molybdenum jaws with comfortable ergonomic handles.


คีมตัดท่อPVC
PVC PIPE CUTTER

Stock No.	Item	Capacity	ราคา
009-105-201	PC201	42mm	

- ▼ Aluminium alloy body with SK4 steel blade.

WORKSHOP TOOLS



ไฟฉาย 1W รุ่น LE-112

วัสดุเป็นโลหะผสมอลูมิเนียม
ทนทาน กันสนิม น้ำหนักเบา



ไฟฉายกุญแจ รุ่น LE-KEY

ไฟฉายคาดศีรษะ 3W

รุ่น LE-243

วัสดุเป็นโลหะผสมอลูมิเนียม หลอด 3W
ให้ความสว่างมากกว่าธรรมดา 10 เท่า



ไฟฉาย 3W รุ่นกันน้ำ

วัสดุเป็นโลหะผสมอลูมิเนียม หลอด 3W
ให้ความสว่างมากกว่าธรรมดา 10 เท่า
ไฟฉายปรับกระพริบได้ไวและกันน้ำ



ไฟฉายทรงปากกา รุ่น LE-090



ไฟฉุกเฉิน 80 LED รุ่น LE900

หลอด LED ให้ความสว่าง 20 Lumens สามารถใช้งานได้นาน 3-4 ชั่วโมง
สวิตช์เปิดปิดสามารถใช้ได้มากกว่า 3,000 รอบ ตัวหลอดครอบด้วยพลาสติกหนา
ความทนทานสูง มาพร้อมกันที่ชาร์จปกติและที่ชาร์จสำหรับรถ
และตะขอแขวน เพื่อสะดวกต่อการจัดการเก็บ

ไฟฉาย 3W สามารถชาร์จไฟได้ รุ่น LE-285

วัสดุเป็นโลหะผสมอลูมิเนียมกันสนิม น้ำหนักเบา
สวิตช์เปิดปิดสามารถใช้ได้มากกว่า 10,000 รอบ
อายุการใช้งานมากกว่า 50,000 ชั่วโมง
แบตเตอรี่สามารถชาร์จได้ถึง 500 รอบ
ใช้ได้ประมาณ 1.5 ชั่วโมง



ไฟฉาย 3W รุ่น LE-273



ไฟฉาย 10W รุ่น LE300

ไฟฉาย 3W รุ่น LE-297

หลอด 3 W CREE LED (120 lumens)
ให้ความสว่างมากกว่ารุ่นธรรมดา 10 เท่า



ไฟฉาย 1W รุ่น LE-252

วัสดุเป็นโลหะผสมอลูมิเนียม หลอด 1W
ให้ความสว่างสูงกว่าหลอด LED ธรรมดา 5 เท่า



ไฟฉายหัวเสา 5W รุ่น LE600



ไฟฉาย 5W กันน้ำและสามารถชาร์จไฟได้ รุ่น LE-295

มีระบบไฟกระพริบสำหรับฉุกเฉิน
ใช้งานด้วยแบตเตอรี่ Li-On
วัสดุเป็นโลหะผสมอลูมิเนียม และกันน้ำ





◀ ชุดแม่เหล็กฟอร์สสปรिंगคอมเพรสเซอร์
รุ่น 1047
ทำจากโลหะผสมเหล็กที่ได้รับความร้อน
พร้อมอะไหล่คอล์ยสปริงสำรอง 3 ชิ้นในกล่อง



3/8"Dr ด้ามฟริกกระแทก
รุ่น RMP-03



1/2"Dr บล็อกมมบี
รุ่น IMP-42S



1/2"Dr บล็อกมม
รุ่น IMP-42



3/4"Dr บล็อกมม
รุ่น IMP-63



เกียงสแตนเลส



ประแจโซกดรอน้ำมันเครื่อง 3/8"
รุ่น CW-06



ตัวดึงเกียร์ 2 ขา



ตัวดึงเกียร์ 3 ขา



ตลับเมตร รุ่น Fastreel

ตัวตลับทำจากพลาสติก ABS
แถบวัดทำจากเหล็กสีเหลืองพร้อมคลิปล็อก



ระดับน้ำอลูมิเนียม

ผลิตจากอลูมิเนียม, มีลูกน้ำ 3 ขวด
สามารถใช้ได้ทั้งแนวนอนและแนวตั้ง,
ทำมุมได้ตั้งแต่ 45 องศา ถึง 360 องศา
ลูกน้ำทำจากขวดพลาสติกทิ้งไปรีไซเคิล



