

3

SHELVES

ชั้นวางของ



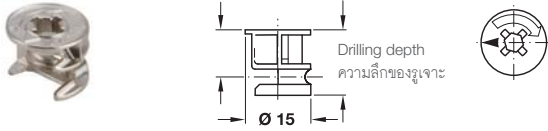
- 1 Connection fittings
ชุดอุปกรณ์ตัวต่อ.....96
- 2 Shelf supports
ปุ่มรับชั้น98

CONNECTION FITTINGS

ชุดอุปกรณ์ตัวต่อ

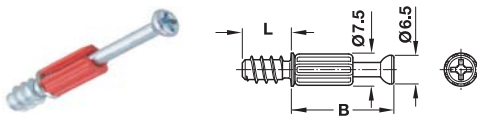
CONNECTOR HOUSING WITHOUT RIM, FOR WOOD THICKNESS OF 16 MM

เข้าสกรูแบบไม่มีขอบ สำหรับไม้หนา 16 มม.



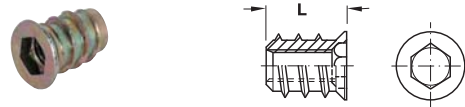
MINIFIX STANDARD S200 CONNECTING BOLTS

แกนเกลียวไม้ MINIFIX STANDARD S200



SCREW-IN DOWEL

พุกสกรู



WOOD DOWELS

พุกไม้



Features

- Material: Beech
- Suitable for automatic feed

คุณสมบัติ

- วัสดุ: ไม้บีช
- เหมาะกับเครื่องเจาะอัตโนมัติ

Features

- Material: Zinc alloy
- Drive: PZ2, PZ3 cross slot, flat blade or sw4 hexagon socket
- For all connecting bolts

คุณสมบัติ

- วัสดุ: ซิงค์อัลลอยด์
- หัวสกรู: หัวแฉก PZ2, PZ3 หัวสำหรับไขควงปากแบน หรือสำหรับไขควงหกเหลี่ยม SW4
- สำหรับแกนเกลียวไม้ทุกแบบ



For wood thickness mm ความหนาของไม้ อย่างน้อย มม.	set/pack ชุด/ขนาดบรรจุ	Nickel plated สีนิกเกิล
Min. 16	8	482.04.287

Packing: 1 pack
ขนาดบรรจุ: 1 แพ็ค

Features

- Material: Steel
- Drive: Hexagonal saket

คุณสมบัติ

- วัสดุ: เหล็ก
- หัวสกรู: หัวหกเหลี่ยม



Thread เกลียว	For drill hole Ø mm ขนาดรูเจาะ Ø มม.	Length L mm ความยาว L มม.	set/pack ชุด/ขนาดบรรจุ	Cat.No. รหัสสินค้า
M8	10	15	8	480.11.790

Packing: 1 pack
ขนาดบรรจุ: 1 แพ็ค



Diameter mm เส้นผ่าศูนย์กลาง มม.	Length L mm ความยาว L มม.	set/pack ชุด/ขนาดบรรจุ	Cat.No. รหัสสินค้า
5	25	20	482.04.050
6	25	20	482.04.051
	30	20	482.04.052
	35	20	482.04.053
	40	20	482.04.054
8	27	20	482.04.055
	30	20	482.04.056
	35	20	482.04.057
	40	20	482.04.058
	50	20	482.04.059
10	30	10	482.04.060
	40	10	482.04.062
	50	10	482.04.064
	60	10	482.04.065
12	40	10	482.04.066
	50	10	482.04.067
	60	10	482.04.068

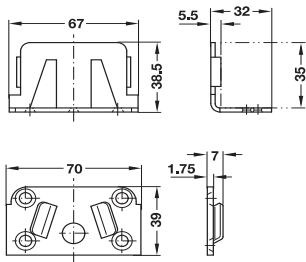
Packing: 1 pack.
ขนาดบรรจุ: 1 แพ็ค

BED FITTINGS

อุปกรณ์ประกอบเตียง

Bed fitting for beds with central tie bar, disengageable

อุปกรณ์ประกอบเตียง พร้อมเขี้ยวล็อคเกี่ยว สามารถปลดออกได้



Features

- Installation: Screw fixing

คุณสมบัติ

- การติดตั้ง: ติดตั้งด้วยสกรู

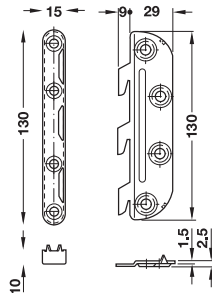


Material วัสดุ	Finish สี	Cat. No. รหัสสินค้า
Steel เหล็ก	Yellow galvanized สีเหลืองกัลวานไนซ์	482.04.404

Packing: 10 or 100 set
ขนาดบรรจุ: 10 หรือ 100 ชุด

Bed fitting with cranked hook-in part

อุปกรณ์ประกอบเตียงพร้อมเขี้ยวล็อค



Striking plate: Height 130 mm

ตัวรับ: ความสูง 130 มม.

Hook-in part: Height 130 mm

ตัวแขวน: ความสูง 130 มม.

Features

- Mounting: Left and right hand
- Installation: Screw fixing

คุณสมบัติ

- ลักษณะการยึด: ซ้ายและขวา
- การติดตั้ง: ติดตั้งด้วยสกรู

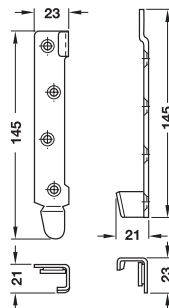


Material วัสดุ	Finish สี	Cat. No. รหัสสินค้า
Steel เหล็ก	Yellow galvanized สีเหลืองกัลวานไนซ์	482.04.402

Packing: 1 or 30 pcs.
ขนาดบรรจุ: 1 หรือ 30 ชิ้น

Bed fitting with cranked hook-in parts and striking plate

อุปกรณ์ประกอบเตียงพร้อมเขี้ยวล็อคและแผ่นยึด



Striking plate: Height 145 mm

ตัวรับ: ความสูง 145 มม.

Hook-in part: Height 145 mm

ตัวแขวน: ความสูง 145 มม.

Features

- Material: Steel
- Installation: Screw fixing

คุณสมบัติ

- วัสดุ: เหล็ก
- การติดตั้ง: ติดตั้งด้วยสกรู



Finish สี	Cat. No. รหัสสินค้า
galvanized สีกัลวานไนซ์	482.04.403

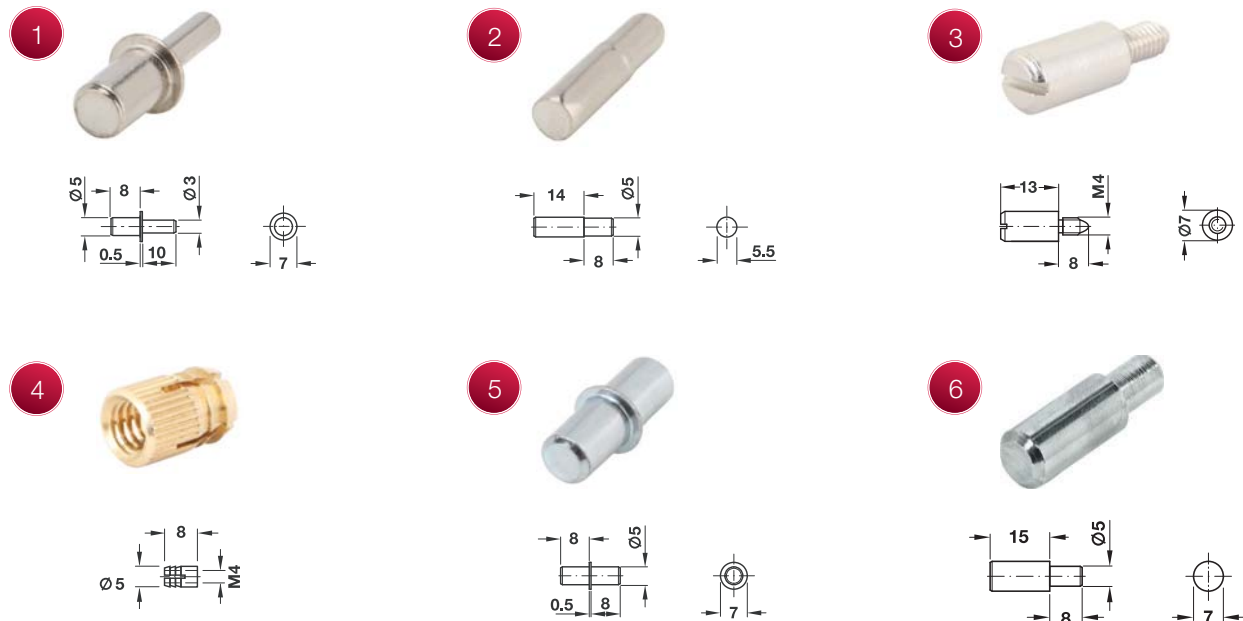
Packing: 1 or 30 pcs.
ขนาดบรรจุ: 1 หรือ 30 ชิ้น

SHELF SUPPORTS

ปุ่มรับชั้น

For plug fitting into 5 mm drill hole, load bearing capacity 80 kg

สำหรับรูเจาะ Ø5 มม., รองรับน้ำหนักได้ 80 กก.



No. ลำดับ	Finish สี	Pcs/packing ชิ้น/ขนาดบรรจุ	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Nickel plated สีนิกเกิล	10 Pcs 10 ชิ้น	482.05.111
2	Nickel plated สีนิกเกิล	10 Pcs 10 ชิ้น	482.05.109
3	Nickel plated สีนิกเกิล	10 Pcs 10 ชิ้น	482.05.113
4	Brass plated สีทองเหลือง	10 Pcs 10 ชิ้น	480.11.500
5	Bright Galvanized สีกัลวาไนซ์	20 Pcs 20 ชิ้น	482.05.112
6	Nickel plated สีนิกเกิล	10 Pcs 10 ชิ้น	482.05.105

SHELF SUPPORTS

ปุ่มรับชั้น

SHELF SUPPORT WITH CLAMPS

ปุ่มรับชั้นแบบหนีบ

Features

- Area of application: For shelves made of glass or wood
- Material: Zinc alloy
- Installation: For screw-fixing

Note

The load bearing capacity depends on:

- Shelf material
- Shelf depth
- Type of attachment panel

It is therefore impossible to specify a binding load bearing capacity.

คุณสมบัติ

- ลักษณะการใช้งาน: สำหรับชั้นกระจกหรือไม้
- วัสดุ: อลูมิเนียมชุบสังกะสี
- การติดตั้ง: ติดตั้งด้วยสกรู

ข้อแนะนำ

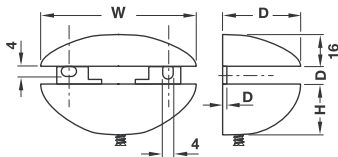
คำแนะนำที่ปุ่มรับชั้นแบบหนีบความสามารถรองรับได้ ขึ้นอยู่กับ:

- วัสดุของชั้น
- ความลึกของชั้น
- ประเภทของผนังที่ยึดติดด้วย

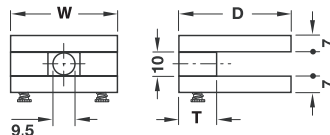
เพราะฉะนั้นจึงเป็นเรื่องยากที่จะกำหนดคำแนะนำที่ปุ่มรับชั้นสามารถรองรับได้



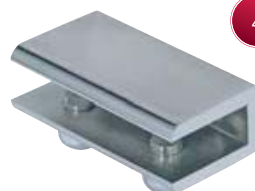
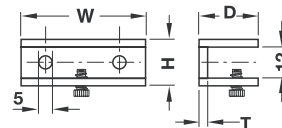
1



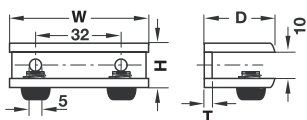
2



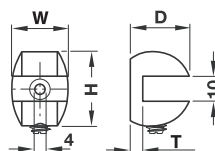
3



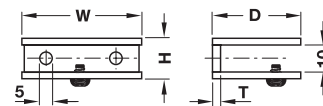
4



5



6



No. ลำดับ	Shelf thickness mm ความหนาของชั้น มม.	Dim. (W x D x H x T) mm ขนาด (W x D x H x T) มม.	Stainless steel coloured สีสแตนเลส	Chrome plated polished สีโครมเงา
1	5-8	51 x 26 x 18 x 4.0	482.33.820	482.33.828
2	8	45 x 47.5 x 24 x 15.5	482.33.826	482.33.835
3	5-8	36 x 17 x 16 x 3.3	482.33.821	482.33.829
	8-10	47 x 21 x 18 x 3.8	482.33.822	482.33.830
4	8-10	59 x 30 x 18 x 13.5	482.33.836	482.33.838
4	8-10	22 x 23 x 29 x 5.0	482.33.819	482.33.827
6	6-8	29 x 22 x 14.5 x 4.0	482.33.823	482.33.831
		40 x 30 x 14.5 x 4.3	482.33.824	482.33.832
	6-10	49 x 36 x 16 x 4.5	482.33.825	482.33.833

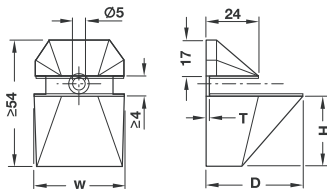
Packing: 1 pc.
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น

SHELF SUPPORT WITH CLAMPS

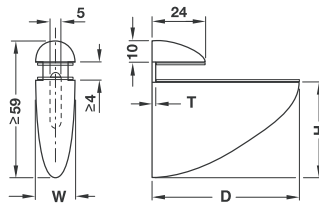
ปุ่มรับชั้นแบบหนีบ



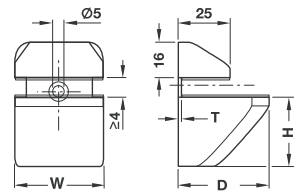
1



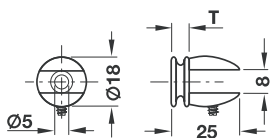
2



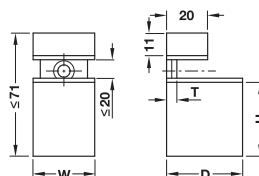
3



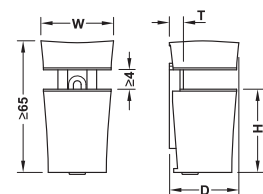
4



5



6

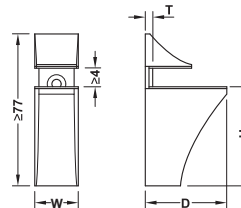
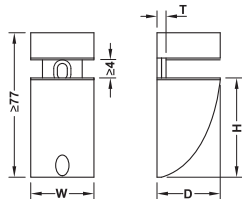


No. ลำดับ	Shelf thickness mm ความหนาของชั้น มม.	Dim. (W x D x H x T) mm ขนาด (W x D x H x T) มม.	Stainless steel coloured สีสแตนเลส	Chrome plated polished สีโครมเงา
1	3-15	21 x 40 x 30 x 4.0	482.33.812	482.33.816
2	4-18	26 x 54 x 47 x 4.5	482.33.810	482.33.814
	4-23	25 x 69 x 48 x 4.5	482.33.811	482.33.815
3	4-25	25 x 40 x 41 x 4.8	482.33.813	482.33.817
4	5-7	18 x 25 x 18 x 7.5	482.33.818	-
5	4-20	30 x 37 x 36 x 5.0	482.33.842	482.33.843
6	4-24	38 x 35 x 48 x 7.0	482.33.845	-

Packing: 1 pc.
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น

SHELF SUPPORT WITH CLAMPS

ปุ่มรับชั้นแบบหนีบ



No. ลำดับ	Shelf thickness mm ความหนาของชั้น มม.	Dim. (W x D x H x T) mm ขนาด (W x D x H x T) มม.	Stainless steel coloured สีสแตนเลส	Chrome plated polished สีโครมเงา
1	4-24	35 x 35 x 57 x 5.0	482.33.847	-
2	4-25	22 x 35 x 43 x 5.0	482.33.850	482.33.851

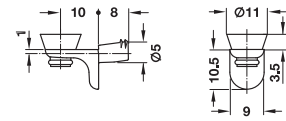
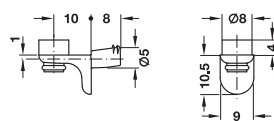
Packing: 1 pc.
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น

GLASS SHELF SUPPORTS MADE OF ZINC ALLOY

ปุ่มรับชั้นกระจกซึ่งคัลลอยด์

For drilled hole Ø5 mm, plug-in, with twin grooves

สำหรับรูเจาะ Ø5 มม. ติดตั้งแบบเสียบเข้าพร้อมร่องฟันคู่



No. ลำดับ	Version รูปแบบ	Black สีดำ	Nickel plated สีนิกเกิล
1	With narrow glass supporting surface พร้อมแผ่นยางรองกระจกแบบสูงแคบ	482.05.100	482.05.102
2	With wide glass supporting surface พร้อมแผ่นยางรองกระจกแบบสูงกว้าง	482.05.101	482.05.103

Packing: 500 or 1,500 pc.
ขนาดบรรจุ: 500 หรือ 1,500 ชิ้น

FIXED BRACKETS

ฉากรับชั้น



Features

- Material: Steel
- Fixing with chipboard screws

คุณสมบัติ

- วัสดุ: เหล็ก
- ติดตั้งด้วยสกรูยึดบอร์ดหัวจม

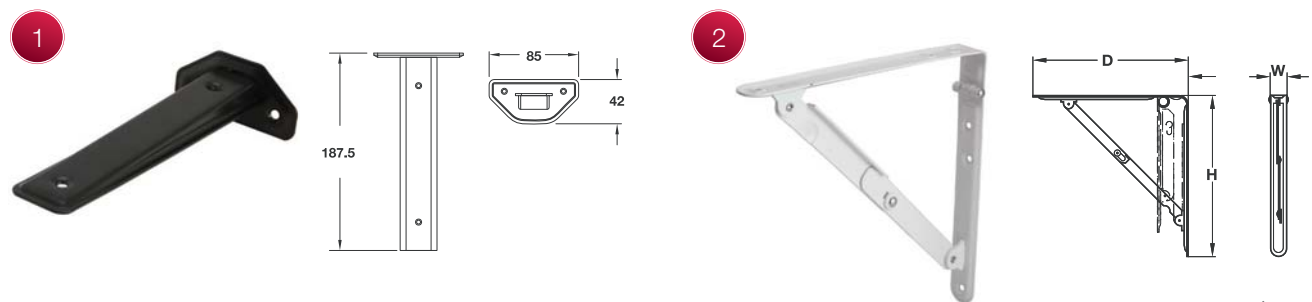


Load bearing capacity kg รับน้ำหนักได้สูงสุด กก.	Dim. (A x C) mm ขนาด (A x C) มม.	Dim. B mm ขนาด B มม.	Dim. D mm ขนาด D มม.	Brown coated สีน้ำตาล	White coated สีขาว	Black coated สีดำ
36	75 x 100	30	3.0	492.10.030	492.10.020	492.10.010
40	100 x 125	34	3.5	492.10.031	492.10.021	492.10.011
	125 x 150	34	3.5	492.10.032	492.10.022	492.10.012
50	150 x 200	36	4.0	492.10.033	492.10.023	492.10.013
	200 x 250	42	4.0	492.10.034	492.10.024	492.10.014
60	250 x 300	46	4.0	492.10.035	492.10.025	492.10.015
70	300 x 350	47	5.0	492.10.036	492.10.026	492.10.016

Packing: 1 pc. per pack
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้นต่อแพ็ค

FIXED BRACKETS

ฉากรับชั้น

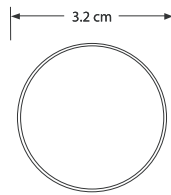


No. ลำดับ	Load bearing capacity kg รับน้ำหนักได้สูงสุด กก.	Material วัสดุ	Dim. (W x D x H) mm ขนาด (W x D x H) มม.	Black coated สีดำ	White coated สีขาว
1	20	Steel เหล็ก	85 x 190 x 40	482.35.004	482.35.014
2	20		30 x 200 x 200	482.35.020	482.35.030
			30 x 300 x 300	482.35.021	482.35.031
			30 x 400 x 400	482.35.022	482.35.032

Packing: 2 pcs/pack.
ขนาดบรรจุ: 2 ชิ้น/แพ็ค

Mirror fitting

อุปกรณ์ติดตั้งกระจก

**Features**

- Area of application: for glass thickness 5 mm
- Material: cover cap: stainless steel, socket: plastic
- Finish: Stainless

คุณสมบัติ

- ลักษณะการใช้งาน: สำหรับกระจกหนา 5 มม.
- วัสดุ: ฝาครอบ: สแตนเลส สตีล 304, เบ้า: พลาสติก
- สี: สแตนเลส



Dimension mm ขนาด มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
Ø32 x 10	482.50.003

Packing: 4 pcs. per pack
ขนาดบรรจุ: 4 ชิ้นต่อแพ็ค

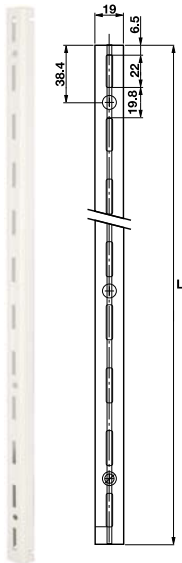
WALL CHANNEL

หิ้งติดผนัง

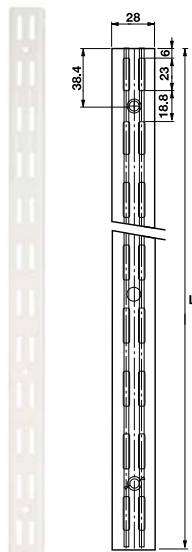


U-Shape Channel

เสาหิ้งติดกำแพงทรงรูปตัว U



Single slotted
ช่องรับชั้นเดียว



Double slotted
ช่องรับชั้นคู่

Features

- Material: Steel
- Finish: Plastic coated white, RAL 9010

คุณสมบัติ

- วัสดุ: เหล็ก
- เคลือบผิว: เคลือบพลาสติก สีขาว RAL 9010



Width mm ความกว้าง มม.	Lenght L mm ความยาว L มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
Single slotted ช่องรับชั้นเดียว		
19	500	497.92.000
	1,000	497.92.001
	1,500	497.92.002
	2,000	497.92.003
Double slotted ช่องรับชั้นคู่		
28	500	497.92.004
	1,000	497.92.005
	1,500	497.92.006
	2,000	497.92.007

Packing: 1 pc.
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น

BRACKET

ระบบฉากรีด



Information

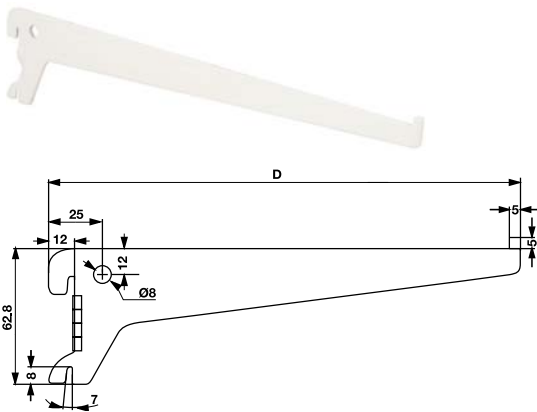
The specified load capacity only applies with evenly distributed load per bracket.

ข้อแนะนำ

การรับน้ำหนักนั้นเป็นแบบกระจายน้ำหนักไปยังฉากยึดแต่ละตัว

Standard version

แบบมาตรฐาน



Features

- Area of application: Supporting shelves, for single or double slotted wall channels and columns
- Material: Steel
- Finish: Plastic coated white, RAL 9010
- Installation: Hooking into slots in the wall channel or column

คุณสมบัติ

- ลักษณะการใช้งาน: เป็นตัวรับชั้น สำหรับช่องรับชั้นในทั้งติดกำแพงหรือเสา
- วัสดุ: เหล็ก
- เคลือบผิว: เคลือบพลาสติก สีขาว RAL 9010
- การติดตั้ง: เกี่ยวกับช่องรับชั้นในทั้งติดกำแพงหรือเสา

Information

Glass shelves can be used in combination with shelf supports and suction pads

ข้อแนะนำ

ชั้นกระจกสามารถใช้ร่วมกับตัวรับชั้นและตัวดูดได้

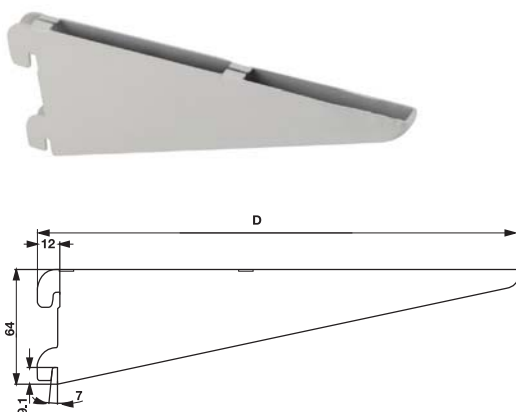


Height mm ความสูง มม.	Depth D mm ความลึก D มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
62.8	166	497.92.100
	216	497.92.101
	266	497.92.102
	316	497.92.103
	366	497.92.104
	416	497.92.105

Packing: 1 pc.
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น

U-Bracket for use in double slotted wall columns

ฉากยึดรูปตัว U สำหรับเสาติดกำแพงแบบช่องรับชั้นคู่



Features

- Material: Steel
- Finish: Plastic coated, White RAL 9010
- Version: With 2 hooks, with two Ø 5.2 mm drillings at bottom for screw fixing the wooden shelf, angle cannot be adjusted

คุณสมบัติ

- วัสดุ: เหล็ก
- เคลือบผิว: เคลือบพลาสติก สีขาว RAL 9010
- รูปแบบ: มีขอยึด 2 ตัว พร้อมรูเจาะ 5.2 มม. ที่ด้านล่าง สำหรับติดตั้งด้วยสกรูที่ชั้นไม้ไม่สามารถปรับมุมได้



Height mm ความสูง มม.	Depth D mm ความลึก D มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
64	180	497.92.106
	230	497.92.107
	280	497.92.108
	380	497.92.109
	480	497.92.110

Packing: 1 pc.
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น

4

FURNITURE HANDLES

มือจับเฟอร์นิเจอร์



- 1

Timeless handles

มือจับรุ่นไทม์เลส.....

108
- 2

Traditional handles

มือจับรุ่นเทรดดิชั่นแนล.....

134
- 3

Trend handles

มือจับรุ่นเทรนด์.....

145

FURNITURE HANDLES

มือจับเฟอร์นิเจอร์



TIMELESS

The TIMELESS handles and knobs are characterised by their discreet design and high degree of functionality. In this section you will find uncomplicated, straight-lined solutions that you will still be taking pleasure in many years from now.

