

บ็อกซ์ชุด 16 ชั้น (มิล) ในกล่องเหล็ก 3219M



รหัสสินค้าในชุด	รายละเอียด	ราคาชุดละ
3430M	ข้ออ่อนเดือยโผล่ 6 เหลี่ยม ขนาด 5, 6, 8, 10 mm.	
3012M-52	บ็อกซ์เดือยโผล่ 6 เหลี่ยม ยาว 52mm. ขนาด 4, 5, 6, 8, 10, 12 mm.	
3012M-75	บ็อกซ์เดือยโผล่ 6 เหลี่ยม ยาว 75mm. ขนาด 4, 5, 6, 8, 10, 12 mm.	

3219M

บ็อกซ์ชุด 18 ชั้น (มิล) ในกล่องเหล็ก (ลูกบ็อกซ์ 12 เหลี่ยม) 3221M+C



รหัสสินค้าในชุด	รายละเอียด	ราคาชุดละ
3405M	ลูกบ็อกซ์ 12P ขนาด 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 17, 19, 21, 22 mm.	
3749N	ด้ามฟรี ด้ามเหล็กกลิ้งลาย	
3760-125	ข้อต่อ ยาว 125 mm. (5")	
3760-250	ข้อต่อ ยาว 250 mm. (10")	
3768N-250	ด้ามบ็อกซ์ ยาว 250 mm. (10")	
168C	ไขควงสลัก 4" ด้ามยาง	
3785	ด้ามเลื่อน ยาว 200 mm. (8")	

3221M+C

บ็อกซ์ชุด 8 ชั้น (มิล) ในกล่องเหล็ก 3223M



รหัสสินค้าในชุด	รายละเอียด	ราคาชุดละ
3440M	บ็อกซ์ข้ออ่อน 6P ขนาด 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19 mm.	

3223M

บ็อกซ์ชุด 10 ชั้น (มิล) ในกล่องเหล็ก 3226M



รหัสสินค้าในชุด	รายละเอียด	ราคาชุดละ
3450M	ลูกบ็อกซ์ Nut grip 6P ขนาด 10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21 22 mm.	


3226M

บ็อกซ์ชุด 13 ชั้น ในกล่องเหล็ก 3231M




รหัสสินค้าในชุด	รายละเอียด	ราคาชุดละ
3000	บ็อกซ์เดือยโผล่ แฉก ขนาด #2, #3, #4	
3005	บ็อกซ์เดือยโผล่ แบน ขนาด 1.0x5.5, 1.2x8, 1.6x10	
3010M-62	บ็อกซ์เดือยโผล่ หกเหลี่ยม ขนาด 4, 5, 6, 8, 10, 12 mm.	
3749S	ด้ามฟรี สั้น ด้ามเรียบ 110 mm.	


3231M

บ็อกซ์ชุด 177 ชิ้น (มิล) ในตู้โซว์เหล็ก (ลูกบ็อกซ์ 6 เหลี่ยม)							S3240M-00
บ็อกซ์ชุด 177 ชิ้น (มิล) ในตู้โซว์เหล็ก (ลูกบ็อกซ์ 12 เหลี่ยม)							S3240M-05
ขนาด (mm.)	จำนวน (ลูก)	ขนาด (mm.)	จำนวน (ลูก)	ขนาด (mm.)	จำนวน (ลูก)	ราคาชุดละ	
6	12	12	12	18	8		
7	12	13	11	19	8		
8	12	14	11	20	7		
9	12	15	10	21	7		
10	12	16	9	22	7		
11	12	17	9	23	6		

S3240M-00
S3240M-05

บ็อกซ์ชุด 12 ชิ้น ในกล่องเหล็ก			3244
รหัสสินค้าในชุด	รายละเอียด	ราคาชุดละ	
3025-50	บ็อกซ์เดือยโผล่ ท็อกซ์ ยาว 50 mm. ขนาด T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50		
3425	ลูกบ็อกซ์ ท็อกซ์ E ขนาด E8, E10, E12		
3753N	ด้ามฟรี ด้ามเหล็กกลิ้งลาย		
3760-75	ข้อต่อ ยาว 75 mm. (3")		

3244

บ็อกซ์ชุด จับดอกต๊ाप 10 ชิ้น ในกล่องเหล็ก (TAP Holder Set)			3260
รหัสสินค้าในชุด	รายละเอียด	ราคาชุดละ	
3131	บ็อกซ์จับดอกต๊ाप ขนาด M1~M2.6, M3, M4, M5, M6, M8, M10, M12		
160K	แกนหมุนฟรี		
3760-125	ข้อต่อ ยาว 125 mm. (5")		



3260

บ็อกซ์ชุด 20 ชิ้น ในกล่องเหล็ก			3276
รหัสสินค้าในชุด	รายละเอียด	ราคาชุดละ	
3000-60	บ็อกซ์เดือยโผล่ แจน ยาว 60 mm. ขนาด #2, #3		
3005-60	บ็อกซ์เดือยโผล่ แบน ยาว 60 mm. ขนาด 5, 8 mm.		
3010M-62	บ็อกซ์เดือยโผล่ 6เหลี่ยม ยาว 62 mm. ขนาด 5, 6, 7, 8, 10 mm.		
3025-50	บ็อกซ์เดือยโผล่ ท็อกซ์ ยาว 50 mm. ขนาด T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40, T45, T50		
3753N	ด้ามฟรี ด้ามเหล็กกลิ้งลาย		
3763-125	ข้อต่อห้กมู ยาว 125 mm. (5")		

3276

ลูกบ็อกซ์ สิ้น 6P, 12P (มิล) ขนาด 1/2" (Hand sockets)

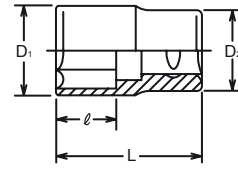
4400M,4405M



4400M (6 เหลี่ยม)



4405M (12 เหลี่ยม)



ขนาด (mm.)	D ₁ (mm.)	D ₂ (mm.)	ℓ (mm.)	L (mm.)	6P/12P ราคาลูกละ
8	13.2	21	8.0	36	
9	13.8	21	8.5	37	
10	15.3	21	9.0	37	
11	16.5	21	9.5	37	
12	17.8	21	10.0	37	
13	19.0	22	10.5	37	
14	20.3	22	11.0	37	
15	21.5	22	11.5	37	
16	22.8	22	12.0	37	
17	24.0	23	12.5	37	
18	25.0	24	13.0	37	
19	26.5	25	14.0	38	
20	27.8	26	15.0	38	
21	29.0	27	15.5	38	
22	30.0	28	16.0	40	

