







# ปุ่มรับชั้น ตัวผู้-ตัวเมีย 8 มิล (PA)

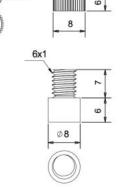
Material: Finish: Nickel (NI) Load: 40 Kgs.

Feature: Insert dowel connector to the position, then

placing the shelf. Screw the plug in for supporting.

การใช้งาน : ฝังตัวเมียไว้ข้างผนังตู้ แล้วใช้ตัวผู้ขันเพื่อรับชั้น

ITEM NO	TYPE	PACKING
SS-51	ปุ่มรับชั้นตัวผู้	1000
SS-52	ปุ่มรับชั้นตัวเมีย	1000







SS-13B

# ปุ่มรับชั้น ตัวผู้-ตัวเมีย 3/8" (PA)

Material: Steel+Plastic Finish: Nickel (NI) Load: 60 Kgs.

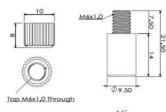
Feature : Insert dowel connector to

the position of placing the shelf.

Screw the plug in for supporting.

การใช้งาน : ฝังตัวเมียไว้ข้างผนังตู้ แล้วใช้ตัวผู้ขันเพื่อรับชั้น

ITEM NO	TYPE	PACKING
SS-11	ปุ่มรับชั้นตัวผู้	500x3
SS-12	ปุ่มรับชั้นตัวเมีย	1000x4
SS-13B	ยางหุ้มสีดำ	1000x10
SS-13T	ยางหุ้มสีใส	1000x10





# ปุ่มรับชั้น ตัวผู้-ตัวเมีย รุ่นรับน้ำหนักมาก (PA)



Material: Steel Finish: Nickel (NI) Load: 80 Kgs.

Feature: Insert dowel connector to the position of placing

the shelf. Screw the plug in for supporting.

The long length of dowel connector at 13 mm. result in better support.

ฝังตัวเมียไว้ข้างผนังตู้ แล้วใช้ตัวผู้ขันเพื่อรับชั้น

การใช้งาน: ปุ่มรับชั้นตัวเมียยาวถึง 13 มิล ทำให้รับน้ำหนักได้มากขึ้น

ITEM NO	TYPE	PACKING
SSHD-11	ปุ่มรับชั้นตัวผู้	1000
SSHD-12	ปุ่มรับชั้นตัวเมีย	1000

# ปุ่มรับชั้น ตัวผู้-ตัวเมีย รุ่นสวมอะครีลิก SHELF SUPPORT (PA)

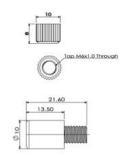
Material: Steel + Plastic Finish: Nickel (NI) Load: 60 Kgs.

Feature: Insert dowel connector to

> the position of placing the shelf. Screw the plug in for supporting.

การใช้งาน: ผังตัวเมียไว้ข้างผนังตู้ แล้วใช้ตัวผู้ขันเพื่อรับชั้น

ITEM NO	TYPE	PACKING
SS-31	ปุ่มรับชั้นตัวผู้สวมอครีลิก	1000x3
SS-12	ปุ่มรับชั้นตัวเมีย	1000x4





# ปุ่มรับชั้น รุ่นโอริง (ตัวผู้-ตัวเมีย 3/8") SHELF SUPPORT (PA)

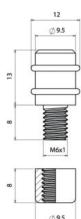
Material: Finish: Nickel (NI)

Feature: Insert dowel connector to

> the position of placing the shelf. Screw the plug in for supporting.

การใช้งาน: ผังตัวเมียไว้ข้างผนังตู้ แล้วใช้ตัวผู้ขันเพื่อรับชั้น

ITEM NO	TYPE	PACKING
SSO-21	ปุ่มรับชั้นตัวผู้+ยางโอริง	500x6
SSO-22	ปุ่มรับชั้นตัวเมีย	500x6







# ปุ่มรับชั้น รุ่นโอริง แบบมีลาย

SHELF SUPPORT (PA)

Material: Steel Finish: Nickel (NI)

Feature: Insert dowel connector to

> the position of placing the shelf. Screw the plug in for supporting.

การใช้งาน: ผังตัวเมียไว้ข้างผนังตู้ แล้วใช้ตัวผู้ขันเพื่อรับชั้น

ITEM NO	TYPE	PACKING
SSO-11	ปุ่มรับชั้นตัวผู้+ยางโอริง	500x6
SSO-12	ปุ่มรับชั้นตัวเมีย	500x6



# ปุ่มรับชั้นพร้อมปลอก SHELF SUPPORT (IM)

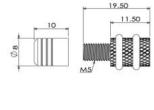
Material: Finish: Nickel (NI) Load: 60 Kgs.

Feature: Insert dowel connector to the position of

placing the shelf. Screw the plug in for supporting.

การใช้งาน: ผังตัวเมียไว้ข้างผนังตู้ แล้วใช้ตัวผู้ขันเพื่อรับชั้น

ITEM NO	TYPE	PACKING
JCS-10-7NI	แกน 7 mm.	100x10

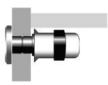












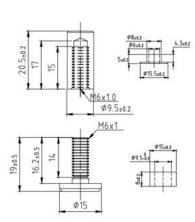


# ปุ่มรับชั้นสำหรับตู้กระจก GLASS SHELF SUPPORT (PA)

Material: Steel Finish: Nickel (NI) Load: 40 Kgs.

Feature: for glass shelf support. การใช้งาน: ใช้รับชั้นกระจก สำหรับตุ๊กระจก

ITEM NO	TYPE	PACKING
GSS-10	ข้างเดียว	100x10





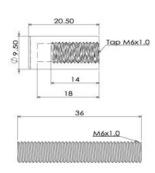
# ปุ่มรับชั้นสำหรับตู้กระจก GLASS SHELF SUPPORT (PA)

Material: Steel + Plastic Finish: Nickel (NI) Load: 40 Kgs.

Type: Glass shelf support with two side dowel.

ปุ่มรับชั้นตู้กระจกเดือยสองข้าง รูปแบบ : Feature : for glass shelf support. การใช้งาน : ใช้รับชั้นกระจก สำหรับตู้กระจก

ITEM NO	TYPE	PACKING
GSS-30	2 ข้าง	100x10









# ปุ่มรับชั้นสำหรับตู้กระจก GLASS SHELF SUPPORT

Material: Steel + Zinc Alloy Finish: Nickel (NI) Load: 40 Kgs.

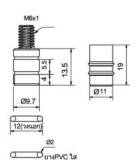
Feature: for glass shelf support.