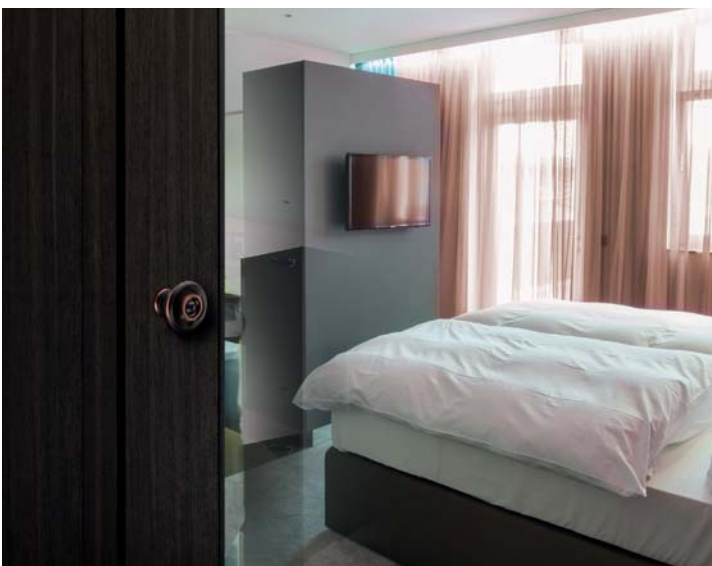
ในกลุ่มของ TIMELESS มือจับและปุ่มจับเฟอร์นิเจอร์นั้นมีลักษณะโดดเด่นด้วยการออกแบบที่ค่อนข้างฟิตีฟิตัน และมีคุณภาพสูง ซึ่งในกลุ่มของ TIMELESS นี้ คุณจะได้พบกับความ ความเรียบง่าย และเป็นดีไซน์ที่ใช้ได้ทุก ๆ ปี โดยไม่รู้สึกตกเทรนด์



TRADITIONAL

In the TRADITIONAL section you will find beautiful, nostalgic handles and knobs. Elaborate filigree finishes, country style handles and knobs or elegant solutions will turn your furniture into a real gem.

คุณจะได้พบกับความสวยงามของมือจับและปุ่มจับเฟอร์นิเจอร์ในกลุ่มของการดีไซน์แบบดั้งเดิม ด้วยสีและลวดลายที่ค่อนข้างประณีต สไตส์ของมือจับและปุ่มจับเฟอร์นิเจอร์นั้นจะเป็นแบบดั้งเดิมแต่ดูหรูหรา จึงทำให้เฟอร์นิเจอร์ของคุณกลายเป็นอัญมณีที่ล้ำค่าโดยแท้



TREND

Copper finishes, vintage design and striking shapes can be found in the TREND section. If you want to keep your finger on the pulse or adorn furniture with highlights, this product range is your number one choice.

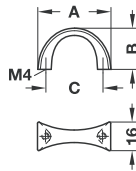
สีทองแดงกับการดีไซน์แบบวินเทจและรูปทรงที่โดดเด่น สามารถพบได้ในส่วนของ TREND ถ้าคุณต้องการสัมผัสกับความแปลกใหม่ หรือการตกแต่งเฟอร์นิเจอร์ให้มีสีสัน สินค้ากลุ่มนี้เป็นตัวเลือกอันดับหนึ่งของคุณ



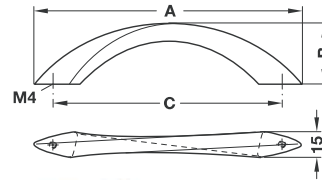
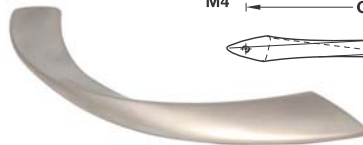
TIMELESS HANDLES

มือจับรุ่นไทม์เลส

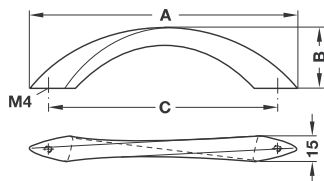
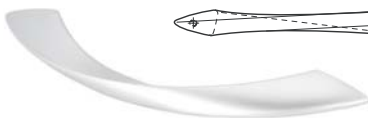
1



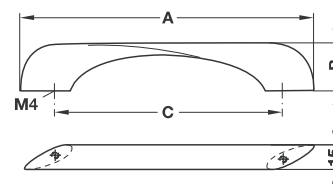
2



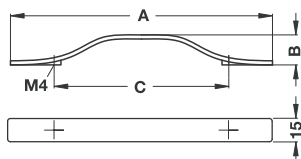
3



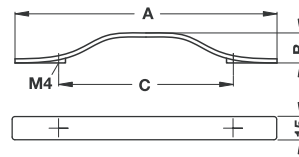
4



5



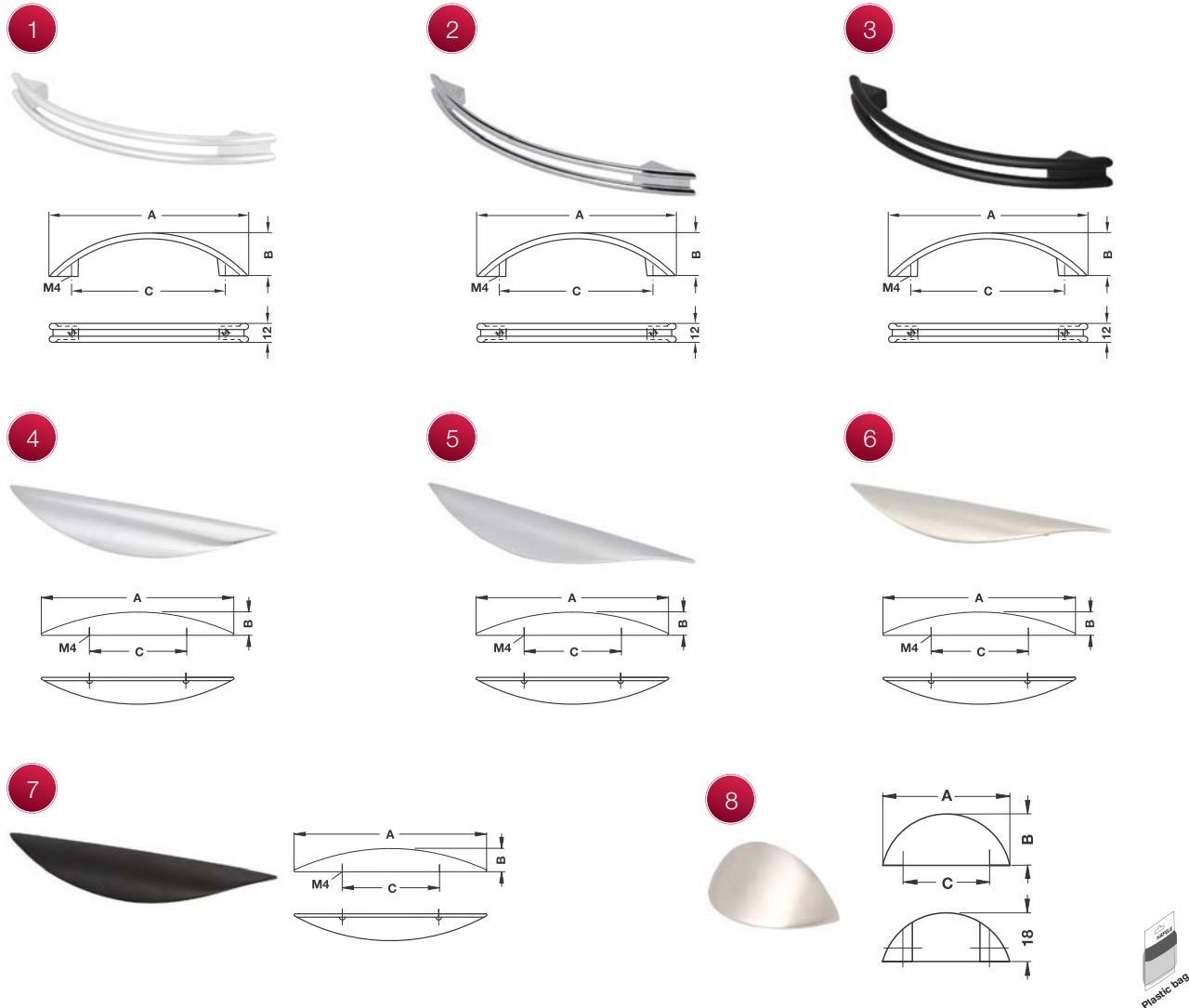
6



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	40	23	32	481.21.066
2		Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	165	29	128	481.05.111
3		Chrome satin สีโครมด้าน	150	34	128	481.05.114
4		Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	164	26	128	481.21.055
5		Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	192	22	128	481.21.094
6		Chrome satin สีโครมด้าน	192	22	128	481.21.093

TIMELESS HANDLES

มือจับรุ่นไทม์เลส

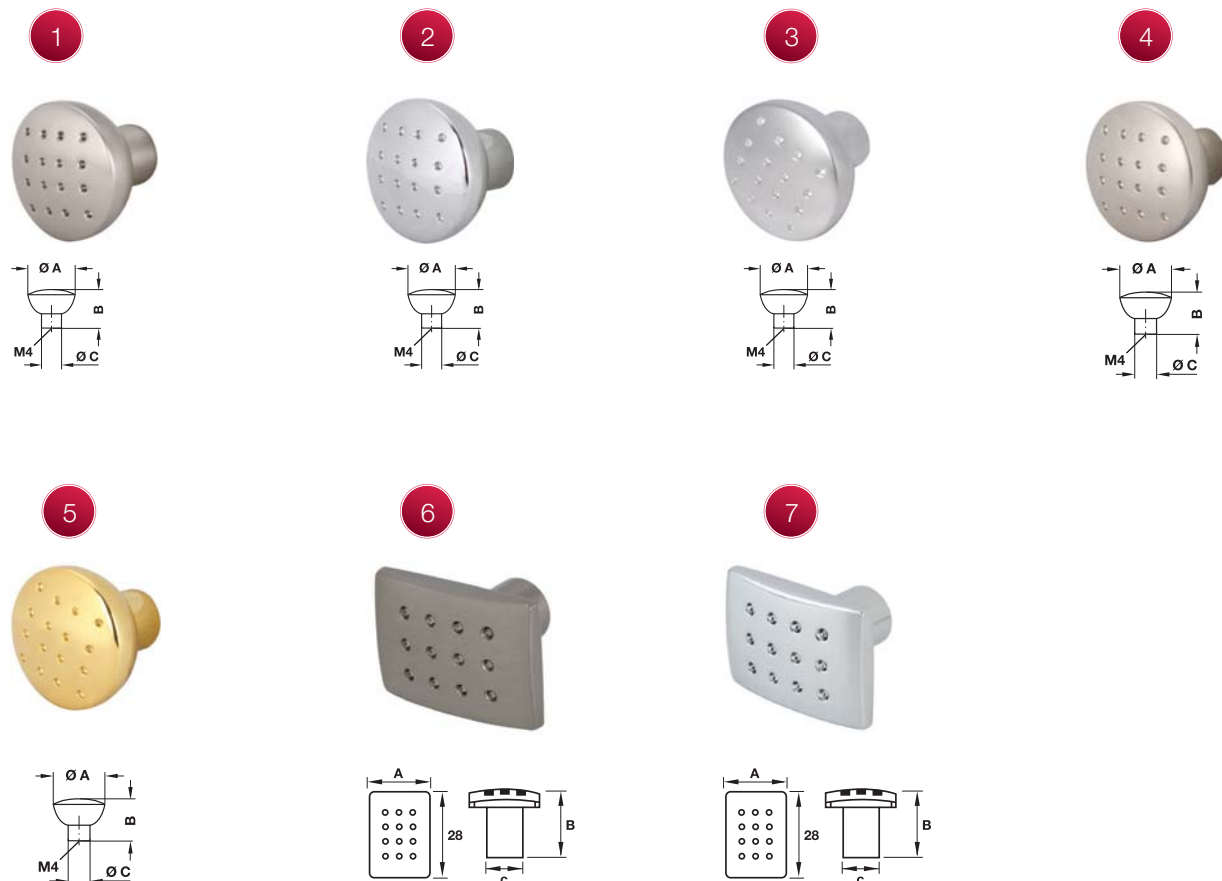


No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Chrome satin สีโครมด้าน	124	28	96	481.21.051
2		Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	124 169	28	96 128	481.21.047 481.21.048
3		Black satin สีดำด้าน	124 169	24	96 128	481.21.049 481.21.050
4		Chrome polished สีโครมเงา	172	24	96	481.21.067
5		Chrome satin สีโครมด้าน	172	24	96	481.21.069
6		Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	172	24	96	481.21.070
7		Black satin สีดำด้าน	172	24	96	481.21.068
8		Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	47	18	32	481.21.063



TIMELESS HANDLES

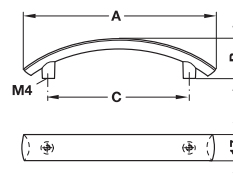
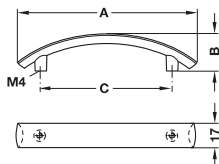
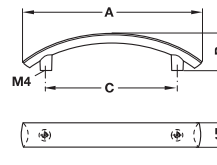
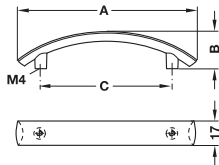
มือจับรุ่นไทม์เลส



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Stainless steel สแตนเลส	28	25	12	481.22.072
			33	27	14	481.22.073
2		Chrome polished สีโครมเงา	28	25	12	481.22.074
3		Chrome satin สีโครมด้าน	28	25	12	481.22.077
			33	27	14	481.22.078
4		Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	28	25	12	481.22.079
5		Gold polished สีทองเงา	33	27	14	481.22.082
6		Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	20	20	10	481.22.081
7		Chrome polished สีโครมเงา	20	20	10	481.22.076

TIMELESS HANDLES

มือจับรุ่นไทม์เลส

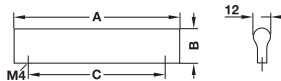


No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Stainless steel สแตนเลส	126	27	96	481.21.027
			158	29	128	481.21.028
2		Chrome polished สีโครมเงา	126	27	96	481.21.029
			158	29	128	481.21.030
3		Chrome satin สีโครมด้าน	126	27	96	481.21.031
			158	29	128	481.21.032
4		Nickel satin สีนิกเกิ้ลด้าน	126	27	96	481.21.033
			158	29	128	481.21.034

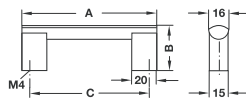
TIMELESS HANDLES

มือจับรุ่นไทม์เลส

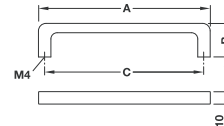
1



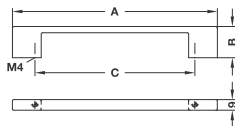
2



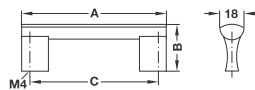
3



4



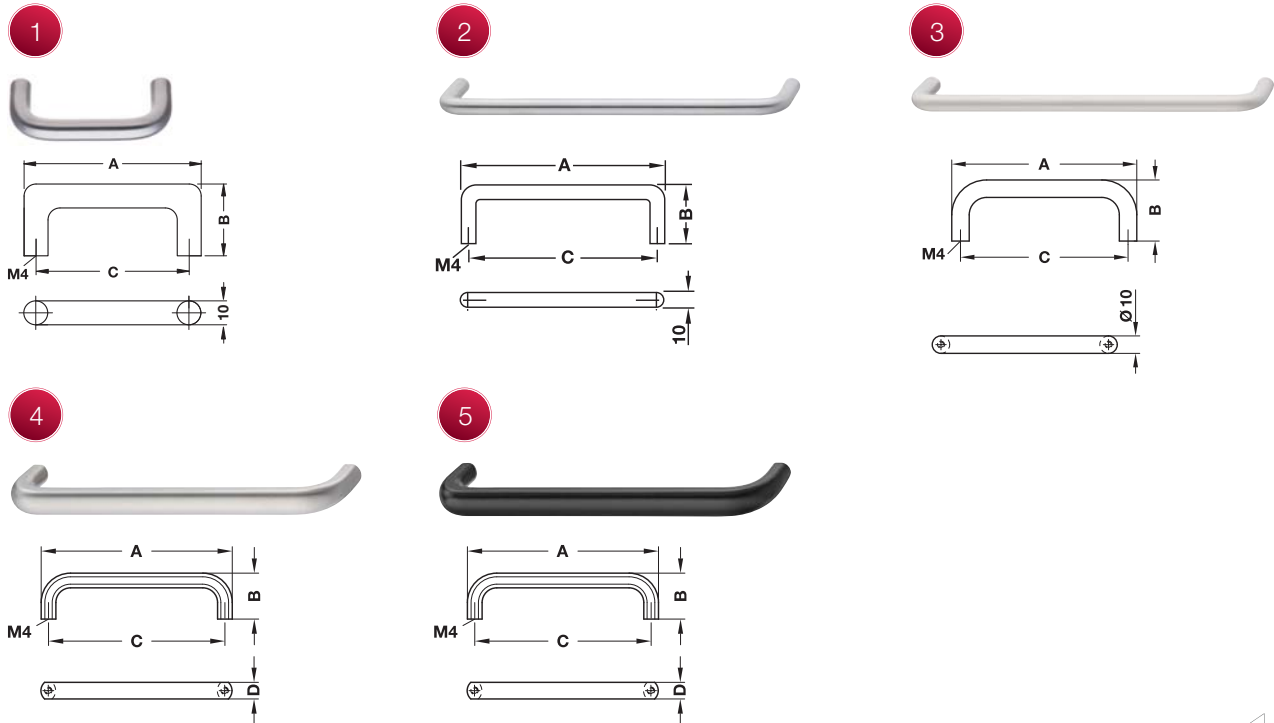
5



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Aluminium อะลูมิเนียม	Silver coloured สีเงิน	52	24	32	481.21.113
			84		64	481.21.114
			116		96	481.21.117
			148		128	481.21.115
			180		160	481.21.119
			212		192	481.21.116
			244		224	481.21.118
			308		288	481.21.120
2			36	160	481.21.161	
236				224	481.21.163	
3			26	128	481.21.158	
4			29	128	481.21.136	
5			35	108	96	481.21.071
				140	128	481.21.072
				172	160	481.21.073
				204	192	481.21.074
				236	244	481.21.075
				300	288	481.21.076
				332	320	481.21.077
				364	352	481.21.078
	492	480		481.21.079		
	568	512		481.21.080		
908	896	481.21.082				

TIMELESS HANDLES

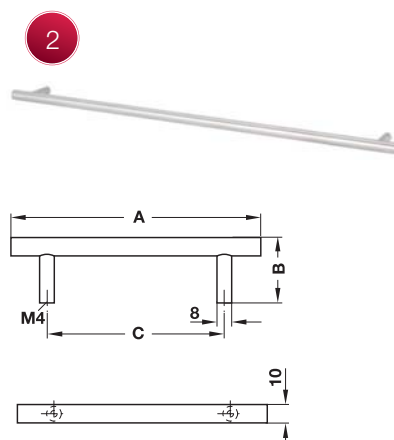
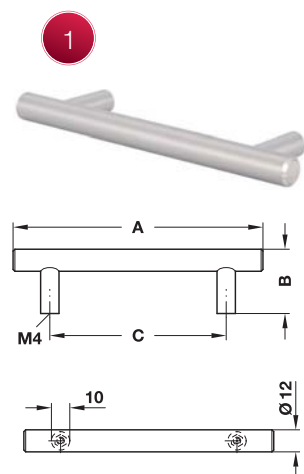
มือจับรุ่นไทม์เลส



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Dim D mm ขนาด D มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Stainless steel matt สีสแตนเลสด้าน	70	30	64	10	481.21.056
2	Stainless steel 304 สแตนเลส สตีล 304		106	35	96	10	481.21.211
			202		192	10	481.21.212
3	Steel เหล็ก	Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	106	35	96	10	481.21.194
4	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์		72	23	64	9	481.21.199
			104	25	96		481.21.200
			136	27	128	10	481.21.201
5		Black satin สีดำด้าน	72	23	64	9	481.21.196
			104	25	96		481.21.197
			136	27	128	10	481.21.198

TIMELESS HANDLES

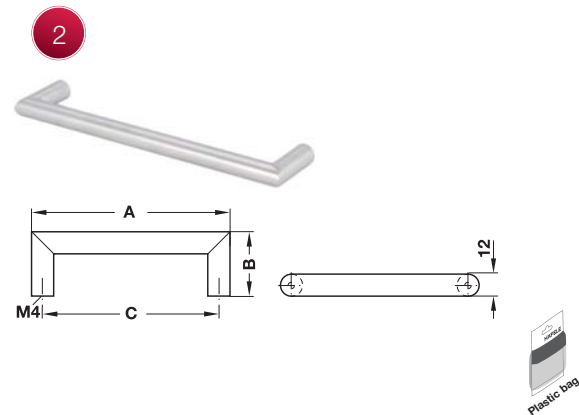
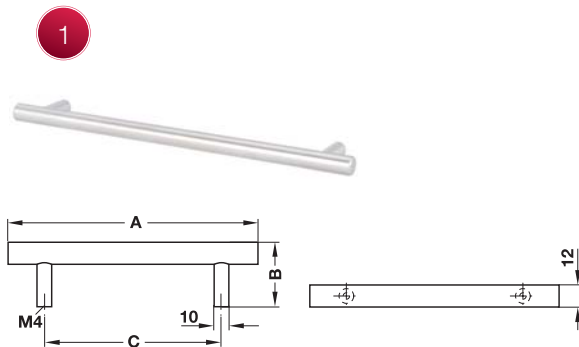
มือจับรุ่นไทม์เลส



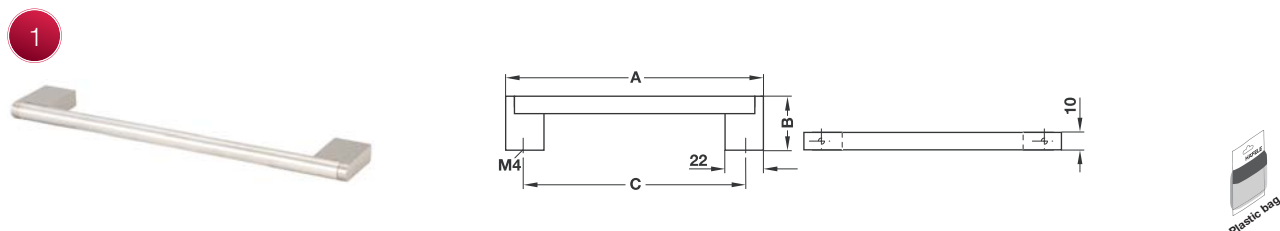
No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Steel เหล็ก	Stainless steel สแตนเลส	136	35	96	481.21.175
			188		128	481.21.176
			200		160	481.21.177
			251		192	481.21.178
			328		288	481.21.179
			300		260	481.21.181
			444		448	481.21.180
2	Stainless steel 304 สแตนเลส สตีล 304	Stainless steel matt สแตนเลสด้าน	136	35	96	481.21.021
			168		128	481.21.022
			200		160	481.21.024
			232		192	481.21.023
			328		228	481.21.025
			395		352	481.21.026

TIMELESS HANDLES

มือจับรุ่นไทม์เลส



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Stainless steel 304 สแตนเลส สตีล 304	Stainless steel matt สีสแตนเลสด้าน	136	35	96	481.21.012
			168		128	481.21.013
			200		160	481.21.014
			328		288	481.21.015
			392		352	481.21.016
			488		448	481.21.017
			500		460	481.21.011
			600		560	481.21.018
			700		660	481.21.019
			800		760	481.21.020
2			108	36	96	481.21.183
			140		128	481.21.184
			172		160	481.21.185
			204		192	481.21.186
			236		224	481.21.187
			300		288	481.21.188
			364		352	481.21.189
			396		384	481.21.190
			460		448	481.21.191
			492		480	481.21.192
			652		640	481.21.193

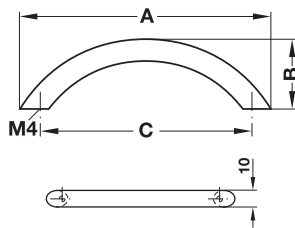


No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Stainless steel 304, Zinc alloy สแตนเลส สตีล 304, ฐานซิงค์อัลลอยด์	Stainless steel matt สีสแตนเลสด้าน	148	38	128	481.05.120
			180		160	481.05.113
			212		192	481.05.122
			244		224	481.05.123
			340		320	481.21.173

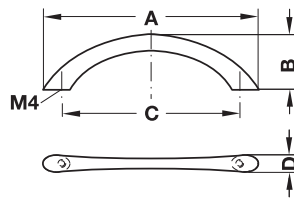
TIMELESS HANDLES

มือจับรุ่นไทม์เลส

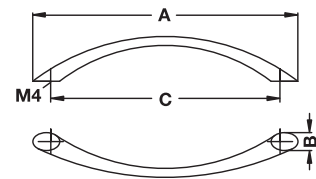
1



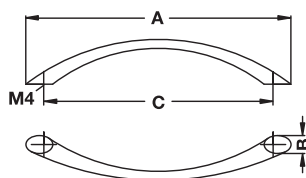
2



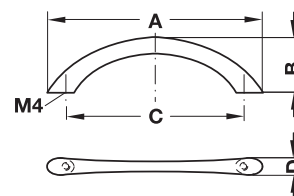
3



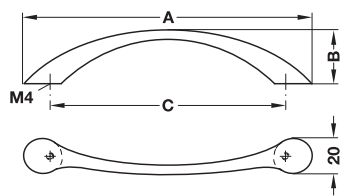
4



5



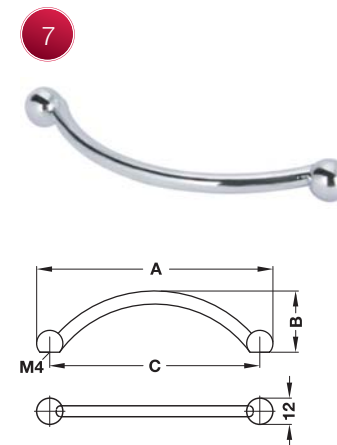
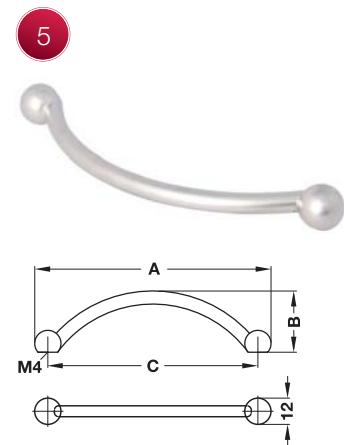
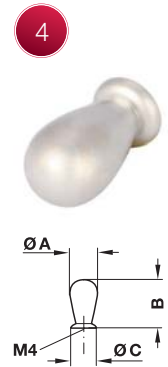
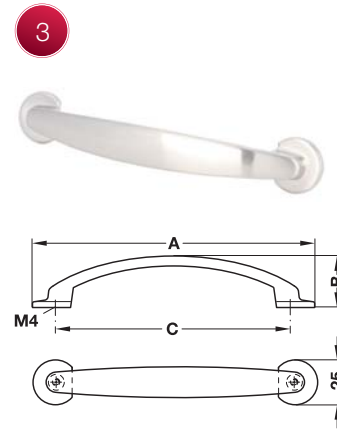
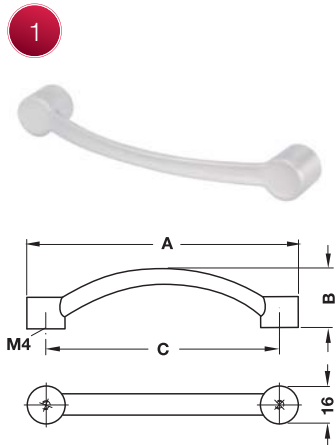
6



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Stainless steel 304 สแตนเลส สตีล 304	Stainless steel matt สีสแตนเลสด้าน	115	30	96	481.21.215
			228	32	192	481.21.217
2	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Chrome satin สีโครมด้าน	113	24	96	481.21.061
			158	29	128	481.21.062
3		Chrome polished สีโครมเงา	148	25	128	481.21.037
4		Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	148	25	128	481.21.038
5	Stainless steel 304	Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	113	24	96	481.21.060
6		Stainless steel สีสแตนเลส	158	30	128	481.21.059

