



Application



Valve structure



QUICK COUPLER

คอปเปอร์ลม Plug

Specification



Working Pressure : 15 kgf/cm.
Maximum Pressure: 20 kgf/cm.



Temp Rang
-20°C ~ +80°C

Material:
STEEL

PHA



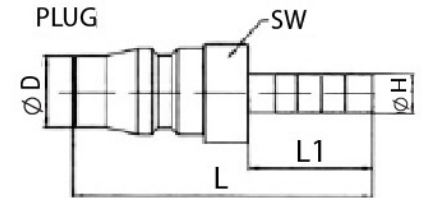
20PHA (5/16")

30PHA (3/8")

40PHA (1/2")

Model	ขนาด	L	ØD	L1	SW	ØH	Pc/Bag	Price(ตัว)
20PHA (5/16")	9 มม. /2 ชุดครึ่ง	54	11	27	15	9	1	10.-
30PHA (3/8")	11 มม. /3 ชุด	56	11	29	15	11	1	10.-
40PHA (1/2")	13 มม. /4 ชุด	60	11	33	15	13	1	15.-

ข้อต่อคอปเปอร์ เสียบสาย Connecting Coupler



บรรจุ 15/กล่อง, 300/ลัง

PMA



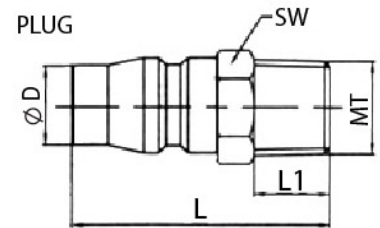
20PMA (1/4")BSP

30PMA (3/8")BSP

40PMA (1/2")BSP

Model	ขนาด	L	ØD	L1	SW	MT	Pc/Bag	Price(ตัว)
20PMA (1/4")BSP	2 ชุด	40	11	13	14	1/4"BSP	1	10.-
30PMA (3/8")BSP	3 ชุด	41	11	14	19	3/8"BSP	1	12.-
40PMA (1/2")BSP	4 ชุด	42.5	11	15	21	1/2"BSP	1	15.-

ข้อต่อคอปเปอร์ เกสียวนอก Connecting Coupler



บรรจุ 15/กล่อง, 300/ลัง

PFA



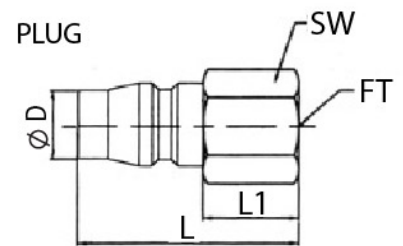
20PFA (1/4")BSP

30PFA (3/8")BSP

40PFA (1/2")BSP

Model	ขนาด	L	ØD	L1	SW	FT	Pc/Bag	Price(ตัว)
20PFA (1/4")BSP	2 ชุด	37	11	16.5	17	1/4"BSP	1	10.-
30PFA (3/8")BSP	3 ชุด	39	11	18.5	21	3/8"BSP	1	10.-
40PFA (1/2")BSP	4 ชุด	40.5	11	20	25	1/2"BSP	1	15.-

ข้อต่อคอปเปอร์ เกสียวนใน Connecting Coupler



บรรจุ 15/กล่อง, 300/ลัง

PPA



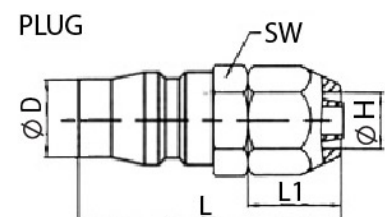
20PPA (1/4")BSP

30PPA (3/8")BSP

40PPA (1/2")BSP

Model	ขนาด	L	ØD	L1	SW	MT	Pc/Bag	Price(ตัว)
20PPA (1/4")BSP	5x8 มม./2 ชุด	40	11	13	14	1/4"BSP	1	10.-
30PPA (3/8")BSP	6.5x10 มม./3 ชุด	41	11	14	19	3/8"BSP	1	10.-
40PPA (1/2")BSP	8x12 มม./4 ชุด	42.5	11	15	21	1/2"BSP	1	15.-

ข้อต่อคอปเปอร์ ที่ใช้กับสาย PU Connecting Coupler PU



บรรจุ 15/กล่อง, 300/ลัง



Application



Valve structure



TWO TOUCH QUICK COUPLER

คอปเปอร์ลวด Socket

Specification



Working Pressure : 15 kgf/cm.
Maximum Pressure: 20 kgf/cm.