Can support in both side.

การใช้งาน: ใช้รับชั้นกระจกสำหรับตู้กระจก

รับชั้นได้ทั้งสองข้าง

ITEM NO	TYPE	PACKING
JCS-20	2 ข้าง	100x10



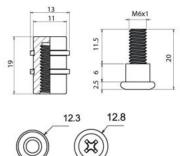


# ปุ่มรับชั้นสำหรับตู้กระจก GLASS SHELF SUPPORT

Material: Steel + Zinc Alloy Finish: Nickel (NI) Load: 40 Kgs.

Feature: for glass shelf support. การใช้งาน: ใช้รับชั้นกระจก สำหรับตู้กระจก

ITEM NO	TYPE	PACKING
JCS-30	ข้างเดียว	100x10





# ปุ่มรับชั้นพร้อมปุ่มพีวีซี SHELF SUPPORT (IM)

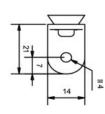
Material: Zinc Alloy + PVC Finish: Nickel (NI)

Screw fixing for wood and glass shelf support.

การใช้งาน: ใช้สกรูยึดเพื่อรับชั้นไม้หรือชั้นกระจก

ITEM NO	TYPE	PACKING
JCS-40	ยึดสกรู	500x10

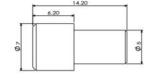




# ปุ่มรับชั้นแบบเสียบไม่มีเกลียว

#### SHELF SUPPORT (PA)

Material: Zinc Alloy Finish: Nickel (NI) Load: 80 Kgs. Dia: 5 mm.



Feature: Drill the hole and insert the dowel for shelf support.

การใช้งาน: เจาะรูแล้วเสียบเพื่อรับชั้นไม้

ITEM NO	TYPE	PACKING
SS-20-6	รุ่นตัวสั้น 6 mm.	100x5
SS-20-15	รุ่นตัวยาว 15 mm.	500x4



# ปุ่มรับชั้นแบบเสียบไม่มีเกลียว

## SHELF SUPPORT (PA)

Material : Steel
Finish : Nickel (NI)

Load:

Feature: Drill the hole and insert the dowel for shelf support.

การใช้งาน: เจาะรแล้วเสียบเพื่อรับชั้นไม้

80 Kgs.

ITEM NO	SIZE	PACKING
SS-30	5 mm.	100x5
SS-35	6 mm.	500x4



# ปุ่มรับชั้นอะครีลิกใส พร้อมแกนเหล็ก SHELF SUPPORT (PA)

Material: Plastic + Steel in Nickel

Color: Acrylic
Dia: 5 mm.
Load: 60 Kgs.

Feature: Insert for wood and glass shelf support.

การใช้งาน : ใช้เสียบเพื่อรับชั้นไม้และกระจก

ITEM NO	TYPE	PACKING
SS-40A	แกนเหล็ก	500x6



# ปุ่มรับชั้นอะครีลิกใสพร้อมปุ่มพีวีซี SHELF SUPPORT (PA)

Material: Plastic + PVC

Color: Acrylic Load: 60 Kgs. Dia: 5 mm.

Feature: Insert for wood and glass shelf support.

การใช้งาน: ใช้รับชั้นไม้ หรือ ชั้นกระจก

ITEM NO	TYPE	PACKING
SS-80	แกนพลาสติก	500x10



# ปุ่มรับชั้นอะครีลิกใสพร้อมที่หนีบกระจก SHELF SUPPORT (PA)

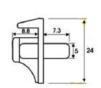
Material: Plastic + Steel in Nickel

Color: Acrylic Load: 60 Kgs.

Feature: Insert for glass shelf support size 5-6 mm. การใช้งาน: ใช้เสียบเพื่อรับชั้นกระจก ขนาด 5-6 mm.

ITEM NO	TYPE	PACKING
SS-85	แกนเหล็ก	500x6





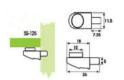
# ปุ่มรับชั้นกระจกซิงค์อัลลอยด์ พร้อมปุ่มพีวีซี SHELF SUPPORT (PA)

Material: Zinc Alloy + PVC Finish: Nickel (NI) Load: 60 Kgs.

Feature: For glass shelf support.

การใช้งาน : ใช้รับชั้นกระจก

ITEM NO	TYPE	PACKING
SS-125	แกน 5 mm.	500
SS-125IIF	รุ่นยางใหญ่	500





# ปุ่มรับชั้น SHELF SUPPORT

Material: Zinc Alloy Finish: Nickel (NI)

Feature: For wood and glass shelf support.

ใช้รับชั้นไม้หรือชั้นกระจก การใช้งาน :

	ITEM NO	TYPE	PACKING
	SS-133NI	แกน 5 mm.	500



# ปุ่มรับชั้นกระจกแบบหนืบ SHELF SUPPORT

Material: Steel + Plastic Finish: Nickel (NI) Glass Thickness: 10 mm. Load: 40 Kgs.

Feature: For glass shelf support by clip on. การใช้งาน : ใช้รับชั้นกระจกแบบหนีบกระจก

_	2000010101010101010		
	ITEM NO	TYPE	PACKING
	SS-146	แกน 5 mm.	500



# ปุ่มรับชั้นเหล็กฉาก SHELF SUPPORT (PA)

Material: Steel + PVC Finish: Nickel (NI) Load: 60 Kgs.

Feature: For wood and glass shelf support.

การใช้งาน : ใช้รับชั้นไม้หรือชั้นกระจก

ITEM NO	TYPE	PACKING	
SS-148	แกน 6 mm.	500	









# ปุ่มรับชั้นกระจกแบบหนีบ SHELF SUPPORT

Material: Zinc Alloy + Plastic

Finish: Nickel (NI) Glass Thickness: 9 mm. Load: 60 Kgs.

Feature: For glass shelf support by clip on.

ווושנשטוע .	เมายนเบาะจกน	บบทนบกระจก	
ITEM NO	TYPE	PACKING	
SS-160	11091 5 mm	500	



# ปุ่มรับชั้นตัวแอล SHELF SUPPORT

Material: Steel

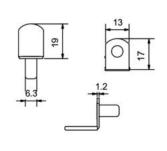
Finish: Nickel (NI), Gold

Glass Thickness: 9 mm. Load: 60 Kgs.

Feature: For wood and glass shelf support.

การใช้งาน : ใช้รับชั้นไม้, รับชั้นกระจก

		C1011100000000000000000000000000000000	
ITEM NO	TYPE	PACKING	
SS-189	แกน 6 mm.	500	



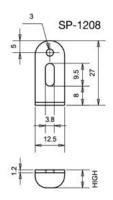
# ฉากล็อคกุญแจรุ่นบาง สูง 8 มิล STEEL BRACKETS (PA)

Material : Steel
Thickness : 1.2 mm.
Width : 12 mm.