TIMELESS HANDLES

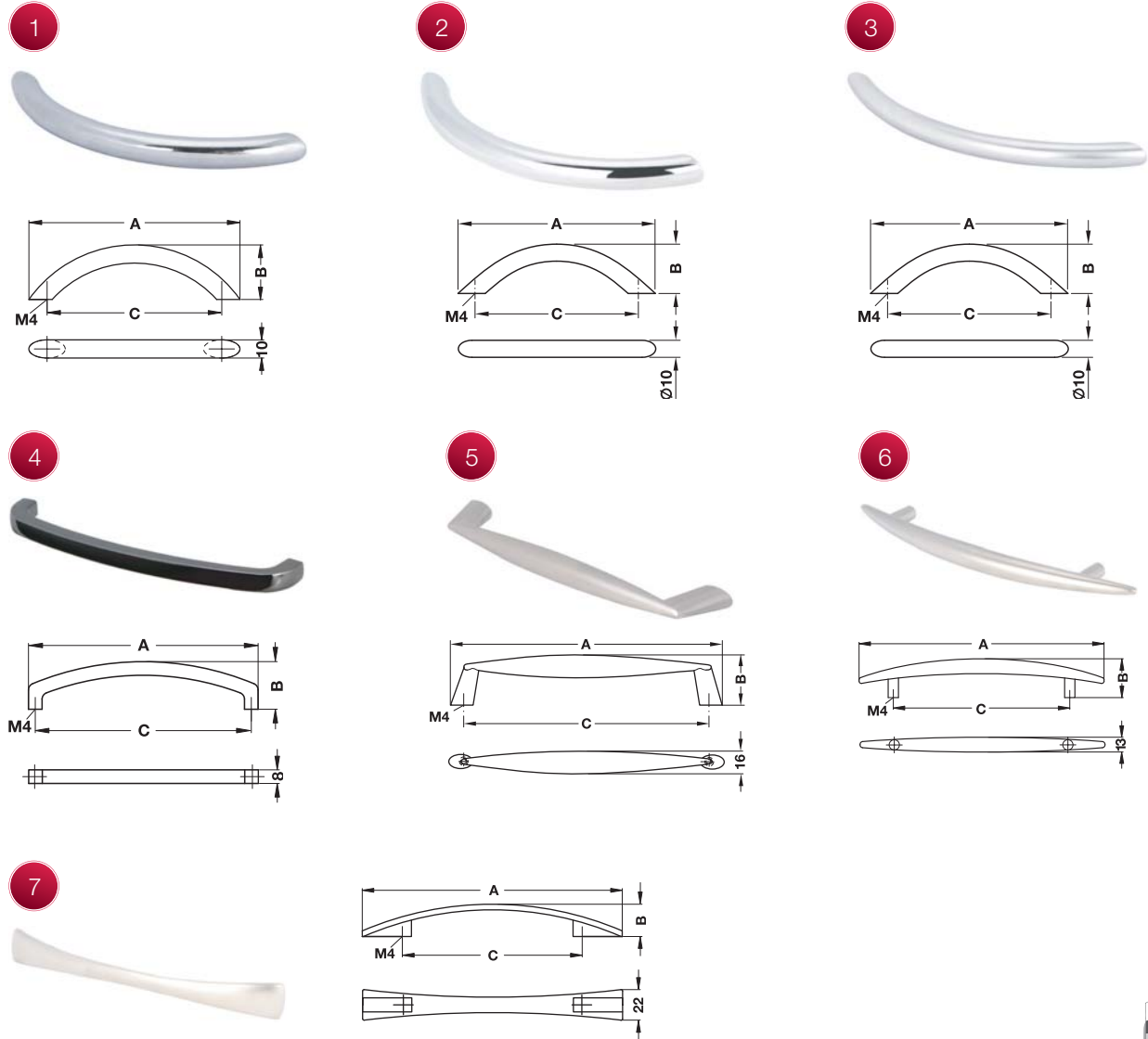
มือจับรุ่นไทม์เลส



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	144	28	128	481.05.008
2	Stainless steel 304 สแตนเลส สตีล 304	Stainless steel matt	25	22	10	481.22.063
		สแตนเลสด้าน	32	25	10	481.22.064
3	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Stainless steel สแตนเลส	154	29	128	481.21.095
4	Brass ทองเหลือง	Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	14	28	13	481.22.056
5	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	108	28	96	481.21.087
6		Stainless steel matt สแตนเลสด้าน	20	22	9	481.22.060
7		Chrome polished สีโครมเงา	108	28	96	481.21.086
8	Brass ทองเหลือง	Chrome polished สีโครมเงา	25	35	15	481.22.107

TIMELESS HANDLES

มือจับรุ่นไทม์เลส

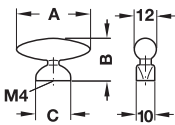


No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Chrome polished สีโครมเงา	111	30	96	481.21.218
			148		128	481.21.219
2	Steel เหล็ก		111	30	96	481.21.203
			148		128	481.21.204
3	Steel เหล็ก	Chrome satin สีโครมด้าน	111	30	96	481.21.205
			148		128	481.21.206
			184	32	160	481.21.207
			221		192	481.21.208
			332		288	481.21.209
			392	41	352	481.21.210
4	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Black nickel satin สีนิเกิลดำ	135	27	128	481.21.202
5		Nickel satin สีนิเกิลด้าน	148	30	128	481.21.054
6			188	34	128	481.21.041
7			186	23	128	481.21.109

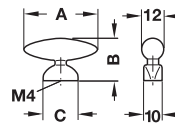
TIMELESS HANDLES

มือจับรุ่นไทม์เลส

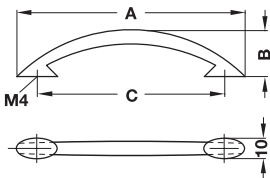
1



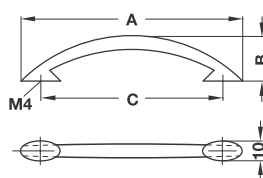
2



3



4

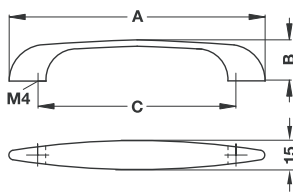


No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Chrome polished สีโครมเงา	40	23	19	481.22.070
2		Chrome satin สีโครมด้าน	40	23	19	481.22.071
3		Chrome polished สีโครมเงา	112	23	96	481.21.039
4		Chrome satin สีโครมด้าน	112	23	96	481.21.040

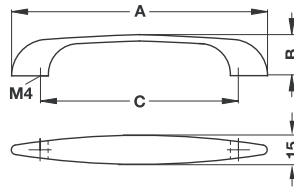
TIMELESS HANDLES

มือจับรุ่นไทม์เลส

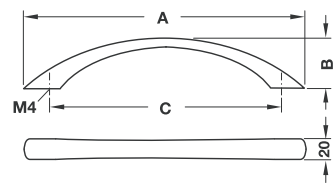
1



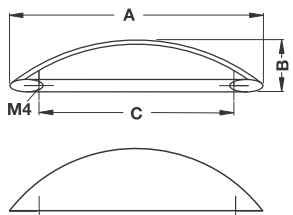
2



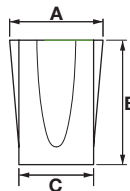
3



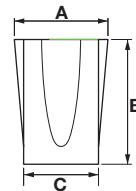
4



5



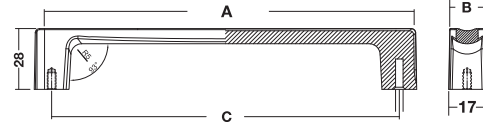
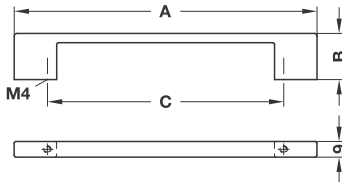
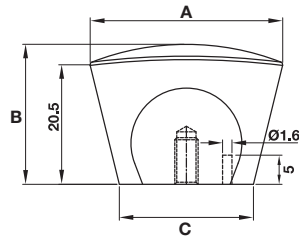
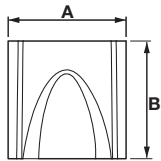
6



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Stainless steel สแตนเลส	158	26	128	481.21.035
2		Brass polished สีทองเหลืองเงา	158	26	128	481.21.036
3		Chrome polished สีโครมเงา	145	29	128	481.05.007
4		Stainless steel สแตนเลส	122	30	96	481.21.085
5		Chrome polished สีโครมเงา	15	20	12	481.22.094
6		Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	15	20	12	481.22.099

TIMELESS HANDLES

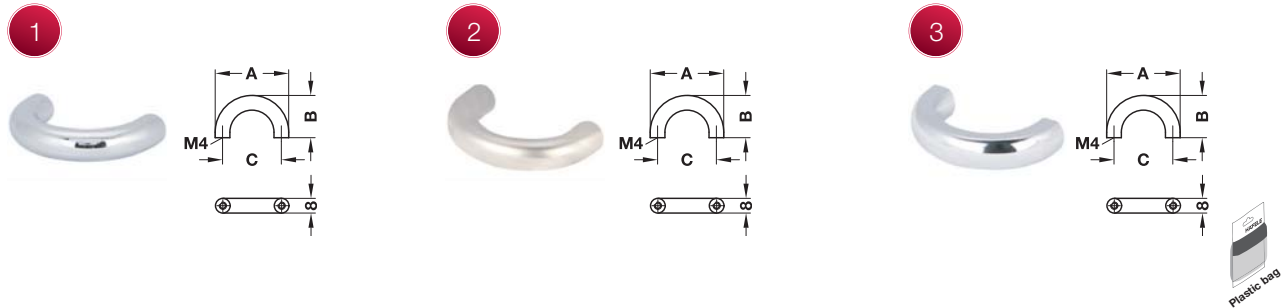
มือจับรุ่นไทม์เลส



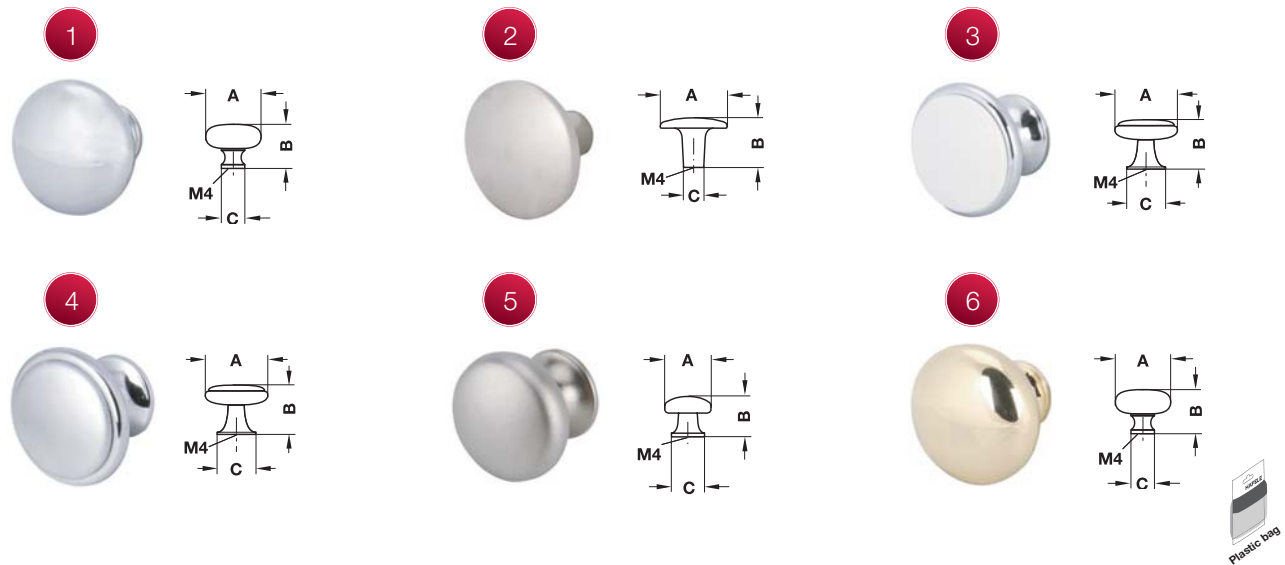
No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Nickel satin สีนิกเกิ้ลด้าน	12	20	-	481.22.101
2		Nickel satin สีนิกเกิ้ลด้าน	33	24	23	481.22.102
3	Aluminium อะลูมิเนียม	Silver coloured สีเงิน	80	17	64	481.21.103
4	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Chrome polished สีโครมเงา	176	28	160	481.21.166

TIMELESS HANDLES

มือจับรุ่นไทม์เลส



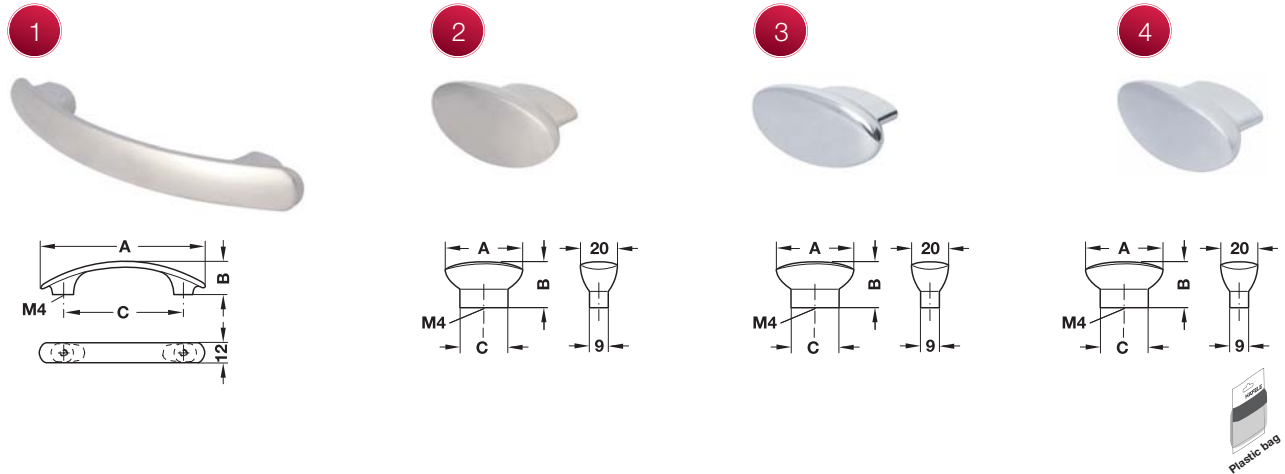
No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Chrome polished สีโครมเงา	40	25	32	481.21.064
2		Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	40	25	32	481.21.065
3		Chrome polished สีโครมเงา	41	23	32	481.21.195



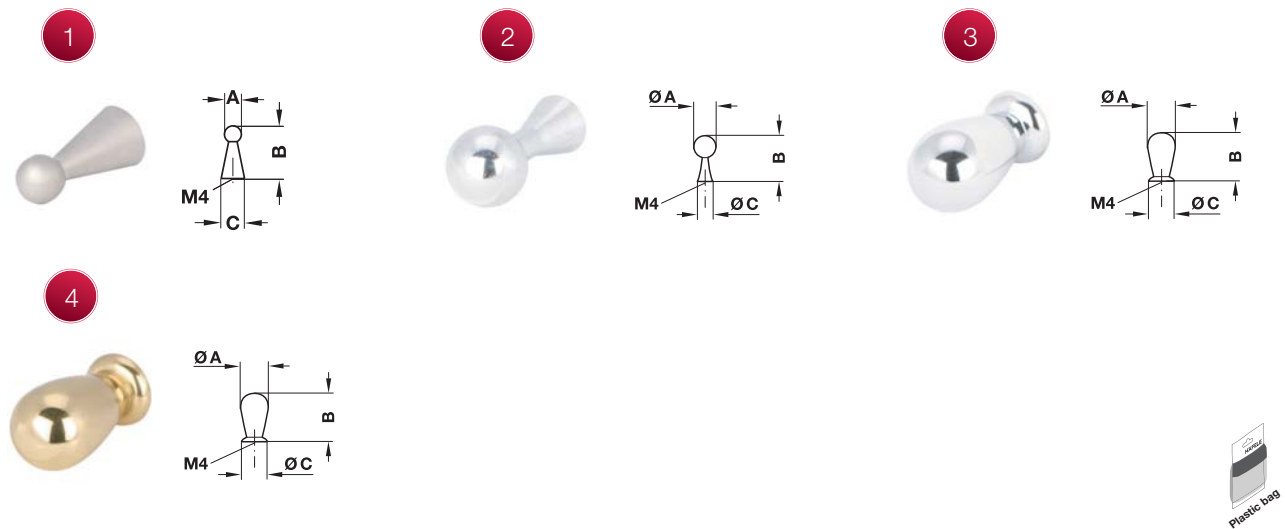
No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Chrome polished สีโครมเงา	32	27	13	481.22.053
2		Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	30	23	10	481.22.048
			37	26	12	481.22.049
3		Chrome polished, white สีโครมเงา, สีขาว	34	27	21	481.22.044
4		Chrome polished, satin สีโครมเงา, ด้าน	34	27	21	481.22.045
5		Chrome satin สีโครมด้าน	25	22	18	481.22.052
6		Gold polished สีทองเงา	32	27	13	481.22.054

TIMELESS HANDLES

มือจับรุ่นไทม์เลส



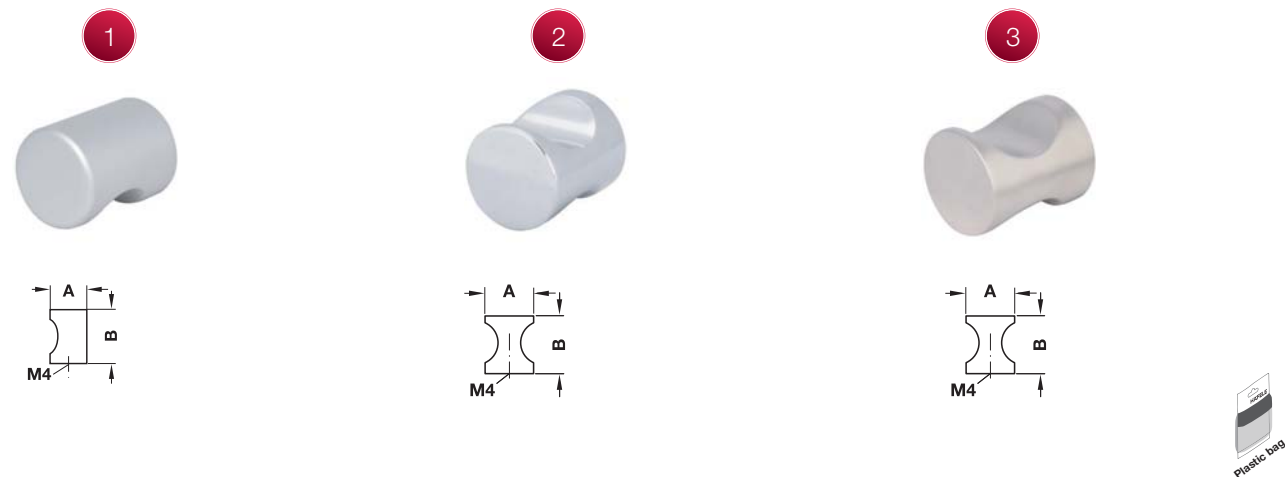
No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	92	20	64	481.21.046
2			42	25	26	481.22.036
3		Chrome polished สีโครมเงา	42	25	26	481.22.034
4		Chrome satin สีโครมด้าน	42	25	26	481.22.035



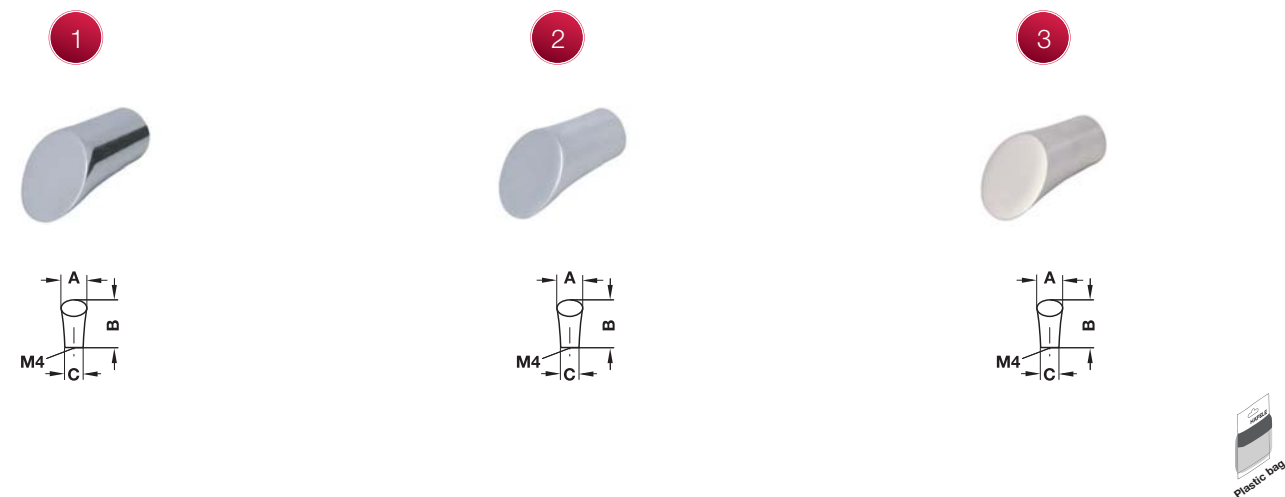
No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	8	24	11	481.22.033
2		Chrome polished สีโครมเงา	12	25	9	481.22.113
3	Brass ทองเหลือง	Chrome polished สีโครมเงา	14	28	13	481.22.055
4		Brass polished สีทองเหลืองเงา	14	28	13	481.22.057

TIMELESS HANDLES

มือจับรุ่นไทม์เลส



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Aluminium อะลูมิเนียม	Silver coloured สีเงิน	15	22	481.22.088
			20	25	481.22.089
			25	30	481.22.090
2	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Chrome polished สีโครมเงา	20	25	481.22.093
3		Nickel satin สีนิกเกิ้ลด้าน	20	25	481.22.098



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Chrome polished สีโครมเงา	17	28	10	481.22.037
2		Chrome satin สีโครมด้าน	17	28	10	481.22.038
3		Nickel satin สีนิกเกิ้ลด้าน	17	28	10	481.22.039

TIMELESS HANDLES

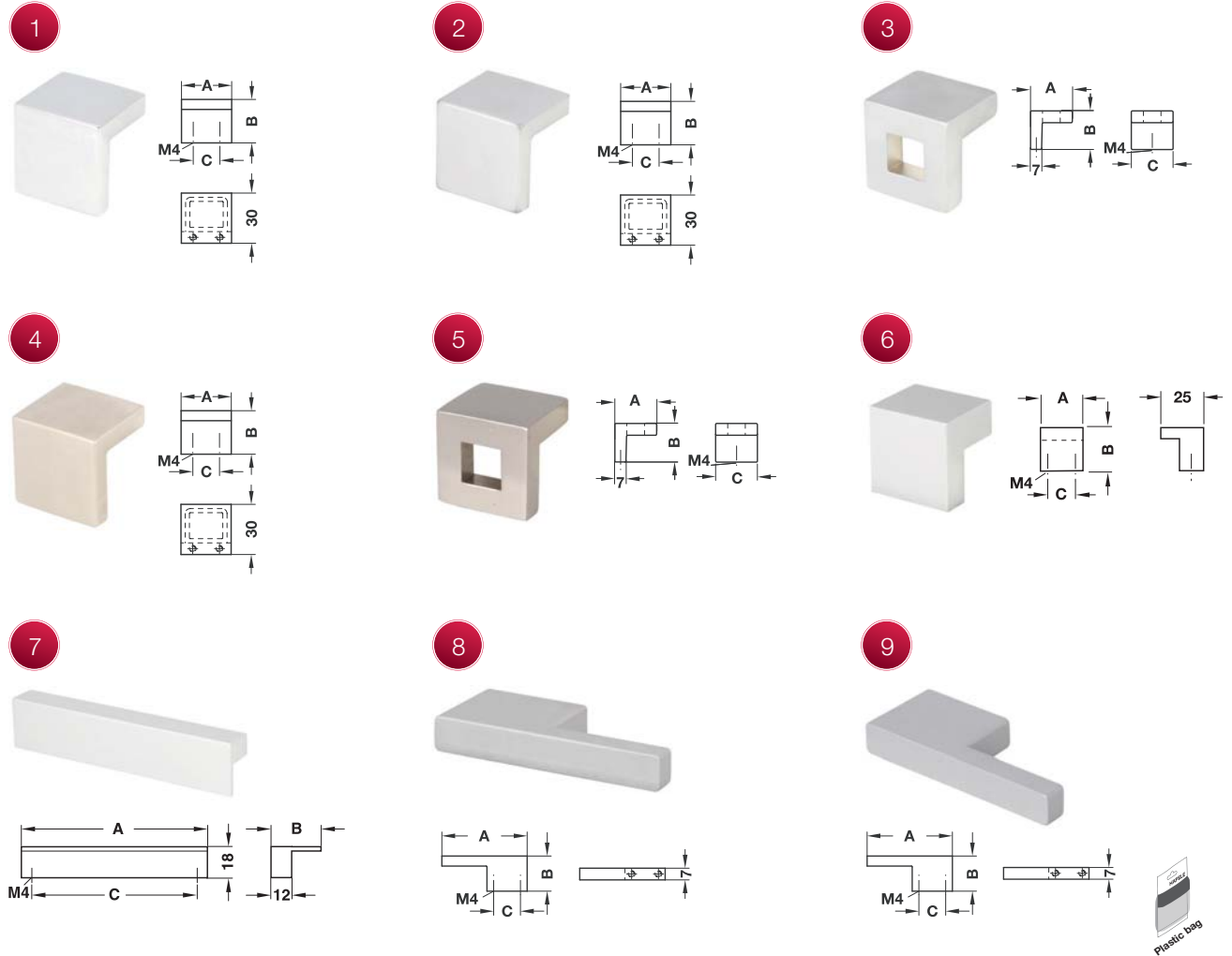
มือจับรุ่นไทม์เลส

No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Chrome satin สีโครมด้าน	40	7.5	32	481.21.245
2		Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	40	7.5	32	481.21.246

No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Stainless steel 304 สแตนเลส สตีล 304	Stainless steel matt สีสแตนเลสด้าน	12	20	-	481.22.091
			12	25	-	481.22.061
2			18	24	-	481.22.092
			20	30	-	481.22.062
3			12	25	6	481.22.069
4	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	70	20	32	481.21.137
5	Aluminium อะลูมิเนียม	Silver coloured สีเงิน	50	14	32	481.21.101
			80		64	481.21.098
			120		96	481.21.099

TIMELESS HANDLES

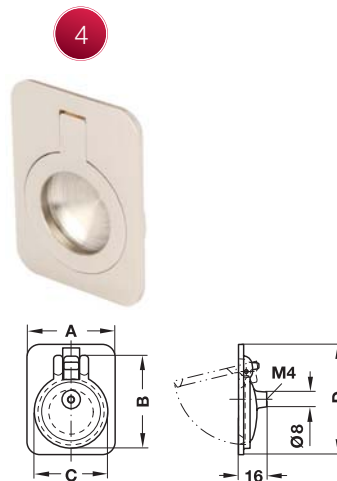
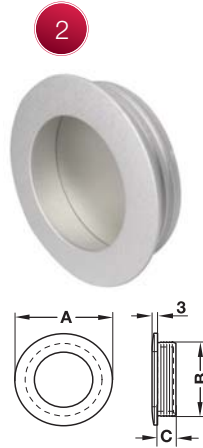
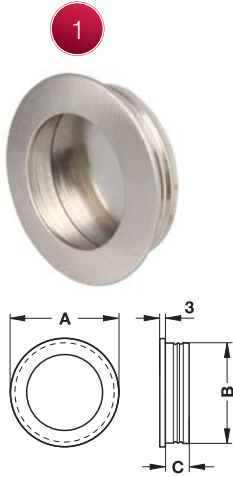
มือจับรุ่นไทม์เลส