▶ โครงเลื่อยอลูมิเนียมพร้อมใบเลื่อย
รุ่น HS-12
โครงเลื่อยผลิตจากอลูมิเนียมน้ำหนักเบา

ค้อนหัวกลมด้ามไฟเบอร์ ▶

หัวค้อนทำจากเหล็กดรอพฟอร์ช
ด้ามจับทำจากไม้ คุณภาพสูง



คีมล็อคตัวเอฟ



คีมล็อคตัวจี



ปากกาจับงาน



ค้อนยางด้ามไม้
รุ่น RM 60, 65




รุ่น LE-KEY
ไฟฉายกุญแจ
KEY-CHAIN FLASHLIGHT

Stock No.	Item	Length	ราคา
014-032-065	LE-KEY	2.5 นิ้ว	

- ▼ 5mm Nichia LED for 20 lumens output. Lightweight, anodized rust-resistant aluminium alloy body.
- ▼ Operated by 1 AAA battery (not included).


รุ่น LE-090
ไฟฉายทรงปากกา
ALUMINIUM PEN LIGHT

Stock No.	Item	Length	ราคา
014-032-090	LE-090	4.5 นิ้ว	

- ▼ 1W CREE LED to achieve 80 lumens output power. Lightweight, anodized, rust-resistant aluminium alloy body.
- ▼ Operated by 1 AA batteries (not included).


รุ่น LE-112

รุ่น LE-252
ไฟฉาย 1W
ALUMINIUM 1W FLASHLIGHT

Stock No.	Item	Length	ราคา
1W "CLIP-LIGHT II"			
014-032-112	LE-112	4 นิ้ว	
1W LED FLASHLIGHT			
014-032-252	LE-252	6 นิ้ว	

- ▼ Item : LE-112 ,1W CREE LED to achieve 80 lumens output power. Lightweight, anodized, rust-resistant aluminium alloy body.
- ▼ Item : LE-112 , Operated by 1 AA batteries (not included).
- ▼ Item : LE-252 , 1W LED from CREE with high power to achieve super bright light. 5x brighter than standard LED. Aluminium Alloy Body. On/off switch life can reach 10,000 cycles. Operated by 2AA batteries (batteries not included).


รุ่น LE-293
ไฟฉาย 3W รุ่นกันน้ำ
ALUMINIUM 3W HIGH POWER FLASHLIGHT

Stock No.	Item	Length	ราคา
014-032-293	LE-293	5 นิ้ว	
014-032-2931	Holster Pouch for LE-293		

- ▼ 3W LED (250lu, 120 lu) from CREE with high power to achieve super bright light. IPX4 water-resistant. 10x brighter than standard LED and blinking modes. Operates with 3x AAA batteries (not included).


รุ่น XE-925
ไฟฉายชาร์จไฟได้ 3W
M10 "MEGA" ALUMINIUM 3W LED FLASHLIGHT

Stock No.	Item	Length	ราคา
014-032-925	XE-925	9 นิ้ว	

- ▼ 3W LED (160 lumens) from CREE with high power. Aluminium alloy body. Operate by rechargeable battery or 2 C-size batteries.


รุ่น LE-297
รุ่น LE-273
รุ่น LE-283
ไฟฉาย 3W
ALUMINIUM 3W FLASHLIGHT

Stock No.	Item	Length	ราคา
014-032-297	LE-297	12 นิ้ว	
014-032-273	LE-273	5.5 นิ้ว	
014-032-283	LE-283	6 นิ้ว	

- ▼ Item : LE-297 , 3W LED (120 lumens) from CREE with high power to achieve super bright light. Aluminium alloy body. 10x brighter than standard LED. Operated by 3 D size batteries (not included).
- ▼ Item : LE-273 , 3W LED from CREE with high power to achieve super bright light (90 lumens). 10x brighter than standard LED. Aluminium Alloy Body. On/off switch life can reach 10,000 cycles. Operated by 3AAA batteries (batteries not included).
- ▼ Item : LE-273 , POS display unit available. (Pictured right).
- ▼ Item : LE-283 , 3W LED (120 lumens) from CREE with high power to achieve super bright light. 10x brighter than standard LED. Unique head design allows for quick change between spot and flood functions. Operated by 3 AAA batteries (not included).