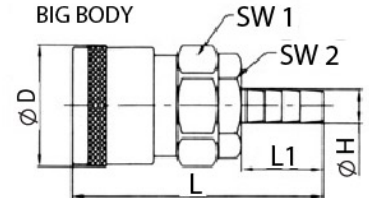
Temp Rang
-20°C ~ +80°C

Material:
STEEL

SHA



คอปเปอร์ เสียบสาย Coupler



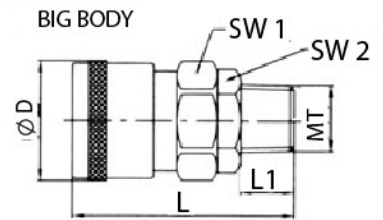
Model	ขนาด	L	ØD	L1	SW	ØH	Pc/Bag	Price(ตัว)
20SHA (5/16")	9 มม. /2 ชุดครึ่ง	69	26.5	27	19	9	1	56.-
30SHA (3/8")	11 มม. /3 ชุด	69	26.5	29	19	11	1	56.-
40SHA (1/2")	13 มม. /4 ชุด	71	26.5	32	19	13	1	60.-

บรรจุ 10/กล่อง, 200/ลัง

SMA



คอปเปอร์ เกลี้ยงนอก Coupler



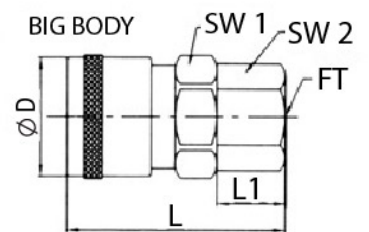
Model	ขนาด	L	ØD	L1	SW	MT	Pc/Bag	Price(ตัว)
20SMA (1/4")BSP	2 ชุด	54	26.5	13	19	1/4"BSP	1	56.-
30SMA (3/8")BSP	3 ชุด	55	26.5	14	19	3/8"BSP	1	56.-
40SMA (1/2")BSP	4 ชุด	56.5	26.5	15	20.5	1/2"BSP	1	60.-

บรรจุ 10/กล่อง, 200/ลัง

SFA



คอปเปอร์ เกลี้ยงใน Coupler



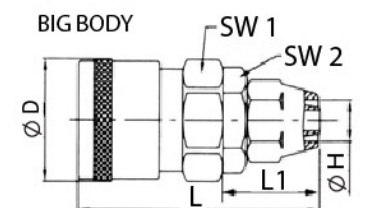
Model	ขนาด	L	ØD	L1	SW	FT	Pc/Bag	Price(ตัว)
20SFA (1/4")BSP	2 ชุด	52	26.5	17.5	19	1/4"BSP	1	56.-
30SFA (3/8")BSP	3 ชุด	53	26.5	18.5	21	3/8"BSP	1	56.-
40SFA (1/2")BSP	4 ชุด	55	26.5	20	25	1/2"BSP	1	60.-

บรรจุ 10/กล่อง, 200/ลัง

SPA



คอปเปอร์ ที่ใช้กับสาย PU Coupler PU



Model	ขนาด	L	ØD	L1	SW	FT	Pc/Bag	Price(ตัว)
20SPA (1/4")BSP	5x8 มม./2 ชุด	52	26.5	17.5	19	1/4"BSP	1	60.-
30SPA (3/8")BSP	6.5x10 มม./3 ชุด	53	26.5	18.5	21	3/8"BSP	1	60.-
40SPA (1/2")BSP	8x12 มม./4 ชุด	55	26.5	20	25	1/2"BSP	1	60.-

บรรจุ 10/กล่อง, 200/ลัง



Application Specification



Working Pressure : 15 kgf/cm.
Maximum Pressure: 20 kgf/cm.