Finish: White Zinc Plate (WZP)

Feature : Fixing for key hole or drawer lock. การใช้งาน : ใช้ยึดเป็นตัวล็อคลิ้นชักหรือกุญแจต่างๆ

ITEM NO	SIZE (WxLxH)	THICKNESS	PACKING
SP-1208	12X27X8	1.2 mm.	5000
SP-1210	12X25X10	1.2 mm.	5000





# ฉากล็อคกุญแจรุ่นหนา สูง 8 มิล, 10 มิล STEEL BRACKETS (PA)

Material : Steel
Thickness : 1.5 mm.
Width : 15 mm.

Finish: White Zinc Plate (WZP)

Feature : Fixing for key hole or drawer lock. การใช้งาน : ใช้ยึดเป็นตัวล็อคลิ้นชักหรือกุญแจต่างๆ

ITEM NO	SIZE (WxLxH)	THICKNESS	PACKING
SP-1508	15X30X8	1.5 mm.	5000
SP-1510	15X28X10	1.5 mm.	5000



32

# 

# เหล็กฉากขนาดเล็กสำหรับล็อคกุญแจ STEEL BRACKETS (PA)

Material : Steel
Hole Distance : 32 mm.
Thickness : 0.8 mm.

Finish: White Zinc Plate (WZP)

Feature : Fixing for key hole or drawer lock. การใช้งาน : ใช้ยึดเป็นตัวล็อคลิ้นซักหรือกุญแจต่างๆ

ITEM NO	SIZE (WxL1xL2)	THICKNESS	PACKING
SA-2H-08	40x16x8	0.8 mm.	1000x3
SA-2H-10	40x14x10	0.8 mm.	1000x2

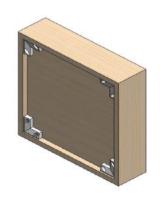


# ฉากเข้ามุมตู้ PLASTIC BRACKETS (PA)

Material: Plastic PP Color: White

Feature : Furniture corner fixing การใช้งาน : ใช้ยึดมุมด้านหลังตู้

ITEM NO	COLOR	PACKING
SC-3232	White (W)	100x5



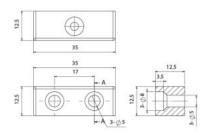


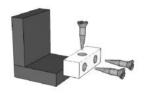
# ฉากพลาสติก 3 รู PLASTIC BRACKET 3 HOLES (PA)

Material: Plastic PP Color: White (W)

Feature : Plastic corner supporter การใช้งาน : ใช้ยึดไม้เข้ามุมรับชั้น

ITEM NO	DIA	PACKING
SP-1334	35x12x12 mm.	1x10



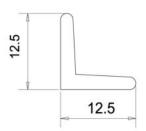




# ฉากรับแฟ้ม PLASTIC FOR FILES SUPPORT (PA)

Material: Plastic Color: White (W)

ITEM NO	LENGTH	PACKING
PF-250	2.5 M.	1x10

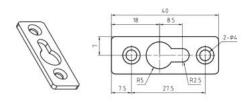




# รูกุญแจ แบบเรียบ KEY HOLE FLAT TYPE (PA)

Material: Steel

Feature: For picture frame การใช้งาน : สำหรับงานกรอบรูป



ITEM NO	SIZE	THICKNESS	FINISH	PACKING
KH-26	14 x 40 mm.	2 mm.	White Zinc Plate (WZP)	100

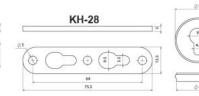




รูกุญแจ แบบร่องนูน KEY TYPE (PA)

Material:

Feature: For picture frame การใช้งาน: สำหรับงานกรอบรูป



KH-29

ITEM NO	SIZE	THICKNESS	FINISH	PACKING
KH-27	14 x 40 mm.	3 mm.	White Zinc Plate (YZP)	250 x 8
KH-28	16 x 75 mm.	2 mm.	White Zinc Plate (YZP)	250 x 4
KH-29	5 x 26 mm.	1.5 mm.	White Zinc Plate (YZP)	500 x 3



# รูกุญแจ รุ่นใหม่ ซึ่งค์อัลลอย KEY HOLE ZINC ALLOY (PA)

Zinc Alloy Material: Feature: For picture frame การใช้งาน : สำหรับงานกรอบรูป

47.5	79.5
(C) (S) (S)	

ITEM NO	SIZE	TYPE	PACKING
KHZ-27	15.5 x 47.5 x 3 mm.	ขนาดมน 1 รู	250 x 8
KHZ-28	15.5 x 79.5 x 3 mm.	ขนาดมน 2 รู	250 x 4

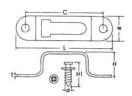


# ตัวล็อคห่วงเหล็กพร้อมสกรู

LOCK (IM)

Material: Steel Finish: Black (B)

I	ITEM NO	SIZE (W1xL1xH)	PACKING
	LP-28112	20 x 60 x 5.7 mm.	250 x 4







FA-014



FA-025

# อุปกรณ์แขวนกรอบรูป HANGER PLATE (PA)

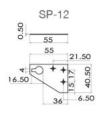
Steel Material:

Finish: White Zinc Plate (WZP)

Feature: Use screw to fix with the hanging frame.

การใช้งาน: ใช้สกรูยึดกับชิ้นงานสำหรับแขวน

ITEM NO	TYPE	PACKING
SP-12	ขาตรง	250x8
FA-014	ขาตรง	500
FA-025	ขางอ	500





FA-025









# อุปกรณ์แขวนกรอบรูป สไตล์ญี่ปุ่น HANGER PLATE (PA)

Material: Steel

White Zinc Plate (WZP) Finish:

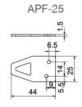
Feature: Use screw to fix with the hanging frame.

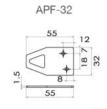
การใช้งาน: ใช้สกรูยึดกับชิ้นงานสำหรับแขวน

ITEM NO	TYPE	PACKING
AP-25	ขางอ	250x6
AP-32	ขางอ	250x3
APF-25	ขาตรง	500x4
APF-32	ขาดรง	250x4









# ขาตรง



# อุปกรณ์แขวนกรอบรูป สไตล์ญี่ปุ่น HANGER PLATE (PA)

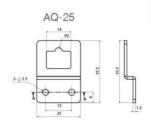
Material

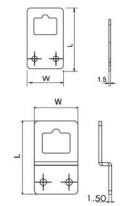
Finish White Zinc Plate (WZP)

Feature Use screw to fix with the hanging frame.