รุ่น LE-285
ไฟฉาย 3W สามารถชาร์จไฟได้
ALUMINIUM RECHARGEABLE 3W LED FLASHLIGHT

Stock No.	Item	Length	ราคา
014-032-285	LE-285	6 นิ้ว	
014-032-2851	Spare battery for LE285		

- ▼ 3W CREE LED to achieve high powered super bright light (100 lumens). 10x brighter than standard LED. LED lifetime lasts up to 50,000 hours.
- ▼ Operated by Ni-Mh environmental protection battery. Battery lifetime lasts up to 500 charging cycles. Battery runtime: 1.5 hours. Charge time : 3 hours.
- ▼ Light weight, water-resistant and rust-resistant. Aluminium alloy body. Effective distance: 100m. On/off switch can reach 10,000 cycles. Patented head design.


รุ่น LE-295
ไฟฉาย 5W กันน้ำและสามารถชาร์จไฟได้
ALUMINIUM RECHARGEABLE & WATERPROOF 5W FLASHLIGHT

Stock No.	Item	Length	ราคา
014-032-295	LE-295	5.9 นิ้ว	
014-032-2951	Holster Pouch for LE-295		
014-032-2952	Spare battery for LE-295		

- ▼ 5W CREE LED to achieve high powered super bright light (420 lu, 120 lu, 38 lu) with blinking and SOS modes. 10x brighter than standard LED.
- ▼ Operates with Li-On environmental protection battery. IPX8 waterproof. Includes 3-pin charging bay.



รุ่น LE300

ไฟฉาย 10W
10W STROBE LED FLASHLIGHT

Stock No.	Item	Length	ราคา
014-032-300	LE300	9 นิ้ว	

- ▼ Light weight heavy duty aluminium body.
- ▼ 10W LED from CREE with high power to achieve super bright light (700 lumens).
- ▼ Power by 1 x CREE (USA) LED Bulb.
- ▼ IPX4 water-resistant.
- ▼ Operated by 6x AA battery (not included).



รุ่น LE600

ไฟฉายหัวเสา 5W
5W LED LANTERN

Stock No.	Item	Length	ราคา
014-032-600	LE600	10 นิ้ว	

- ▼ Heavy duty plastic injection body.
- ▼ Extra long work life of 30 hours continuous run time on starburst mode and 12.5 days on low mode.
- ▼ Power by 1 x CREE (USA) LED Bulb.
- ▼ Starburst, Bright, Medium, Low, and blinking modes. (25 - 400 lumens)
- ▼ IPX4 water-resistant.
- ▼ Operated by 3 D battery (not included).



รุ่น LE-243

ไฟฉายคาดศีรษะ 3W
ALUMINIUM 3 W LED HEAD LIGHT

Stock No.	Item	ราคา
014-032-243	LE-243	

- ▼ 3W LED from CREE with high power to achieve super bright light (90 lumens). 10x brighter than standard LED. Aluminium Alloy Body. On/off switch life can reach 10,000 cycles. Operated by 3AAA batteries (batteries not included).



รุ่น LE900

ไฟฉุกเฉิน 80 LED
80 LED WORKLIGHT

Stock No.	Item	Length	ราคา
014-032-900	LE900	15.5 นิ้ว	
014-032-9001	LE900 Charger (A+B)	-	
014-032-9002	LE900 Charger (A)	-	
014-032-9003	LE900 Charger (B)	-	

- ▼ 200 lumens from CREE to achieve high-powered super bright light when fully charged for up to 3 hours. Torch can operate for up to 4 hours when fully charged.
- On/ off switch more than 3,000 cycles. Comes with regular and car charger.
- Casing has 2 times plastic injection for extra durability. Convenient hanging hook and fastening magnets for easy storage.


ค้อนหัวกลมด้ามไม้
BALL PEIN HAMMER

Stock No.	Item	Size (oz)	Face Ø (mm)	O.L. (mm)	ราคา
011-205-08	BP-0.5	8	23	290	
011-205-16	BP-1.0	16	29	335	
011-205-24	BP-1.5	24	34	355	
011-205-32	BP-2.0	32	37	375	
011-205-40	BP-2.5	40	39	402	
011-205-48	BP-3.0	48	42	402	

- ▼ ANSI B173.1-1990
- ▼ Drop-forged steel head
- ▼ Genuine American Hickory Wood Handle


ค้อนหัวกลมด้ามไฟเบอร์
FIBREGLASS HANDLE BALL PEIN HAMMER

Stock No.	Item	Size (oz)	Face Ø (mm)	Length (mm)	ราคา
011-205-816	FBP-1.0	16	29	310	
011-205-824	FBP-1.5	24	34	340	
011-205-832	FBP-2.0	32	37	365	

- ▼ ANSI B173.1-1991
- ▼ Drop-forged steel head, quality fireglass handle.