Valve structure



Temp Rang
-20°C ~ +80°C

จุดเด่น

- ระบบ ONETOUCH ช่วยให้ทำงานได้ง่ายเพียงดัน PLUG เข้ากับ SOCKET ระบบจะทำงานได้ทันที สวมต่อง่าย แม้มือพื้นที่ แคบ, รวดเร็ว
- ประหยัดเวลาและเพิ่มประสิทธิภาพ • ให้อัตราการไหลของลมสูง
- สายไม่บิดงอ • ทำจากโลหะพิเศษ แข็งแรงทนทาน

ONE TOUCH QUICK COUPLER

คอปเปอร์ลม Socket

ข้อแนะนำในการใช้งาน

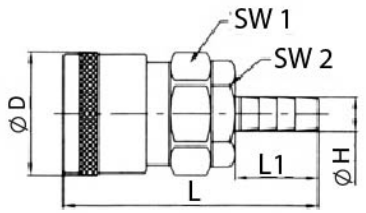
- อ่านคู่มือทุกครั้งก่อนใช้
- เมื่อมีการใช้ข้อต่อกับเครื่องที่มีความดันสูง ควรต่อสายอ่อนกับตัวเครื่องมือยาวประมาณ 30 ซม. แล้วจึงประกอบข้อต่อ

Material: **STEEL**

SHT



คอปเปอร์ เสียบสาย Coupler



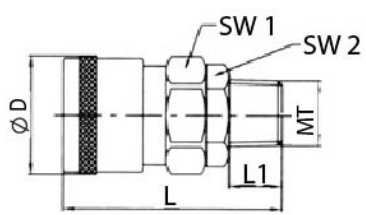
Model	ขนาด	L	ØD	L1	SW	ØH	Pc/Bag	Price(ตัว)
20SHT (5/16")	9 มม. /2 ชุดครึ่ง	68	26.5	27	19	9	1	105.-
30SHT (3/8")	11 มม. /3 ชุด	70	26.5	29	19	11	1	115.-
40SHT (1/2")	13 มม. /4 ชุด	74	26.5	33	19	13	1	125.-

บรรจุ 10/กล่อง, 200/ลัง

SMT



คอปเปอร์ เกสียวนอก Coupler



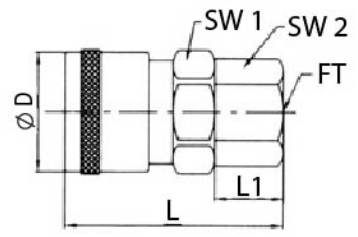
Model	ขนาด	L	ØD	L1	SW	MT	Pc/Bag	Price(ตัว)
20SMT (1/4")BSP	2 ชุด	54	26.5	13	19	1/4"BSP	1	105.-
30SMT (3/8")BSP	3 ชุด	55	26.5	14	19	3/8"BSP	1	115.-
40SMT (1/2")BSP	4 ชุด	57	26.5	15	20.5	1/2"BSP	1	125.-

บรรจุ 10/กล่อง, 200/ลัง

SFT



คอปเปอร์ เกสียวใน Coupler



Model	ขนาด	L	ØD	L1	SW	FT	Pc/Bag	Price(ตัว)
20SFT (1/4")BSP	2 ชุด	52	26.5	17.5	19	1/4"BSP	1	105.-
30SFT (3/8")BSP	3 ชุด	53	26.5	18.5	21	3/8"BSP	1	115.-
40SFT (1/2")BSP	4 ชุด	55	26.5	20	25	1/2"BSP	1	125.-

