

MECHANIC HAND TOOLS

PUNCHES / SCRIBERS

PUNCHES / SCRIBERS (เหล็กส่ง / เหล็กมาร์ค / เหล็กขีด)

Pin Punch - Hexagonal	P.270-271
Pin Punch - Hexagonal Set	P.270-271
Flat Cold Chisel	P.271
Crosscut Chisel	P.271
Chisels and Punches Set	P.271
Pin Punch Mirror Polished	P.272
Chisel Mirror Polished	P.272
Scriber	P.272-273
Center Punch	P.274
Automatic Punch	P.274-275
Carbide Tool Set	P.275-276
Electric Marking Pencil	P.276

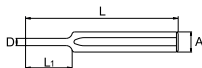
PUNCHES / SCRIBERS

เหล็กส่ง / เหล็กมาร์ค / เหล็กขีด

EGA Master
ART IN INNOVATION
BE SAFE...BE EFFICIENT

เหล็กส่งปลายตรง

PIN PUNCH - HEXAGONAL



Order No.	D (mm)	L (mm)	A (mm)	Weight (g)
63394	2	100	8.0	28
63395	3	150	8.0	40
63396	4	150	8.0	42
63397	5	150	10	65
63398	6	150	10	70
63399	8	150	12	90
63400	10	150	12	95

DIN 6450 | Cr-V

เหล็กส่งตะปู

PIN PUNCH - HEXAGONAL



Order No.	D (mm)	L (mm)	A (mm)	Weight (g)
63415	2	125	10	60
63416	3	125	10	65
63417	4	125	10	65
63418	5	125	10	65
63419	6	125	10	70
63420	8	150	12	110
63421	10	150	12	120

DIN 6458 | Cr-V

เหล็กส่งปลายตรงชุด

PIN PUNCH SET - HEXAGONAL



Order No.	PCS.
63763	7

PCS.	Product Code	D(mm)
1	63394	2
1	63395	3
1	63396	4
1	63397	5
1	63398	6
1	63399	8
1	63340	10

เหล็กส่งตะปูชุด

PIN PUNCH SET - HEXAGONAL



Order No.	PCS.
63764	7

PCS.	Product Code	D(mm)
1	63415	2
1	63416	3
1	63417	4
1	63418	5
1	63419	6
1	63420	8
1	63421	10

PUNCHES / SCRIBERS

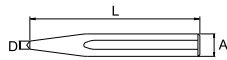
เหล็กส่ง / เหล็กมาร์ค / เหล็กขีด

EGA Master
ART IN INNOVATION
BE SAFE...BE EFFICIENT

PUNCHES / SCRIBERS
เหล็กส่ง / เหล็กมาร์ค / เหล็กขีด

เหล็กส่งตะปู

PIN PUNCH - HEXAGONAL



Order No.	D (mm)	L (mm)	A (mm)	Weight (g)
63435	2.5	100	8	35
63436	3	100	8	35
63437	4	115	8	40
63438	6	125	10	70
63439	8	150	12	120
63440	10	160	12	130

DIN 7250 | Cr-V

เหล็กส่งตะปูชุด

PIN PUNCH SET - HEXAGONAL



Order No.	PCS.
63765	6

PCS.	Product Code	D(mm)
1	63435	2.5
1	63436	3
1	63437	4
1	63438	6
1	63439	8
1	63440	10

Punches / Scribers

เหล็กส่ง / เหล็กมาร์ค / เหล็กขีด

Hammers

ค้อน

Pipe & Plumbing Tools

เครื่องมือสำหรับงานท่อ

Cutting

เครื่องมือตัด

Construction

เครื่องมือสำหรับงานก่อสร้าง

Level

ระดับน้ำ

Grease Gun

กระบอกอัดจารบี

Roller & Jack

ล้อเลื่อนย้าย, แม่แรง

Stamp

เหล็กตอก

Files

ตะไบ

เหล็กสกัดปากแบน

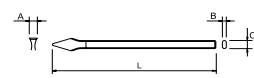
FLAT COLD CHISEL



Order No.	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Weight (g)
62847	100	12	7.0	11	65
62848	125	15	9.0	14	115
62849	150	18	11	17	220
62850	200	21	12	20	280
62851	200	24	12	20	290
62853	250	25	12	20	320
62854	250	28	13	23	460
62855	300	26	13	23	480
62856	300	29	13	23	500
62857	400	30	13	26	550
62858	500	30	13	26	550