ค้อนพลาสติกด้ามไม้
WOOD HANDLE SOFT FACE HAMMER

Stock No.	Item	Size (gm)	Face Ø (mm)	Length (mm)	ราคา
011-206-35	SF-35	305	35	310	
011-206-45	SF-45	405	45	320	

- ▼ Genuine American Hickory Wood Handle
- ▼ Polyurethane plastic tip


ค้อนยางด้ามไม้
WOOD HANDLE RUBBER MALLET

Stock No.	Item	Size (gm)	Face Ø (mm)	Length (mm)	ราคา
011-207-60	RM-60	450	60	290	
011-207-65	RM-65	550	65	345	

- ▼ Genuine American Hickory Wood Handle
- ▼ High grade rubber head


ค้อนตรวจแผ่นเหล็ก
TESTING HAMMER

Stock No.	Item	Size (oz)	Length (mm)	ราคา
011-217-04	TH-04	4	390	
011-217-08	TH-08	8	420	

- ▼ Genuine American Hickory wood.


ค้อนหัวขวาง
CROSS PEIN HAMMER

Stock No.	Item	Size (oz)	Face Dia (mm)	Length (mm)	ราคา
011-219-04	CP-04	14	18	320	
011-219-08	CP-08	18	20	280	

- ▼ Quality fireglass handle
- ▼ Drop-forged steel head


ค้อนหวงอนด้ามไม้
WOOD HANDLE CLAW HAMMER

Stock No.	Item	Size (oz)	Length (mm)	ราคา
011-221-13	CH-0.8	13	330	
011-221-16	CH-1.0	16	330	

▼ ANSI B173.1-1990

▼ Genuine American Hickory wood handle, drop-forged steel head.


ค้อนหวงอนด้ามไฟเบอร์
FIBREGLASS HANDLE CLAW HAMMER

Stock No.	Item	Size (oz)	Length (mm)	ราคา
011-221-816	FCH-1.0	16	340	

▼ Quality fibreglass handle

▼ Drop-forged steel head


ตัวตอกหมุด
HAND RIVETER

Stock No.	Item	Riveting Size (mm)	ราคา
014-100-800	HR800	2.4, 3.2, 4.0, 4.8	

▼ Soft bi-material handles, heat-treated and powder-coated surface. Powerful steel spring, extra long nose (3.2mm) included.


คีมล็อคตัวเอฟ
F-CLAMP

Stock No.	Item	Capacity (inch)	Jaw Width (mm)	ราคา
014-046-04050	UK10-5	4 นิ้ว	50	
014-046-06080	UK16-8	6 นิ้ว	80	
014-046-08080	UK20-8	8 นิ้ว	80	
014-046-10080	UK25-8	10 นิ้ว	80	
014-046-12100	UK30-10	12 นิ้ว	100	
014-046-14100	UK35-10	14 นิ้ว	100	
014-046-16100	UK40-10	16 นิ้ว	100	
014-046-18100	UK45-10	18 นิ้ว	100	
014-046-24120	UK60-12	24 นิ้ว	120	
014-046-36120	UK90-12	36 นิ้ว	120	
014-046-50120	UK125-12	50 นิ้ว	120	

▼ Made of malleable cast iron, heat-treated with non-slip mechanism.


คีมล็อคตัวจี
G-CLAMP

Stock No.	Size	ราคา
014-048-02	2 นิ้ว	
014-048-03	3 นิ้ว	
014-048-04	4 นิ้ว	

▼ Made of malleable cast iron, heat-treated.


ปากกาจับงาน
METAL WORKING VISE WITHOUT BASE (MECHANIC)

Stock No.	Item	Jaw Width (inch)	Jaw Opening (inch)	Jaw Depth (mm)	Weight (kg)	ราคา
014-130-003	WP3	3	3	46	5.0	
014-130-004	WP4	4	4	61	10.0	
014-130-005	WP5	5	5	72	17.0	
014-130-006	WP6	6	6	84	25.0	
014-130-008	WP8	8	8	102	40.0	

▼ Made of high-quality gray iron castings; alignment of mainscrew and nut reduces wear and gives long, trouble-free service.