ขนาด (mm.)	D ₁ (mm.)	D ₂ (mm.)	ℓ (mm.)	L (mm.)	6P/12P ราคาลูกละ
23	31.5	29	16.5	40	
24	32.8	30	17.0	42	
25	34.0	31	18.0	42	
26	35.0	32	19.0	42	
27	36.5	33	19.5	43	
28	37.8	34	20.0	43	
29	39.0	35	20.5	43	
30	40.0	36	22.0	46	
31	41.5	37	22.5	46	
32	42.8	38	23.0	46	
33	44.2	39	24.0	47	
34	45.2	40	24.0	47	
35	46.2	40	24.0	47	
36	47.2	41	24.0	47	
37	48.0	42	24.0	47	
38	49.2	43	24.0	47	

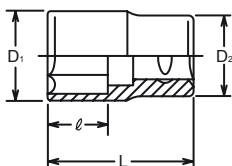
ลูกบ็อกซ์ สิ้น 6P, 12P (มิล) ขนาด 1/2" (Handy-Endy sockets)

4401M,4406M



4401M (6 เหลี่ยม)

4406M (12 เหลี่ยม)



ขนาด (mm.)	D ₁ (mm.)	D ₂ (mm.)	ℓ (mm.)	L (mm.)	6P/12P ราคาลูกละ
8	13.2	22	8.0	36	
9	13.8	22	8.5	37	
10	15.3	22	9.0	37	
11	16.5	22	9.5	37	
12	17.8	22	10.0	37	
13	19.0	22	10.5	37	
14	20.3	22	11.0	37	
15	21.5	22	11.5	37	
16	22.8	22	12.0	37	
17	24.0	22	12.5	37	
18	25.0	23	13.0	37	
19	26.5	24.5	14.0	38	

ลูกบ็อกซ์ สัน 6P, 12P (นิ้ว) ขนาด 1/2" (Hand sockets)

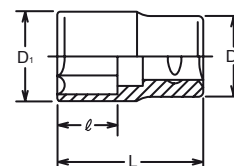
4400A,4405A



4400A (6 เหลี่ยม)



4405A (12 เหลี่ยม)



ขนาด (Inch)	D ₁ (mm.)	D ₂ (mm.)	ℓ (mm.)	L (mm.)	6P/12P ราคาสุทธิ	ขนาด (Inch)	D ₁ (mm.)	D ₂ (mm.)	ℓ (mm.)	L (mm.)	6P/12P ราคาสุทธิ
5/16	13.2	21	8.0	36		13/16	29.0	27	15.5	38	150.-
3/8	14.6	21	9.0	37		7/8	30.0	28	16.0	40	
13/32	15.3	21	9.0	37		15/16	32.8	30	17.0	42	
7/16	16.5	21	9.5	37		1"	35.0	32	19.0	42	
1/2	19.0	22	10.5	37		1.1/16	36.5	33	19.5	43	
9/16	20.3	22	11.0	37		1.1/8	39.0	35	20.5	43	
19/32	21.5	22	11.5	37		1.3/16	40.0	36	22.0	46	
5/8	22.8	22	12.0	37		1.1/4	42.8	38	23.0	46	
21/32	24.0	23	12.5	37		1.5/16	44.2	39	24.0	47	
11/16	25.0	24	13.0	37		1.3/8	46.2	40	24.0	47	
3/4	26.5	25	14.0	38		1.7/16	47.2	41	24.0	47	
25/32	27.8	26	15.0	38		1.1/2	49.2	43	24.0	47	

ลูกบ็อกซ์ Nut Grip สัน 6P (มิล) ขนาด 1/2" (Nut Grip sockets)

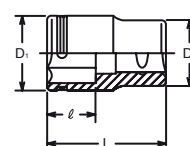
4450M

ขนาด (mm.)	D ₁ (mm.)	D ₂ (mm.)	ℓ (mm.)	L (mm.)	4450 ราคาลูกกละ
10	15.3	21	6.0	36	
11	16.5	21	6.5	36	
12	17.8	21	7.0	36	
13	19.0	22	8.0	36	
14	20.3	22	8.5	36	
15	21.5	22	9.0	36	
16	22.8	22	9.0	36	
17	24.0	23	9.5	36	
18	25.0	24	10.5	36	
19	26.5	25	11.5	36	
21	29.0	27	12.0	37	
22	30.0	28	12.5	37	
24	32.8	30	14.5	39	
27	36.5	33	16.5	40	



4450M

NutGrip: ลูกปืน 2 ลูกหาหน้าทีจับหัวน็อตไว้ช่วยในการทำงานที่สะดวกขึ้น



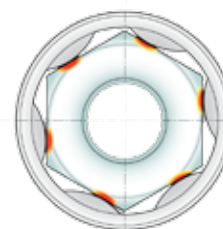
ลูกบ็อกซ์ ถนอมมุมน็อต (มิล) ขนาด 1/2" (Surface Drive sockets)

4410M

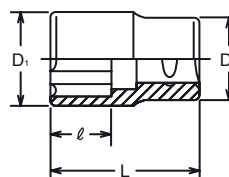
ขนาด (mm.)	D ₁ (mm.)	D ₂ (mm.)	ℓ (mm.)	L (mm.)	4410M ราคาลูกกละ
8	13.2	21	8.0	36	
9	13.8	21	8.5	37	
10	15.3	21	9.0	37	
11	16.5	21	9.5	37	
12	17.8	21	10.0	37	
13	19.0	22	10.5	37	
14	20.3	22	11.0	37	
15	21.5	22	11.5	37	
16	22.8	22	12.0	37	
17	24.0	23	12.5	37	
18	25.0	24	13.0	37	
19	26.5	25	14.0	38	
20	27.8	26	15.0	38	
21	29.0	27	15.5	38	
22	30.0	28	16.0	40	
23	31.5	29	16.5	40	
24	32.8	30	17.0	42	
25	34.0	31	18.0	42	
26	35.0	32	19.0	42	
27	36.5	33	19.5	43	
28	37.8	34	20.0	43	
29	39.0	35	20.5	43	
30	40.0	36	22.0	46	
31	41.5	37	22.5	46	
32	42.8	38	23.0	46	
34	45.2	40	24.0	47	



4410M



แรงกดที่เกิดจากการขัน จะเกิดที่บริเวณสันน็อตเพื่อลดโอกาสที่จะทำให้หัวน็อตเสีย (น็อตรูต)

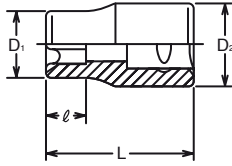


ลูกบ็อกซ์ ท็อกซ์ ขนาด 1/2" (Torx sockets)