เหล็กสกัดปากแหลม

CROSSCUT CHISEL



Order No.	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Weight (g)
62871	125	5.0	9.0	14	90
62872	150	6.0	10	16	150
62873	175	7.0	11	17	240
62874	200	8.0	12	20	280
62875	250	9.0	13	23	300
62876	300	9.0	13	23	310

เหล็กสกัด และเหล็กส่งปลายตรงชุด

CHISELS AND PUNCHES SET



Order No.	PCS.	Weight (g)
69953	6	700

PCS.	Product Code	Description
1	62847	Flat cold chisel 12 x 11 x 100 mm
1	62848	Flat cold chisel 15 x 14 x 125 mm
1	63398	Pin punch 6 x 10 x 150 mm
1	63396	Pin punch 4 x 8 x 150 mm
1	63416	Taper punch 3 x 10 x 125 mm
1	63436	Center punch 3 x 8 x 100 mm

PUNCHES / SCRIBERS

เหล็กส่ง / เหล็กมาร์ค / เหล็กขีด



เหล็กส่งปลายตรง

PIN PUNCH MIRROR POLISHED



Order No.	Size (mm)
60541	2
60542	3
60543	4
60544	5
60545	6
60548	8

เหล็กส่งปลายตรง

PIN PUNCH MIRROR POLISHED



Order No.	Description
60501	2, 3, 4, 5, 6, 8 mm

เหล็กสกัด

CHISEL MIRROR POLISHED



Order No.	Blade width (mm)	Overall Length (mm)
60555	18	165 mm

เหล็กสกัด

CENTRE PUNCH MIRROR POLISHED



Order No.	Axis size (mm)	Overall Length (mm)
60571	8	100
60572	10	120



เหล็กขีดแบบปากกา ปลายคาร์ไบด์

CARBIDE TIP SCRIBER (HANDY POCKET TYPE)



Order No.	Model No.	Standard	Tip Angle (mm)	Length (mm)	Diameter (mm)	Weight
SC-P	000210	-	1	145	7.2	19g
SC-PDX	000215	DX	1	132	8	25g

USE :

• For scribing work

MATERIAL :

• Body : Plastic (DX-metal)

• Tip : carbide tip (G2)

FEATURES

• Clip for convenient carrying

• Scriber tip retracts into body

• Durable carbide tip for scribing on hard steel, glass etc.

• Low wear. The marking point is durable and will not burr.

• Tip angle: 50°

Replacement tip for Pencil scribers (5 pcs)

อะไหล่เหล็กขีด ปลายคาร์ไบด์

MATERIAL :

• Tip holder: Brass

• Tip : carbide tip (G2)

SPECIFICATIONS

• Tip Diameter : 1mm

Order No.	Model No.	Quantity	Length (mm)	Weight
SC-PE5	000213	5 pcs.	40	8g

PUNCHES / SCRIBERS

เหล็กสั้ง / เหล็กมาร์ค / เหล็กขีด

SK Panggat Seiki

PUNCHES / SCRIBERS
เหล็กสั้ง / เหล็กมาร์ค / เหล็กขีด

เหล็กขีด SCRIBER



USE :

- For scribing work

MATERIAL :

- Body : Carbon tool steel for machine use (nickel plated)
- Grip : Plastic
- Hardened tip
- Tip Hardness : HV520 ~ 590

FEATURES

- Plated for rust resistance



Order No.	Model No.	Length (mm)	Diameter (mm)	Grip Length (mm)	Grip Diameter (mm)	Spatula Width (mm)	Weight
K	000150	240	5	82	15	-	46g
N	000151					20	48g

Punches / Scrbers

เหล็กสั้ง / เหล็กมาร์ค / เหล็กขีด

Scrbers

เหล็กมาร์ค / เหล็กขีด

Hammers

ค้อน

Pipe & Plumbing

Tools

เครื่องมือสำหรับงานท่อ

Cutting

เครื่องมือตัด

Construction

เครื่องมือสำหรับงานก่อสร้าง

Level

ระดับน้ำ

Grease Gun

กระบอกอัดจารบี

Roller & Jack

ล้อเลื่อนย้าย, แม่แรง

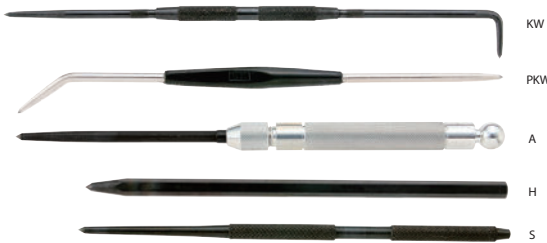
Stamp

เหล็กตอก

Files

ตะไบ

เหล็กขีดปลายคาร์ไบด์ CARBIDE TIP SCRIBER



USE :