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Chrome polished สีโครมเงา	30	27	16	481.21.130
2		Chrome satin สีโครมด้าน	30	27	16	481.21.131
3			25	23	25	481.22.031
4		Nickel satin สีนิเกิ้ลด้าน	30	27	16	481.21.132
5			25	23	25	481.22.032
6		Aluminium สีอะลูมิเนียม	25	21	16	481.21.135
7	Aluminium อะลูมิเนียม	Silver coloured สีเงิน	44	29	32	481.21.148
8	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Chrome polished สีโครมเงา	51	21	16	481.21.133
9		Aluminium สีอะลูมิเนียม	51	21	16	481.21.134

TIMELESS HANDLES

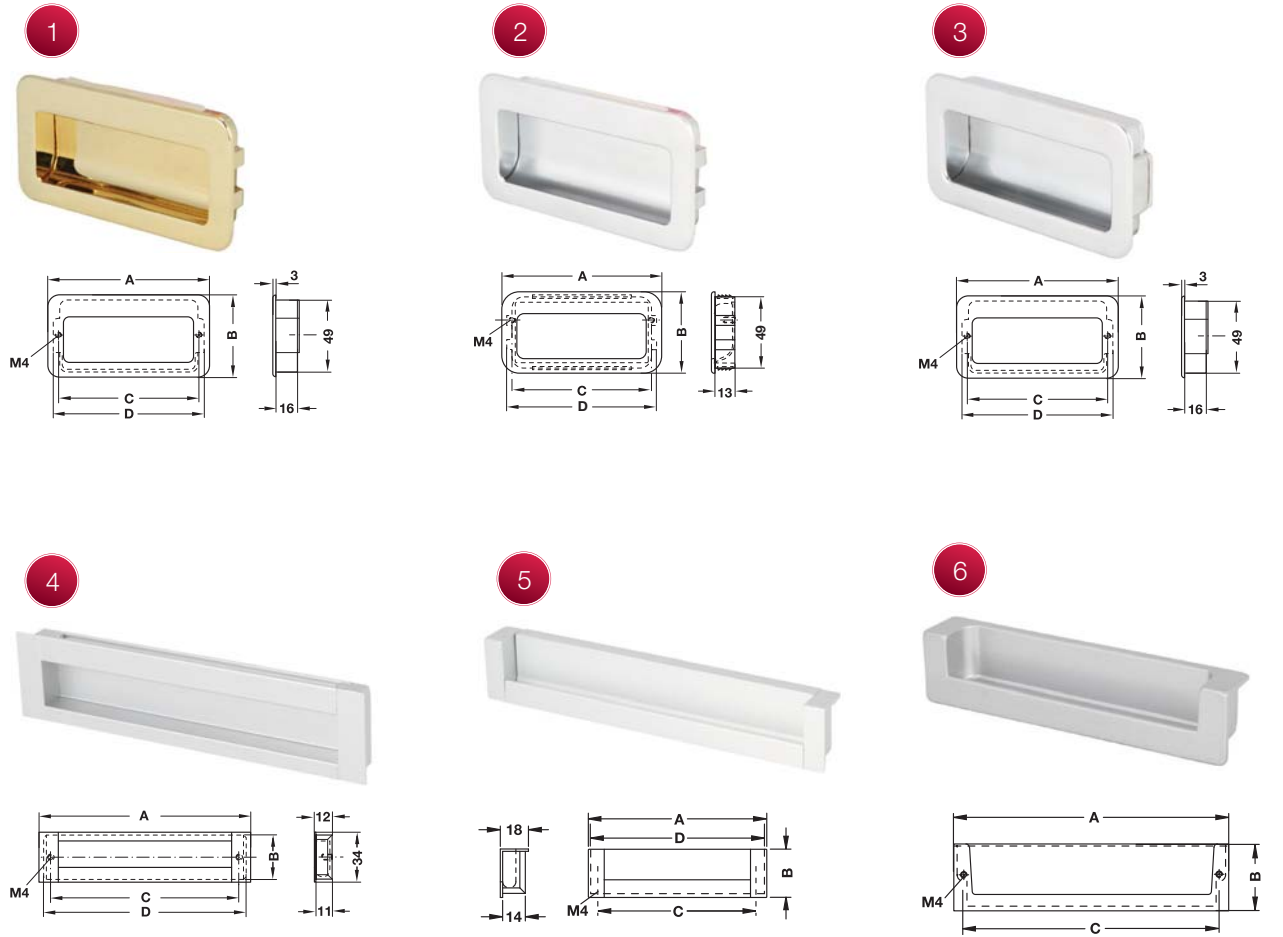
มือจับรุ่นไทม์เลส



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Dim D mm ขนาด D มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Nickel plated brushed สีนิกเกิลบัด	40	35	10	-	481.21.834
			50	40	10	-	481.21.835
2	Aluminium อะลูมิเนียม	Silver coloured anodized สีเงินอโนไดซ์	40	35	7	-	481.21.811
			50	40	10	-	481.21.812
3	Brass ทองเหลือง	Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	20	43	35	51	481.21.250
4			30	34	24	40	481.21.247
			38	42	31	51	481.21.248
			47	50	36	60	481.21.249

TIMELESS HANDLES

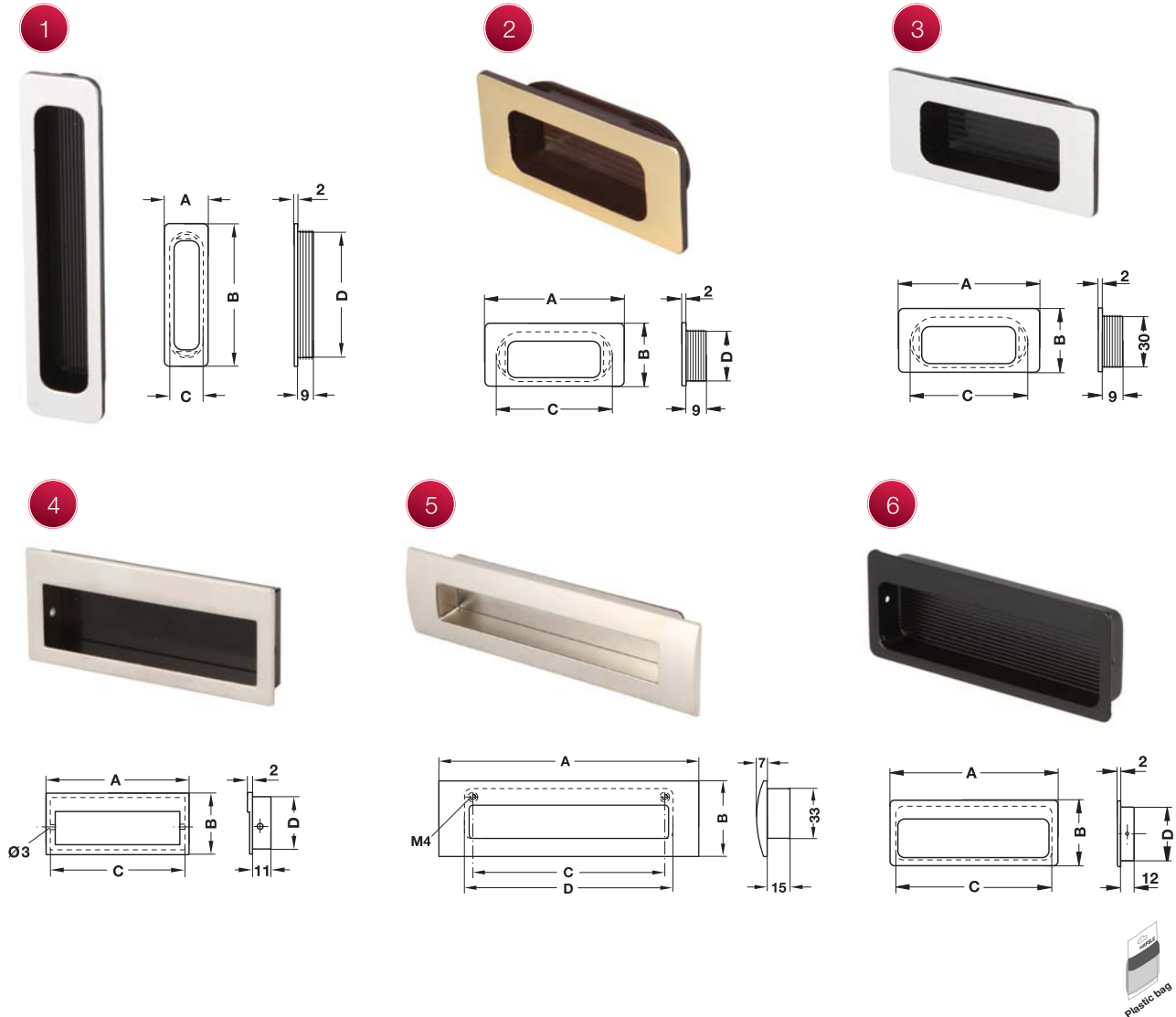
มือจับรุ่นไทม์เลส



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Dim D mm ขนาด D มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Satin brass สีทองเหลืองด้าน	110	56	96	103	481.21.806
2	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Chrome satin สีโครมด้าน	110	56	96	103	481.21.805
3	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Chrome satin สีโครมด้าน	110	56	96	103	481.21.804
4	Zinc alloy, Aluminium backside ซิงค์อัลลอยด์, ด้านหลังอะลูมิเนียม	Aluminium, Silver back side สีอะลูมิเนียม, ด้านหลังสีเงิน	111	34	96	106	481.21.813
			143		128	138	481.21.814
			175		160	170	481.21.815
			207		192	202	481.21.816
5	Aluminium, Zinc alloy อะลูมิเนียม, ซิงค์อัลลอยด์	Silver coloured สีเงิน	175	31	160	170	481.21.820
6	Aluminium, Zinc alloy อะลูมิเนียม, ซิงค์อัลลอยด์	Silver coloured สีเงิน	108	24	96	-	481.21.810

TIMELESS HANDLES

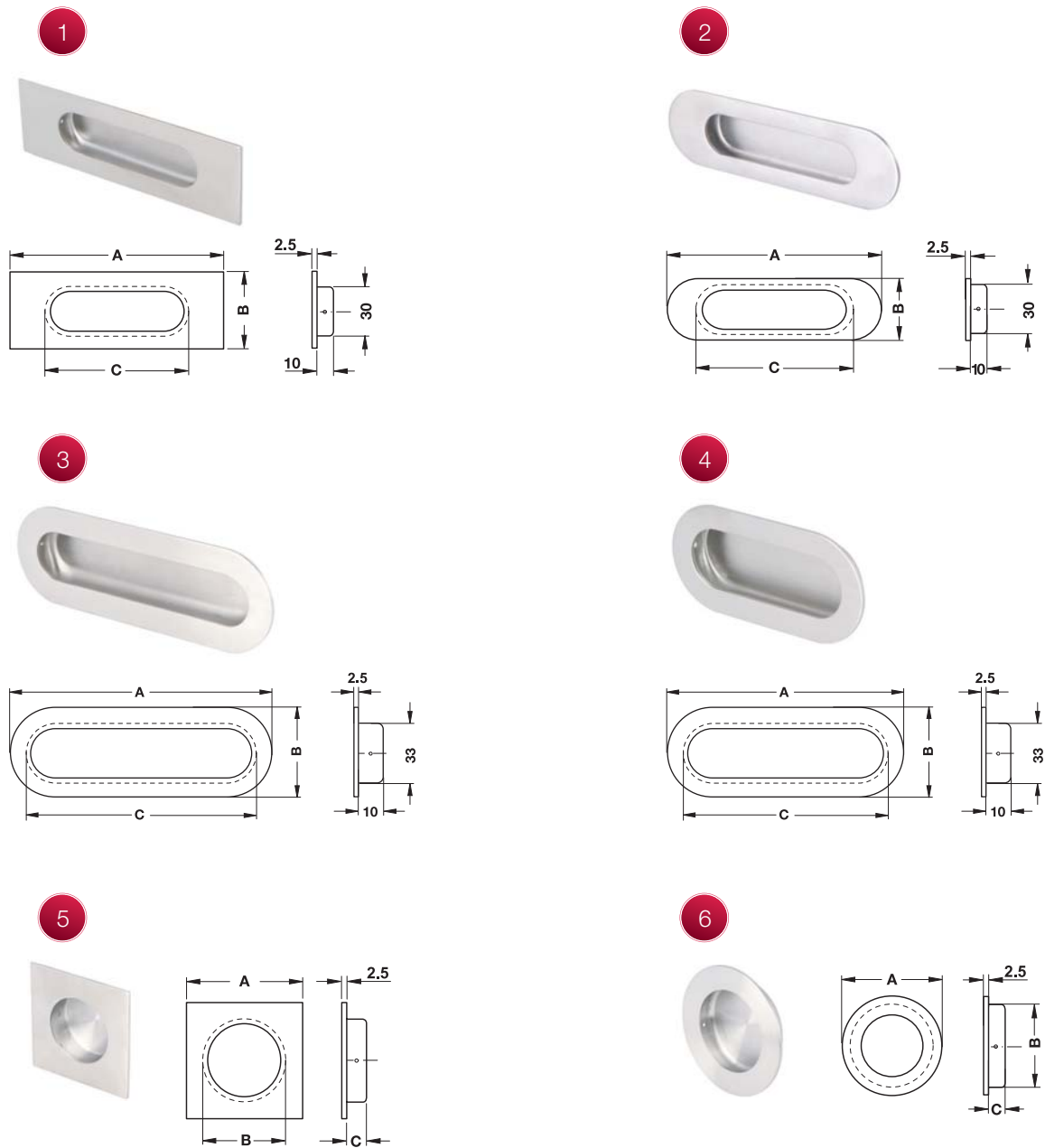
มือจับรุ่นไทม์เลส



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Dim D mm ขนาด D มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Polyesthelene โพลีเอสเตอร์	Satin silver, Black inside สีเงินด้าน, ด้านในสีดำ	26	85	16	75	481.21.828
			26	116	16	110	481.21.829
2		Gold satin, Brown inside สีทองด้าน, ด้านในสีน้ำตาล	84	38	70	30	481.21.830
3		Satin silver, Black inside สีเงินด้าน, ด้านในสีดำ	84	38	70	30	481.21.831
4	Zinc alloy, steel body ซิงค์อัลลอยด์, ด้านหลังเหล็ก	Nickel satin, Black inside สีนิเกิ้ลด้าน, ด้านในสีดำ	86	37	81	31	481.21.802
5	Zinc alloy, plastic body ซิงค์อัลลอยด์, ด้านหลังพลาสติก	Nickel satin สีนิเกิ้ลด้าน	172	50	128	138	481.21.803
6	Steel เหล็ก	Black satin สีดำด้าน	99	38	92	31	481.21.801

TIMELESS HANDLES

มือจับรุ่นไทม์เลส

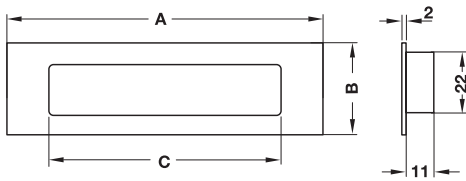


No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Stainless steel 304 สแตนเลส สตีล 304	Stainless steel matt สีสแตนเลสด้าน	140	45	95	481.21.826
			185	70	145	481.21.827
2			130	37	95	481.21.823
3			175	60	154	481.21.825
4			102	50	90	481.21.824
5			59	40	12	481.21.821
			69	50		481.21.822
6			50	40	12	481.21.807
			60	50		481.21.808
				80	62	14

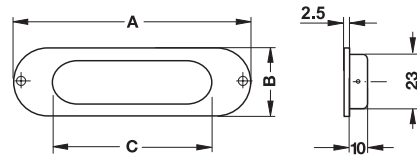
TIMELESS HANDLES

มือจับรุ่นไทม์เลส

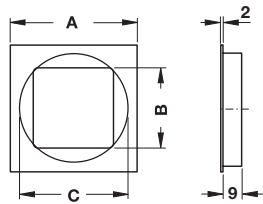
1



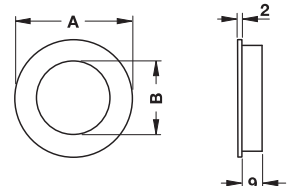
2



3



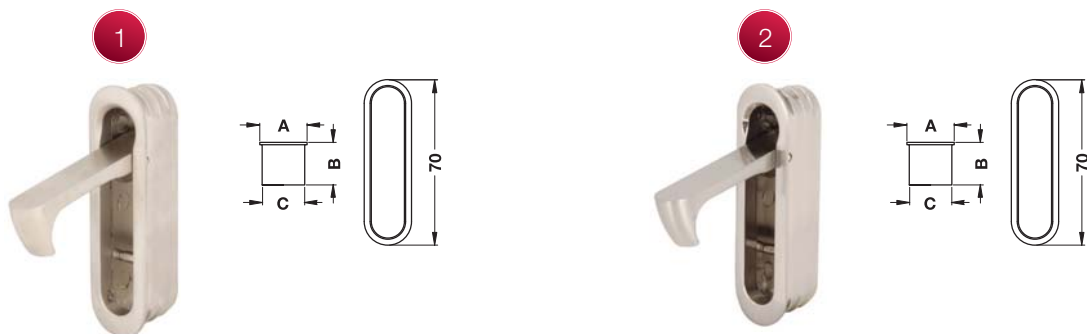
4



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Stainless steel (304) สแตนเลสสตีล (304)	Stainless steel matt สแตนเลสด้าน	150	50	105	481.21.842
2			120	41	86	481.21.840
3			50	26	40	481.21.843
4			50	32	32	481.21.841

TIMELESS HANDLES

มือจับรุ่นไทม์เลส

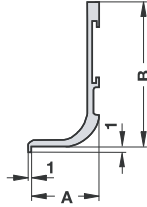


No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	20	18	15	481.21.089
2		Stainless steel matt สีสแตนเลสด้าน	20	18	15	481.21.088

TIMELESS HANDLES

มือจับรุ่นไทม์เลส

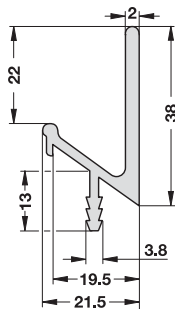
1



2



3

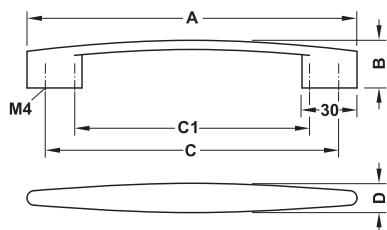
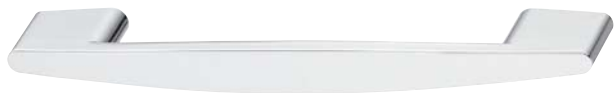


No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Length mm ความยาว มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Aluminium อะลูมิเนียม	Silver coloured สีเงิน	23	49	3,000	481.21.916
2	Plastic พลาสติก		End cap for ใช้กับรหัสสินค้า 481.21.907		Right ขวา	481.21.997
					Left ซ้าย	481.21.998
3	Aluminium อะลูมิเนียม	Anodized silver สีเงินอโนไดซ์	21.5	18	3,000	481.21.915

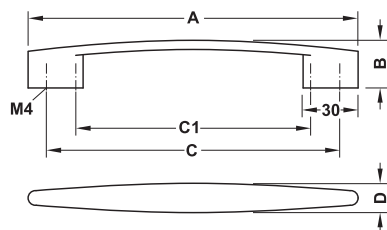
TIMELESS HANDLES

มือจับรุ่นไทม์เลส

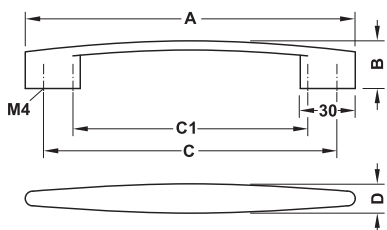
1



2



3

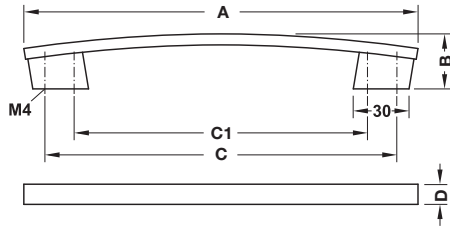


No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C1 mm ขนาด C1 มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Dim D mm ขนาด D มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Chrome plated polished สีโครมเงา	180	26.5	128	160	16	481.21.344
244			26	192	224	17.5	481.21.345	
2		Nickel plated brushed สีนิกเกิลบัตดำน	180	26.5	128	160	16	481.21.346
244			26	192	224	17.5	481.21.347	
3		Black, RAL 9017, matt lacquered สีดำด้าน RAL 9017 เคลือบแลคเกอร์	180	26.5	128	160	16	481.21.348
			244	26	192	224	17.5	481.21.349

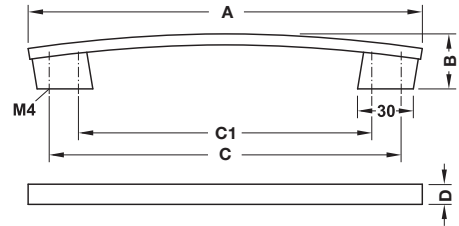
TIMELESS HANDLES

มือจับรุ่นไทม์เลส

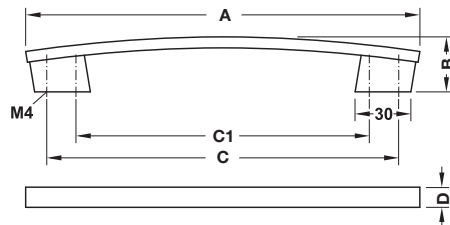
1



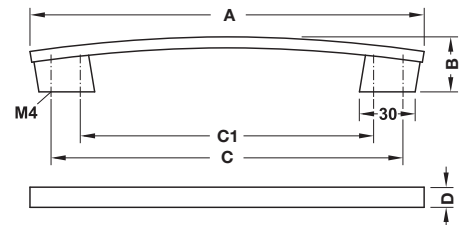
2



3



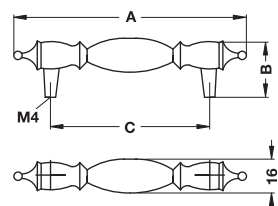
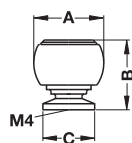
4



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C1 mm ขนาด C1 มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Dim D mm ขนาด D มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Chrome plated polished สีโครมเงา	214	30	160	192	11	481.21.350
2		Nickel plated brushed สีนิกเกิลขัดด้าน	214	30	160	192	11	481.21.351
3		White, RAL 9016, matt lacquered สีขาวด้าน RAL 9016 เคลือบแลคเกอร์	214	30	160	192	11	481.21.353
4		Black, RAL 9017, matt lacquered สีดำด้าน RAL 9017 เคลือบแลคเกอร์	214	30	160	192	11	481.21.352

TRADITIONAL HANDLES

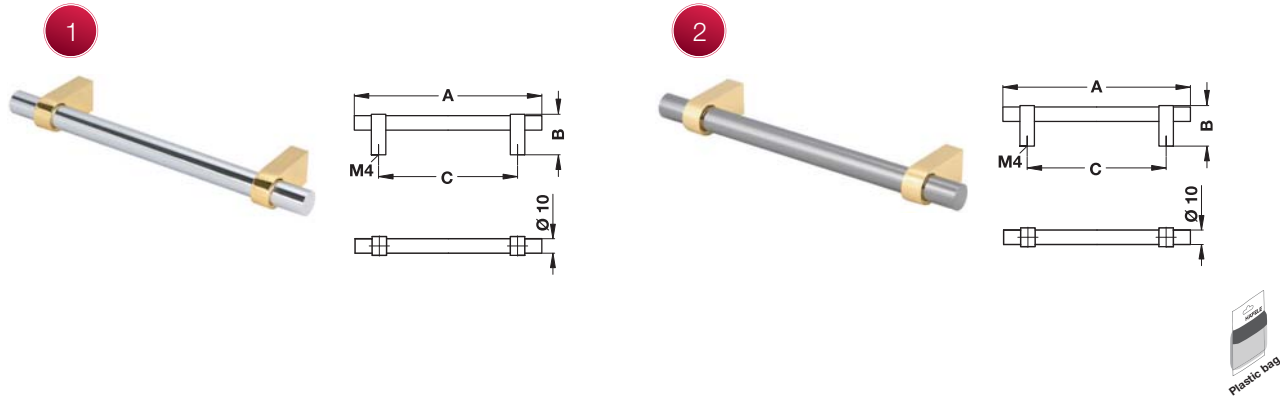
มือจับรุ่นเทรดิชันแนล



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	White oak, zinc alloy base ไม้โอ๊คเนื้อขาว, ฐานซิงค์อัลลอยด์	Lacquered, Nickel satin base ไม้โอ๊คเนื้อขาวเคลือบแล็คเกอร์ ฐานสีนิกเกิลด้าน	31	31	23	481.22.000
2	White oak, zinc alloy base and end caps ไม้โอ๊คเนื้อขาว, ฐานและตัวปิด ปลายซิงค์อัลลอยด์	Lacquered, base and end caps nikel coloured ไม้โอ๊คเนื้อขาวเคลือบแล็คเกอร์, ฐานและตัวปลายปิดสีนิกเกิลด้าน	111	28	76	481.21.042

TRADITIONAL HANDLES

มือจับรุ่นเทรดิชันแนล



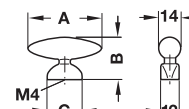
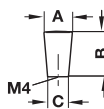
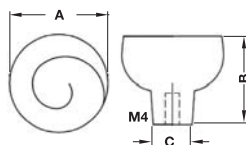
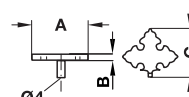
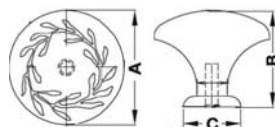
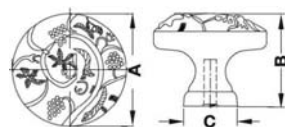
No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Brass ทองเหลือง	Chrome polished, Gold polished base สีโครมเงา, ฐานสีทอง	129	28	96	481.21.251
2		Black nickel, Gold polished base สีนิกเกิลดำ, ฐานสีทองเงา	129	28	96	481.21.252



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Brass ทองเหลือง	Brass polished สีทองเหลืองเงา	12	22	481.22.110
2		Chrome polished สีโครมเงา	12	22	481.22.109