4425



4425



ขนาด	D ₁ (mm.)	D ₂ (mm.)	ℓ (mm.)	L (mm.)	4425 ราคาสุทธิ
E10	13.2	21	7.4	36	
E11	13.8	21	8.2	37	
E12	14.6	21	9.0	37	
E14	16.5	21	9.8	37	
E16	19.0	22	10.6	37	
E18	20.3	22	12.1	37	
E20	22.8	22	13.7	37	
E24	26.5	25	16.9	40	

ลูกบ็อกซ์ ยาว 6P, 12P (มิล) ขนาด 1/2" (Deep sockets)

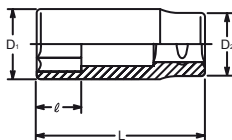
4300M,4305M



4300M (6 เหลี่ยม)



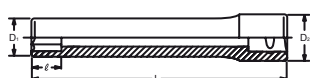
4305M (12 เหลี่ยม)



ขนาด (mm.)	D ₁ (mm.)	D ₂ (mm.)	ℓ (mm.)	L (mm.)	6P/12P ราคาสุทธิ
8	13.2	21.0	9	77	
9	13.8	21.0	10	77	
10	15.3	21.0	11	77	
11	16.5	21.0	12	77	
12	17.8	21.0	13	77	
13	19.0	21.8	14	77	
14	20.3	21.8	15	77	
15	21.5	21.8	16	77	
16	22.8	22.0	17	77	
17	24.0	23.0	18	77	
18	25.0	24.0	19	77	
19	26.5	25.0	20	77	
20	27.8	26.0	21	77	
21	29.0	27.0	23	77	
22	30.0	28.0	27	77	
23	31.5	29.0	27	77	
24	32.8	30.0	27	77	
25	34.0	31.0	27	77	
26	35.0	32.0	27	77	
27	36.5	33.0	28	77	
28	37.8	34.0	28	77	
29	39.0	35.0	28	77	
30	40.0	36.0	34	77	
31	41.5	37.0	34	77	
32	42.8	38.0	34	77	
33	44.1	39.0	35	77	
34	45.2	40.0	35	77	
35	46.2	40.0	36	77	
36	48.0	43.0	36	77	

ลูกบ็อกซ์ ยาวพิเศษ 120mm. 6P (มิล) ขนาด 1/2" (Extra Deep sockets) 4300M(L120)

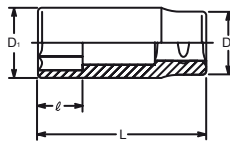
ขนาด (mm.)	D ₁ (mm.)	D ₂ (mm.)	ℓ (mm.)	L (mm.)	4300M(L120) ราคาลูกตะ
8	13.2	21.0	9	120	
10	15.3	21.0	11	120	
12	17.8	21.0	13	120	
14	20.3	21.8	15	120	
16	22.8	22.0	17	120	



4300M(L120) (6 เหล็ก)

ลูกบ็อกซ์ ยาว 6P, 12P (นิ้ว) ขนาด 1/2" (Deep sockets) 4300A,4305A

ขนาด (Inch)	D ₁ (mm.)	D ₂ (mm.)	ℓ (mm.)	L (mm.)	6P/12P ราคาลูกตะ
5/16	13.2	21.0	9	77	
3/8	14.6	21.0	10	77	
7/16	16.5	21.0	12	77	
1/2	19.0	21.8	14	77	
9/16	20.3	21.8	15	77	
19/32	21.5	21.8	16	77	
5/8	22.8	22.0	17	77	
21/32	24.0	23.0	18	77	
11/16	25.0	24.0	19	77	
3/4	26.5	25.0	20	77	
25/32	27.8	26.0	21	77	
13/16	29.0	27.0	23	77	
7/8	30.0	28.0	27	77	
15/16	32.8	30.0	27	77	
31/32	34.0	31.0	27	77	
1"	35.0	32.0	27	77	
1.1/16	36.5	33.0	28	77	
1.1/8	37.8	34.0	28	77	
1.3/16	40.0	36.0	34	77	
1.1/4	42.8	38.0	34	77	
1.5/16	43.0	38.0	34	77	
1.3/8	46.2	40.0	35	77	
1.7/16	48.0	43.0	36	77	
1.1/2	49.0	44.0	38	77	
1.13/16	59.0	48.0	38	77	



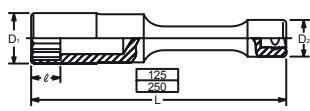
4300A (6 เหล็ก)



4305A (12 เหล็ก)

ลูกบ็อกซ์ ยาว ขั้วต่อ 12P (มิล) ขนาด 1/2" (Extension Deep Socket) 4117M

ขนาด (mm.)	D ₁ (mm.)	D ₂ (mm.)	ℓ (mm.)	ราคาลูกตะ	
				125mm.	250mm.
13	18.7	24	13		
14	20.2	24	14		
17	24.0	24	17		
19	26.9	24	19		
21	28.5	24	21		
22	30.0	24	22		
24	32.0	24	24		
27	36.5	24	27		
30	40.0	24	30		
32	42.0	24	32		



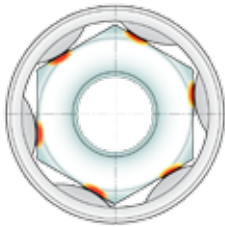
4117M (12 เหล็ก)

ลูกบ็อกซ์ ยาว ถนอมมุมมน็อต (มิล) ขนาด 1/2" (Surface Drive Deep sockets)

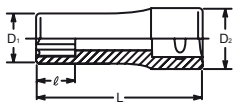
4310M



4310M



แรงกดที่เกิดจากการขัน จะเกิดที่บริเวณสันน็อต เพื่อลดโอกาสที่จะทำให้หัวน็อตเสีย (น็อตรูด)



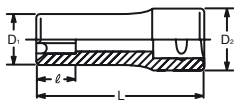
ขนาด (mm.)	D ₁ (mm.)	D ₂ (mm.)	ℓ (mm.)	L (mm.)	4310M ราคาถูกละ
8	13.2	21.0	9	77	
9	13.8	21.0	10	77	
10	15.3	21.0	11	77	
11	16.5	21.0	12	77	
12	17.8	21.0	13	77	
13	19.0	21.8	14	77	
14	20.3	21.8	15	77	
15	21.5	21.8	16	77	
16	22.8	22.0	17	77	
17	24.0	23.0	18	77	
18	25.0	24.0	19	77	
19	26.5	25.0	20	77	
20	27.8	26.0	21	77	
21	29.0	27.0	23	77	
22	30.0	28.0	27	77	
23	31.5	29.0	27	77	
24	32.8	30.0	27	77	
25	34.0	31.0	27	77	
26	35.0	32.0	27	77	
27	36.5	33.0	28	77	
28	37.8	34.0	28	77	
29	39.0	35.0	28	77	
30	40.0	36.0	34	77	
31	41.5	37.0	34	77	
32	42.8	38.0	34	77	
34	45.2	40.0	35	77	