- For scribing/drawing on steel, brass, plastic and glass

MATERIAL :

- Tip : carbide tip (G2)
- Tip hardness: HRA87

FEATURES

- Carbide tip for use on hard steel or marking glass
- Low wear. The marking point is durable and will not burr.
- Tip angle: 55°
- Replacement scriber tip sold separately (KW, A)



Order No.	Model No.	Length (mm)	Diameter (mm)	Grip Length (mm)	Grip Diameter (mm)	Material	Weight
KW	000160	224	4.5	-	-	Sulphur free-cutting steel	36g
PKW	000170	235	7	80	Ø11	Carbon tool steel for machine use	40g
A	000180	170 (Stored+110)	5	97	Ø10	Carbon steel	25g
H	000190	150	(HEX)6	-	-	Carbon tool steel	32g
S	000200	156	6	-	-	Carbon tool steel	25g

เหล็กขีดแบบปากกา ปลายคาร์ไบด์ CARBIDE TIP SCRIBER (HANDY POCKET TYPE)



USE :

- For scribing/drawing on steel, brass, plastic and glass

MATERIAL :

- Body : ABS resin
- Tip : carbide tip (G2)

FEATURES

- Carbide tip for use on hard steel or marking glass
- Low wear. The marking point is durable and will not burr.
- Cap with clip for storage and carrying

Order No.	Model No.	Size	Length (mm)	Diameter (mm)	Carbide tip Dia. (mm)	Carbide tip Angle	Weight
SC-P50	000260	0.5mm			0.5		
SC-P10	000262	1.0mm	125	10	1.0		10g
SC-P20	000264	2.0mm			2.0		
SC-PE-05	000261	Spare tip 0.5mm	-	-	0.5	50°	
SC-PE10	000263	Spare tip 1.0mm	-	-	1.0		2g
SC-PE20	000265	Spare tip 2.0mm	-	-	2.0		

PUNCHES / SCRIBERS

เหล็กสัง / เหล็กมาร์ค / เหล็กขีด



เหล็กมาร์คศูนย์ปลายคาร์ไบด์

CARBIDE TIP CENTER PUNCH



USE :

- For punch work

MATERIAL :

- Body : Sulfur free cutting steel
- Tip : Carbide tip (G5)

FEATURES

- Black oxide knurled grip
- Hardness of punching material less than HV520 (hardened steel)



Order No.	Model No.	Length (mm)	Knurled part Diameter (mm)	Tip angle	Weight
TCP-S	000021	77	Ø8	85°	23g
TCP-M	000022	100	Ø10		48g
TCP-L	000023	110	Ø15		115g
TCP-LL	000024	125	Ø17		170g
TCP-XL	000025	177	Ø20		310g

เหล็กมาร์คอัตโนมัติปลายคาร์ไบด์ รุ่น M

CARBIDE TIP AUTOMATIC PUNCH (M TYPE)



USE :

- For center punch

MATERIAL :

- Body : Plastic
- Tip : Carbide tip (G5)
- Tip hardness : HRA87

FEATURES

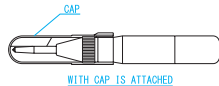
- Spring loaded, no need to use a hammer
- Strength of the driving force can be adjustable by rotating the rear cap



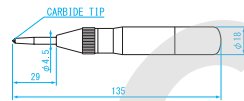
Punching work



Piercing empty spray can for safe disposal



WITH CAP IS ATTACHED



Order No.	Model No.	Weight
AP-M	000002	53g

เหล็กมาร์คอัตโนมัติปลายคาร์ไบด์ รุ่น M2

CARBIDE TIP AUTOMATIC PUNCH (M2 TYPE)



USE :

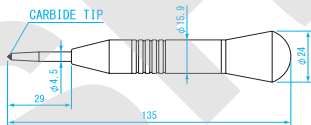
- For center punch

MATERIAL :

- Body : Brass (nickel plated)
- Tip : Carbide tip (G5)
- Tip hardness : HRA87

FEATURES

- Spring loaded, no need to use a hammer
- Strength of the driving force can be adjustable by rotating the rear cap