ปากกาจับงาน
PROFESSIONAL WOODWORKING QUICK RELEASE VISE

Stock No.	Item	Jaw Width (inch)	Jaw Opening (inch)	Weight (kg)	ราคา
014-136-007	WPQ52	7	8	9.5	
014-136-009	WPQ52-1/2	9	13	17.0	

▼ Made of high-quality gray iron castings; equipped with the quick release mechanism which reduces fatigue and speeds up operation.


โครงเลื่อยอลูมิเนียมพร้อมใบเลื่อย
ADJUSTABLE HACKSAW

Stock No.	Item	Blade Length	ราคา
014-024-122	HS-12	12 นิ้ว	

▼ Lightweight aluminium frame with steel tension lever.



ชุด Fastreel



ชุด Quickreel

ผลิตภัณฑ์
MEASUREMENT TYPE

Stock No.	Item	Width (mm)	Length	ราคา
FASTREEL SHORT STEEL TAPE				
016-085-3516	Fastreel	16	3.6m/12ft	
016-085-5019	Fastreel	19	5.0m/16ft	
016-085-5025	Fastreel	25	5.0m/16ft	
016-085-7525	Fastreel	25	7.5m/25ft	
QUICKREEL STEEL LONG TAPE				
016-123-30	Quickreel	9.5	30m	
016-123-50	Quickreel	9.5	50m	

▼ Item : Fastreel ABS plastic case, yellow steel tape with clip.

▼ Item : Quickreel Enclosed ABS plastic case, yellow steel tape. Geared Quickreel winding drum for greater speed.


เครื่องวัดการวงล้อ
WHEELWALKER WALKING MEASURE

Stock No.	Item	Wheel Diameter	Digits	Range	ราคา
016-160-01	WM01	4"	5	1km	
016-160-02	WM02	8"	5	1km	

▼ Telescoping handle extends up to 1m. Unextended length is 50cm for easy storage.

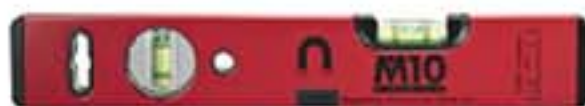


ระดับน้ำอลูมิเนียม

NEW 3-VIALS ALUMINIUM BOX LEVEL

Stock No.	Size 3 vials (inch)	ราคา
016-334-12	12 นิ้ว	
016-334-18	18 นิ้ว	
016-334-24	24 นิ้ว	
016-334-36	36 นิ้ว	
016-334-48	48 นิ้ว	
016-334-60	60 นิ้ว	

▼ The 12" aluminium box level (016-334-12) has only 2 vials.



12"



18"

ระดับน้ำมีฐานแม่เหล็ก

NEW MAGNETIC 3 VIALS LEVEL

Stock No.	Size 3 vials (inch)	ราคา
016-335-12	12 (2 Vials) นิ้ว	
016-335-18	18 นิ้ว	
016-335-24	24 นิ้ว	
016-335-36	36 นิ้ว	
016-335-48	48 นิ้ว	

▼ The 12" aluminium box level (016-334-12) has only 2 vials.

ระดับน้ำตอร์ปิโดพลาสติกแม่เหล็ก

PLASTIC TORPEDO LEVEL (WITH MAGNET)



Stock No.	Item	Size (3-Vials)	ราคา
016-340-01	TLV-01	8 นิ้ว	

▼ Light-weight plastic body with 3 vials.

ระดับน้ำตอร์ปิโดพลาสติกแม่เหล็ก

HEAVY DUTY TORPEDO LEVEL (WITH MAGNET)



Stock No.	Item	Size (3-Vials)	ราคา
016-340-02	TLV-02	8 นิ้ว	

▼ Heavy duty die-cast aluminium body with 3 vials.

เกียงสแตนเลส
**HIGH GRADE FLEX STAINLESS STEEL WALL SCRAPER
(RED PLASTIC HANDLE)**


▼ Go-through type handle.