TRADITIONAL HANDLES

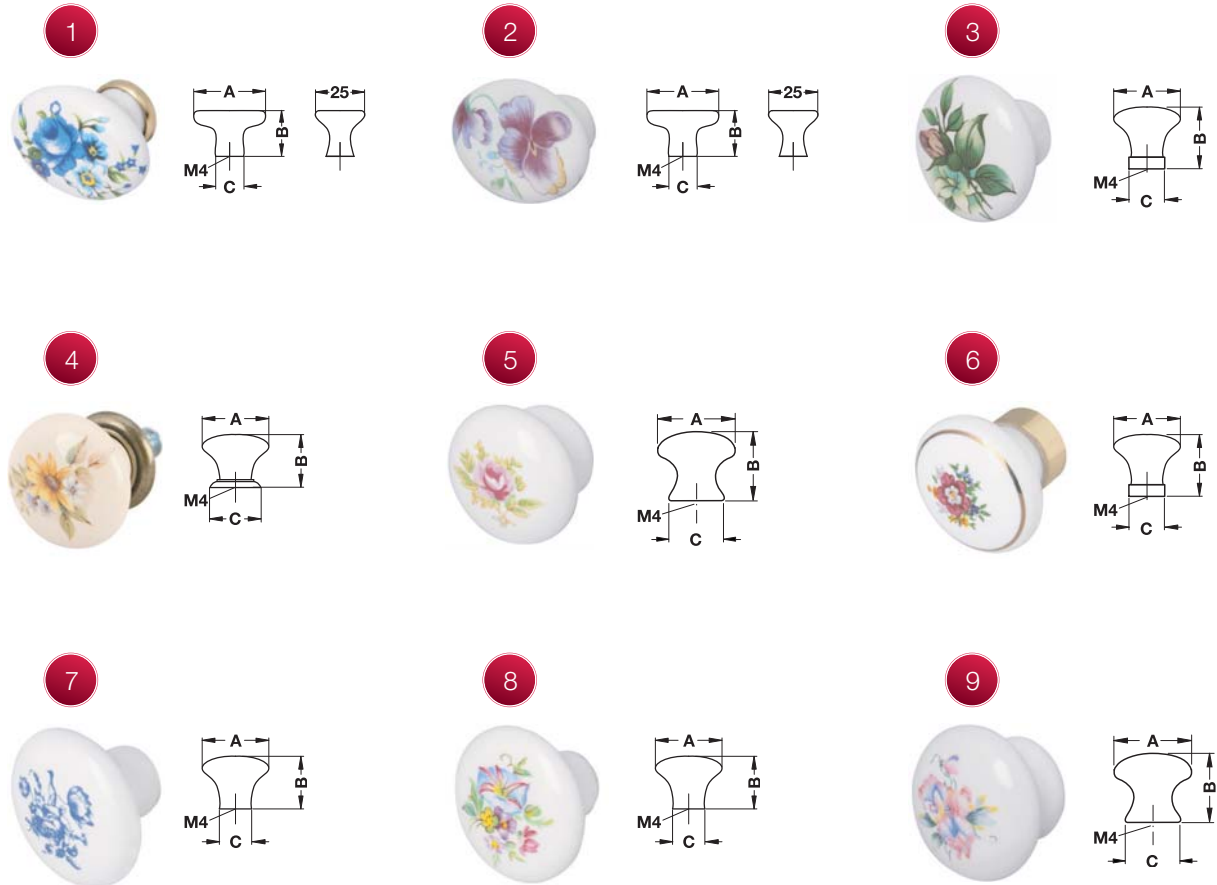
มือจับรุ่นเทรดิชันแนล



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Burnished brass สีทองเหลืองขัดเงา	32	26	15	481.22.009
2		Burnished brass สีทองเหลืองขัดเงา	32	27	16	481.22.010
3		Antique tin สีตีบุกรมดำ	49	3	47	481.22.030
4		Antique brass สีทองเหลืองรมดำ	28	25	10	481.22.046
5		Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	17	25	15	481.22.040
6	Steel เหล็ก	Antique tin สีตีบุกรมดำ	70	32	22	481.22.003

TRADITIONAL HANDLES

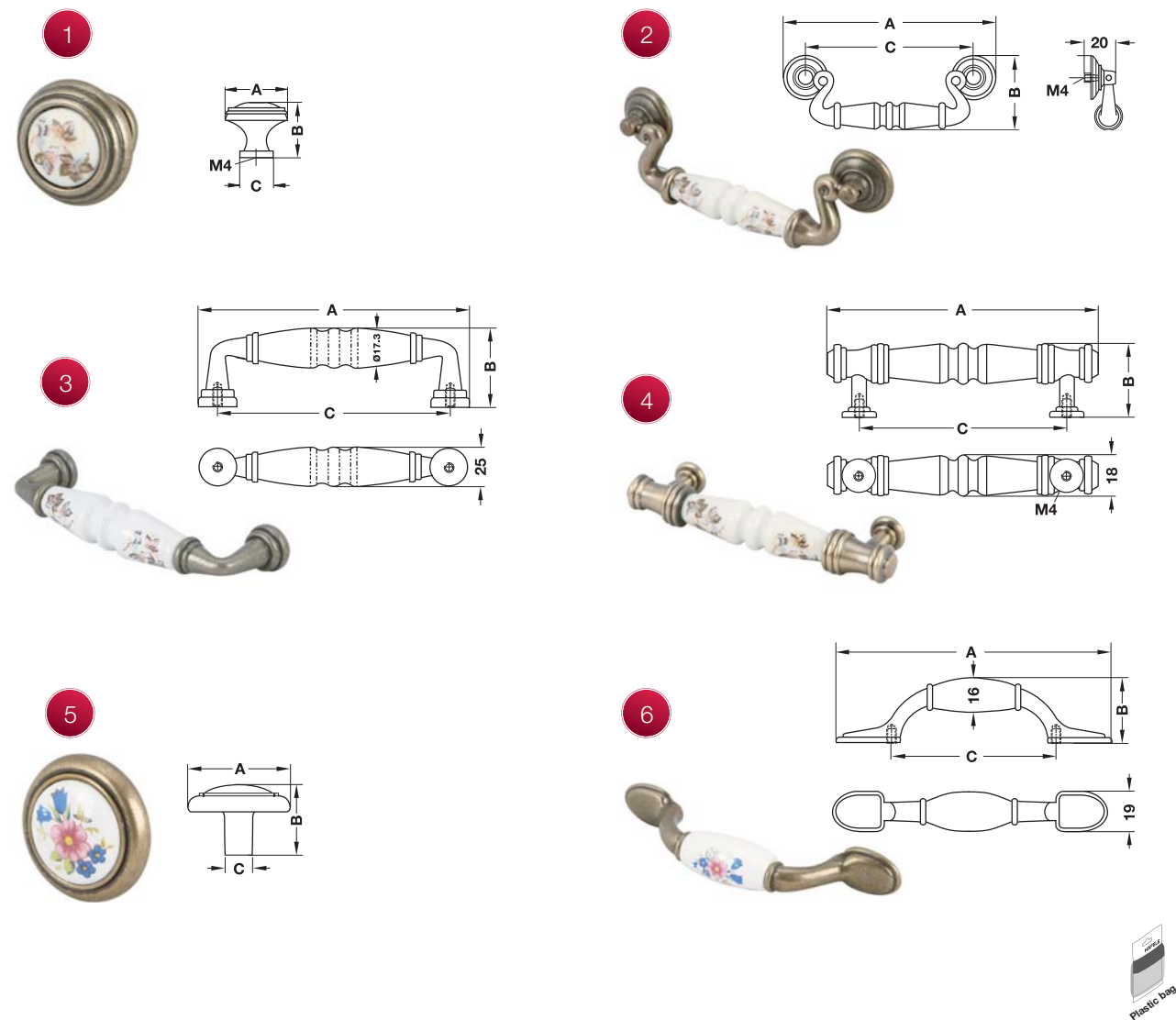
มือจับรุ่นเทรดิชันแนล



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Porcelain, Zinc alloy base เซรามิค, ฐานซิงค์อัลลอยด์	White with flower print, Brass base สีขาวลายดอกไม้, ฐานสีทองเหลือง	35	25	24	481.22.124
2	Porcelain เซรามิค	White with flower print สีขาวลายดอกไม้	35	25	23	481.22.123
3	Porcelain เซรามิค	White with flower print สีขาวลายดอกไม้	31	25	15	481.22.125
4	Porcelain, Zinc alloy base เซรามิค, ฐานซิงค์อัลลอยด์	White with flower print, Antique tin base สีขาวลายดอกไม้, ฐานสีดีบุกกรมดำ	32	25	24.5	481.22.006
5	Porcelain เซรามิค	White with flower print สีขาวลายดอกไม้	35	25	25	481.22.128
6	Porcelain, Zinc alloy base เซรามิค, ฐานซิงค์อัลลอยด์	White with flower print, Brass base สีขาวลายดอกไม้, ฐานสีทองเหลือง	31	25	15	481.22.126
7	Porcelain เซรามิค	White with flower print สีขาวลายดอกไม้	38	25	15	481.22.131
8	Porcelain เซรามิค	White with flower print สีขาวลายดอกไม้	38	25	15	481.22.130
9	Porcelain เซรามิค	White with flower print สีขาวลายดอกไม้	38	25	25	481.22.127

TRADITIONAL HANDLES

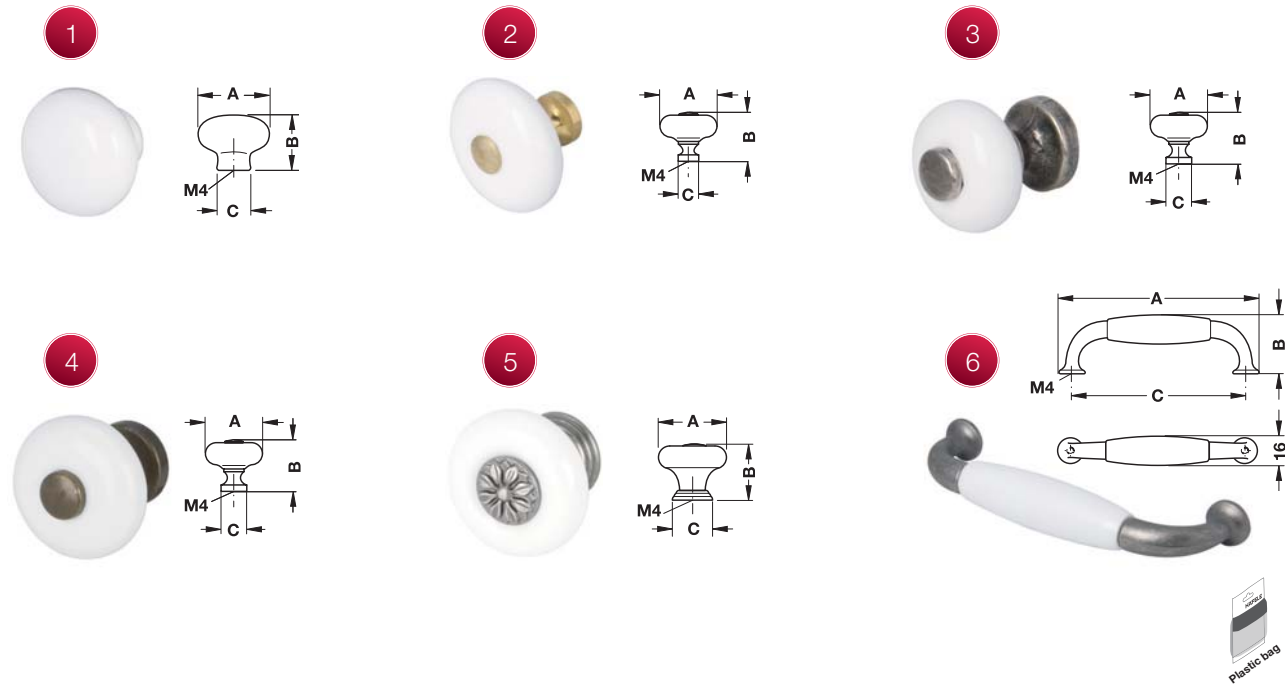
มือจับรุ่นเทรดิชันแนล



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Porcelain, Zinc alloy base เซรามิค, ฐานซิงค์อัลลอยด์	White with flower print, antique tin base สีขาวลายดอกไม้, ฐานดีบุกกรมดำ	33	26	20	481.22.008
2			135	47	107	481.21.225
3			112	33	96	481.21.227
4			113	31	87	481.21.226
5			32	22	7	481.22.007
6			127	30	76	481.21.224

TRADITIONAL HANDLES

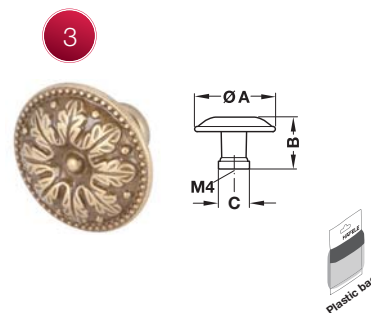
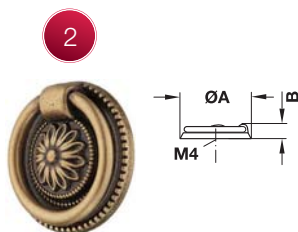
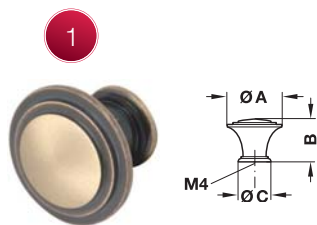
มือจับรุ่นเทรดิชันแนล



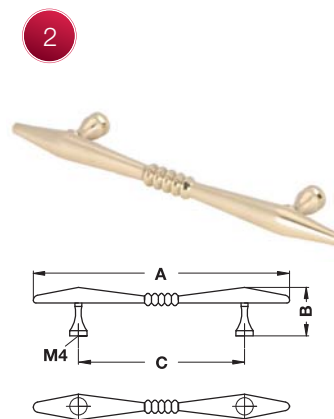
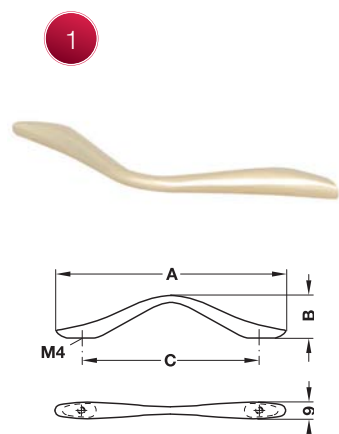
No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Porcelain เซรามิค	White สีขาว	32	25	17	481.22.018
			38	29	20	481.22.019
2	Porcelain, Zinc alloy base and insert เซรามิค, ฐานและหัวเสียบ ซิงค์อัลลอยด์	White, polished brass base and insert สีขาว, ฐานและหัวเสียบสีทองเหลืองเงา	30	28	14	481.22.021
			35	30		481.22.024
3	Porcelain, Zinc alloy base and insert เซรามิค, ฐานและหัวเสียบ ซิงค์อัลลอยด์	White, antique tin base and insert สีขาว, ฐานและหัวเสียบสีตีบุกรมดำ	25	30	18	481.22.020
			31			481.22.023
			35			481.22.025
4		White, brushed bronze base and insert สีขาว, ฐานและหัวเสียบสีบรอนซ์ขัดด้าน	31		18	481.22.022
5		White, antique tin base and insert สีขาว, ฐานและหัวเสียบสีตีบุกรมดำ	30	24	18	481.22.016
			37	30	22	481.22.017
6		White, antique tin base and insert สีขาว, ฐานและหัวเสียบสีตีบุกรมดำ	110	32	96	481.21.244

TRADITIONAL HANDLES

มือจับรุ่นเทรดิชันแนล



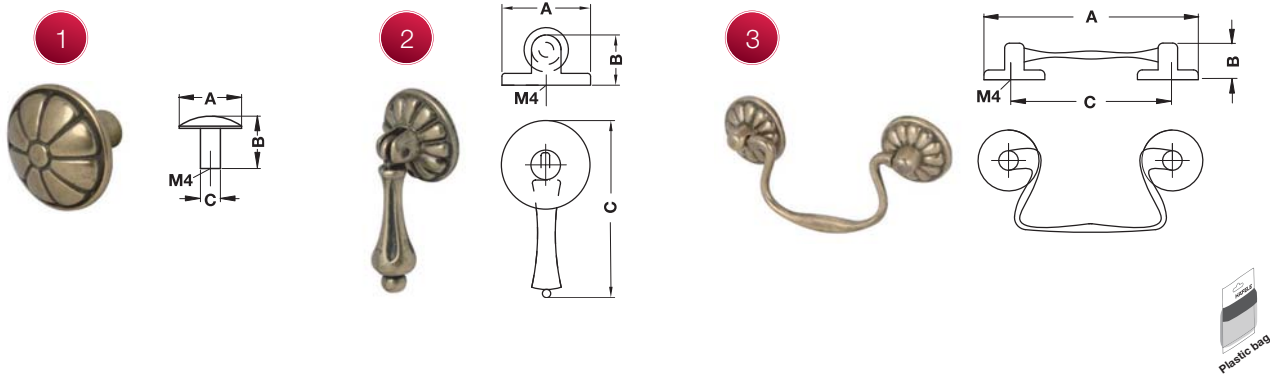
No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Brass	Brushed bronze	30	22	18	481.22.068
2	ทองเหลือง	สีบรอนซ์ขัดด้าน	37	9	-	481.21.243
3			26	19	12	481.22.014
			31	21	12	481.22.015



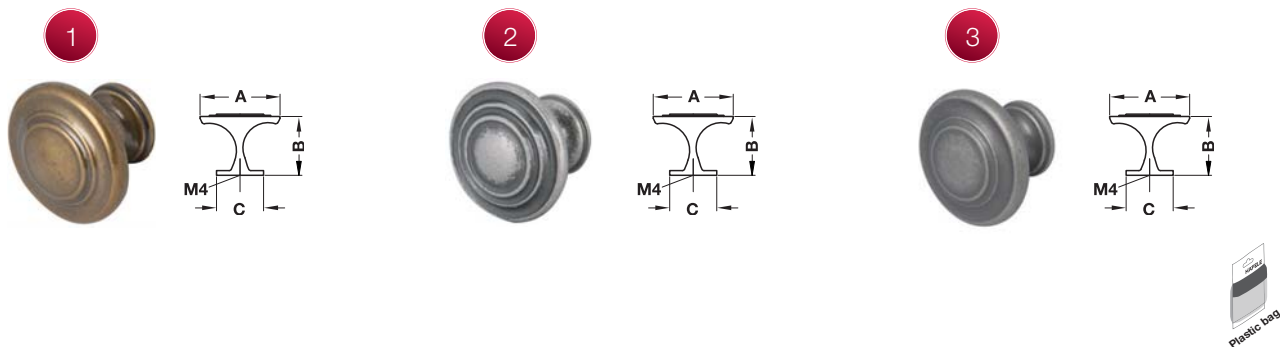
No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Gold polished สีทองเงา	125	24	96	481.21.097
2	Brass ทองเหลือง	Polished and lacquered brass สีทองเหลืองเงาเคลือบแลคเกอร์	180	28	128	481.21.044

TRADITIONAL HANDLES

มือจับรุ่นเทรดิชันแนล



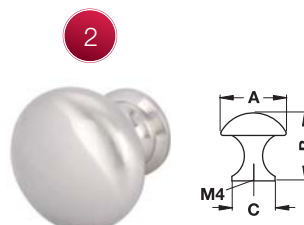
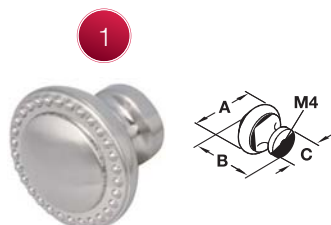
No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy	Antique brass	36	25	21	481.22.012
2	ซิงค์อัลลอยด์	สีทองเหลืองรมดำ	30	17	60	481.21.229
3			88	15	64	481.21.231



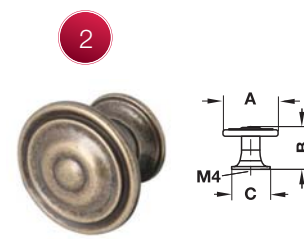
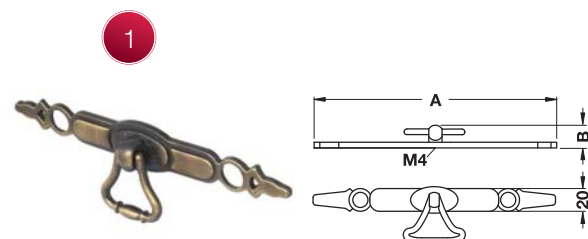
No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy	Burnished brass	34	26	20	481.22.041
2	ซิงค์อัลลอยด์	สีทองเหลืองขัดเงา	34	26	20	481.22.043
3		Antique silver	34	26	20	481.22.043
		สีเงินรมดำ				
		Antique pewter	33	25	20	481.01.413
		สีตะกั่วรมดำ				

TRADITIONAL HANDLES

มือจับรุ่นเทรดิชันแนล



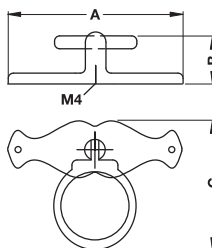
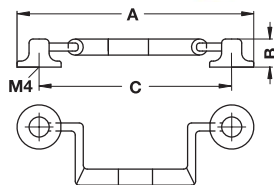
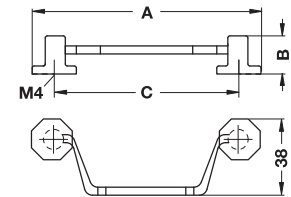
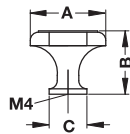
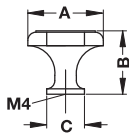
No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy	Stainless steel	30	25	21	481.22.058
2	ซิงค์อัลลอยด์	สแตนเลส	30	30	19	481.22.108



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy	Burnished brass	128	5	-	481.22.013
2	ซิงค์อัลลอยด์	สีทองเหลืองขัดเงา				
		Burnished bronze	30	23	21	481.22.050
		สีบรอนซ์ขัดเงา	36	26		481.22.051

TRADITIONAL HANDLES

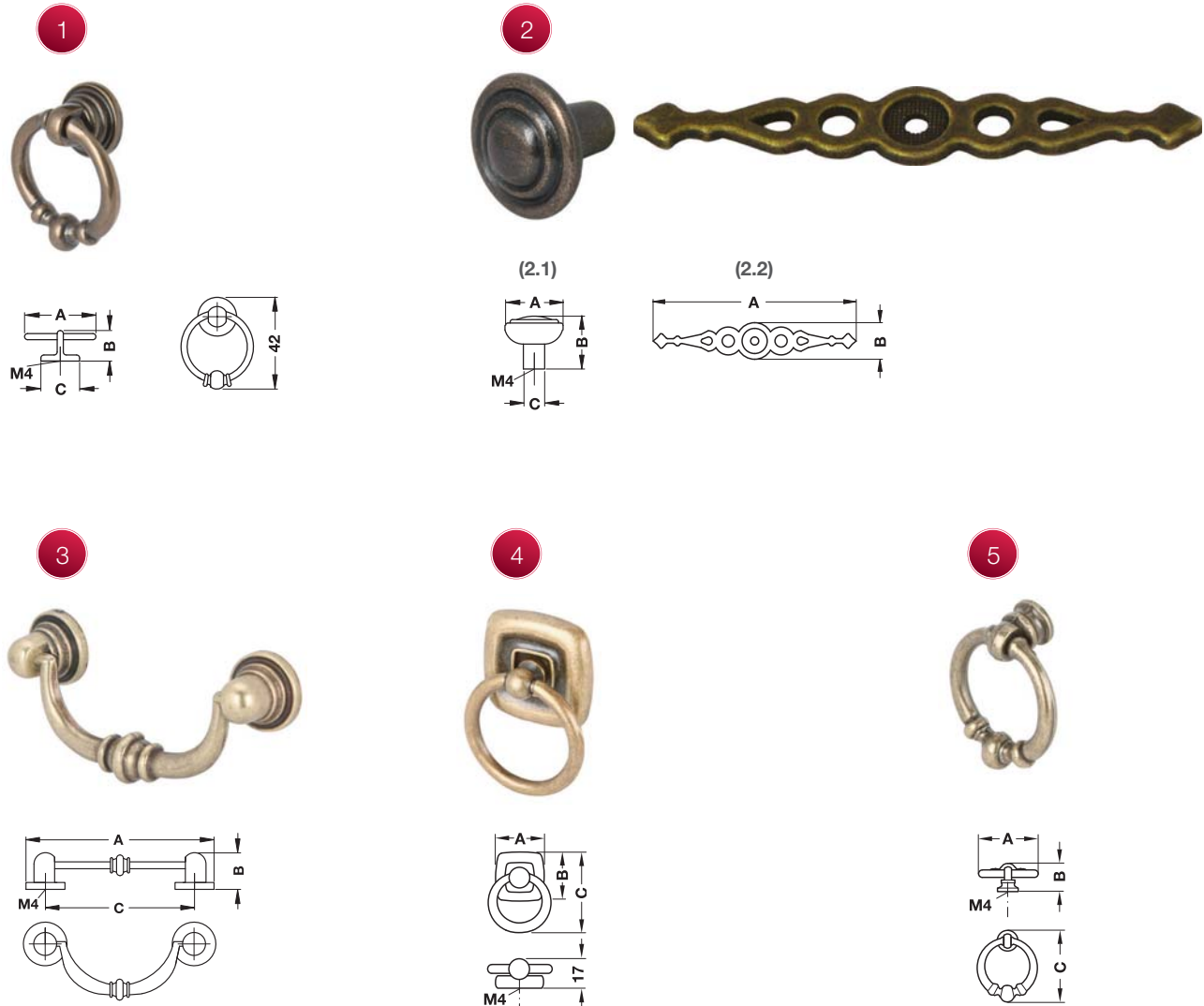
มือจับรุ่นเทรดิชันแนล



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Silver coloured สีเงิน	28	24	14	481.22.087
2		Burnished brass สีทองเหลืองขัดเงา	28	24	14	481.22.086
3			114	19	92	481.21.235
4			81	34	64	481.21.233
			118	40	96	481.21.234
5			68	20	46	481.21.232

TRADITIONAL HANDLES

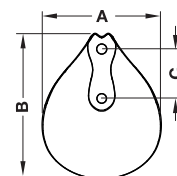
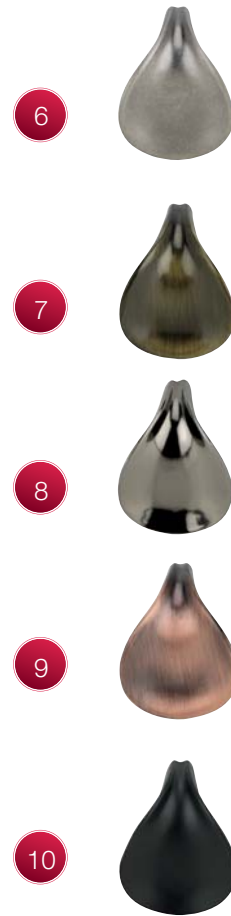
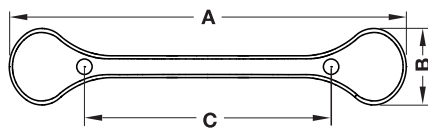
มือจับรุ่นเทรดิชันแนล



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Brass ทองเหลือง	Antique brass สีทองเหลืองรมดำ	35	15	19	481.21.228
2.1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Antique brass สีทองเหลืองรมดำ	34	25	23	481.22.011
2.2			100	18	-	
3		Antique brass สีทองเหลืองรมดำ	82	16	64	481.21.230
4		Antique brass สีทองเหลืองรมดำ	36	36	51	481.21.236
5		Brushed bronze สีบรอนซ์ขัดด้าน	35	15	39	481.21.223