Order No.	Model No.	Weight
AP-M2	000004	155g

เหล็กมาร์คอัตโนมัติปลายคาร์ไบด์ รุ่น L

CARBIDE TIP AUTOMATIC PUNCH (L TYPE)



USE :

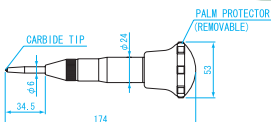
- For center Punch

MATERIAL :

- Body : Plastic
- Tip : Carbide tip (G5)
- Tip hardness : HRA87

FEATURES

- Spring loaded, no need to use a hammer
- Strength of the driving force can be adjustable by rotating the rear cap
- Wide grip for palm protection. Can be used continuously without impact on hand.



Order No.	Model No.	Weight
AP-L	000003	114g

PUNCHES / SCRIBERS

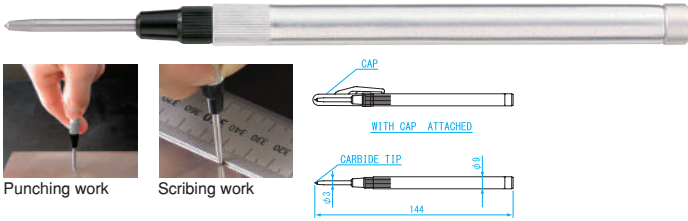
เหล็กส่ง / เหล็กมาร์ค / เหล็กขีด

SK PUNCHES / SCRIBERS

PUNCHES / SCRIBERS
เหล็กส่ง / เหล็กมาร์ค / เหล็กขีด

เหล็กขีด และเหล็กมาร์คอัตโนมัติปลายคาร์ไบด์ รุ่น S

COMBINATION CARBIDE TIP SCRIBER AND AUTOMATIC PUNCH (S TYPE)



USE :

- For center punch and marking work

MATERIAL :

- Body : Aluminum (anodized)
- Tip : Carbide tip (G5)
- Tip hardness : HRA87

FEATURES

- Spring loaded, no need to use a hammer
- Can be used as center punch and as a scriber
- Strength of the driving force can be adjustable by rotating the rear cap

Order No.	Model No.	Weight
AP-S	000001	21g



เหล็กมาร์คอัตโนมัติ

AUTOMATIC CENTER PUNCH

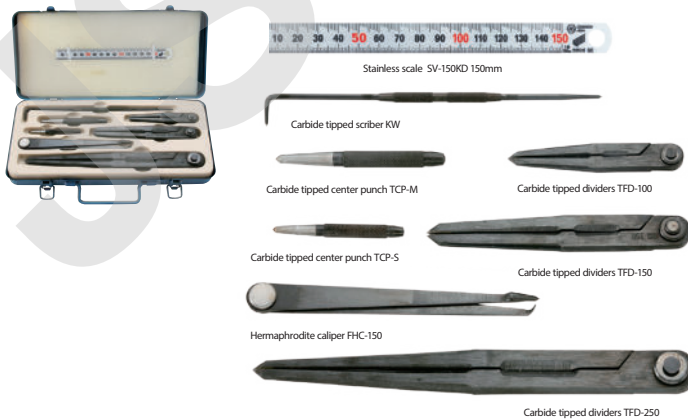


- Easily hold and non-slippery handle.
- Body material : Brass
- Tip material : S2 alloy steel.
- Elastic spring is inside handle and labor-saving.
- Convenient way to start holds. Just a simple push of hand to activate the strike for a uniform punch again and again.

Order No.	Size	Length
YC702R-5	5 inch	134 mm

ชุดเหล็กขีด และเหล็กมาร์ค ปลายคาร์ไบด์

CARBIDE TOOL SET



USE :

- For scribing work

FEATURES :

- Metal case holds 8 tools

CONTENTS

- Stainless scale SV-150KD 150mm
- Carbide tipped scriber KW
- Carbide tipped center punch TCP-S
- Carbide tipped center punch TCP-M
- Carbide tipped dividers 100mm TFD-100
- Carbide tipped dividers 150mm TFD-150
- Carbide tipped dividers 250mm TFD-250
- Hermaphrodite caliper 150mm FHC-150 (one each)