Stock No.	Item	Size (inch)	Blade (mm)	O.L (mm)	ราคา
010-073-025	MWS-025	1 นิ้ว	101	197	
010-073-032	MWS-032	1-1/4 นิ้ว	101	197	
010-073-038	MWS-038	1-1/2 นิ้ว	101	197	
010-073-050	MWS-050	2 นิ้ว	101	197	
010-073-063	MWS-063	2-1/2 นิ้ว	101	197	
010-073-075	MWS-075	3 นิ้ว	107	203	
010-073-100	MWS-100	4 นิ้ว	107	203	
010-073-125	MWS-125	5 นิ้ว	114	209	
010-073-150	MWS-150	6 นิ้ว	114	209	
010-073-200	MWS-200	8 นิ้ว	115	210	

เกียงสแตนเลสขัดเงา
STAINLESS STEEL SOFT TAPING SCRAPER


Stock No.	Item	Blade Length x Height (inch)	Handle Length (inch)	ราคา
010-077-008	MTK-200	8 x 3	6.5	
010-077-010	MTK-250	10 x 3	6.5	
010-077-012	MTK-300	12 x 3	6.5	

▼ Corrosion resistant flexible tempered stainless steel blade, with one piece non-rusting aluminium back securely assembled with blade and soft grip handle fastened by rivets.

ใบตัด
ABRASIVE CUTTING WHEEL (STEEL)


Stock No.	Size (mm)	Grit No.	ราคา
019-028-100161	100 x 1 x 16	A46R	
019-028-100162	100 x 2 x 16	A46R	
019-028-18022	180 x 3 x 22	30 - 36	
019-028-35025	350 x 3 x 25	A30R	

▼ Made of aluminium oxide with metal ring.
 ▼ Max Speed 4,300 m/min
 ▼ May also be used for cutting stainless steel, but it will wear off faster.

ใบตัดสแตนเลส
ABRASIVE CUTTING WHEEL (STAINLESS STEEL)


Stock No.	Size (inch)	Grit No.	ราคา
019-029-100162	100 x 2 x 16	WA46R	

▼ Made of aluminium oxide with metal ring.
 ▼ Max Speed 4,300 m/min


กระดาษทรายแห้ง
NON-CLOGGING (DRY RUB) ABRASIVE PAPER

Stock No.	Size (inch)	Grit No.	ราคา
019-003-0080	9 x 11	80	
019-003-0100	9 x 11	100	
019-003-0120	9 x 11	120	
019-003-0150	9 x 11	150	
019-003-0180	9 x 11	180	
019-003-0220	9 x 11	220	
019-003-0240	9 x 11	240	
019-003-0280	9 x 11	280	
019-003-0320	9 x 11	320	
019-003-0360	9 x 11	360	
019-003-0400	9 x 11	400	
019-003-0500	9 x 11	500	
019-003-0600	9 x 11	600	

▼ Silicon carbide grain, electro-coated.

▼ For dry sanding of metal, wood and plastic articles.


กระดาษทรายน้ำ
WATERPROOF ABRASIVE PAPER

Stock No.	Size (inch)	Grit No.	ราคา
019-004-0060	9 x 11	60	
019-004-0080	9 x 11	80	
019-004-0100	9 x 11	100	
019-004-0120	9 x 11	120	
019-004-0150	9 x 11	150	
019-004-0180	9 x 11	180	
019-004-0220	9 x 11	220	
019-004-0240	9 x 11	240	
019-004-0280	9 x 11	280	
019-004-0320	9 x 11	320	
019-004-0360	9 x 11	360	
019-004-0400	9 x 11	400	
019-004-0500	9 x 11	500	
019-004-0600	9 x 11	600	
019-004-0800	9 x 11	800	
019-004-1000	9 x 11	1000	
019-004-1200	9 x 11	1200	
019-004-1500	9 X 11	1500	
019-004-2000	9 X 11	2000	

▼ Silicon, carbide grain, abrasive-coated, CW base.

▼ For car body, electric products, musical instruments and furniture.



รุ่น 2207



รุ่น 2208



รุ่น 2209

กรรไกรตัดกิ่ง
7" PRUNING SHEAR

Stock No.	Item	Length (inch)	ราคา
018-008-2207	2207	7 นิ้ว	
018-008-2208	2208	8 นิ้ว	
018-008-2209	2209	8 นิ้ว	

▼ Special hardened steel blade for clean precise cut. Powerful steel spring for greater cutting power.

▼ Forged aluminium body with ergonomic gripping handles, powerful steel spring. (2208)



รุ่น G413



รุ่น 2209 G414

กรรไกรตัดหญ้า
GRASS SHEAR

Stock No.	Item	Blade	O.L.	ราคา
018-027-413	G413	5-1/4"	13-1/4"	
018-028-414	G414	5-1/4"	13-1/4"	

▼ Quick release, carbon steel blade, PVC grip handle.