ใช้สกรูยึดกับชิ้นงานสำหรับแขวน การใช้งาน

ITEM NO	SIZE	TYPE	PACKING
AQ-25	25x44 mm.	ขางอ	250x6
AQ-32	32x55 mm.	ขางอ	250x3
AQF-25	25x44 mm.	ขาตรง	500x4
AQF-32	32x55 mm.	ขาตรง	250x4









# อุปกรณ์หูแขวนกรอบรูป FRAME HANGER (PA)

Material: Steel

Feature : For picture fame การใช้งาน : สำหรับงานกรอบรูป

	ITEM NO	TYPE	FINISH	PACKING
Ī	FA-008	1 รู (ใหญ่)	Black(B)	
	FA-011	1 รู (เล็ก)	Nickel(NI)	
	FA-013	2 5	Black(B),Gold(G)	



FA-008 FA-011



FA-013

FA-021



FA-022



FA-021





FA-023

# ตัวล็อคหลังกรอบรูป รูปหยดน้ำ FRAME LOCK (PA)

Steel Material:

Feature: For picture fame การใช้งาน : สำหรับงานกรอบรูป

ITEM NO	FINISH	PACKING
FA-020	Nickel(NI), Black(B), Gold(G)	
FA-021	Nickel(NI), Black(B), Gold(G)	
FA-022	Nickel(NI), Black(B), Gold(G)	
FA-023	Nickel(NI), Black(B), Gold(G)	



FA-020









FA-016



FA-017



ตัวยึดแผ่นหลังกรอบรูป FRAME LOCK (PA)

Material: Steel

Feature: For picture fame การใช้งาน : สำหรับงานกรอบรูป

ITEM NO	FINISH	PACKING
FA-015	Nickel (NI)	
FA-016	Nickel (NI)	
FA-017	Nickel(NI), Black(B), Gold(G)	
FA-018	Nickel (NI), Gold (G)	



FA-018



#### เหล็กตัว ที

#### T-SHAPE STEEL CONNECTOR (PA)

Finish: Yellow Zinc Plate (YZP)

Thickness: 2 mm.

Feature: Fixing for connection wooden.

การใช้งาน: ใช้ยึดฉากไม้เข้ามม

	,	
ITEM NO	SIZE (WxHxD)	PACKING
TS-65	67x53x15 mm.	250x2
TS-75	75x72x18 mm.	150x2
TS-90	95x72x18 mm.	
TS-120	120x105x22 mm.	
TS-150	150x135x30 mm.	

ขนาดอื่นเป็นงานสั่งทำ(2000) และเวลา(15 )ในการผลิต



#### เหล็กตัว แอล L-SHAPE STEEL CONNECTOR (PA)

Material:

Finish: Yellow Zinc Plate (YZP)

Thickness: 2 mm.

For corner support outside wooden.

การใช้งาน: ใช้ยึดมุมแผ่นไม้ด้านนอก

ITEM NO	SIZE (HxHxD)	PACKING
SL-001	38x38x12 mm.	500x3
SL-002	51x51x12 mm.	250x3
SL-003	71x71x12 mm.	200x2
SL-004	100x100x15 mm.	150x2
SL-005	120x120x23 mm.	100x2
SL-006	180x180x35 mm.	20x4

ขนาดอื่นเป็นงานสั่งทำ(2000) และเวลา(15 )ในการผลิต



# เหล็กแบนต่อไม้ รุ่นหน้าแคบ 15 มิล STEEL CONNECTOR (PA)

Material:

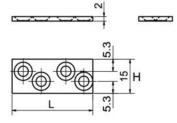
Finish: Yellow Zinc Plate (YZP)

Thickness: 2 mm.

Feature: Use on wooden.

การใช้งาน: ใช้ต่อไม้

ITEM NO	SIZE (LxH)	PACKING
SP-1536	36x15 mm.	500x5
SP-1556	56x15 mm.	500x3





# เหล็กแบนต่อไม้ รุ่นหน้าแคบ 20 มิล STEEL CONNECTOR (PA)

Material:

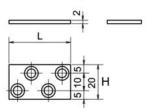
Finish: Yellow Zinc Plate (YZP)

Thickness: 2 mm.

Feature: Use on wooden.

การใช้งาน: ใช้ต่อไม้

ITEM NO	SIZE (LxH)	PACKING
SP-2036	36x20 mm.	500x4
SP-2056	56x20 mm.	500x3



# เหล็กฉาก รุ่นกว้าง 15 มิล

STEEL BRACKETS (PA)

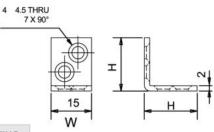
Material:

Finish: Yellow Zinc Plate (YZP)

Thickness: 2 mm.

Feature: Furniture corner support. การใช้งาน: ใช้ยึดมุมเฟอร์นิเจอร์

ITEM NO	SIZE (WxHxT)	PACKING
SA-1520	15x20x2.0 mm.	500x4
SA-1530	15x30x2.0 mm.	500x2
SA-1540	15x40x2.0 mm.	250x3
SA-1550	15x50x2.0 mm.	250x2
SA-1560	15x60x2.0 mm.	1,000
SA-1570	15x70x2.0 mm.	200
SA-15100	15x100x2.0 mm.	200



ขนาดอื่นเป็นงานสั่งทำ(2000) และเวลา(15)ในการผลิต

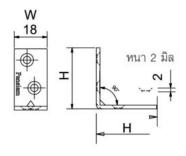


# เหล็กฉาก รุ่นกว้าง 18 มิล STEEL BRACKETS (PA)

Material: Steel

Yellow Zinc Plate (YZP) Finish: Feature: Furniture corner support. การใช้งาน: ใช้ยืดมุมเฟอร์นิเจอร์

ITEM NO	SIZE (WxHxT)	PACKING
SA-4S	18x20x2.0 mm.	250x8
SA-4M	18x32x2.0 mm.	250x3
SA-4L	16x54x2.0 mm.	200x2
SA-412SY	18x20x1.2 mm.	
SA-412MY	18x32x1.2 mm.	
SA-412LY	16x54x1.2 mm.	