ลูกบ็อกซ์ ท็อกซ์ ยาว ขนาด 1/2" (Torx Deep sockets)

4325



4325



ขนาด	D ₁ (mm.)	D ₂ (mm.)	ℓ (mm.)	L (mm.)	4325 ราคาถูกละ
E10	13.2	21.0	7.4	77	
E11	13.8	21.0	8.7	77	
E12	14.6	21.0	9.0	77	
E14	16.5	21.0	9.8	77	
E16	19.0	21.8	10.6	77	
E18	20.3	21.8	12.1	77	
E20	22.8	22.0	13.7	77	
E24	26.6	25.0	17.0	77	

ลูกบ็อกซ์ ท็อกซ์ ยาวพิเศษ 140mm. ขนาด 1/2" (Torx Extra Deep sockets)

4325(L140)



4325(L140)

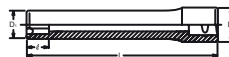


ขนาด	D ₁ (mm.)	D ₂ (mm.)	ℓ (mm.)	L (mm.)	4325 ราคาถูกละ
E8	10.7	21	6.6	140	
E10	13.2	21	7.4	140	
E12	14.6	21	9.0	140	
E14	16.5	21	9.8	140	

คำแนะนำ: E14 สามารถใช้กับ Audi 80 and 100 with V6 Engine

ลูกบ็อกซ์ ท็อกซ์ ยาวพิเศษ 140mm. ขนาด 1/2" (Torx Extra Deep sockets) 4325(2B)(L140)

ขนาด	D ₁ (mm.)	D ₂ (mm.)	ℓ (mm.)	L (mm.)	4325 ราคาสุทธิ
E8	10.7	21	6.6	140	
E10	13.2	21	7.4	140	
E12	14.6	21	9.0	140	
E14	16.5	21	9.8	140	



4325(2B)(L140)

คำแนะนำ: E14 สามารถใช้กับ Audi 80 and 100 with V6 Engine

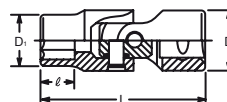
บ็อกซ์ข้ออ่อน 6P (มิล) ขนาด 1/2" (Universal Socket)

4440M

ขนาด (mm.)	D ₁ (mm.)	D ₂ (mm.)	ℓ (mm.)	L (mm.)	4440M ราคาถูกละ
9	14.0	25	8.3	62.8	
10	15.3	25	8.8	63.3	
11	16.5	25	10.0	64.5	
12	17.8	25	10.5	65.0	
13	19.0	25	11.4	65.9	
14	20.3	25	11.4	65.9	
15	21.5	25	13.0	67.5	
16	22.8	25	13.0	68.0	
17	24.0	25	14.0	69.0	
18	25.3	25	14.0	69.0	
19	26.5	25	15.0	71.0	
20	27.8	25	15.0	71.0	
21	29.0	25	16.0	72.0	
22	30.3	25	16.0	72.0	



4440M (6 เหลี่ยม)



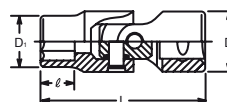
บ็อกซ์ข้ออ่อน 6P (นิ้ว) ขนาด 1/2" (Universal Socket)

4440A

ขนาด (Inch)	D ₁ (mm.)	D ₂ (mm.)	ℓ (mm.)	L (mm.)	4440A ราคาถูกละ
3/8	14.8	25	8.8	63.3	
7/16	16.5	25	10.0	64.5	
1/2	19.0	25	11.4	65.9	
9/16	20.3	25	11.4	65.9	
5/8	22.8	25	13.0	68.0	
11/16	24.6	25	14.0	69.0	
3/4	26.5	25	15.0	71.0	
7/8	30.3	25	16.0	72.0	



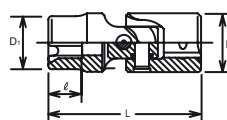
4440A (6 เหลี่ยม)



บ็อกซ์ข้ออ่อน ทือคาร์ ขนาด 1/2" (Torx Universal Socket)

4440T

ขนาด	D ₁ (mm.)	D ₂ (mm.)	ℓ (mm.)	L (mm.)	4440T ราคาถูกละ
E10	13.2	25	7.4	62.0	
E12	15.0	25	9.0	63.3	
E14	16.3	25	9.8	64.5	
E16	18.8	25	10.6	65.0	
E18	20.4	25	12.1	66.5	

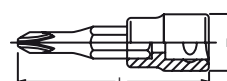


4440T (ทือคาร์ E)

บ็อกซ์เดือยโล่ แคม ขนาด 1/2" (Phillips Bit Socket)

4000-60(PH)

ขนาด #	D (mm.)	L (mm.)	4000-60(PH) ราคาถูกละ
2	22	60	
3	22	60	
4	22	60	



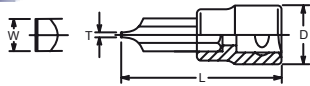
4000-60(PH)

บ็อกซ์เดือยโพล์ แบบ ขนาด 1/2" (Slotted Bit Socket)

4005-60



4005-60



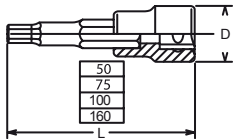
ขนาด (mm.)	TxW (mm.)	D (mm.)	L (mm.)	4005-60 ราคาถูกละ
8	1.2 X 8	22	60	
10	1.6 X 10	22	60	
12	2.0 X 12	23	60	
14	2.5 X 14	24	60	
16	2.5 X 16	24	60	

บ็อกซ์เดือยโพล์ หกเหลี่ยม (มิล) ขนาด 1/2" (Inhex Bit Socket)

4010M



4010M



ขนาด (mm.)	D (mm.)	ราคาถูกละ				
		50 mm.	60 mm.	75 mm.	100 mm.	160 mm.
4	22					
5	22					
6	22					
7	22					
8	22					
10	22					
12	23					
14	24					
17	25					
19	27					

บ็อกซ์เดือยโพล์ 12เหลี่ยม (มิล) ขนาด 1/2" (Double hex Bit Socket)

4010M(12P)



4010M(12P)