TRADITIONAL HANDLES

มือจับรุ่นเทรดิชันแนล



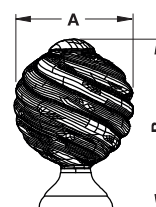
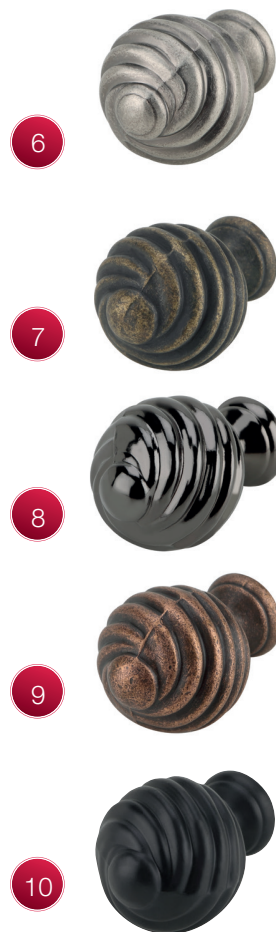
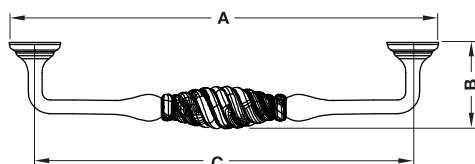
- Material: Zinc alloy
- วัสดุ: อิงค์อัลลอยด์



No. ลำดับ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า	No. ลำดับ	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Antique iron สีเหล็กกรมดำ	154	30	96	481.21.290	6	37.6	44.8	15.6	481.22.150
		201	31	128	481.21.291					
2	Antique brass สีทองเหลือง รมดำ	154	30	96	481.21.296	7	37.6	44.8	15.6	481.22.153
		201	31	128	481.21.297					
3	Nickel plated black สีดำนิกเกิล	154	30	96	481.21.292	8	37.6	44.8	15.6	481.22.151
		201	31	128	481.21.293					
4	Antique copper สีทองแดงรมดำ	154	30	96	481.21.298	9	37.6	44.8	15.6	481.22.154
		201	31	128	481.21.299					
5	Black matt สีดำด้าน	154	30	96	481.21.294	10	37.6	44.8	15.6	481.22.152
		201	31	128	481.21.295					

TRADITIONAL HANDLES

มือจับรุ่นเทรดิชันแนล



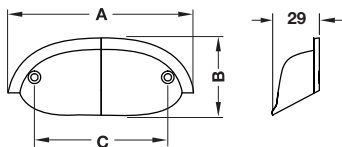
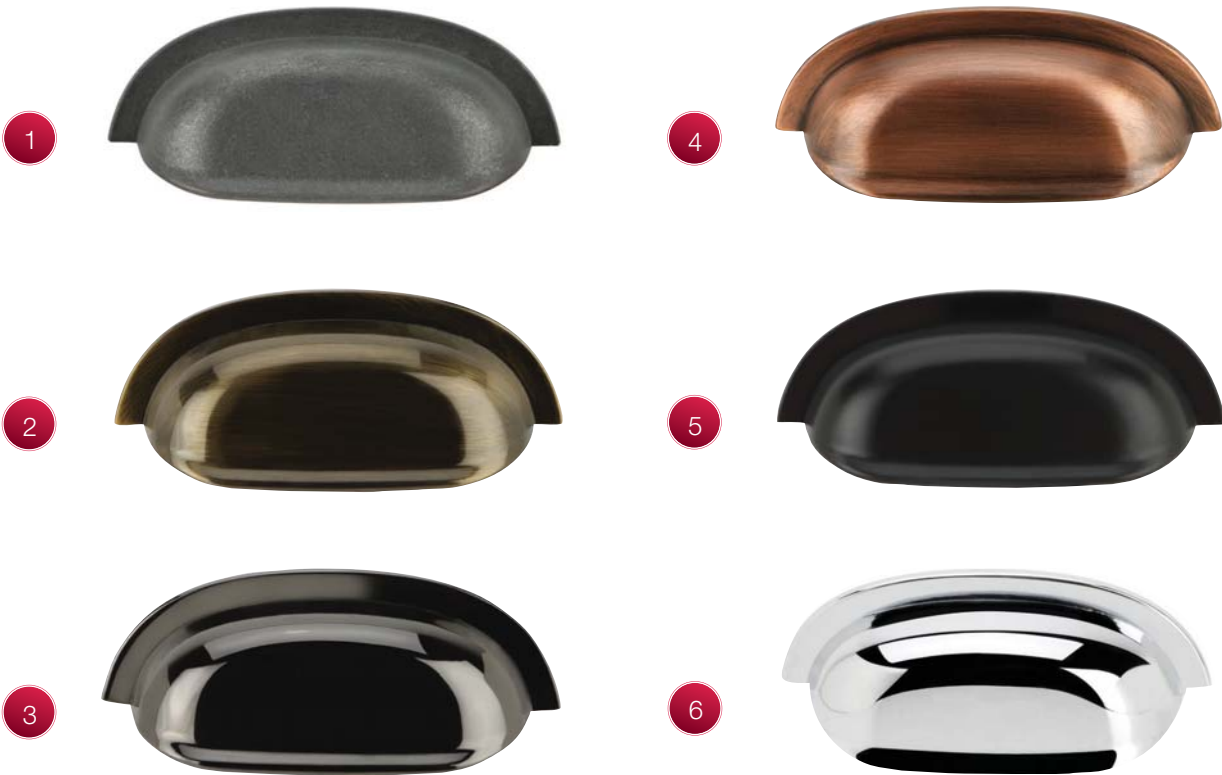
- Material: Zinc alloy
- วัสดุ: อลูมิเนียม



No. ลำดับ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า	No. ลำดับ	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Antique iron สีเหล็กกรมดำ	182	36	160	481.21.300	6	29	42	481.22.300
2	Antique brass สีทองเหลืองรมดำ	182	36	160	481.21.301	7	29	42	481.22.301
3	Nickel plated black สีดำนิกเกิล	182	36	160	481.21.302	8	29	42	481.22.302
4	Antique copper สีทองแดงรมดำ	182	36	160	481.21.303	9	29	42	481.22.303
5	Black matt สีดำด้าน	182	36	160	481.21.304	10	29	42	481.22.304

TRADITIONAL HANDLES

มือจับรุ่นเทรดิชันแนล



- Material: Zinc alloy
- วัสดุ: ซิงค์อัลลอยด์

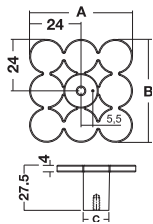


No. ลำดับ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Antique iron สีเหล็กกรมดำ	87	37	64	481.21.282
2	Antique brass สีทองเหลืองรมดำ	87	37	64	481.21.286
3	Nickel plated black สีดำนิกเกิล	87	37	64	481.21.283
4	Antique copper สีทองแดงรมดำ	87	37	64	481.21.287
5	Black matt สีดำด้าน	87	37	64	481.21.284
6	Chrome plated polished สีโครมเงา	87	37	64	481.21.285

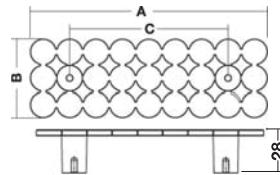
TREND HANDLES

มือจับรุ่นเทรนด์

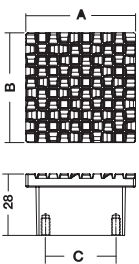
1



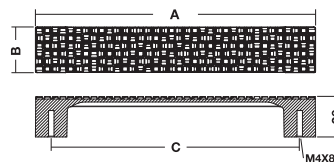
2



3



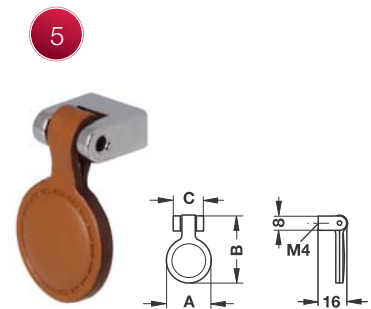
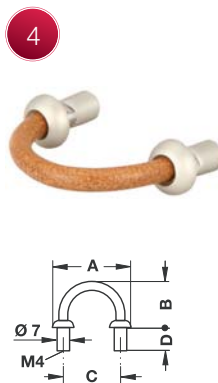
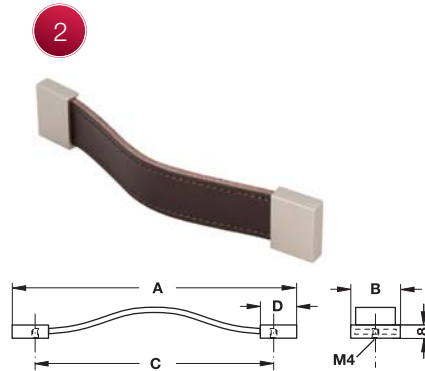
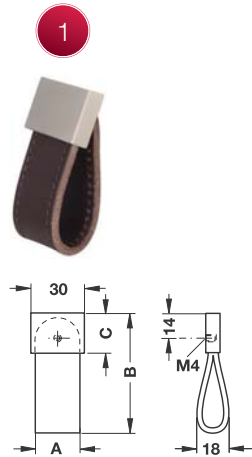
4



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Chrome polished สีโครมเงา	48	48	15	481.22.001
2			114	48	96	481.21.168
3			50	50	32	481.22.002
4			181	30	160	481.21.169

TREND HANDLES

มือจับรุ่นเทรนด์

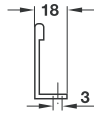
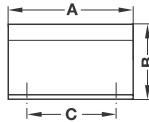


No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Dim D mm ขนาด D มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy, Leather ฐานซิงค์อัลลอยด์, หนัง	Stainless steel, Dark brown สแตนเลส, สีน้ำตาลเข้ม	25	66	22	-	481.21.164
2			157	30	128	22	481.21.165
3		Light brown, Chrome satin base หนังสีน้ำตาลอ่อน, ฐานสีโครมด้าน	20	33	10	7	481.21.083
4			46	32	12	32	481.21.084
5		Brown, Chrome polished base หนังสีน้ำตาลอ่อน, ฐานสีโครมเงา	25	38	17	-	481.21.010

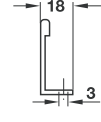
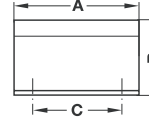
TREND HANDLES

มือจับรุ่นเทรนด์

1



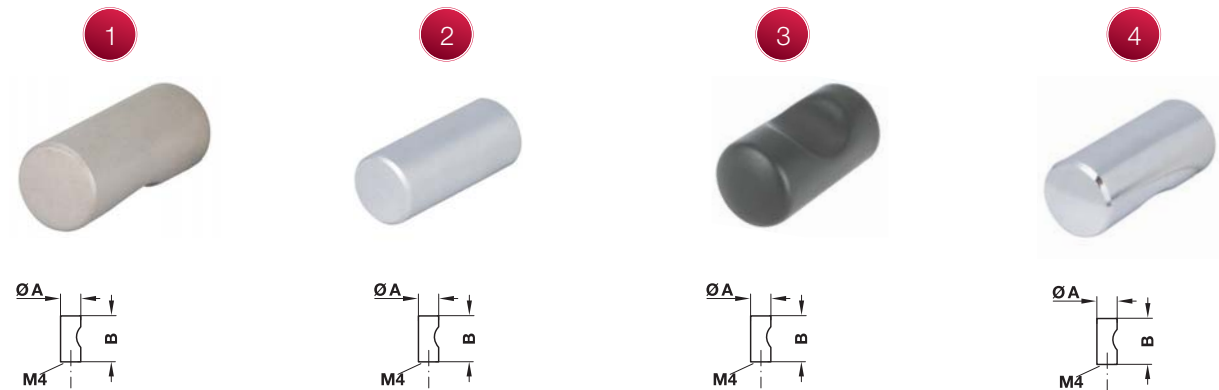
2



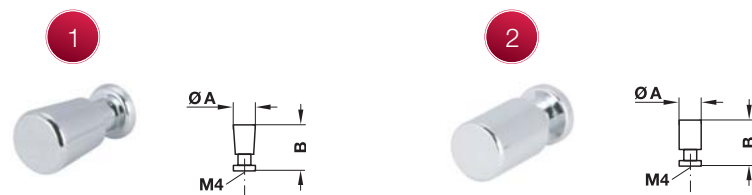
No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Aluminium อะลูมิเนียม	Chrome polished สีโครมเงา	40	42	25	481.21.237
			70		50	481.21.238
2		Silver coloured สีเงิน	40	42	25	481.21.239
			70		50	481.21.240

TREND HANDLES

มือจับรุ่นเทรนด์



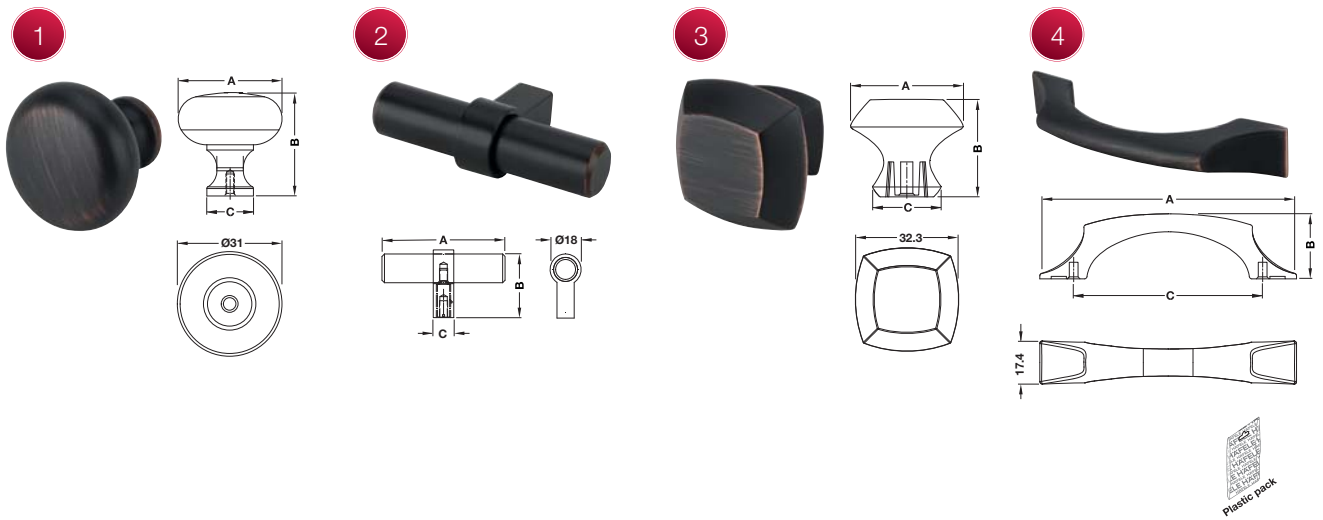
No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Brass ทองเหลือง	Nickel satin สีนิกเกิลด้าน	11	25	481.22.105
2		Chrome satin สีโครมด้าน	11	25	481.22.104
3		Black satin สีดำด้าน	12	23	481.22.059
4		Chrome polished สีโครมเงา	11	25	481.22.103



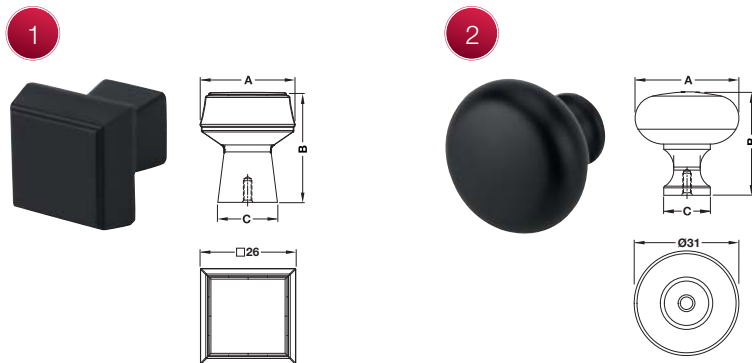
No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Brass ทองเหลือง	Chrome polished สีโครมเงา	14	25	481.22.106
2			12	25	481.22.111

TREND HANDLES

มือจับรุ่นเทรนด์



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Brushed oil rubbed bronze สีด้าอมน้ำตาล	31	28	15	481.01.432
2			60	33	10	481.01.433
3			32.3	28	19.6	481.01.434
4			103.5	26.2	76	481.01.435

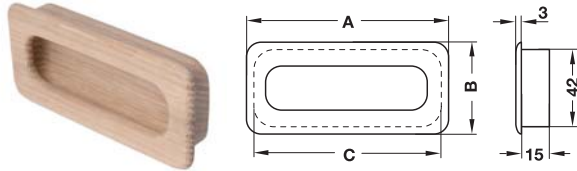


No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Black matt สีโคโรมเงา	26	30	16	481.01.430
2			31	28	15	481.01.431

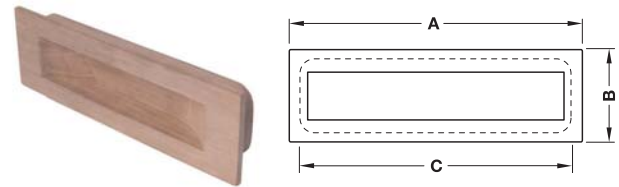
TREND HANDLES

มือจับรุ่นเทรนด์

1

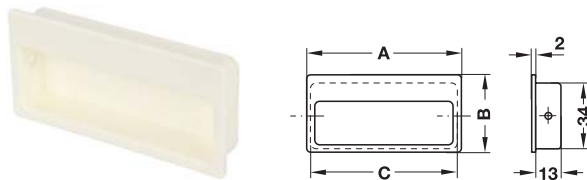


2



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Oak wood ไม้โอ๊ค	Natural wooden finish สีไม้ธรรมชาติ	110	50	102	481.21.833
2	Walnut wood ไม้วอลนัท		160	50	150	481.21.832

1

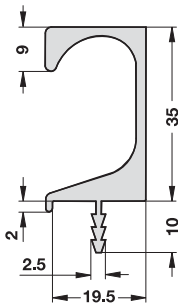
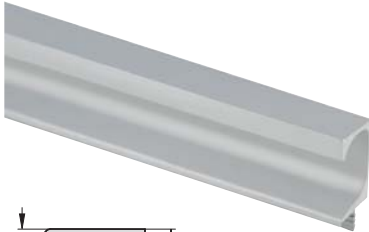


No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Polyesthelene โพลีเอสเตอร์	White สีขาว	80	40	76	481.21.800

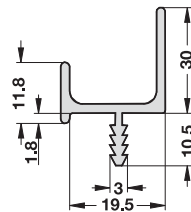
TREND HANDLES

มือจับรุ่นเทรนด์

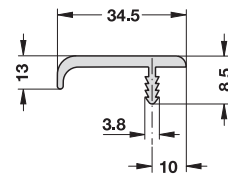
1



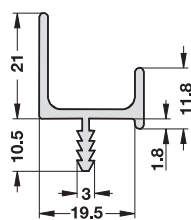
2



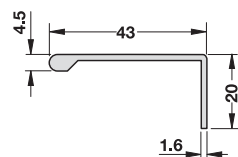
3



4



5

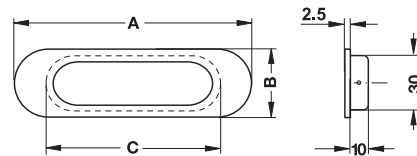


No. ลำดับ	Length mm ความยาว มม.	Material วัสดุ	Silver coloured anodized สีเงินอโนไดซ์	Silver polished coloured anodized สีเงินเงาอโนไดซ์	Champagne coloured anodized สีแชมเปญอโนไดซ์	Black matt coloured anodized สีดำด้านอโนไดซ์	Copper coloured anodized สีทองแดงอโนไดซ์
1	3000	Aluminium อะลูมิเนียม	481.21.908	481.21.930	481.21.931	481.21.933	481.21.932
2			481.21.909	481.21.934	481.21.935	481.21.936	481.21.937
3			481.21.911	481.21.938	481.21.939	481.21.940	481.21.941
4			481.21.912	481.21.942	481.21.943	481.21.944	481.21.945
5			481.21.910	481.21.946	481.21.947	481.21.948	481.21.949

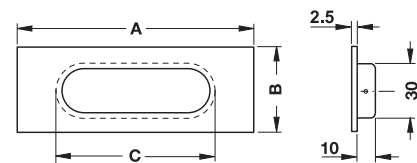
TREND HANDLES

มือจับรุ่นเทรนด์

1



2

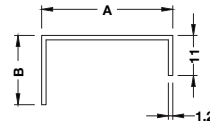


No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Stainless steel 1.4301/304	Black matt	130	37	95	481.21.844
2	สแตนเลส 1.4301/304	สีดำด้าน	140	45	95	481.21.845

PROFILE HANDLES

มือจับโปรไฟล์

1

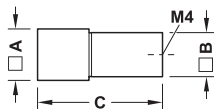


No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Length mm ความยาว มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Stainless steel 1.4301/304 สแตนเลส 1.4301/304	Matt สีสแตนเลสด้าน	36	19	11	2,400	481.21.913

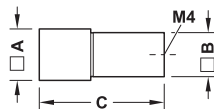
TREND HANDLES

มือจับรุ่นเทรนด์

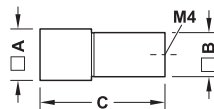
1



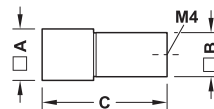
2



3

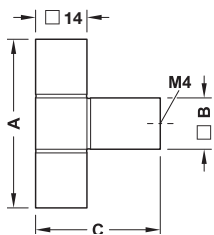


4

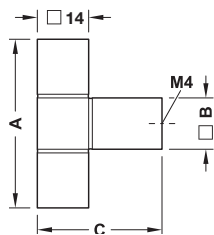


No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Aluminium อะลูมิเนียม	Nickel plated brushed สีนิกเกิลขัดด้าน	14	12	34	481.22.164
2		Grey anodized สีเทาไนต์				481.22.160
3		Black anodized สีดำไนต์				481.22.162
4		Black matt rough สีดำด้าน				481.22.166

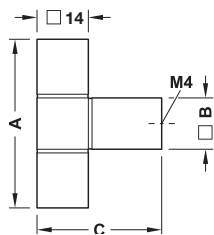
5



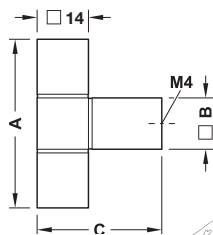
6



7



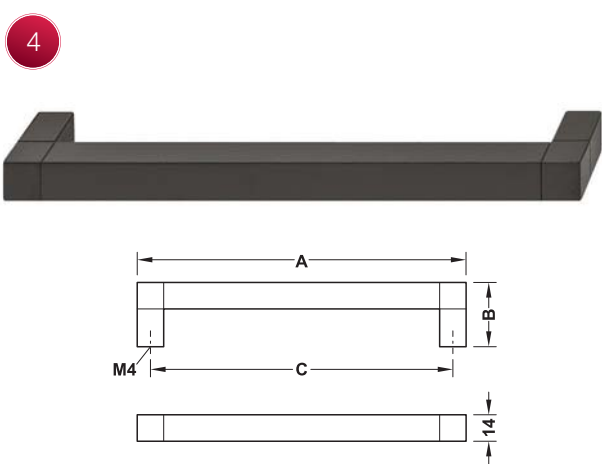
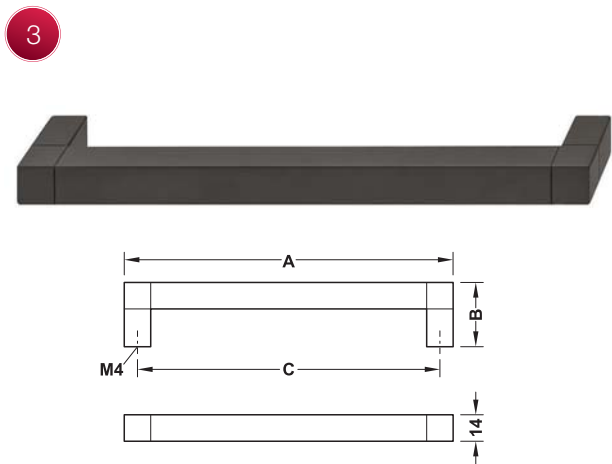
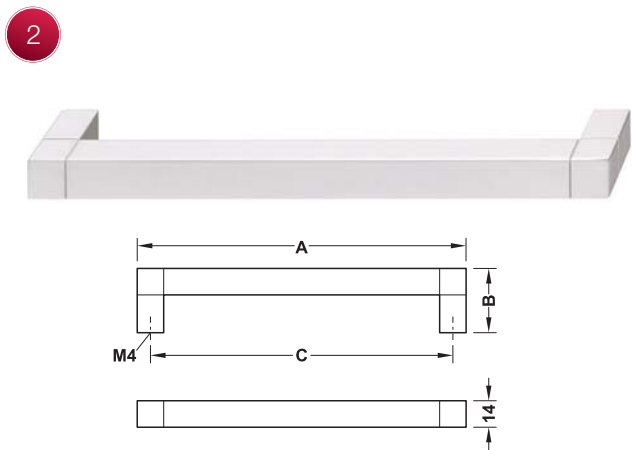
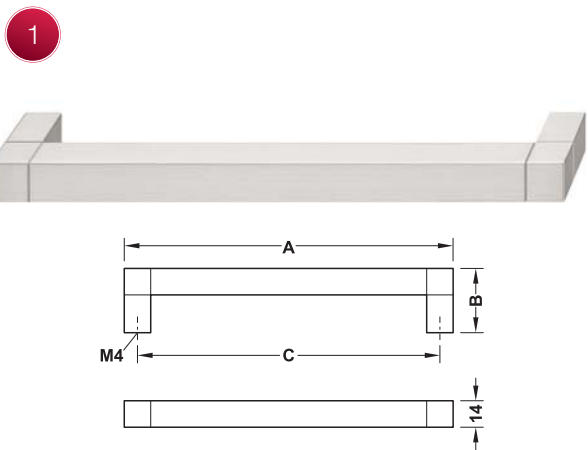
8



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
5	Aluminium อะลูมิเนียม	Nickel plated brushed สีนิกเกิลขัดด้าน	46	12	34	481.22.165
6		Grey anodized สีเทาไนต์				481.22.161
7		Black anodized สีดำไนต์				481.22.163
8		Black matt rough สีดำด้าน				481.22.167

TREND HANDLES

มือจับรุ่นเทรนด์



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Aluminium อะลูมิเนียม	Nickel plated brushed สีนิกเกิลขัดด้าน	142	34	128	481.21.326
			174		160	481.21.327
			206		192	481.21.328
2		Grey anodized สีเทาไนไตรท์	142	34	128	481.21.320
			174		160	481.21.321
			206		192	481.21.322
3		Black anodized สีดำไนไตรท์	142	34	128	481.21.323
			174		160	481.21.324
			206		192	481.21.325
4	Black matt rough สีดำด้าน	142	34	128	481.21.329	
		174		160	481.21.330	
		206		192	481.21.331	

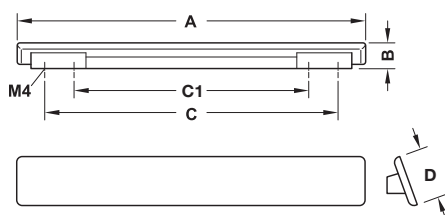
TREND HANDLES

มือจับรุ่นเทรนด์

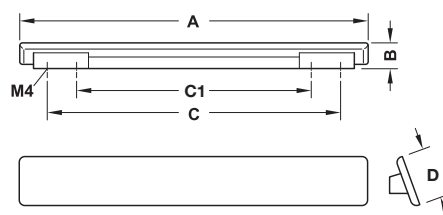


reddot design award
winner 2019

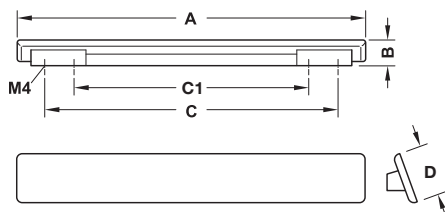
1



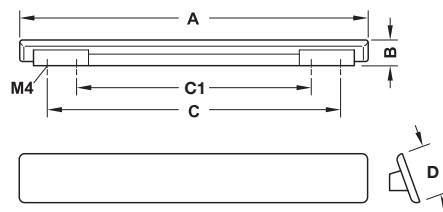
2



3



4

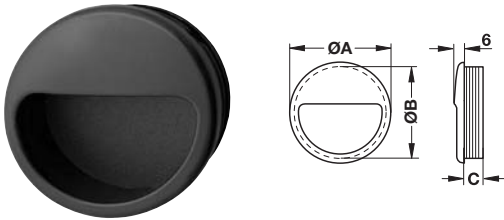


No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C1 mm ขนาด C1 มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Dim D mm ขนาด D มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Zinc alloy ซิงค์อัลลอยด์	Champagne matt สีแชมเปญด้าน	190	19	128	160	28	481.21.340
2		Brass plated polished สีทองเหลืองเงา	190	19	128	160	28	481.21.342
3		Antique brass plated สีทองเหลืองรมดำ	190	19	128	160	28	481.21.343
4		Black matt laquered RAL 9017 สีดำด้าน RAL 9017 เคลือบแลคเกอร์	190	19	128	160	28	481.21.341

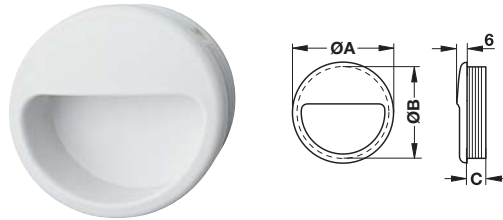
TREND HANDLES

มือจับรุ่นเทรนด์

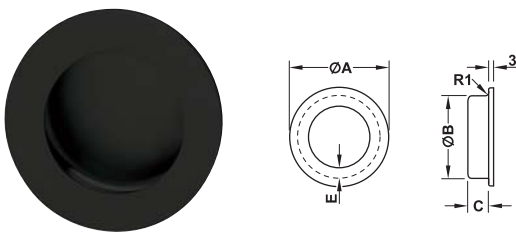
1



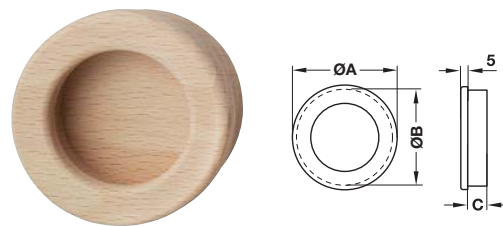
2



3



4



No. ลำดับ	Material วัสดุ	Finish สี	Dim A mm ขนาด A มม.	Dim B mm ขนาด B มม.	Dim C mm ขนาด C มม.	Dim E mm ขนาด E มม.	Cat.No. รหัสสินค้า
1	Polyethylene (PE) โพลีเอทิลีน	Black สีดำ	55	50	10	–	481.21.847
2		White สีขาว	55	50	10	–	481.21.838
3	Stainless steel 304 สแตนเลสสตีล 304	Graphite black PVD สีดำกราไฟท์ PVD	60	50	12	6.5	481.21.846
4	Beech ต้นบีช	Natural สีไม้ธรรมชาติ	60	55	11	–	481.21.837

5

LED LIGHTING

หลอดไฟ LED



1

LED Lighting 24v system

หลอดไฟ LED ระบบไฟ 24 โวลต์.....154

2

LED Lighting battery operated system

หลอดไฟ LED ระบบใช้แบตเตอรี่ในการทำงาน.....155

A DIALOGUE ABOUT AMBIANCE.