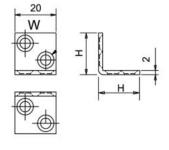


เหล็กฉาก รุ่นกว้าง 20 มิล STEEL BRACKETS (PA)

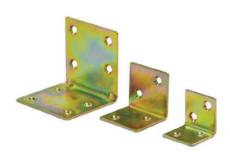
Material: Steel

Finish: Yellow Zinc Plate (YZP) Feature: Furniture corner support. การใช้งาน: ใช้ยึดมุมเฟอร์นิเจอร์

ITEM NO	SIZE (WxHxT)	PACKING
SA-2020	20x20x2.0 mm.	500x3
SA-2030	20x30x2.0 mm.	250x3
SA-2040	20x40x2.0 mm.	250x2
SA-2050	20x50x2.0 mm.	200x2
SA-2060	20x60x2.0 mm.	150x2



ขนาดอื่นเป็นงานสั่งทำ(2000) และเวลา(15 )ในการผลิต

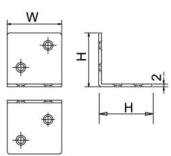


# เหล็กฉาก รุ่นหน้ากว้าง STEEL BRACKETS (PA)

Material:

Finish: Yellow Zinc Plate (YZP) Feature: Furniture corner support. การใช้งาน: ใช้ยึดมุมเฟอร์นิเจอร์

ITEM NO	SIZE (WxHxT)	PACKING
SA-4B	30x30x2.0 mm.	250x2
SA-4C	40x40x2.0 mm.	150x2
SA-4D	60x60x2.0 mm.	130/กล่อง

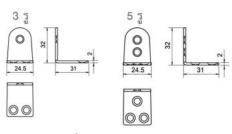


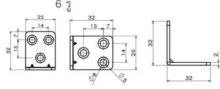
# เหล็กฉาก 3 รู / 5 รู / 6 รู STEEL BRACKETS (PA)

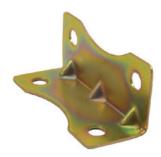
Material:

Finish: Yellow Zinc Plate (YZP) Feature: Furniture corner support. การใช้งาน : ใช้ยึดมุมเฟอร์นิเจอร์

ITEM NO	HOLE	PACKING
SA-3H	3 រូ	250x3
SA-5H	5 3	250x3
SA-6HN	6 ភូ	250x2





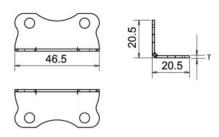


# เหล็กฉาก 4 รู รุ่นบาง STEEL BRACKETS (PA)

Material:

Finish: Yellow Zinc Plate (YZP) Feature: Furniture corner support. การใช้งาน : ใช้ยึดมุมเฟอร์นิเจอร์

ITEM NO	THICKNESS (T)	PACKING
SA-4HS08	0.8 mm.	
SA-4HS	1.2 mm.	500x2





# เหล็กฉาก 4 รู รุ่นหนา STEEL BRACKETS (PA)

Material: Steel

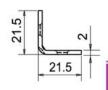
Finish: Yellow Zinc Plate (YZP)

Thickness: 2 mm.

Feature: Furniture corner support. การใช้งาน : ใช้ยึดมุมเฟอรนิเจอร์

ITEM NO	SIZE	PACKING
SA-4H	40x21.5x2	250x3









# ฉากเหล็กรุ่นมีปีก HEAVY DUTY STEEL BRACKETS (PA)

Material:

Finish: Yellow Zinc Plate (YZP)

Thickness: 2.0 mm.

Feature: For fixing furniture corner, stronger support.

การใช้งาน : ใช้ยึดมุมเฟอร์นิเจอร์ เป็นฉากเหล็กที่มีตัวเสริมด้านข้างเพื่อการรับน้ำหนักที่มากกว่าเดิม

เพราะตัวครีบนี้ จะดันกันไว้ทำให้ฉากรับน้ำหนักได้มากขึ้นกว่าเดิม สำหรับงานที่ต้องการ ความแข็งแรงและฉากที่มีความยาวมาก เพราะถ้ายาวมากการรับน้ำหนักจะรับได้ไม่ค่อยดี

ตัวฉากจะงอก่อนแต่รุ่นนี้ตัวครีบจะยันกันไว้ให้การรับน้ำหนักดีขึ้นกว่าเดิม

ITEM NO	WIDTH x LENGTH	PACKING
SAH-2030	20 x 30 mm.	100
SAH-2050	20 x 50 mm.	100
SAH-2075	20 x 75 mm.	100
SAH-2080	20 x 80 mm.	100

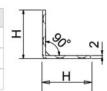
# SASL-4S SASL-4M

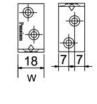
# ฉากสแตนเลส รุ่นกว้าง 18 มิล STAINLESS STEEL BRACKETS (PA)

Material: Stainless Steel

Feature : Furniture corner support. Suitable for humid area. การใช้งาน : ใช้ยึดมูมเฟอร์นิเจอร์ เหมาะสำรับพื้นที่ ที่มีความชื้น

ITEM NO	SIZE (WxHxT)	PACKING
SASL-4S	18x20x2.0 mm.	500x3
SASL-4M	18x32x2.0 mm.	250x3
SASL-4L	16x54x2.0 mm.	200x2





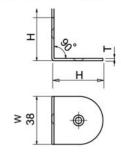


#### ฉากสแตนเลส รุ่นกว้าง 38 มิล STAINLESS STEEL BRACKETS (IM)

Material: Stainless Steel

Feature : Furniture corner support. Suitable for humid area. การใช้งาน : ใช้ยึดมุมเฟอร์นิเจอร์ เหมาะสำรับพื้นที่ ที่มีความชื้น

ITEM NO	SIZE (WxHxT)	PACKING
SAL-3840	38x40x2.0 mm.	
SAL-3848	38x48x2.8 mm.	
SAL-3866	38x66x2.8 mm.	100x2
SAL-3885	38x85x2.8 mm.	





# ฉากสแตนเลส รุ่นกว้าง 30 มิล STAINLESS STEEL BRACKETS (PA

Material: Stainless Steel SUS 304

Feature : Furniture corner support. Suitable for humid area. การใช้งาน : ใช้ยึดมุมเฟอร์นิเจอร์ เหมาะสำรับพื้นที่ ที่มีความชื้น

ITEM NO	SIZE (WxHxT)	PACKING
TA-3002	30x30x2.0 mm.	