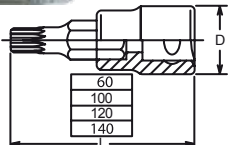
ขนาด (mm.)	L (mm.)	รายละเอียด	ราคาถูกละ
8	60	สำหรับ Toyota Cylinder head bolt	
8	100		
8	120		
10	120		

บ็อกซ์เดือยโพล์ 12แฉก ขนาด 1/2" (XZN Bit Socket)

4020



4020



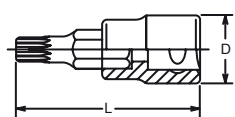
ขนาด	D (mm.)	ราคาถูกละ			
		60 mm.	100 mm.	120 mm.	140 mm.
M5	22				
M6	22				
M8	22				
M10	23				
M12	23				
M14	23				

บ็อกซ์เดือยโพล์ 12แฉก มีรู ขนาด 1/2" (XZN Bit Socket)

4020MH



4020MH



ขนาด	D (mm.)	L (mm.)	ราคาถูกละ
M16	23	60	

สำหรับ ถอด gearbox รถยุโรป เช่น
Audi A2,A3,A4,A6
VW Passat B5, Golf IV, LT T4, T5

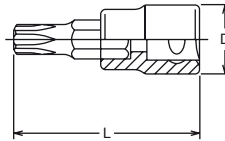
บ็อกซ์เดือยโผล่ ท็อกซ์ ขนาด 1/2" (Torx Bit Socket)

4025T

ขนาด	D (mm.)	ราคาถูกละ		
		60 mm.	100 mm.	140 mm.
T15	22			
T20	22			
T25	22			
T27	22			
T30	22			
T35	22			
T40	22			
T45	22			
T50	22			
T55	23			
T60	24			
T70	24			



4025T



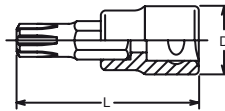
บ็อกซ์เดือยโผล่ Ribe ขนาด 1/2" (Ribe Bit Socket)

4027

ขนาด	D (mm.)	ราคาถูกละ	
		L 60 mm.	L 100 mm.
M5	22		
M6	22		
M8	22		
M10	22		
M12	23		
M14	24		
M16	24		



4027



บ็อกซ์เดือยโผล่ Ribe ขนาด 1/2" ยาวพิเศษ. 140 mm. สำหรับรถยุโรป

ST4027-140

D (mm.)	L (mm.)	ราคาถูกละ
23	140	

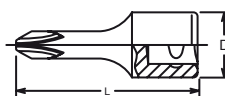


ST4027-140

บ็อกซ์เดือยโผล่ ดา ปากแฉก ขนาด 1/2" (Phillips Bit Socket)

4001

ขนาด #	D (mm.)	L (mm.)	ราคาถูกละ
1	21	60	
2	21	60	
3	21	60	
4	21	60	

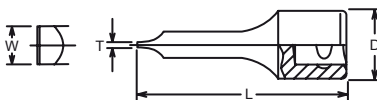


4001

บ็อกซ์เดือยโผล่ ดา ปากแบน ขนาด 1/2" (Slotted Bit Socket)

4006

ขนาด (mm.)	TxW (mm.)	D (mm.)	L (mm.)	ราคาถูกละ
5	1.0 X 5.5	21	60	
9	1.2 x 8	21	60	
10	1.6 X 10	21	60	
12	2.0 X 12	21	60	
14	2.5 X 14	21	60	
16	2.5 X 16	21	60	



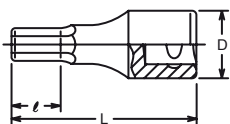
4006

บ็อกซ์เดือยโพลี ดา หกเหลี่ยม (มิล) ขนาด 1/2" (Inhex Bit Socket)

4012M



4012M



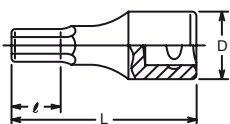
ขนาด (mm.)	D (mm.)	ℓ (mm.)	ราคาถูกละ				
			43 mm.	60 mm.	75 mm.	100 mm.	140 mm.
4	21.1	15.5					
5	21.1	15.5					
6	21.1	15.5					
7	21.1	15.5					
8	21.1	15.5					
9	21.1	15.5					
10	23.0	15.5					
11	24.0	15.5					
12	24.0	15.5					
13	24.0	15.5					
14	24.0	15.5					
15	24.0	15.5					
16	24.0	15.5					
17	24.0	15.5					
18	24.0	15.5					
19	24.0	15.5					
20	26.0	11.5					
21	26.0	11.5					
22	28.0	11.5					
24	28.0	11.5					
27	32.0	11.5					

บ็อกซ์เดือยโพลี ดา หกเหลี่ยม (นิ้ว) ขนาด 1/2" (Inhex Bit Socket)

4012A



4012A



ขนาด (Inch)	D (mm.)	ℓ (mm.)	ราคาถูกละ			
			43 mm.	60 mm.	75 mm.	100 mm.
5/32	21.1	15.5				
3/16	21.1	15.5				
7/32	21.1	15.5				
1/4	21.1	15.5				
9/32	21.1	15.5				
5/16	21.1	15.5				
11/32	21.1	15.5				
3/8	21.5	15.5				
7/16	24.0	15.5				
1/2	24.0	15.5				
9/16	24.0	15.5				
5/8	24.0	15.5				
3/4	24.0	15.5				
7/8	26.0	15.5				

ด้ามพรี สิ้น ด้ามเรือบ 110 mm. (4.1/2") (Reversible Ratchet) 3749S-1/2

ขนาด	L(mm.)	D(mm.)	T(mm.)	ราคาอันละ
1/2"	110	34	29	

ชุดซ่อม 3749RK-1/2	ราคาชุดละ	
--------------------	-----------	--



ด้ามพรี สิ้น ด้ามเรือบ กดปุ่ม 110 mm. (4.1/2") (Reversible Ratchet) 3749SB-1/2

ขนาด	L(mm.)	D(mm.)	T(mm.)	ราคาอันละ
1/2"	110	34	29	

ชุดซ่อม 3749BRK-1/2	ราคาชุดละ	
---------------------	-----------	--



ด้ามพรี ด้ามเหล็กกลิ้งลาย (ยาว 10", 15") (Reversible Ratchet) 4749N

ขนาด	D(mm.)	T(mm.)	ราคาอันละ	
			250 mm.	380 mm.
1/2"	44.6	32.4		

ชุดซ่อม 4749RK	ราคาชุดละ	
----------------	-----------	--



ด้ามพรี ด้ามยาง ยาว 380 mm. ยาว 380 mm. (15") (Reversible Ratchet) 4749J-380

ขนาด	L(mm.)	D(mm.)	T(mm.)	ราคาอันละ
1/2"	380	44.6	32.4	

ชุดซ่อม 4749RK	ราคาชุดละ	
----------------	-----------	--



ด้ามพรี ด้ามเหล็กกลิ้งลาย พร้อมหัวขันแบบถอดได้ ขนาด 3/4" ยาว 380 mm. (15") 4749-3/4-15"