LED light in furniture and furnishings.

The effective extension of the room light.

Light is a fundamental part of life. One, that affects our well-being noticeably. The bright, cool white morning light is very different from the warm glow of candles or light bulbs. Inside, one tries to mimic daylight in an effort to design the room with it. Light in furniture and furnishings blends harmoniously with the lighting of the room adding another layer to the design - a fourth dimension. This way, subtle nuances in the ambiance are created and specific areas are separated or accentuated to create a perfectly composed holistic effect. Due to the low heat development, the small fixture size and the long service life LED lights are ideally suited for this purpose. Light colours, even differently tempered whites, are recreated realistically. With the Loox LED system work areas, presentation areas and living rooms can be illuminated for functional and decorative purposes. Well-being can be influenced in a targeted manner. And it is surprisingly simple.

ข้อคิดเกี่ยวกับการสร้างสภาพแวดล้อมที่สมดุล

ระบบแสงสว่างแอลอีดีสำหรับเฟอร์นิเจอร์ และงานตกแต่งภายใน
เพื่อการใช้งานร่วมกับระบบแสงสว่างอาคารทั่วไปอย่างมีประสิทธิภาพ

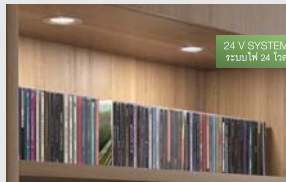
แสงสว่างถือเป็นปัจจัยพื้นฐานของชีวิต ที่มีผลต่อสภาพแวดล้อมและความเป็นอยู่ที่ดีของมนุษย์ เพราะแสงขาวคู่วัยทองแดดในตอนเช้าให้ความสว่างสดใส และความรู้สึกที่แตกต่างจากแสงเหลืองวอร์มไวท์ของเทียนไขและหลอดไส้อย่างสิ้นเชิงมนุษย์เราจึงมีความพยายามในการใช้แสงเลียนแบบจากธรรมชาติในการส่องสว่างพื้นที่ต่างๆ อยู่ตลอดเวลา หลายครั้งที่แสงสว่างถูกนำไปใช้ในการตกแต่งเฟอร์นิเจอร์ และห้องต่างๆ ได้อย่างผสมผสานและกลมกลืนทำให้เกิดมิติที่สี่ของการออกแบบที่เน้นการสร้างบรรยากาศให้ดูโดดเด่น หรือนั้นการออกแบบของครัวรวมได้อย่างสมบูรณ์ เนื่องจากมีความร้อนน้อย ขนาดของโคมกะทัดรัด และอายุการใช้งานที่ยาวนาน จึงทำให้ไฟแอลอีดีเหมาะกับการใช้งานกับเฟอร์นิเจอร์ และงานตกแต่งภายในได้อย่างลงตัว เพราะสีของแสงจากหลอดแอลอีดีถูกสร้างขึ้นอย่างสมจริงตามธรรมชาติ จึงสามารถบ่งบอกอารมณ์ที่แตกต่างกันตามอุณหภูมิสีของแสงที่เพิ่มขึ้น ระบบแสงสว่างแอลอีดีลูกซ์เหมาะสำหรับการใช้งานเพื่อการตกแต่ง พร้อมๆ กับการให้ความสว่างในบริเวณพื้นที่ทำงาน ร้านค้า และห้องนั่งเล่น ได้อย่างง่ายดายจนน่าตกใจ



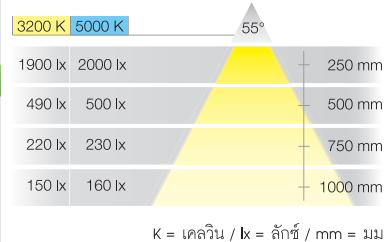
LED LIGHTING

หลอดไฟ LED

LED 3001



24 V SYSTEM
ระบบไฟ 24 โวลต์



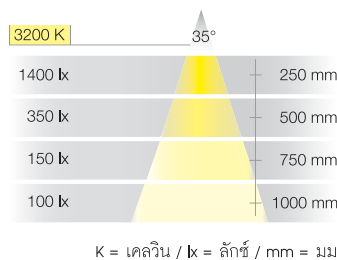
The powerful LED 3001 with its prismatic cover provides variable design options with its two colour temperatures, two installation types and two housing colours.

ประสิทธิภาพการส่องสว่างสูง พร้อมฝาครอบปริสมติกและน้ำหนักเบา จึงทำให้ไฟแอลอีดี 3001 สามารถประยุกต์ใช้งานกับการออกแบบต่างๆ ได้อย่างเหมาะสม มีให้เลือกใช้งาน 2 สี 2 โทนแสง และรูปแบบการติดตั้งแบบเจาะฝังหรือติดลอยบนพื้นผิว

LED 3005



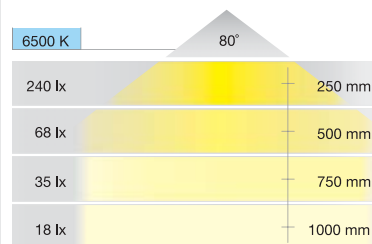
24 V SYSTEM
ระบบไฟ 24 โวลต์



The striking appearance of the LED 3005 stylishly emphasizes the most important aspects of furniture items and furnishings.

ความโดดเด่นของแสงจากไฟดาวน์ไลท์ รุ่นแอลอีดี 3005 คือความมีสไตล์และสวยงาม โดยเน้นส่วนสำคัญที่สุดของเฟอร์นิเจอร์และของตกแต่งให้เด่นชัดที่ชัดเจน และน่าดึงดูดใจ

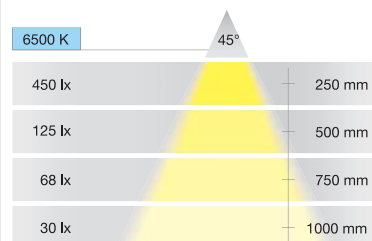
LED 9003



Niches can be brightly illuminated with the rechargeable LED 9003 battery-operated light with integrated motion detector.

เคล็ดลับในการส่องสว่างของดวงไฟ รุ่นแอลอีดี 9003 ก็คือแบตเตอรี่ที่สามารถชาร์จไฟได้และการทำงานอัตโนมัติด้วยสวิตช์เซ็นเซอร์ในตัวที่พร้อมให้แสงสว่างเมื่อมีการเคลื่อนไหว

LED 9004

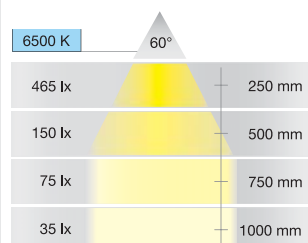
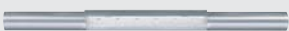


Storage spaces and dark corners are ideally illuminated with the LED 9004 battery-operated light.

The integrated motion detector makes it possible to activate the light in any application.

ดวงไฟ รุ่นแอลอีดี 9004 แบบใช้แบตเตอรี่ในการทำงาน สามารถมอบความสว่างได้ตั้งใจไม่ว่าจะเป็นมุมมืด หรือพื้นที่จัดเก็บทั่วไปด้วยระบบเซ็นเซอร์ที่ติดตั้งมาพร้อมดวงไฟ แค่เพียงเคลื่อนไหวก็สามารถสร้างบรรยากาศที่สว่างไสวให้เกิดขึ้นได้ในชั่วพริบตา

LED 9005



The LED 9005 battery-operated light is perfect for illuminating drawers, storage spaces and recesses.

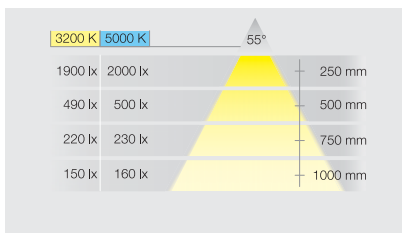
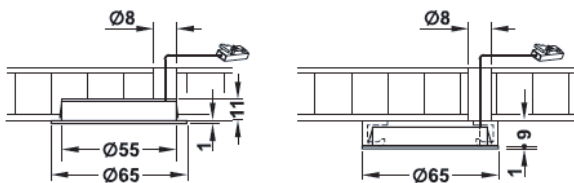
ดวงไฟ รุ่นแอลอีดี 9005 อาศัยแบตเตอรี่ในการทำงาน เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการให้แสงสว่างในลิ้นชัก พื้นที่จัดเก็บต่างๆ หรือการติดตั้งตามขอบหลืบที่ต้องการ

LED LIGHTING 24V SYSTEM

หลอดไฟ LED ระบบไฟ 24 โวลต์

LED 3001 RECESS MOUNTED LIGHT WITH CLEAR GLASS

LED 3001 สำหรับติดตั้งแบบฝังพร้อมเลนส์กระจก



Features

- Material: Aluminium silver anodized
- Dimension (ØxH): 65 x 11 mm
- Number of LED's: 24
- Light colour: Warm white 3,200 K
- Light output: 55 Lm
- Lumen per watt (Efficacy): 33 Lm/W
- Colour rendering index (CRI): 80-90
- Cable length: 2.5 m

คุณสมบัติ

- วัสดุ: อะลูมิเนียม สีซิลเวอร์อโนไดซ์
- ขนาด (เส้นผ่าศูนย์กลาง x ความสูง): 65 x 11 มม.
- จำนวนหลอดไฟ: 24
- สีของแสงไฟ: สีขาวทึบอุ่น 3,200 เคลวิน
- อัตราความสว่าง: 55 ลูเมน
- ลูเมนต่อวัตต์ (ประสิทธิภาพ): 33 ลูเมน/วัตต์
- ค่าความเที่ยงตรงของแสง: 80-89
- ความยาวสายไฟ: 2.5 ม.

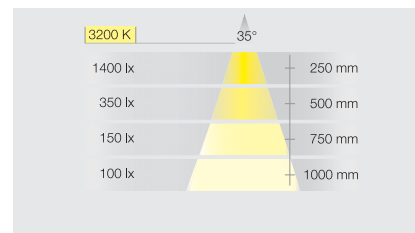
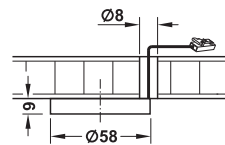


Complete set อุปกรณ์ครบชุด	Wattage กำลังไฟฟ้า	Cat.No. รหัสสินค้า
Set 3 Lamps ชุดหลอดไฟ 3 ดวง	1.7 W x 3 1.7 วัตต์ x 3	498.52.003
Set 5 Lamps ชุดหลอดไฟ 5 ดวง	1.7 W x 5 1.7 วัตต์ x 5	498.52.005

Packing: 1 set
ขนาดบรรจุ: 1 ชุด

LED 3005 DOWN LIGHT

LED 3005 ไฟดาวน์ไลท์



Features

- Material: Plastic nickel plated matt
- Dimension (ØxH): 58 x 9 mm
- Number of LED's: 12
- Light colour: Warm white 3,200 K
- Light output: 28 Lm
- Lumen per watt (Efficacy): 35 Lm/W
- Colour rendering index (CRI): 80-90
- Cable length: 2.0 m

คุณสมบัติ

- วัสดุ: พลาสติก สีนิกเกิ้ลด้าน
- ขนาด (เส้นผ่าศูนย์กลาง x ความสูง): 58 x 9 มม.
- จำนวนหลอดไฟ: 12
- สีของแสงไฟ: สีขาวทึบอุ่น 3,200 เคลวิน
- อัตราความสว่าง: 28 ลูเมน
- ลูเมนต่อวัตต์ (ประสิทธิภาพ): 35 ลูเมน/วัตต์
- ค่าความเที่ยงตรงของแสง: 80-89
- ความยาวสายไฟ: 2.0 ม.



Complete set อุปกรณ์ครบชุด	Wattage กำลังไฟฟ้า	Cat.No. รหัสสินค้า
Set 3 Lamps ชุดหลอดไฟ 3 ดวง	0.8 W x 3 0.8 วัตต์ x 3	498.52.203
Set 5 Lamps ชุดหลอดไฟ 5 ดวง	0.8 W x 5 0.8 วัตต์ x 5	498.52.205

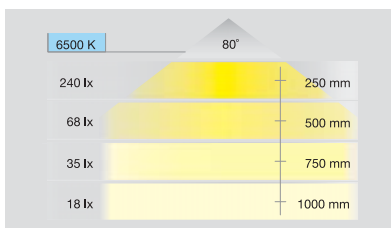
Packing: 1 set
ขนาดบรรจุ: 1 ชุด

LED LIGHTING BATTERY OPERATED SYSTEM

หลอดไฟ LED ระบบใช้แบตเตอรี่ในการทำงาน

LED 9003 BATTERY OPERATED LIGHT

ไฟแอลอีดี 9003 แบบใช้แบตเตอรี่ในการทำงาน



Features

- Light colour (K): 6500 (cool white)
- Diameter: 100 mm
- Height: 17 mm
- Number of LED's: 3
- Light output: 30 Lumen
- Lumen per Watt (Efficacy): 50
- Colour rendering index (CRI): 80
- Power reserve: 10 Hr
- Time to recharge: 3-4 Hr
- Finish: Plastic silver coloured

คุณสมบัติ

- สีของแสงไฟ (เคลวิน): 6,500 คูลไวท์
- เส้นผ่าศูนย์กลาง: 100 มม.
- ความสูง: 17 มม.
- จำนวนหลอดไฟ แอลอีดี: 3
- อัตราความสว่าง: 30 ลูเมน
- ลูเมนต่อวัตต์ (ประสิทธิภาพ): 50 ลูเมน/วัตต์
- ค่าความเที่ยงตรงของแสง: 80
- อัตราพลังงาน: 10 ชม.
- ระยะเวลาในการประจุพลังงาน: 3-4 ชม.
- สีของผลิตภัณฑ์: พลาสติก สีซิลเวอร์

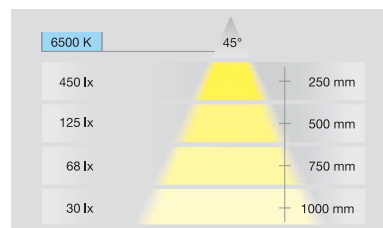
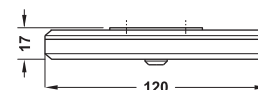
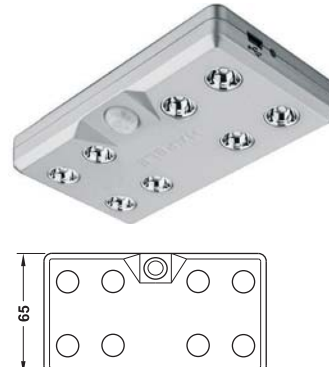


Wattage กำลังไฟฟ้า	Cat.No. รหัสสินค้า
0.6 W	498.52.910

Packing: 1 piece with mounting accessories and USB cable 80 cm
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง พร้อมสาย USB ยาว 80 ซม.

LED 9004 BATTERY OPERATED LIGHT

ไฟแอลอีดี 9004 แบบใช้แบตเตอรี่ในการทำงาน



Features

- Light colour (K): 6500 (cool white)
- Dimension (LxWxH) mm: 120 x 65 x 17
- Number of LED's: 8
- Light output: 55 Lumen
- Lumen per Watt (Efficacy): 69
- Colour rendering index (CRI): 80
- Power reserve: 10 Hr
- Time to recharge: 3-4 Hr
- Finish: Plastic silver coloured

คุณสมบัติ

- สีของแสงไฟ (เคลวิน): 6,500 คูลไวท์
- ขนาด (ก x ข x ล) มม.: 120 x 65 x 17
- จำนวนหลอดไฟ แอลอีดี: 8
- อัตราความสว่าง: 55 ลูเมน
- ลูเมนต่อวัตต์ (ประสิทธิภาพ): 69 ลูเมน/วัตต์
- ค่าความเที่ยงตรงของแสง: 80
- อัตราพลังงาน: 10 ชม.
- ระยะเวลาในการประจุพลังงาน: 3-4 ชม.
- สีของผลิตภัณฑ์: พลาสติก สีซิลเวอร์



Wattage กำลังไฟฟ้า	Cat.No. รหัสสินค้า
0.8 W	498.52.911

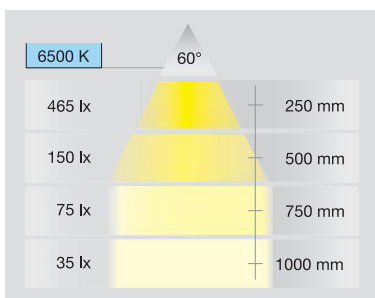
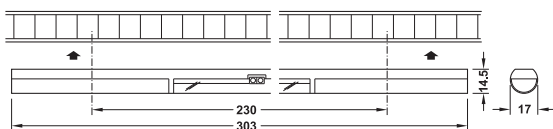
Packing: 1 piece with mounting accessories and USB cable 80 cm
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง พร้อมสาย USB ยาว 80 ซม.

LED LIGHTING BATTERY OPERATED SYSTEM

หลอดไฟ LED ระบบใช้แบตเตอรี่ในการทำงาน

LED 9005 BATTERY OPERATED LIGHT

ไฟแอลอีดี 9005 แบบใช้แบตเตอรี่ในการทำงาน



Features

- Light colour (K): 6500 (daylight white)
- Dimension (Ø x L): 20 x 300
- Number of LED's: 6
- Light output: 51 Lumen
- Lumen per Watt (Efficacy): 85
- Colour rendering index (CRI): 82
- Power reserve: 10 Hr
- Time to recharge: 3-4 Hr
- Finish: Plastic silver coloured

คุณสมบัติ

- สีของแสงไฟ (เคลวิน): 6,500 เดย์ไลท์ไวท์
- ขนาด (Ø x ยาว): 20 x 300
- จำนวนหลอดไฟ แอลอีดี: 6
- อัตราความสว่าง: 51 ลูเมน
- ลูเมนต่อวัตต์ (ประสิทธิภาพ): 85 ลูเมน/วัตต์
- ค่าความเที่ยงตรงของแสง: 82
- อัตราพลังงาน: 10 ชม.
- ระยะเวลาในการประจุพลังงาน: 3-4 ชม.
- สีของผลิตภัณฑ์: พลาสติก สีซิลเวอร์



Wattage กำลังไฟฟ้า	Cat.No. รหัสสินค้า
0.6 W	498.52.909

Packing: 1 piece with mounting accessories and USB cable 80 cm
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง พร้อมสาย USB ยาว 80 ซม.

6

FASTENERS & TOOLING

อุปกรณ์ตัวยึดและ
เครื่องมือช่าง



1

Fasteners

อุปกรณ์ตัวยึด..... 158

2

Tooling

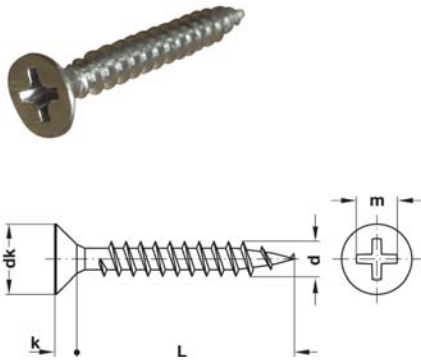
เครื่องมือช่าง..... 160

FASTENERS

อุปกรณ์ตัวยึด

HOSPA CHIPBOARD SCREW WITH COUNTER SUNK HEAD

สกรูสำหรับแผ่นชิปบอร์ด HOSPA หัวจม



Features

- Material: Steel
- Drive: Cross recess PH
- Thread: Fully threaded

คุณสมบัติ

- วัสดุ: เหล็ก
- หัวสกรู: หัวจมแบบ PH
- เกลียวสกรู: แบบเกลียวเต็ม

Thread Ød mm เกลียว Ød มม.	Head Ødk mm หัวสกรู Ødk มม.	Head height k mm ความหนาของหัวสกรู K มม.
2.5	5.0	1.6
3.0	5.0/6.0	1.8
3.5	7.0	2.1
4.0	8.0	2.4
4.5	9.0	2.7
5.0	10	2.9

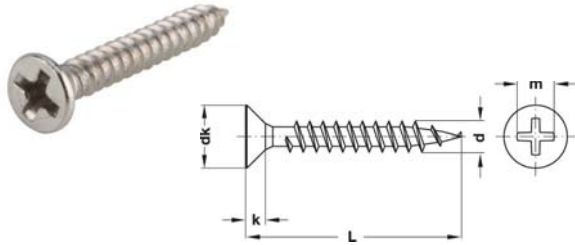
Cross recess size m mm ความกว้างหัวแฉก M มม.	Drive ขนาดสกรูหัวแฉก
2.8	PH 1
3.0	PH 1
4.0	PH 2
4.2	PH 2
4.4	PH 2
5.0	PH 2

Thread Ød mm เกลียว Ød มม.	Length L mm ความยาว L มม.	Galvanized สีกัลวาไนซ์
3.0	13	480.10.500
	15	480.10.501
	17	480.10.502
	20	480.10.503
	25	480.10.504
	30	480.10.505
	35	480.10.506
	40	480.10.507
3.5	13	480.10.510
	15	480.10.511
	17	480.10.512
	20	480.10.513
	25	480.10.514
	30	480.10.515
	35	480.10.516
	40	480.10.517
	45	480.10.518
	50	480.10.519
4.0	13	480.10.520
	15	480.10.521
	17	480.10.522
	20	480.10.523
	25	480.10.524
	30	480.10.525
	35	480.10.526
	40	480.10.527
	45	480.10.528
	50	480.10.529
	55	480.10.530
4.5	17	480.10.532
	20	480.10.533
	25	480.10.534
	30	480.10.535
	35	480.10.536
	40	480.10.537
	45	480.10.538
	50	480.10.539
	55	480.10.540
5.0	20	480.10.543
	25	480.10.544
	30	480.10.545
	35	480.10.546
	40	480.10.547
	45	480.10.548
	50	480.10.549
	55	480.10.550

Packing: 25 pcs/pack
ขนาดบรรจุ: 25 ชิ้น/แพ็ค

SELF TAPPING SCREW WITH COUNTER SUNK HEAD

สกรูเกลียวปลาย หัวจม



Features

- Material: Steel
- Drive: Phillips recess
- Finish: Nickel plated

คุณสมบัติ

- วัสดุ: เหล็ก
- หัวไขควง: ฟิลลิป
- สี: สีนิกเกิล

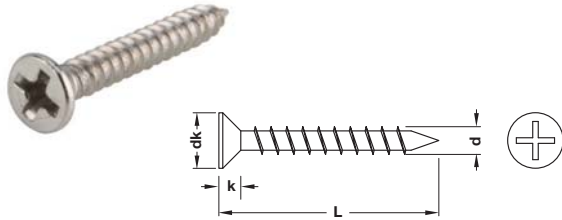


Size ขนาด	Qty/box จำนวนชิ้น/กล่อง	Cat. No รหัสสินค้า
#4x1/2"	1,000	490.11.400
#4x5/8"	1,000	490.11.401
#4x3/4"	1,000	490.11.402
#4x1"	1,000	490.11.404
#4x1-1/4"	1,000	490.11.405
#4x1-1/2"	1,000	490.11.406
#6x1/2"	1,000	490.11.410
#6x5/8"	1,000	490.11.411
#6x3/4"	1,000	490.11.412
#6x1"	1,000	490.11.414
#6x1-1/4"	1,000	490.11.415
#6x1-1/2"	1,000	490.11.416
#6x2"	1,000	490.11.419
#7x1/2"	1,000	490.11.420
#7x5/8"	1,000	490.11.421
#7x3/4"	1,000	490.11.422
#7x1"	1,000	490.11.424
#7x1-1/4"	1,000	490.11.425
#7x1-1/2"	1,000	490.11.426
#7x2"	500	490.11.429
#8x5/8"	1,000	490.11.432
#8x3/4"	1,000	490.11.433
#8x1"	1,000	490.11.434
#8x1-1/4"	1,000	490.11.435
#8x1-1/2"	1,000	490.11.436
#8x2"	500	490.11.439
#10x3/4"	1,000	490.11.443
#10x1"	1,000	490.11.444
#10x1-1/4"	1,000	490.11.445
#10x1-1/2"	1,000	490.11.446
#10x2"	500	490.11.449

Thread Ød mm เกลียว Ød มม.	Head Ødk mm หัวสกรู Ødk มม.	Head height k mm ความหนาของหัว K มม.	Cross recess m mm ความกว้างหัวแฉก m มม.	Drive ขนาด สกรู
#4	5.715	1.70	2.9	PH 2
#6	7.090	2.11	3.5	
#7	7.750	2.31	3.9	
#8	8.430	2.54	4.2	
#10	9.780	2.95	4.8	

SELF TAPPING SCREW WITH COUNTER SUNK HEAD

สกรูเกลียวปล่อย หัวจม



Features

- Material: Steel
- Drive: Phillips recess
- Finish: Nickel plated

คุณสมบัติ

- วัสดุ: เหล็ก
- หัวไขควง: ฟิลลิป
- สี: สีนิกเกิล



Size ขนาด	Cat. No รหัสสินค้า
#4x1/2"	480.10.560
#4x5/8"	480.10.561
#4x3/4"	480.10.562
#4x1	480.10.564
#4x1-1/4"	480.10.565
#4x1-1/2"	480.10.566
#6x1/2"	480.10.570
#6x5/8"	480.10.571
#6x3/4"	480.10.572
#6x7/8"	480.10.573
#6x1"	480.10.574
#6x1-1/4"	480.10.575
#6x1-1/2"	480.10.576
#6x1-3/4"	480.10.578
#6x2"	480.10.579
#7x1/2"	480.10.580
#7x5/8"	480.10.581
#7x3/4"	480.10.582
#7x7/8"	480.10.583
#7x1"	480.10.584
#7x1-1/4"	480.10.585
#7x1-1/2"	480.10.586
#7x1-3/4"	480.10.588
#7x2"	480.10.589
#8x5/8"	480.10.592
#8x3/4"	480.10.593
#8x1"	480.10.594
#8x1-1/4"	480.10.595
#8x1-1/2"	480.10.596
#8x1-3/4"	480.10.598
#8x2"	480.10.599
#10x3/4"	480.10.603
#10x1"	480.10.604
#10x1-1/4"	480.10.605
#10x1-1/2"	480.10.606
#10x1-3/4"	480.10.608
#10x2"	480.10.609

Packing: 1 set/25 pcs.