▼ Quick release, non-stick coating high carbon steel blade, cushion grip handle. The blade can be swivelled 360° into 12 cutting positions for horizontal, vertical and diagonal cutting.


กรรไกรตัดพุ่มไม้ M1033
HEDGE SHEAR

Stock No.	Item	Blade	Overall Length (inch)	ราคา
018-034-1033	M1033	9"	23 นิ้ว	

▼ Hardened steel blade with Aluminium body with PVC grip.


จอบดำมสัน รุ่น 10K
GARDEN HOE (WOODEN HANDLE GARDEN TOOL)

Stock No.	Item	Length	Head	ราคา
018-041-1011	10K	360mm	60 x 130mm	

▼ Made of hardened tempered steel blade, wooden handle


จอบพร้อมส้อมพรวน รุ่น 10J
GARDEN HOE WITH FORK (WOODEN HANDLE GARDEN TOOL)

Stock No.	Item	Length	Head	ราคา
018-041-1013	10J	360mm	85 x 240mm	

▼ Made of hardened tempered steel blade, wooden handle


กระบอกฉีดน้ำ PS150
1.5L PRESSURE SPRAYER

Stock No.	Item	Capacity	ราคา
018-318-0150	PS150	1.5L	
018-318-01501	726-185	O-Ring kit for PS150	

▼ Easy to pressurize pump. Adjustment from fine jet to mist spray. Sprays 360°


ถ้วยถอดกรองน้ำมันเครื่อง 3/8"
3/8" CUP OIL FILTER WRENCH

Stock No.	Item	Size/Flute	ราคา
013-007-063	COF-63	63/14	
013-007-064	COF-64	64/14	
013-007-067	COF-67	66.5/14	
013-007-073	COF-73	72.5/14	
013-007-074	COF-74	74/14	
013-007-079	COF-79	79/15	

▼ Made of aluminium, fits most common models.


ถ้วยถอดกรองน้ำมันเครื่อง 3/8"
3/8" CUP OIL FILTER WRENCH (CARTRIDGE TYPE)

Stock No.	Item	Size/Flute	ราคา
013-008-064	GOF-64	64/14	

▼ For new cartridge type oil filters (replacement filter paper element) in Toyota and Lexus models.


ประแจโซ่ถอดกรองน้ำมันเครื่อง 3/8"
OIL FILTER CHAIN WRENCH

Stock No.	Item	Handle (mm)	Capacity (mm)	ราคา
013-013-150	CW-06	150	125	

▼ Drop-forged chrome vanadium steel handles, heavy duty chain.


ชะแลง
CROWBAR

Stock No.	Item	Length	ราคา
014-018-450	PB450	18 นิ้ว	
014-018-600	PB600	24 นิ้ว	

▼ Made of hardened alloy steel, chrome-plated.


ชะแลงจัดยาง
TIRE LEVER

Stock No.	Item	Length (mm)	ราคา
014-023-600	TLH600	600	

▼ Made of hardened alloy steel, chrome-plated.


ชะแลง
PRY BAR

Stock No.	Item	Length (mm)	ราคา
014-023-450	PR450	450	


CLIP CLAMP TOOL

Stock No.	Item	Size	O.L.	ราคา
013-025-09	CC-9	6	230	
013-025-091	CC-9A	10	230	

▼ Chrome plated steel blade.

ชุดถอดลูกปืน
SLIDE HAMMER BEARING PULLER SET

Stock No.	Item	Spread (mm)	ราคา
012-027-834	SHP-834	8-34	

▼ Contents: 1 slide hammer, 1 push puller and 5 bearing attachments. Made of heat-treated alloy steel. For extracting internal bearings only.