ขนาด	L(mm.)	D(mm.)	T(mm.)	ราคาอันละ
1/2"	380	44.6	32.4	

เฉพาะหัวขัน 6666M	3/4"	
-------------------	------	--

ชุดซ่อม 4749RK	ราคาชุดละ	
----------------	-----------	--



ด้ามพรี ด้ามเหล็กกลิ้งลาย ยาว 250 mm. (10") (Reversible Ratchet) 4750N

ขนาด	L(mm.)	D(mm.)	T(mm.)	ราคาอันละ
1/2"	250	38	35.7	

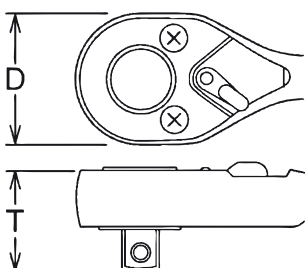
ชุดซ่อม 4750RK	ราคาชุดละ	
----------------	-----------	--



ด้ามพรี ด้ามเหล็กกลิ้งลาย กดปุ่ม ยาว 250 mm. (10") (Reversible Ratchet) 4750NB

ขนาด	L(mm.)	D(mm.)	T(mm.)	ราคาอันละ
1/2"	250	38	35.7	

ชุดซ่อม 4750BRK	ราคาชุดละ	
-----------------	-----------	--



1/2"
12.7mm

Koken

ด้ามฟรี ด้ามยาง ยาว 250 mm. (10") (Reversible Ratchet) 4750J



ขนาด	L(mm.)	D(mm.)	T(mm.)	ราคาอันละ
1/2"	250	38	35.7	



ชุดซ่อม 4750RK	ราคาชุดละ	
----------------	-----------	--

ด้ามฟรี ด้ามยาง กดปุ่ม ยาว 250 mm. (10") (Reversible Ratchet) 4750JB



ขนาด	L(mm.)	D(mm.)	T(mm.)	ราคาอันละ
1/2"	250	38	35.7	



ชุดซ่อม 4750BRK	ราคาชุดละ	
-----------------	-----------	--

ด้ามฟรี หัวกลม ด้ามเหล็กกลิ้งลาย ยาว 250 mm. (10") (Reversible Ratchet) 4752N



ขนาด	L(mm.)	D(mm.)	T(mm.)	ราคาอันละ
1/2"	250	35.5	38.8	



ชุดซ่อม 4752NRK	ราคาชุดละ	
ชุดซ่อม รุ่นเก่า 4752RK	ราคาชุดละ	

ด้ามฟรี หัวกลม ด้ามยาง ยาว 250 mm. (10") (Reversible Ratchet) 4752J



ขนาด	L(mm.)	D(mm.)	T(mm.)	ราคาอันละ
1/2"	250	35.5	38.8	



ชุดซ่อม 4752NRK	ราคาชุดละ	
-----------------	-----------	--

ด้ามฟรี ด้ามเหล็กกลิ้งลาย ยาว 250 mm. (10") (Reversible Ratchet) 4753N



ขนาด	L(mm.)	D(mm.)	T(mm.)	ราคาอันละ
1/2"	250	38	35.7	



ชุดซ่อม 4753RK	ราคาชุดละ	
----------------	-----------	--

ด้ามฟรี ด้ามเหล็กกลิ้งลาย กดปุ่ม ยาว 250 mm. (10") (Reversible Ratchet) 4753NB



ขนาด	L(mm.)	D(mm.)	T(mm.)	ราคาอันละ
1/2"	250	38	35.7	



ชุดซ่อม 4753BRK	ราคาชุดละ	
-----------------	-----------	--

ด้ามฟรี ด้ามเรียบ ยาว 410 mm. (16") (Reversible Ratchet) 4753P-410



ขนาด	L(mm.)	D(mm.)	T(mm.)	ราคาอันละ
1/2"	410	38	35.7	



ชุดซ่อม 4753RK	ราคาชุดละ	
----------------	-----------	--

ด้ามฟรี ด้ามยาง กดปุ่ม ยาว 250 mm. (10") (Reversible Ratchet) 4753GB

ขนาด	L(mm.)	D(mm.)	T(mm.)	ราคาอันละ
1/2"	250	38	35.7	

ชุดซ่อม 4753BRK ราคาชุดละ

ด้ามฟรี ด้ามยาง ยาว 250 mm. (10") (Reversible Ratchet) 4753J

ขนาด	L(mm.)	D(mm.)	T(mm.)	ราคาอันละ
1/2"	250	38	35.7	

ชุดซ่อม 4753RK ราคาชุดละ

ด้ามฟรี ด้ามยาง กดปุ่ม ยาว 250 mm. (10") (Reversible Ratchet) 4753JB

ขนาด	L(mm.)	D(mm.)	T(mm.)	ราคาอันละ
1/2"	250	38	35.7	

ชุดซ่อม 4753BRK ราคาชุดละ

ด้ามฟรี ด้ามเหล็กกลิ้งลาย คอพับ ยาว 330 mm. (13") (Reversible Ratchet) 4774N

ขนาด	L(mm.)	D(mm.)	T(mm.)	ราคาอันละ
1/2"	330	38	35.7	

ชุดซ่อม 4753RK ราคาชุดละ

ด้ามฟรี ด้ามเหล็กกลิ้งลาย คอพับ กดปุ่ม ยาว 330 mm. (13") (Reversible Ratchet) 4774NB

ขนาด	L(mm.)	D(mm.)	T(mm.)	ราคาอันละ
1/2"	330	38	35.7	

ชุดซ่อม 4753BRK ราคาชุดละ

ด้ามฟรี ด้ามยาง คอพับ ยาว 330 mm. (13") (Reversible Ratchet) 4774J

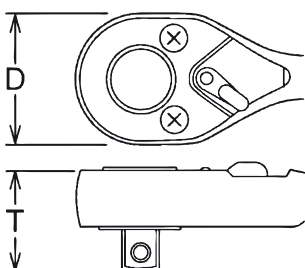
ขนาด	L(mm.)	D(mm.)	T(mm.)	ราคาอันละ
1/2"	330	38	35.7	