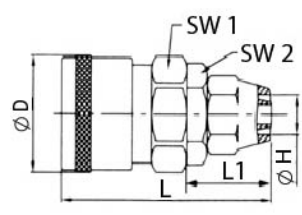
บรรจุ 10/กล่อง, 200/ลัง

SPT



คอปเปอร์ ที่ใช้กับสาย PU Coupler PU

Option ใช้เพื่อช่วยประคองสายลม PU ไม่ให้หดรัด



Model	ขนาด	L	ØD	L1	SW	FT	Pc/Bag	Price(ตัว)
20SPT (1/4")BSP	5x8 มม./2 ชุด	52	26.5	17.5	19	1/4"BSP	1	105.-
30SPT (3/8")BSP	6.5x10 มม./3 ชุด	53	26.5	18.5	21	3/8"BSP	1	115.-
40SPT (1/2")BSP	8x12 มม./4 ชุด	55	26.5	20	25	1/2"BSP	1	125.-

บรรจุ 10/กล่อง, 200/ลัง



Application



Valve structure



ONE TOUCH QUICK COUPLER

คอปเปอร์ลม Socket

Specification



Working Pressure : 15 kgf/cm.
Maximum Pressure: 20 kgf/cm.



Temp Rang
-20°C ~ +80°C

Material:
NYLON

SHN

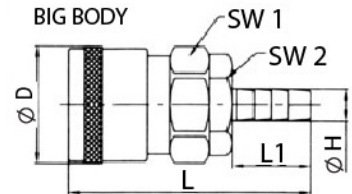


20SHN (5/16")

30SHN (3/8")

40SHN (1/2")

Model	ขนาด	L	ØD	L1	SW	ØH	Pc/Bag	Price(ตัว)
20SHN (5/16")	9 มม. /2 ชุดครึ่ง	72	28	28	19	9	1	35.-
30SHN (3/8")	11 มม. /3 ชุด	72	28	28	19	11	1	35.-
40SHN (1/2")	13 มม. /4 ชุด	72	28	28	19	14	1	35.-



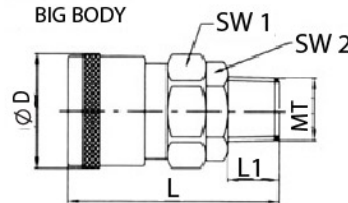
บรรจุ 60/กล่อง, 360/ลัง

คอปเปอร์ลม ไนลอน Nylon coupler

SMN



40SMN (1/2")



คอปเปอร์ลม ไนลอน Nylon coupler

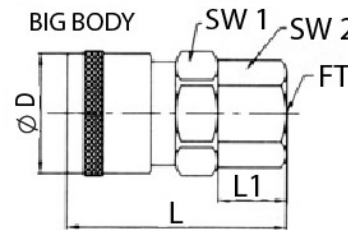
Model	ขนาด	L	ØD	L1	SW	MT	Pc/Bag	Price(ตัว)
40SMN (1/2")	4 ชุด	52.6	28	13.5	22	1/2"BSP	1	35.-

บรรจุ 60/กล่อง, 360/ลัง

SFN



20SFN (1/4")



คอปเปอร์ลม ไนลอน Nylon coupler

Model	ขนาด	L	ØD	L1	SW	MT	Pc/Bag	Price(ตัว)
20SFN (1/4")	2 ชุด	56	28	12	19	1/4"BSP	1	35.-

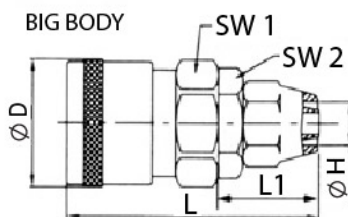
บรรจุ 60/กล่อง, 360/ลัง

SPN



20SPN (1/4")

Option ใช้เพื่อช่วยประคองสายลม PU ไม้ให้หัก



คอปเปอร์ลม ไนลอน Nylon coupler

Model	ขนาด	L	ØD	L1	SW	FT	Pc/Bag	Price(ตัว)
20SPN (1/4")	5x8 มม./2 ชุด	62.8	28	20	15	1/4"BSP	1	35.-

บรรจุ 60/กล่อง, 360/ลัง



Application



Valve structure



QUICK COUPLER

คอปเปอร์ลม Plug

Specification



Nylon coupler

Working Pressure : 15 kgf/cm.
Maximum Pressure: 20 kgf/cm.