ขนาดบรรจุ: 1 ชุด/25 สกรู

Size ขนาด	Max. head Ødk mm ขนาดหัวสกรู สูงสุด Ødk มม.	Head height k mm ความสูงของหัว k มม.	Diameter d mm เส้นผ่าศูนย์กลาง d มม.	Drive ขนาด ไขควง
#4	5.715	1.70	2.9	PH 2
#6	7.090	2.11	3.5	
#7	7.750	2.31	3.9	
#8	8.430	2.54	4.2	
#10	9.780	2.95	4.8	

PLASTIC DOWEL

พุกพลาสติก



Features

- Material: Plastic
- Finish: White

คุณสมบัติ

- วัสดุ: พลาสติก
- สี: สีขาว



Size ขนาด	Length L mm ความยาว L มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
M6	26	480.11.803
M7	33	480.11.804
M8	36	480.11.805
M10	46	480.11.806

Packing: 20 pcs. per pack
ขนาดบรรจุ: 20 ชุดต่อแพ็ค

TOOLING

เครื่องมือช่าง

PZ BIT

หัวไขควงแฉก แบบ PZ ขนาดสั้น



Features

- Length: 25 mm
- Drive: 1/4"

คุณสมบัติ

- ความยาว: 25 มม.
- ขนาดสกรูหัวแฉก: 1/4"



Size ขนาด	Screw diameter mm เส้นผ่าศูนย์กลางสกรู มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
PZ2	3.5–5	480.05.402
PZ3	6	480.05.403

Packing: 1 pc. per pack
ขนาดบรรจุ: 1 ชุดต่อแพ็ค

PH-BIT 1/4"

หัวไขควงแฉก PH



Features

- version: with hafele stamp
- Length: 25 mm
- Drive: 1/4"

คุณสมบัติ

- รูปแบบ: พร้อมโลโก้เฮเฟล
- ความยาว: 25 มม.
- ขนาดสกรูหัวแฉก: 1/4"



Size ขนาด	Screw diameter mm เส้นผ่าศูนย์กลางสกรู มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
PH2	3.5–4.8	480.05.400
PH3	5.5–6.3	480.05.401

Packing: 1 pc. per pack
ขนาดบรรจุ: 1 ชุดต่อแพ็ค

MAGNETIC BIT HOLDER

ปลอกจับดอกไขควงแบบมีแม่เหล็ก



Features

- version: permanent magnet and holding ring
- Drive: 1/4"
- Bit holder: 1/4"

คุณสมบัติ

- รูปแบบ: มีแม่เหล็กจับและแหวนยึด
- ขนาดสกรูหัวแฉก: 1/4"
- ปลอกสำหรับหัวเจาะ: 1/4"



Length mm ความยาว มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
75	480.05.499

Packing: 1 pc. per pack
ขนาดบรรจุ: 1 ชุดต่อแพ็ค

DOOR BUFFER, SELF ADHESIVE

กันชนประตูแบบกาวในตัว



Colour สี	Cat. No. รหัสสินค้า
Transparent สีใส	483.01.996

Packing: 1 pc. per pack
ขนาดบรรจุ: 1 ชุดต่อแพ็ค

MORTISE LOCK INSTALLATION KIT

อุปกรณ์เครื่องเจาะสลับกุญแจ



Features

- For the rational fitting of mortise locks
- Also ideal for on-the-spot fitting
- Made for small quantity of router jobs
- Continuously adjustable for all common door thicknesses
- Maxi. routing depth: 100 mm, extendable with 285 mm shaft
- Use with a normal electric drill of 13 mm chuck
- With transport case

Supplied with

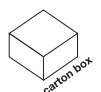
- 1 Routing gauge
- 1 Shaft length 220 mm
- 1 Router Ø18 mm
- 1 Router Ø20 mm
- 1 Router Ø24 mm
- 1 Depth stop
- 1 3 mm Allen key
- 1 Transport case

คุณสมบัติ

- สำหรับเจาะสลับกุญแจโดยเฉพาะ
- ใช้ติดตั้งได้ที่หน้างาน
- ใช้ในการผลิตในปริมาณที่ไม่มากนัก
- ใช้ได้กับประตูทุกความหนา
- ความลึกในการเจาะสูงสุด: 100 มม. และดอกเจาะต่อยาวได้อีก 285 มม.
- ใช้ร่วมกับส่วนไฟฟ้าระบบโรตารีที่มีหัวจับดอกสว่านขนาด 13 มม.
- กล่องพลาสติกเหมาะแก่การพกพา

ประกอบด้วย

- | | | |
|--------------------------|---|------|
| • ตัวเจาะ | 1 | ชิ้น |
| • แกนเจาะยาว 220 มม. | 1 | ชิ้น |
| • ดอกเจาะ Ø18 มม. | 1 | ชิ้น |
| • ดอกเจาะ Ø20 มม. | 1 | ชิ้น |
| • ดอกเจาะ Ø24 มม. | 1 | ชิ้น |
| • ตัวกำหนดระยะเจาะ | 1 | ชิ้น |
| • กุญแจหกเหลี่ยม (3 มม.) | 1 | ชิ้น |
| • กล่องพลาสติกพกพา | 1 | ชิ้น |



Area of application ขอบเขตการทำงาน	Cat. No. รหัสสินค้า
For flush door สำหรับบานประตูไม่มีบังใบ	480.06.000

Packing: 1 set
ขนาดบรรจุ: 1 ชุด

PLIERS

คีมจับ



Linesman Pliers
คีมปากจระเข้



Long Nose Pliers
คีมปากแหลม



Diagonal Pliers
คีมปากเฉียง



Groove joint plier
คีมคอดม้



Straight jaw locking plier
คีมล็อคปากตรง

Features

- High corrosion resistance for longer life and durability
- Heat treated, fully polished
- High grade plastic material for comfortable grip
- Meet ANSI standard

Materials/Finish

- Made from drop forged CR-V steel
- Chrome finish

คุณสมบัติ

- มีความต้านทานต่อการเกิดสนิมสูง เพื่ออายุการใช้งานที่ยาวนานและความทนทาน
- ผ่านกระบวนการบำบัดความร้อนและการขัดเงา
- ด้ามจับหุ้มด้วยพลาสติกชนิดพิเศษเพื่อความสะดวกในการใช้งาน
- ผลิตกันซ์ตามมาตรฐาน ANSI

วัสดุ/สี

- ผลิตจากเหล็กโครม-เวนเดียม
- สีโครม



No. ลำดับ	Description รายละเอียด	Size/L mm ขนาด/L มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
1	Linesman Pliers คีมปากจระเข้	7"/178	480.04.005
		8"/203	480.04.006
2	Long Nose Pliers คีมปากแหลม	6"/152	480.04.007
		8"/203	480.04.008
3	Diagonal Pliers คีมปากเฉียง	6"/152	480.04.009
4	Groove joint plier คีมคอดม้	10"/254	480.04.003
5	Straight jaw locking plier คีมล็อคปากตรง	10"/254	480.04.012

Packing: 1 Pc
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น

A

- Regular lubrication with oil will increase life-time of these item.
- บำรุงรักษาด้วยการขโเลมน้ำมันอย่างสม่ำเสมอ

ADJUSTABLE WRENCHES

ประแจเลื่อน



Features

- High corrosion resistance for longer life and durability
- With metric scale bar
- Made from drop forged CR-V (Chrome vanadium) steel
- Finish: chrome plated

คุณสมบัติ

- มีความต้านทานต่อการเกิดสนิมสูง เพื่ออายุการใช้งานที่ยาวนาน และความทนทาน
- พร้อมแถบวัดเมตร
- ผลิตจากเหล็กโครม-วานเนเดียม
- สี: สีสโครม



Description รายละเอียด	Size/L mm ขนาด/L มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
Adjustable wrenches ประแจเลื่อน	6"/152	480.05.150
	8"/203	480.05.151
	10"/254	480.05.152

Packing: 1 Pc
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น



- Regular lubrication with oil will increase life-time of these item.
- บำรุงรักษาด้วยการขลิมน้ำมันอย่างสม่ำเสมอ

MAGNETIC PHILIPS & SLOTTED SCREWDRIVERS

ไขควงแม่เหล็กแบบหัวแฉกและหัวแบน



Features

- High corrosion resistance for longer life and durability
- Made from CR-V steel
- Finish: Chrome plated
- Black magnetic tip

คุณสมบัติ

- มีความต้านทานต่อการเกิดสนิมสูง เพื่ออายุการใช้งานที่ยาวนาน และความทนทาน
- ผลิตจากเหล็กโครม-วานเนเดียม
- สี: สีสโครม
- ปลายหัวแม่เหล็กสีดำ



Description รายละเอียด	Size/L mm ขนาด/L มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
PHILLIPS SCREWDRIVER ไขควงแบบหัวแฉก	PH2x150	480.05.001
SLOTTED SCREWDRIVER ไขควงแบบหัวแบน	4x100	480.05.011

Packing: 1 Pc
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น



- Regular lubrication with oil will increase life-time of these item.
- บำรุงรักษาด้วยการขลิมน้ำมันอย่างสม่ำเสมอ

VOLTAGE TESTER

ไขควงวัดไฟ



Features

- Detection range: 100V-500V AC
- Insulated plastic handle for safe usage
- Compact size and metal clip for convenient usage

คุณสมบัติ

- กำลังไฟที่ตรวจวัดได้ 100V-500V AC
- ด้ามจับทำจากฉนวนพลาสติกเพื่อความปลอดภัยขณะใช้งาน
- ขนาดเล็กพกพาง่าย พร้อมคลิปหนีบโลหะเพื่อความสะดวกในการพกพา



Description รายละเอียด	Size mm ขนาด มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
VOLTAGE TESTER ไขควงวัดไฟ	143x15	480.00.500

Packing: 1 Pc
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น

FOLDING HEX KEY SET (8 IN 1)

ชุดประแจหกเหลี่ยมหัวบอล (8 ใน 1)



Features

- High corrosion resistance for longer life and durability
- Rubber handle for comfortable usage
- 8 pcs set in metric 1.5 mm, 2 mm, 2.5 mm, 3 mm, 4 mm, 5 mm, 6 mm, and 8 mm
- Made from drop forged CR-V (Chrome vanadium) steel
- Finish: Chrome plated

คุณสมบัติ

- มีความต้านทานต่อการเกิดสนิมสูง เพื่ออายุการใช้งานที่ยาวนานและความทนทาน
- ด้ามจับหุ้มด้วยยางเพื่อการใช้งานที่สะดวกสบาย
- ชุด 8 ตัวในเมตริก 1.5 มม., 2 มม., 2.5 มม., 3 มม., 4 มม., 5 มม., 6 มม. และ 8 มม.
- ผลิตจากเหล็กโครม-วานเนเดียม
- สี: สีโครม



Description รายละเอียด	Size/L mm ขนาด/L มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
Folding Hex key set ชุดประแจหกเหลี่ยมหัวบอล	1.5 - 8 (8 pcs)	480.05.100

Packing: 1 Pc
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น



- Regular lubrication with oil will increase life-time of these item.
- บำรุงรักษาด้วยการขลิบน้ำมันอย่างสม่ำเสมอ

MULTI FUNCTION PLIERS

คีมจับพร้อมอุปกรณ์เอนกประสงค์



Features

- Stainless steel components
- Aluminium handle with plastic grip
- Foldable and light weight, easy to carry
- High sleek polish with spring loaded pliers
- Tool lock mechanism enhanced safety by locking components into usage position
- Available with nylon bag
- Includes: long nose plier, regular plier, wire cutter, wire stripper, nail file, can opener, medium slotted screw driver, large slotted screw driver, phillips screw driver, bottle opener, serrated knife, sharp knife

คุณสมบัติ

- อุปกรณ์ผลิตจากสแตนเลส สตีล
- ด้ามจับผลิตจากอะลูมิเนียมและพลาสติก
- พับเก็บได้และน้ำหนักเบา, สะดวกในการพกพา
- ระบบการเคลือบผิวที่ทันสมัยทำให้พื้นผิวดูสะอาด เงางาม และคีมจับที่พร้อมระบบสปริง
- ระบบการล็อคเครื่องมืออัตโนมัติให้อยู่ในตำแหน่งใช้งาน เพื่อความปลอดภัย
- มาพร้อมกับกระเป๋าเก็บไนลอน
- ประกอบด้วย: คีมจับปากยาว, คีมจับธรรมดา, คีมตัดลวด, คีมปลอกสายไฟ, ตะไบ, อุปกรณ์เปิดกระป๋อง, ไขควงหัวแบนขนาดกลาง, ไขควงหัวแบนขนาดเล็ก, ไขควงหัวแฉก, อุปกรณ์เปิดฝาขวด, มีดหยัก, มีดคม



- Regular lubrication with oil will increase life-time of these item.
- บำรุงรักษาด้วยการใช้น้ำมันอย่างสม่ำเสมอ

Description รายละเอียด	Cat. No. รหัสสินค้า
Multi function plier คีมจับพร้อมอุปกรณ์เอนกประสงค์	490.04.000

Packing: 1 Pc
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น

TWIST OPEN UTILITY KNIFE

มีดเอนกประสงค์



Features

- Precision die cast zinc body
- Rubber grip handle for comfortable usage
- Fixed blade system
- Available with 3 blades stored in the body
- Material: Made of die cast zinc
- Finish: Chrome

คุณสมบัติ

- บอดีผลิตจากซิงค์
- ด้ามจับหุ้มด้วยยางเพื่อการใช้งานที่สะดวกสบาย
- ใบมีดแบบติดตาย
- มาพร้อม 3 ใบมีดในตัว
- วัสดุ: ผลิตจากซิงค์
- สี: สโครม



Description รายละเอียด	Size/L mm ขนาด/L มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
Twist open utility knife มีดเอนกประสงค์	150	480.05.300

Packing: 1 Pc
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น

MEASUREMENT TAPE

ตลับเมตร

1



2



3



Features

- The black magnetic movable hook measures both internal and external diameters
- Steel durable blade with special coating
- Easy reading graduation, smooth pulling and recoiling operation
- Rubber grip prevents to slip and offers comfortable in use
- Blade Size (width x length): 16 mm x 2 m, 16 mm x 3 m and 19 mm x 5 m

คุณสมบัติ

- ขอบเกี่ยวหัวแม่เหล็กแบบเคลื่อนได้ สามารถใช้ในการทั้งภายในและภายนอก
- แถบวัดผลิตจากแม่เหล็ก พร้อมการเคลือบพิเศษเพื่อความคงทน
- อ่านเข้าใจง่าย สะดวกในการดึงและการพับเก็บ
- ที่จับหุ้มด้วยยางในตัว เพื่อเพิ่มความสะดวกในการใช้งาน และไม่ลื่นหลุดง่าย
- ขนาดแถบวัด (กว้าง x ยาว): 16 มม. x 2 ม., 16 มม. x 3 ม. และ 19 มม. x 5 ม.



No. ลำดับ	Description รายละเอียด	Size/L mm ขนาด/ยาว มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
1	Measurement tape	16 x 2,000	480.90.100
2	ตลับเมตร	16 x 3,000	480.90.102
3		19 x 5,000	480.90.103

Packing: 1 Pc
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น



- Keep away from water and moist environments
- หลีกเลี่ยงจากน้ำและความชื้น

CLAW HAMMER

ค้อนทองอน



Features

- Made of drop forged carbon steel
- Fiberglass handle absorbs shocks and vibration
- Textured rubber ensures a comfortable, secure grip

คุณสมบัติ

- ผลิตจากเหล็กแข็งอัดขึ้นรูป
- ด้ามจับไฟเบอร์กลาสเพื่อรองรับการกระแทก
- ด้ามจับที่เป็นยางทำให้สะดวกและปลอดภัยในการใช้งาน



Description รายละเอียด	Size/L mm ขนาด/L มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
Claw hammer fiberglass handle ค้อนทองอนด้ามไฟเบอร์กลาส	16oz/290	490.04.200

Packing: 1 Pc

ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น



- Regular lubrication with oil will increase life-time of these item.
- บำรุงรักษาด้วยการขโมน้ำมันอย่างสม่ำเสมอ

CLAW HAMMER

ค้อนทองอน



Features

- Made of drop forged carbon steel
- Strong hardwood handle

คุณสมบัติ

- ผลิตจากเหล็กแข็งอัดขึ้นรูป
- ด้ามผลิตจากไม้เนื้อแข็งเพื่อความแข็งแรง



Description รายละเอียด	Size/L mm ขนาด/L มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
Claw hammer hardwood handle ค้อนทองอนด้ามไม้	16oz/290	490.04.201

Packing: 1 Pc

ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น



- Regular lubrication with oil will increase life-time of these item.
- บำรุงรักษาด้วยการขโมน้ำมันอย่างสม่ำเสมอ

MACHINIST HAMMER

ค้อน



Features

- Heat-treated & powder coated material provides greater strength
- Carbon steel material

คุณสมบัติ

- ผ่านกระบวนการชุบแข็งด้วยความร้อนเพื่อความแข็งแรง
- ผลิตจากเหล็กคาร์บอน



Description รายละเอียด	Size/L mm ขนาด/L มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
Machinist hammer ค้อน	200g	480.04.200

Packing: 1 Pc

ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น

HAND SAW

เลื่อยยนต์



Features

- 7 Teeth per inch (TPI)
- High carbon steel 65 Mn blade
- With hardened and triple ground teeth
- Coated blade for corrosion resistance

คุณสมบัติ

- มี 7 ฟันเลื่อย ต่อความยาว 1 นิ้ว
- ใบเลื่อยผลิตจากเหล็กกล้าคาร์บอนสูง และผ่านการชุบแข็ง
- ฟันเลื่อยมีลักษณะคม 3 ด้าน เพื่อการตัดที่รวดเร็วขึ้น
- ใบเลื่อยผ่านการชุบเพื่อป้องกันการกัดกร่อน และการเกิดสนิม



Description รายละเอียด	Size/L mm ขนาด/L มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
Hand saw เลื่อยยนต์	20"	480.00.400

Packing: 1 Pc
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น

TORPEDO LEVEL

ระดับน้ำ



Features

- Magnetic strip for hands-free steel construction work
- Shock absorbing rubber end caps
- ABS plastic for strength and durability
- Accuracy +/- 1 mm/m

คุณสมบัติ

- มีแถบแม่เหล็กเพื่อความสะดวกในการใช้งานกับโครงสร้างเหล็ก
- ปลายด้ามจับหุ้มด้วยยางเพื่อการดูดซับแรงกระแทก
- ผลิตจากพลาสติก ABS เพื่อความแข็งแรงทนทานในการใช้งาน
- ความแม่นยำ +/- 1 มม./ม.



Description รายละเอียด	Size/L mm ขนาด/L มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
Torpedo level ระดับน้ำ	9"	480.00.430

Packing: 1 Pc
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น

I-BEAM LEVEL

ระดับน้ำ I-BEAM



Features

- With measuring scale and water level
- Aluminium body for greater strength
- Shock absorbing plastic end caps
- Accuracy +/- 1 mm/m

คุณสมบัติ

- มาพร้อมแถบวัดและระดับน้ำ
- ผลิตจากอะลูมิเนียมเพื่อความแข็งแรง
- ปลายด้ามหุ้มด้วยพลาสติกเพื่อการดูดซับแรงกระแทก
- ผ่านการพ่นสีฝุ่นเพื่อป้องกันการกัดกร่อน
- ความแม่นยำ +/- 1 มม./ม.



Description รายละเอียด	Size/L mm ขนาด/L มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
I-BEAM LEVEL ระดับน้ำ I-BEAM	24"	480.00.431

Packing: 1 Pc
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น

HAND RIVETER

คีมย้ำรีเวท



Features

- Spring-loaded handle ejects rivet stem
- Rubber coated handle for comfortable and accurate use
- Extra nozzels and wrench are conveniently stored in handle
- Metal body with powder coating
- 4 interchangeable nozzels diameters 2.4 mm, 3.2 mm, 4.0 mm, and 4.8 mm

คุณสมบัติ

- ใช้แรงกดสปริงของด้ามมือจับการยิงหมุดตอก
- ด้ามจับหุ้มด้วยยางเพื่อความกระชับในการทำงาน
- หัวย้ำกับประแจไขสามารถเก็บโดยยึดติดกับด้ามมือจับได้
- ผลิตจากเหล็กและผ่านการพ่นสีฝุ่นเพื่อป้องกันการกัดกร่อนและการเกิดสนิม
- สามารถเปลี่ยนหัวได้ 4 ขนาด ได้แก่ 2.4 มม., 3.2 มม., 4.0 มม. และ 4.8 มม.



Description รายละเอียด	Size/L mm ขนาด/L มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
HAND RIVETER คีมย้ำรีเวท	10"	480.00.460

Packing: 1 Pc
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น

HEAVY DUTY SCREW CLAMP

ปากกาหนีบไม้สำหรับงานหนัก



Span mm ช่องกว้าง มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
50/100	480.00.600
60/120	480.00.601
80/160	480.00.602
100/200	480.00.603
120/250	480.00.604
100/250	480.00.605
120/400	480.00.606
120/600	480.00.607
120/800	480.00.608
140/300	480.00.609
175/400	480.00.610

Packing: 1 Pc
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น

DIY SCREW CLAMP

ปากกาหนีบไม้สำหรับ DIY



Span mm ช่องกว้าง มม.	Cat. No. รหัสสินค้า
50/100	480.00.611
50/200	480.00.612
50/300	480.00.613
100/200	480.00.614
100/300	480.00.615
100/400	480.00.616
100/600	480.00.617
100/800	480.00.618
50/150	480.00.619

Packing: 1 Pc
ขนาดบรรจุ: 1 ชิ้น

Imprint

This brochure is only intended for use by the recipient.

It remains in all respects the property of Häfele.

Reproductions of this catalogue in whole or in part, the copying or imitation of any illustrations and the imitation of the layout are strictly prohibited.

The technical descriptions and dimensions in this catalogue, also those with the photographs and drawings, are not binding. We reserve the right to make design improvements. All dimensions in mm, unless stated otherwise.

We bear no liability for any misprints or other errors that might occur in the production of the catalogue.

All deliveries are made pursuant to Häfele's sales conditions.

April 2018

© Copyright by Häfele (Thailand) Limited

All rights reserved

Printed in Thailand

สงวนลิขสิทธิ์

แคตตาล็อกเล่มนี้สงวนลิขสิทธิ์ในการใช้เป็นคู่มือเลือกซื้อผลิตภัณฑ์เท่านั้น และถือเป็นสมบัติของบริษัทเฮเฟลโดยสมบูรณ์

การผลิตลอกเลียนแบบทั้งหมดหรือส่วนหนึ่งส่วนใด รวมทั้งการลอกเลียนแบบภาพหรือรูปแบบการจัดวางถือเป็นการละเมิดลิขสิทธิ์

คำบรรยายทางเทคนิคและขนาดของผลิตภัณฑ์ รวมถึงภาพและแบบร่างที่ปรากฏภายในไม่ถือเป็นข้อผูกมัดทางกฎหมายแต่อย่างใด ทางบริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการปรับเปลี่ยนงานออกแบบในภายหลัง ขนาดของผลิตภัณฑ์ทั้งหมดมีหน่วยเป็นมิลลิเมตร ยกเว้นในกรณีที่จะระบุเป็นหน่วยอื่น

ทั้งนี้ทางบริษัทฯ จะไม่ขอรับผิดชอบต่อความผิดพลาดใดๆ ที่อาจเกิดขึ้นระหว่างขั้นตอนการผลิตแคตตาล็อก

การจัดส่งสินค้าจะเป็นไปตามเงื่อนไขการขายที่ระบุโดยบริษัทเฮเฟล

เมษายน 2561

ลิขสิทธิ์ของบริษัท เฮเฟล (ประเทศไทย) จำกัด

สงวนลิขสิทธิ์

พิมพ์ที่ประเทศไทย



Häfele Thailand



hafelethailand



hafelethailand



hafelethailand



hafelethailand



*New products,
latest information
and regular promotions!*

www.hafele.co.th

www.hafelethailand.com



*Contact our sales department
for detailed information!*

info@hafele.co.th

Häfele (Thailand) Limited

Häfele Design Studio (Bangkok)

57 Soi Sukhumvit 64, Sukhumvit Rd.,
Bangchak, Phrakanong Tai,
Phrakanong, Bangkok 10260
Telephone: (02) 741-7171
(02) 768-7171

Häfele Design Studio (Pattaya)

Opposite Outlet Mall, 140/89 Moo 11,
Nongprue, Banglamung,
Chonburi 20150
Telephone: (038) 332-485-8

Häfele Design Studio (Hua Hin)

15/84 Hua Hin 29,
Soi Mooban Borfai,
Hua Hin, Hua Hin,
Prachubkirkhan 77110
Telephone: (032) 547-704

Häfele Design Center (Phuket)

Opposite Big C, 81 Moo 5,
Chalermprakiet Ror-9 Rd.,
Vichit, Muang, Phuket 83000
Telephone: (076) 304-460

Häfele Design Studio (Chiang Mai)

498 Chiang Mai-Lampang Road
Thasala, Muang Chiang Mai,
Chiang Mai 50000
Telephone: (053) 240-300