ชุดซ่อม 4753RK ราคาชุดละ

ด้ามฟรี ด้ามยาง คอพับ กดปุ่ม ยาว 330 mm. (13") (Reversible Ratchet) 4774JB

ขนาด	L(mm.)	D(mm.)	T(mm.)	ราคาอันละ
1/2"	330	38	35.7	

ชุดซ่อม 4753BRK ราคาชุดละ



ด้ามข้อกรง ด้ามเหล็กกลิ้งลาย (Hinge Handle) 4768N



4768N

ขนาด	L(mm.)	L(Inch)	ราคาอันละ
1/2"	300	12"	
	380	15"	
	450	18"	
	600	24"	

ชุดพร้อม 4768RK	ราคาชุดละ	
-----------------	-----------	--

ด้ามข้อกรง ด้ามยาง (Hinge Handle) 4768J



4768J

ขนาด	L(mm.)	L(Inch)	ราคาอันละ
1/2"	380	15"	
	450	18"	
	600	24"	

ชุดพร้อม 4768RK	ราคาชุดละ	
-----------------	-----------	--

ด้ามข้อกรง ด้ามเหล็กกลิ้งลาย ถอดเปลี่ยนหัวขันได้ (Hinge Handle) 4768R



4768R

ขนาด	L(mm.)	L(Inch)	ราคาอันละ
1/2"	380	15"	
	450	18"	

4444M เฉพาะหัว 1/2"	ราคาอันละ	
4433M เฉพาะหัว 1/2" - 3/8"	ราคาอันละ	

ด้ามพิน ช่วยในการขันด้ามข้อกรง ใช้กับ 4768N, 4768R (Pin Handle) 4710



4710

ขนาด	L(mm.)	L(Inch)	ราคาอันละ
11 mm.	250	10"	

ข้อต่อ (Extenson Bar) 4760



4760

L (mm.)	L (Inch)	ราคาอันละ	L (mm.)	L (Inch)	ราคาอันละ
50	2"		400	16"	
75	3"		500	20"	
125	5"		600	24"	
150	6"		900	36"	
250	10"		1000	40"	
300	12"				

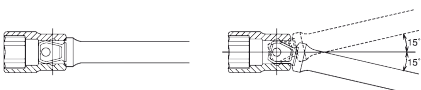
ชุดข้อต่อ 5 ชิ้นในขนาด ABS (Extenson Bar 5 Pcs. Set) PK4760-5



PK4760-5

ในชุดประกอบด้วย ข้อต่อ 1/2" ขนาด	ราคาชุดละ
2", 3", 5", 6", 10"	1,455.-

ข้อต่อ หัวกุ่ม (Wobble Extenson Bar) 4763



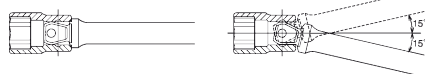
4763

L (mm.)	L (Inch)	ราคาอันละ
50	2"	
75	3"	
125	5"	
150	6"	
250	10"	

ชุดข้อต่อ หักมุม 5 ชิ้นในภาต ABS (Wobble Extension Bar 5 Pcs. Set)

PK4763-5

ในชุดประกอบด้วย ข้อต่อ หักมุม 1/2" ขนาด	ราคาชุดละ
2", 3", 5", 6", 10"	1,960.-



PK4763-5

ข้อต่อ หัวฟรี (Ratchet Adaptor)

4755

ขนาด	L (mm.)	ราคาอันละ
1/2"	65	
ชุดซ่อม 4755RK	ราคาชุดละ	

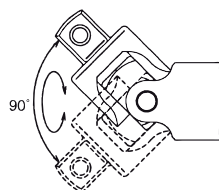


4755

ข้ออ่อน ขนาด 1/2" (Universal Joint)

4770

ขนาด	L (mm.)	ราคาอันละ
1/2"	67	

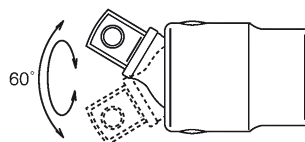


4770

ข้ออ่อน 7P ขนาด 1/2" (Universal Joint)

4771

ขนาด	L (mm.)	ราคาอันละ
1/2"	58.5	



4771

ด้ามคหวง ขนาด 1/2" (Speed Handle)

4780

ขนาด	L (mm.)	L (Inch)	ราคาอันละ
1/2"	400	16"	
	450	18"	



4780

ด้ามตัวแอล ขนาด 1/2" (L-Handle)

4747

ขนาด	L (mm.)	L (Inch)	ราคาอันละ
1/2"	260	10"	



ด้ามตัวแอล ด้ามกั้งลาย ขนาด 1/2" (L-Handle)

4788

ขนาด	L (mm.)	L (Inch)	ราคาอันละ
1/2"	300	12"	
	450	18"	



ด้ามเลื่อน ขนาด 1/2" (T-Handle)

4785



4785

ขนาด	L (mm.)	L (Inch)	ราคาอันละ
1/2"	300	12"	
	375	15"	

รหัสสินค้า	รายละเอียด	ราคาอันละ
4785B	เฉพาะด้าม ขนาด 300mm. (12")	
	เฉพาะด้าม ขนาด 375mm. (15")	



4785H

รหัสสินค้า	รายละเอียด	ขนาด	ยาว	ราคาอันละ
4785H	เฉพาะหัวด้ามเลื่อน	1/2"	1.3/4"	
			3"	
			5"	

ข้อลด ขนาด 1/2" --> 3/8" (Adaptor)

4433A



4433A

ขนาด	L (mm.)	L (Inch)	ราคาอันละ
1/2" --> 3/8"	35	1"	
	125	5"	
	250	10"	
	600	24"	

ข้อเพิ่ม ขนาด 1/2" --> 3/4" (Adaptor)

4466A



4466A

ขนาด	L (mm.)	ราคาอันละ
1/2" --> 3/4"	42	

ข้อต่อใช้กับด้ามพริ, ด้ามบ็อกซ์ (Adaptor)

4433M, 4444M, 6666M



รหัสสินค้า	ขนาด	L (mm.)	ราคาอันละ
4444M	1/2" <--> 1/2"	30	
4433M	1/2" <--> 3/8"	30	
6666M	3/4" <--> 3/4"	30	
6666M	3/4" <--> 3/4"	54	

บ็อกซ์ชุด ถอดสตัด 4 ชั้น ในกล่องเหล็ก (มิล)


4211M





4211M


รหัสสินค้าในชุด	รายละเอียด	ราคาชุดละ
4100M	ลูกบ็อกซ์ ถอดสตัด ขนาด 6, 8, 10, 12 mm.	