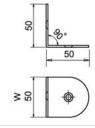


# ฉากสแตนเลส รุ่นกว้าง 50 มิล STAINLESS STEEL BRACKETS (PA)

Material: Stainless Steel SUS 304

Feature : Furniture corner support. Suitable for humid area. การใช้งาน : ใช้ยึดมมเฟอร์นิเจอร์ เหมาะสำรับพื้นที่ ที่มีความชื้น

ITEM NO	SIZE (WxHxT)	PACKING
TA-5002	2 รู สำหรับยึดน็อต	100x2
TA-5004	4 รู สำหรับยึดสกรู	100x2



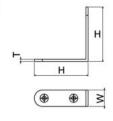


#### ฉากสแตนเลส STAINLESS STEEL BRACKETS (IM)

Material: Stainless Steel SUS 304

Feature : Furniture corner support. Suitable for humid area. การใช้งาน : ใช้ยึดมุมเฟอร์นิเจอร์ เหมาะสำรับพื้นที่ ที่มีความขึ้น

ITEM NO	SIZE (WxHxT)	PACKING
SASL-1741	17x40.5x2.5 mm.	
SASL-1951	19x51x2.5 mm.	
SASL-1966	19x66x2.5 mm.	





#### ฉากสแตนเลส STAINLESS STEEL BRACKETS (IM)

Material: Stainless Steel SUS 304

Feature : Furniture corner support. Suitable for humid area. การใช้งาน : ใช้ยึดมุมเฟอร์นิเจอร์ เหมาะสำหรับพื้นที่มีความขึ้น

Ť		Committee of the Commit	
	ITEM NO	SIZE (WxHxT)	PACKING
	BRSS-3030	30x30x1.6 mm.	
	BRSS-3725	37.5x25x2.0 mm.	
Ī	BRSS-5031	50x31x2.0 mm.	
Ī	BRSS-5050	50x50x1.6 mm.	
İ	BRSS-6666	66x66x2.0 mm.	
Ī	BRSS-8181	81x816x2.0 mm.	

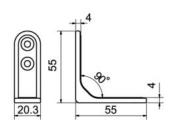
# ฉากรับชั้น SHELF SUPPORT (PA)

Material: Zinc Alloy Size: 20 x 55 mm.

Feature: For supporting light or small work การใช้งาน: For furniture corner hanging.

> สำหรับรับชั้นต่างๆที่มีน้ำหนักไม่มาก หรือใช้ยึดเข้ามุมเฟอร์นิเจอร์

ITEM NO	FINISH	PACKING
ZA-10Y	Antique Copper (AC) Yellow Zinc Plate (YZP) Nickel (NI)	100x5
ZA-10NI	Nickel (NI)	100x5





# ฉากรับชั้น STEEL ACCESSORIES (PA)

Material:

Finish: White Zinc Plate (WZP)

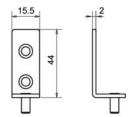
Size: 15.5 x 44 mm.

Thickness: 2 mm.

Feature: For wooden shelf support

การใช้งาน: สำหรับรับชั้นไม้

ITEM NO	STUD LENGTH	PACKING
AS-50-9	9 mm.	500x5





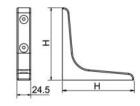
# ฉากรับชั้นพลาสติก เอบีเอส SHELF SUPPORT (PA)

Material: Plastic ABS

Color: White (W), Black (B), Grey (GR) Feature : For wooden shelf support

การใช้งาน: สำหรับรับชั้นไม้

ITEM NO	SIZE	PACKING
PB-5050	5" X 5"	2 Pcs.
PB-7070	7" X 7"	2 Pcs.





PC-10

PC-50

#### ฉากพลาสติก SHELF SUPPORT (PA)

Material: Plastic ABS

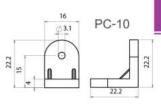
Color: White (W), Brown (BR), \*Grey (GR), \*Beige (BE)

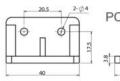
For wooden shelf support.

การใช้งาน: สำหรับรับชั้นไม้

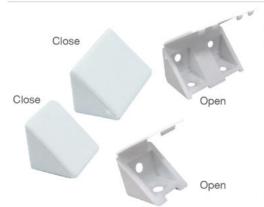
ITEM NO	SIZE	PACKING
PC-10	10x10 mm.	
PC-50	50x50 mm.	

\* สีเทา, เบจ, น้ำตาล เป็นงานสั่งผลิต ขั้นต่ำ 2,000 ตัว









# ฉากพลาสติกเข้ามุม SHELF SUPPORT (PA)

Material: Plastic Color: White (W)

Feature: Furniture corner support. การใช้งาน : สำหรับเข้ามุมเฟอร์นิเจอร์

ITEM NO	DESCRIPTION	SIZE	PACKING
HETBR-09W	ฉากพลาสติกพร้อมฝาปิด (ตัวเดี่ยว)	22x22x3 mm.	
HETBR-45W	ฉากคู่พลาสติก	42x61x1.2 mm.	



# ฉากเหล็กรับชั้นไม้ พ่นสีฝุ่นหนา 0.8 มิล

#### SHELF SUPPORT (IM)

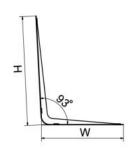
Material: Steel in powder coating

Finish: White (W)

Feature: For wooden shelf support, hanging on the wall.

การใช้งาน: สำหรับรับชั้นไม้ต่างๆติดกำแพง

ITEM NO	DIMENSION	PACKING
SB-0304	3" x 4"	
SB-0405	4" x 5"	
SB-0506	5" x 6"	
SB-0608	6" x 8"	
SB-0810	8" x 10"	
SB-1012	10" x 12"	
SB-1214W	12" x 14"	





# ฉากเหล็กรับชั้นไม้ มีพลาสติกครอบ SHELF SUPPORT (PA)

Material: Steel + Plastic ABS Size: 115 x 184 x 15 mm.

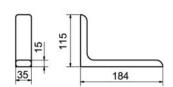
Feature: Suitable for heavy wooden shelf support,

cover available for decoration.

การใช้งาน: สำหรับรับชั้นไม้ที่มีน้ำหนักมาก

มีฝาพลาสติกครอบเพื่อเพิ่มความสวยงาม

ITEM NO	COLOR (สีพลาสติก)	PACKING
SB-180W	White (W)	2/40
SB-180GR	Grey (GR)	2/40
SB-180B	Black (B)	2/40





# ฉากเหล็ก แบบปรับเก็บได้มีตัวล็อค FOLDING BRACKET (IM)

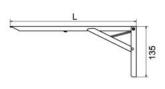
FOLDING BRACKET (IN

Material: Steel

Feature : Foldable shelf, saving space for work place. การใช้งาน : สำหรับติดตั้งชั้นที่ต้องการพับเก็บได้ ไม่เกะกะ

ประหยัดเนื้อที่การทำงาน









# แขนรับชั้นพลาสติก สำหรับไม้หนา 12 มิล

#### SHELF SUPPORT BRACKET (PA)

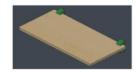
Material: Plastic ABS

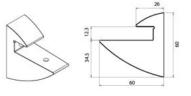
Finish: White (W), Chrome (CR)

Wood Thickness: 12 mm.