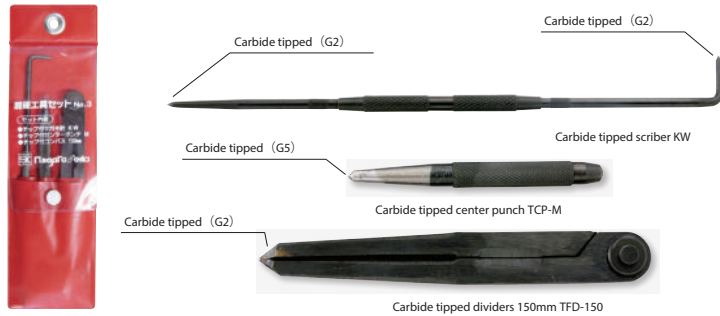
Order No.	Model No.	Weight
CTS-8	000308	1.5kg

PUNCHES / SCRIBERS

เหล็กสัง / เหล็กมาร์ค / เหล็กขีด



ชุดเหล็กขีด และเหล็กมาร์ค ปลายนคาร์ไบด์ CARBIDE TOOL SET



USE :

- For scribing materials such as glass, brass, plastic, copper
- For punch work
- For scribing circles and dividing distances

FEATURES :

- Plastic carrying case

CONTENTS

- Carbide tipped scriber KW
- Carbide tipped center punch TCP-M
- Carbide tipped dividers 150mm TFD-150 (one each)

Order No.	Model No.	Weight
CTS-3	000303	240g

ปากกาไฟฟ้า ELECTRIC MARKING PENCIL



USE :

- Iron, steel, hard metal marking

MATERIAL :

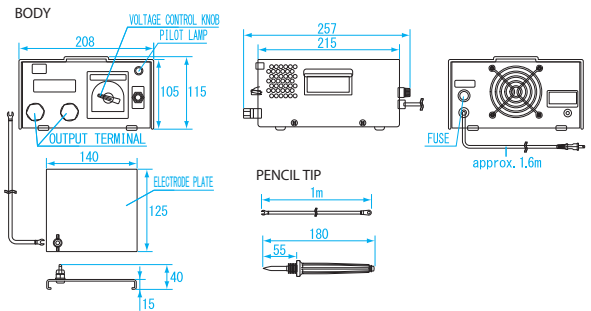
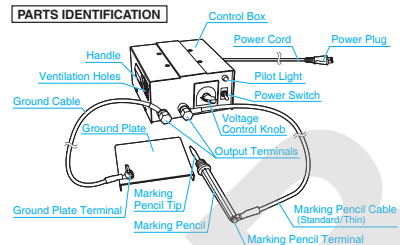
- Body : Steel

FEATURES

- Capable of marking conductive metals(iron, steel, stainless steel) Hard clean surface can be marked (Copper, aluminum, carbide can not be marked. Black oxide coated can not be marked because of poor conductance.)
- Tip alloy has superior abrasion resistance and electrical conductance

SPECIFICATIONS

- Rated voltage: 100V
- Rated frequency: 50-60Hz
- Rated current: 4.2A
- Fuse: 5A (Diameter 6.4mm Length 30mm)
- Power cord: 1.6m
- Product dimensions: (W)115 x (D) 208 x (H) 257mm
- Accessories includes:
Cable with marking pen (approx. 1m)
Cable with fine marking pen (approx. 1m)
Grounding plate, Ground cable (approx. 1m)



[Application Table] (...possible to mark ...will not mark)

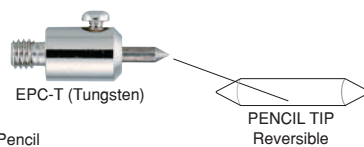
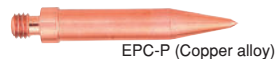
Iron	Steel	Stainless steel	Hardness steel	Copper	Aluminum	Carbide
○	○	○	○	×	×	×

※ Black oxide coated can not be marked because of poor conductance

Order No.	Model No.	Weight
EP-A3	011716	6.5kg (includes accessories)

ELECTRIC MARKING PENCIL TIP

อะไหล่สลับปากกาไฟฟ้า

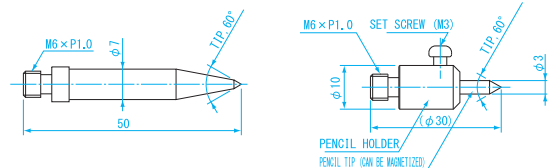


USE :

- Replacement for A3 Electric Marking Pencil

FEATURES

- EPC-P: Standard tip supplied with A3
- EPC-T: Excellent abrasion resistance, tip insert has two usable points



Order No.	Model No.	Material	Weight
EPC-P	011720	Copper alloy	13g
EPC-T	011724	Tungsten	10g