Temp Rang
-20°C ~ +80°C

Material:
NYLON

PHN



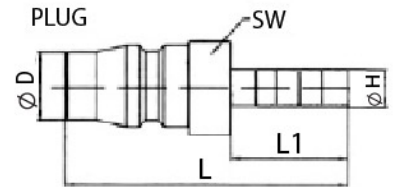
20PHN (5/16")

30PHN (3/8")

40PHN (1/2")

Model	ขนาด	L	ØD	L1	SW	ØH	Pc/Bag	Price(ตัว)
20PHN (5/16")	9 มม. /2 ชุดครึ่ง	55	16	28	15	9	1	9.-
30PHN (3/8")	11 มม. /3 ชุด	55	17	28	15	11	1	9.-
40PHN (1/2")	13 มม. /4 ชุด	56	19	28	15	14	1	9.-

ข้อต่อคอปเปอร์ลม ไนลอน
Nylon coupler

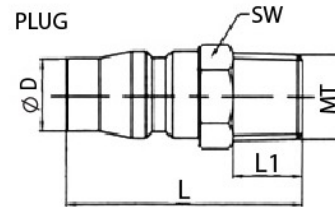


บรรจุ 100/กล่อง, 600/ลัง

PMN



20PMN (1/4")



ข้อต่อคอปเปอร์ลม ไนลอน
Nylon coupler

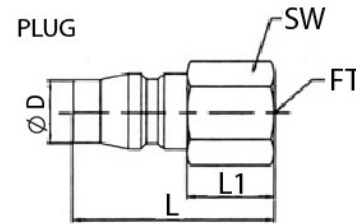
Model	ขนาด	L	ØD	L1	SW	MT	Pc/Bag	Price(ตัว)
20PMN (1/4")	2 ชุด	41	11	14	14	1/4"BSP	1	9.-

บรรจุ 100/กล่อง, 600/ลัง

PFN



20PFN (1/4")



ข้อต่อคอปเปอร์ลม ไนลอน
Nylon coupler

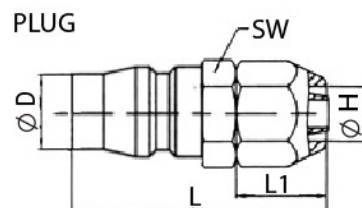
Model	ขนาด	L	ØD	L1	SW	FT	Pc/Bag	Price(ตัว)
20PFN (1/4")	2 ชุด	37	11	16.5	17	1/4"BSP	1	9.-

บรรจุ 100/กล่อง, 600/ลัง

PPN



20PPN (1/4")



ข้อต่อคอปเปอร์ลม ไนลอน
Nylon coupler

Model	ขนาด	L	ØD	L1	SW	MT	Pc/Bag	Price(ตัว)
20PPN (1/4")	5x8 มม./2 ชุด	48	11	20	15	1/4"BSP	1	9.-

บรรจุ 100/กล่อง, 600/ลัง



Application



Valve structure



MULTI COUPLER

คอปเปอร์ลม Socket

อลูมิเนียม

Material : Aluminium

Specification



Working Pressure : 15 kgf/cm.
Maximum Pressure: 20 kgf/cm.



Temp Rang
-20°C ~ +80°C

SMV (1/4")

ข้อต่อคอปเปอร์ 2 ทางกลม SMV 1/4" เกลี้ยวใน Y



สำหรับเชื่อมต่อสายลมจากท่อส่งลมอัดที่มาจากปั๊มลมติดตั้งง่าย สะดวกรวดเร็ว แบบ 2 ทางกลม

บรรจุ 1/กล่อง, 200/ลัง

1 Pc/Bag **245.-/ตัว**

SMY (1/4")

ข้อต่อคอปเปอร์ 3 ทางกลม SMY 1/4" เกลี้ยวใน Y



สำหรับเชื่อมต่อสายลมจากท่อส่งลมอัดที่มาจากปั๊มลมติดตั้งง่าย สะดวกรวดเร็ว แบบ 3 ทางกลม

บรรจุ 1/กล่อง, 200/ลัง

1 Pc/Bag **350.-/ตัว**

SML (1/4")