บ็อกซ์ชุด ถอดสตัด 4 ชั้น ในกล่องเหล็ก (นิ้ว)			4211A
รหัสสินค้าในชุด	รายละเอียด	ราคาชุดละ	
4100A	ลูกบ็อกซ์ ถอดสตัด ขนาด 1/4", 5/16", 3/8", 1/2"		

บ็อกซ์ชุด ถอดสตัด 5 ชั้น ในกล่องเหล็ก (มิล)			4214M
รหัสสินค้าในชุด	รายละเอียด	ราคาชุดละ	
4100M	ลูกบ็อกซ์ ถอดสตัด ขนาด 6, 8, 10, 12, 14 mm.		

บ็อกซ์ชุด 12 ชั้น (มิล) ในกล่องเหล็ก (ลูกบ็อกซ์ 6 เหลี่ยม)			4220HM
บ็อกซ์ชุด 12 ชั้น (มิล) ในกล่องเหล็ก (ลูกบ็อกซ์ 12 เหลี่ยม)			4220M
รหัสสินค้าในชุด	รายละเอียด	ราคาชุดละ	
4400M หรือ 4405M	ลูกบ็อกซ์ 6P หรือ 12P ขนาด 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 mm.		
4710	ด้ามพิน ยาว 250 mm. (10")		
4768-300	ด้ามบ็อกซ์ ขนาด 300mm.(12")		

บ็อกซ์ชุด 12 ชั้น (นิ้ว) ในกล่องเหล็ก (ลูกบ็อกซ์ 6 เหลี่ยม)			4220HA
บ็อกซ์ชุด 12 ชั้น (นิ้ว) ในกล่องเหล็ก (ลูกบ็อกซ์ 12 เหลี่ยม)			4220A
รหัสสินค้าในชุด	รายละเอียด	ราคาชุดละ	
4400A หรือ 4405A	ลูกบ็อกซ์ 6P หรือ 12P ขนาด 7/16", 1/2", 9/16", 19/32", 5/8", 11/16", 3/4", 25/32", 13/16", 7/8"		
4710	ด้ามพิน ยาว 250 mm. (10")		
4768-300	ด้ามบ็อกซ์ ขนาด 300mm.		

บ็อกซ์ชุด 13 ชั้น (มิล) ในกล่องเหล็ก (ลูกบ็อกซ์ 6 เหลี่ยม)			4225HM
บ็อกซ์ชุด 13 ชั้น (มิล) ในกล่องเหล็ก (ลูกบ็อกซ์ 12 เหลี่ยม)			4225M
รหัสสินค้าในชุด	รายละเอียด	ราคาชุดละ	
4400M หรือ 4405M	ลูกบ็อกซ์ 6P หรือ 12P ขนาด 9, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 23 mm.		
4760-125	ข้อต่อ ยาว 125 mm. (5")		
4768N-300	ด้ามบ็อกซ์ ยาว 300 mm. (12")		
4785-300	ด้ามเลื่อน ยาว 300 mm. (12")		

บ็อกซ์ชุด 13 ชั้น (นิ้ว) ในกล่องเหล็ก (ลูกบ็อกซ์ 6 เหลี่ยม) 4225HA

บ็อกซ์ชุด 13 ชั้น (นิ้ว) ในกล่องเหล็ก (ลูกบ็อกซ์ 12 เหลี่ยม) 4225A



รหัสสินค้าในชุด	รายละเอียด	ราคาชุดละ
4400A หรือ 4405A	ลูกบ็อกซ์ 6P หรือ 12P ขนาด 7/16", 1/2", 9/16", 19/32", 5/8", 11/16", 3/4", 25/32", 7/8", 15/16"	
4760-125	ข้อต่อ ยาว 125 mm. (5")	
4768N-300	ด้ามบ็อกซ์ ยาว 300 mm. (12")	
4785-300	ด้ามเลื่อน ยาว 300 mm. (12")	

บ็อกซ์ชุด 17 ชั้น (มิล) ในกล่องเหล็ก (ลูกบ็อกซ์ 6 เหลี่ยม) 4230HM

บ็อกซ์ชุด 17 ชั้น (มิล) ในกล่องเหล็ก (ลูกบ็อกซ์ 12 เหลี่ยม) 4230M



รหัสสินค้าในชุด	รายละเอียด	ราคาชุดละ
4400M หรือ 4405M	ลูกบ็อกซ์ 6P หรือ 12P ขนาด 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 23, 26 mm.	
4749N	ด้ามฟรี ด้ามเหล็กกลิ้งลาย	
4760-125	ข้อต่อ ยาว 125 mm. (5")	
4768N-380	ด้ามบ็อกซ์ ยาว 380 mm. (15")	
4710	ด้ามพิน ยาว 250mm. (10")	
168C	ไขควงสลัก 4" ด้ามยาง	

พิเศษ ในชุดแถม ไขควงสลัก 4" ด้ามยาง ฟรี

บ็อกซ์ชุด 17 ชั้น (นิ้ว) ในกล่องเหล็ก (ลูกบ็อกซ์ 6 เหลี่ยม) 4230HA

บ็อกซ์ชุด 17 ชั้น (นิ้ว) ในกล่องเหล็ก (ลูกบ็อกซ์ 12 เหลี่ยม) 4230A



รหัสสินค้าในชุด	รายละเอียด	ราคาชุดละ
4400A หรือ 4405A	ลูกบ็อกซ์ 6P หรือ 12P ขนาด 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 19/32", 5/8", 11/16", 3/4", 25/32", 13/16", 7/8", 15/16", 1"	
4749N	ด้ามฟรี ด้ามเหล็กกลิ้งลาย	
4760-125	ข้อต่อ ยาว 125 mm. (5")	
4768N-380	ด้ามบ็อกซ์ ยาว 380 mm. (15")	
4710	ด้ามพิน ยาว 250 mm. (10")	

บ็อกซ์ชุด 38 ชั้น (นิ้ว + มิล) ในกล่องเหล็ก (ลูกบ็อกซ์ 12 เหลี่ยม) 4238AM



รหัสสินค้าในชุด	รายละเอียด	ราคาชุดละ
4405M	ลูกบ็อกซ์ 12P ขนาด 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 30, 32 mm.	
4405A	ลูกบ็อกซ์ 12P ขนาด 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1.1/16", 1.1/8", 1.1/4"	
4300C	ลูกบ็อกซ์ถอดหัวเทียน ขนาด 20.8 mm.	
4749N	ด้ามฟรี ด้ามเหล็กกลิ้งลาย	
4760-125	ข้อต่อ ยาว 125 mm. (5")	
4760-250	ข้อต่อ ยาว 250 mm. (10")	
4770	ข้ออ่อน	
4780	ด้ามควง	
4785-300	ด้ามเลื่อน ยาว 300 mm. (12")	