Feature : shelf support bracket.
การใช้งาน : สำหรับรับชั้นไม้ หนา12 mm.

	ITEM NO	PACKING	
	SS-6060	1x10	







# ตัวนก รับชั้น ABS รุ่นเล็ก GLASS SHELF SUPPORT (IM)

Material: Plastic ABS Load: 10 Kgs.

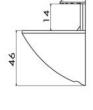
Color: Dark Green, Light Green, Brown (BR), Beige (BE) Wood Thickness: 12 mm. Ratio for weight support at 1:8 niches.

Feature: For glass shelf support or thin wooden shelf decoration.

การใช้งาน: รับชั้นกระจก หรือชั้นไม้บางๆขนาดเล็ก เพื่อความสวยงาม

สำหรับไม้หนา 12 mm. กว้าง 8"

ITEM NO	PACKING
SG-20	





# ตัวนก รับชั้น ABS รุ่นใหญ่ GLASS SHELF SUPPORT (PA)

Material : Plastic ABS Load : 15 Kgs.

Wood Thickness: 20 mm. Ratio for weight support at 1:10 inches. 
Color: Dark Green, Light Green, Brown (BR), Beige (BE)

Feature: For glass shelf support or thin wooden shelf decoration.

การใช้งาน: รับชั้นกระจก หรือชั้นไม้บางๆขนาดเล็ก เพื่อความสวยงาม

สำหรับไม้หนา 20 mm. กว้าง 10"

ITEM NO	PACKING
SG-10	



# ตัวรับชั้นกระจก รุ่นปากนกแก้วเหลี่ยม

#### GLASS SHELF SUPPORT (PA)

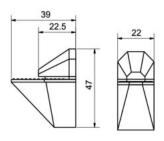
Material : Zinc Alloy Load : 8 Kgs.

 Thickness :
 Less than 10 mm.

 Feature :
 For glass shelf support.

 การใช้งาน :
 รับชั้นกระจก หนาไม่เกิน 10 mm.

ITEM NO	FINISH	PACKING
SS-126	Chromium (CR)	1 ชุด/100





# ตัวรับชั้นกระจก รุ่นปากนกหัวขวาน GLASS SHELF SUPPORT (IM)

Material: Zinc Alloy

Finish: Chromium (CR), Satin (SA)

Glass Thickness: 10-12 mm.

Feature: For glass shelf support

การใช้งาน: รับชั้นกระจก หนาไม่เกิน 10-12 มิล

 ITEM NO
 LOAD
 PACKING

 SS-127
 8 Kgs.

 SS-137
 10 Kgs.

 SS-177
 15 Kgs.





I | 18



# ตัวยึดบานกระจก SHOW BOARD FIXING (PA)

Material: Steel + Zinc Alloy Finish: Chrome (CR)

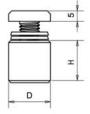
Head Screw: 5 mm.

Feature: Glass hanging accessories.

การใช้งาน : ใช้ยึดบานกระจก

ITEM NO	SIZE x HIGH (DxH)	PACKING
GFZ-2020	20 x 20 mm.	100 x 2
GFZ-2040	20 x 40 mm.	1/50
GFZ-2060	20 x 60 mm.	1/50
GFZ-2520	25 x 20 mm.	50/150
GFZ-2540	25 x 40 mm.	1/50
GFZ-2560	25 x 60 mm.	







# ตัวยึดบานกระจก สแตนเลส STAINLESS SHOW BOARD FIXING (IM)

Material: Stainless Steel Head Screw: 5 mm.

Feature : Glass hanging accessories.

การใช้งาน : ใช้ยึดบานกระจก

GFC-2540

GFC-2550

GFC-2560







25 x 40 mm.

25 x 50 mm.

25 x 60 mm.





#### ตัวยึดกระจกกลม

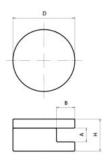
GLASS FIXING (IM)

Material : Zinc Alloy Finish : Chromium (CR)

Glass Thickness: 5 mm.

Feature: Heavy Glass hanging accessories. การใช้งาน: ใช้ยึดบานกระจกเงาขนาดใหญ่และหนา

ITEM NO	SIZE (AxB)	SIZE (DxH)	PACKING
JCG-10	5x6 mm.	22x13 mm.	
JCG-20	6x8 mm.	27x14 mm.	



GF-080

GF-100

Ø 20





# ตัวรับชั้นกระจก รุ่นเล็ก GLASS SHELF SUPPORT (IM

Material: Zinc Alloy

Finish: Chromium (CR) + Satin (SA)
Feature: Small glass hanging accessories.

Must use both side support.

การใช้งาน: ใช้ยึดชั้นกระจกขนาดเล็ก แต่ต้องเป็นการยึดทั้ง

2ด้าน ซ้าย-ขวา ยึดด้านเดียวไม่ได้

	20.6	25.5	19.50
0	S 50.5		0.2

ITEM NO	SIZE	GLASS THICKNESS	PACKING
GF-080	20x14x16 mm.	8 mm.	100x3
GF-100	20x25x20 mm.	10 mm.	100x3



# ตัวยึดกระจกพลาสติกใสโมเดลยุโรป

GLASS FIXING (PA)

Material : Plastic
Mirror Thickness : 3-4 mm.

Feature: Glass shelf support. การใช้งาน: ใช้ยึดบานกระจก

ITEM NO	COLOR	PACKING
ML-40	Transparent	500







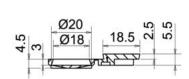
#### ตัวยึดกระจกพลาสติกทรงกลม

GLASS FIXING (PA)

Material : Plastic Mirror Thickness : 3-4 mm.

Feature : Glass shelf support with cover. การใช้งาน : ใช้ยึดบานกระจก ตรงมุมมีฝาปิด

Tile.	ITEM NO	COLOR	PACKING
	ML-10	White(W), Beige(BE), Brown(BR)	500x6
	ML-10N	White(W), Beige(BE), Brown(BR)	500x6





# ตัวยึดกระจกรุ่นครึ่งวงกลม GLASS FIXING (IM)

Material: Zinc Alloy Finish: Chromium (CR)

Feature: Wall fixed for cliping glass การใช้งาน : ยึดกับผนังเพื่อใช้หนีบกระจก

แบบครึ่งวงกลม

นากเมวา าวแผก		118191			
ITEM NO	W	DIA	THICKNESS	ยึดกระจกได้หนา	PACKING
GHS-40CR	40 mm.	18 mm.	12.5 mm.	8 mm.	
GHM-49CR	49 mm.	23 mm.	15 mm.	10 mm.	
GHL-50CR	50 mm.	25 mm.	19 mm.	14 mm.	