ตัวดึงเกียร์ 2 ขา



ตัวดึงเกียร์ 3 ขา

ตัวดึงเกียร์
JAW GEAR PULLER

Stock No.	Item	Size	Spread(mm)	ราคา
ตัวดึงเกียร์ 2 ขา				
012-003-03	G203	3 นิ้ว	40 - 75	
012-003-04	G204	4 นิ้ว	50 - 100	
012-003-06	G206	6 นิ้ว	60 - 150	
012-003-08	G208	8 นิ้ว	80 - 200	
012-003-10	G210	10 นิ้ว	100 - 250	
012-003-12	G212	12 นิ้ว	120 - 300	
ตัวดึงเกียร์ 3 ขา				
012-005-03	G303	3 นิ้ว	40 - 75	
012-005-04	G304	4 นิ้ว	50 - 100	
012-005-06	G306	6 นิ้ว	75 - 175	
012-005-08	G308	8 นิ้ว	80 - 200	
012-005-10	G310	10 นิ้ว	100 - 250	
012-005-12	G312	12 นิ้ว	120 - 300	

- ▼ Made of chrome vanadium steel, chrome-plated. Other parts are black finish.
- ▼ Swivel thrust plates prevents damage to shaft ends.
- ▼ Reversible jaws for inside and outside pulls.
- ▼ Corrosion resistant.


ชุดแมคเฟอร์สันสปริงคอมเพรสเซอร์
MACPHERSON SPRING COMPRESSOR SET

Stock No.	Item	Capacity	ราคา
013-163-1047	1047	75-190mm	

▼ Made of heat-treated alloy-steel. Contanis 3 exchangeable claws.
 Claw A: 140-190mm, Claw B: 110-140mm, Claw C: 75-110mm


ชุดดิสก์เบรกวินด์แบ็ค
DISC BRAKE WIND BACK SET

Stock No.	Item	Description	ราคา
013-263-2117	2117	18pc Disc Brake Set	

▼ Made of heat-treated alloy steel.



2079

2080

อินเนอร์ไทรโอดทู
INNER TIE ROD TOOL

Stock No.	Item	Capacity	ราคา
012-104-2079	2079	33-42mm	
012-104-2080	2080	27-42mm	

▼ Made of heat-treated alloy steel.


บอลจอยน์พูลเลอร์
BALL JOINT PULLER

Stock No.	Item	Capacity (mm)	Jaw (mm)	ราคา
012-105-01	BJP-01	65	19	

▼ Made of heat-treated alloy steel.


ดิสก์เบรกสเปรดเดอร์
DISC BRAKE SPREADER

Stock No.	Item	Capacity (mm)	ราคา
013-248-810	DBS-10	10-65	

▼ Made of heat-treated alloy steel. For single and double piston disc brakes.


3/8"Dr ด้านฟร็อกเกอร์เทกลม
3/8" Dr STUBBY AIR RATCHET WRENCH

Stock No.	Item	Dr	Length (mm)	Weight (kg)	Max Torque	Free Speed (r.p.m)	ราคา
021-010-03	RMP-03	3/8"	165	0.52	40Nm	250	
	Air Consumption		4.0 ft ³ /min				
	Hose Size		1/4"				
	Air Inlet		1/4"				


1/2"Dr บล็อกกลม
1/2" Dr AIR IMPACT WRENCH

Stock No.	Item	Dr	Length (mm)	Weight (kg)	Max Torque	Free Speed (r.p.m)	ราคา
021-005-42	IMP-42	1/2"	190	2.6	542Nm	6800	
	Air Consumption		6 ft ³ /				
	Hose Size		3/8"				
	Air Inlet		1/4"				


1/2"Dr บล็อกกลมมินิ
1/2" Dr MINI AIR IMPACT WRENCH

Stock No.	Item	Dr	Length (mm)	Weight (kg)	Max Torque	Free Speed (r.p.m)	ราคา
021-006-42	IMP-42S	1/2"	125	1.6		9000	
	Air Consumption		6 ft ³ /				
	Hose Size		3/8"				
	Air Inlet		1/4"				


3/4"Dr บล็อกกลม
3/4" Dr AIR IMPACT WRENCH

Stock No.	Item	Dr	Length (mm)	Weight (kg)	Max Torque	Free Speed (r.p.m)	ราคา
021-005-63	IMP-63	3/4"	240	4.8	1200Nm	4600	
	Air Consumption		6.2 ft ³ /				
	Hose Size		1/2"				
	Air Inlet		3/8"				


1"Dr บล็อกกลม
1" Dr AIR IMPACT WRENCH

Stock No.	Item	Dr	Length (mm)	Weight (kg)	Max Torque	Free Speed (r.p.m)	ราคา
021-005-84	IMP-84	1"	640	16.5	3800Nm	3000	
	Air Consumption		10.25 ft ³ /min				
	Hose Size		3/4"				
	Air Inlet		1/2"				