# ตัวยึดกระจก รุ่นสามในสี่วงกลม

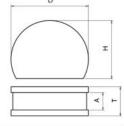
3/4 GLASS FIXING (IM)

Material: Zinc Alloy Finish: Chromium (CR)

Feature: Wall fixed for cliping glass 3/4 circle

การใช้งาน : ยึดกับผนังเพื่อใช้หนีบกระจก

แบบ 3/4 วงกลม



ITEM NO	DIA(D)	Н	THICKNESS(T)	ยึดกระจกได้หนา	PACKING
GF-29CR	30 mm.	22 mm.	15 mm.	8 mm.	
GF-48CR	40 mm.	30 mm.	15 mm.	8 mm.	



# ตัวยึดมุมกระจกกันกระแทก แบบเหลี่ยม (มีกาวในตัว)

**GLASS FIXING** (IM)

Material: Plastic

Finish: Transparent (สีใส) Feature: Absorber for glass shelf. การใช้งาน : ใช้ติดเพื่อกันกระแทกมุม

ITEM NO	PACKING
JCM-10	



# ตัวยึดมุมกระจกกันกระแทก แบบกลม (มีกาวในตัว)

**GLASS FIXING** 

Material: Plastic

Finish: Transparent (สีใส) Feature : Absorber for glass shelf. การใช้งาน : ใช้ติดเพื่อกันกระแทกมุม

ITEM NO	PACKING
JCM-20	









#### ตัวยึดกระจกกลม

#### GLASS FIXING (IM)

Material: Zinc Alloy

Finish: Chrome (CR), Gold (G)

Feature: Attach to glass box corner or glass board.

การใช้งาน: ใช้ยึดติดกระจก หรือ แผ่นโชว์สินค้า

ITEM NO	DIA	FINISH	PACKING
MZB-20CR	20 mm.	Chrome (CR)	
MZB-25CR	25 mm.	Chrome (CR)	
MZB-30CR	30 mm.	Chrome (CR)	
MZB-20G	20 mm.	Gold (G)	
MZB-25G	25 mm.	Gold (G)	
MZB-30G	30 mm.	Gold (G)	

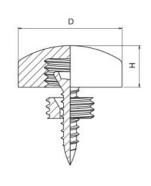




## ตัวยึดกระจก แบบเจาะ ซิงค์อัลลอย GLASS FIXING (IM

Material : Zinc Alloy Finish : Chrome (CR)

(IM)	PACKING	SIZE (DxH)	ITEM NO
	200x5	10x5.5 mm.	MZC-10
	150x5	12x7.5 mm.	MZC-15
	100x5	20x8 mm.	MZC-20
(PA)	PACKING	SIZE (DxH)	ITEM NO
	100x5	12x5.5 mm.	MZ-12
	100	16x5.5 mm.	MZ-16
	100x5	19x7.5 mm.	MZ-19
	100x5	25x7.5 mm.	MZ-25



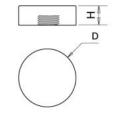


# ตัวยึดกระจก สแตนเลส รุ่นขอบมุมเรียบ GLASS FIXING (IM)

Material: Stainless Steel



ITEM NO	SIZE (DxH)	PACKING
MSSA-12	12x4 mm.	
MSSA-16	16x4.5 mm.	
MSSA-19	19x5.5 mm.	100x5
MSSA-25	25x5.5 mm.	250x2





# ตัวยึดกระจกหน้าโต๊ะอลูมิเนียม ALUMINIUM GLASS FIXING (IM)

Material : Aluminium
Thread Size : 5/16"

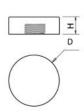
Feature: Screw fix the accessory with the table, Glue covering the glass.

Uv light must be use for drying process.

การใช้งาน: ใช้สกรูยึดตัวสแตนเลสกับโครงโต๊ะจนแน่นแล้วใช้กาวยูวีทาเพื่อปิดกระจก

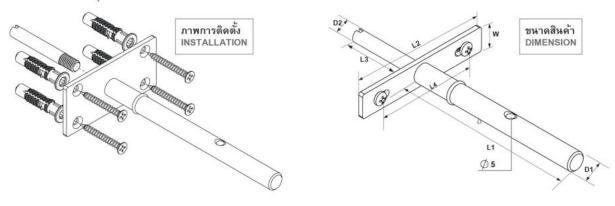
ที่สำคัญต้องใช้ไฟจากหลอดยูวีส่องเท่านั้น ไม่เช่นนั้นกาวจะไม่แห้ง

ITEM NO	SIZE (DxH)	PACKING
ALUP-30	30x8 mm.	
ALUP-40	40x8 mm.	
ALUP-50	50x8 mm.	
ALUP-60	60x8 mm.	



#### การคำนวณความยาวของเดือน

เดือยควรมีความยาวประมาณ 1/2 ของความกว้างของชั้นไม้ เพื่อการรับน้ำหนักที่ดี ที่สุด เช่น ไม้กว้าง 300 mm. ควรใช้เดือยที่มีความยาว 150 mm. ขึ้นไป





(4)1	0	((4)

ITEM NO	TYPE	L1	L2	L3	L4	D1	D2	W	PACKING
WCS-152-120	แป้นใหญ่ 4 รู	120	80		60	Ø 12	Ø8	38	
WCS-152-150	แป้นใหญ่ 4 รู	150	80		60	Ø 12	Ø8	38	
WCS-2012	แป้นเล็ก 2 รู	120	90		60	Ø 12	Ø8	16	
WCS-2015	แป้นเล็ก 2 รู	150	90		60	Ø 12	Ø8	16	

# สลักเดือยรับชั้นยึดกับผนังคอนกรีต รุ่นปรับระดับได้ STUD FOR SHELF SUPPORT (PA)

สลักเดือยรับชั้น ยึดกับผนังคอนกรีต รุ่นแป้นรับปรับระดับได้ ใช้ยึดชั้นไม่เข้ากับคอนกรีตโดยระบบแป้นรับ เหมาะสำหรับชั้นไม่ ที่รับน้ำหนักปานกลาง ไม่หนักมากนัก

ITEM NO	L1	L2	L3	D1	W	PACKING
WCS-120	120	68	54	Ø 12	20	
WCS-151	150	68	54	Ø 12	20	