ข้อต่อคอปเปอร์ 2 ทางตรง SML 1/4" เกลี้ยวใน T



สำหรับเชื่อมต่อสายลมจากท่อส่งลมอัดที่มาจากปั๊มลมติดตั้งง่าย สะดวกรวดเร็ว แบบ 2 ทางตรง

บรรจุ 1/กล่อง, 200/ลัง

1 Pc/Bag **265.-/ตัว**

SMT (1/4")

ข้อต่อคอปเปอร์ 3 ทางตรง SMT 1/4" เกลี้ยวใน T



สำหรับเชื่อมต่อสายลมจากท่อส่งลมอัดที่มาจากปั๊มลมติดตั้งง่าย สะดวกรวดเร็ว แบบ 3 ทางตรง

บรรจุ 1/กล่อง, 200/ลัง

1 Pc/Bag **380.-/ตัว**

SMM (1/4")

ข้อต่อคอปเปอร์ 4 ทางตรง SMM 1/4" เกลี้ยวใน T



สำหรับเชื่อมต่อสายลมจากท่อส่งลมอัดที่มาจากปั๊มลมติดตั้งง่าย สะดวกรวดเร็ว แบบ 4 ทางตรง

1 Pc/Bag **XXX.-/ตัว**

SMX (1/4")

ข้อต่อคอปเปอร์ 5 ทางตรง SMX 1/4" เกลี้ยวใน T



สำหรับเชื่อมต่อสายลมจากท่อส่งลมอัดที่มาจากปั๊มลมติดตั้งง่าย สะดวกรวดเร็ว แบบ 5 ทางตรง

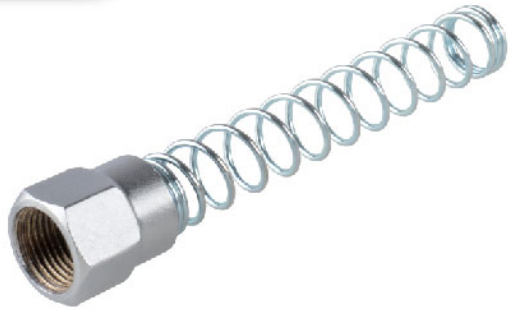
1 Pc/Bag **XXX.-/ตัว**



NUT & SPRING น็อตและสปริง

คอปเปอร์ลม
Socket

Material:
STEEL



2 ชุด

20 (5x8 mm)

L	ØD	L1	SW	FT
52	26.5	17.5	19	1/4" BSP
1 Pc/Bag				20.- /ตัว



3 ชุด

30 (6.5x10 mm)

L	ØD	L1	SW	FT
53	26.5	18.5	21	3/8" BSP
1 Pc/Bag				25.- /ตัว



4 ชุด

40 (8x12 mm)

L	ØD	L1	SW	FT
55	26.5	20	25	1/2" BSP
1 Pc/Bag				30.- /ตัว

การใช้งาน How to use



▶ ใช้เป็นอุปกรณ์เสริมให้กับคอปเปอร์ที่ใช้กับสายลม PU



20/30/40SPA

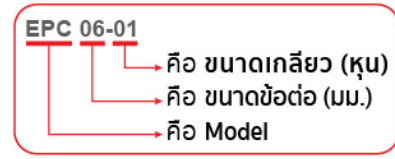


20/30/40SPT



MALE CONNECTOR

EPC ข้อต่อตรง ทองเหลือง
วัสดุพลาสติกมีความแข็งแรงสูง



ข้อต่อตรง เกลียวนอก

Material : **COUPLER BRASS** ทองเหลือง



Code	ขนาด ข้อต่อ/เกลียว	Packing	Price
EPC 06-01	6 มม.-1รุ่น	10	฿25.-/Pc
EPC 06-02	6 มม.-2รุ่น	10	฿25.-/Pc
EPC 08-01	8 มม.-1รุ่น	10	฿29.-/Pc
EPC 08-02	8 มม.-2รุ่น	10	฿29.-/Pc
EPC 08-03	8 มม.-3รุ่น	10	฿33.-/Pc
EPC 10-02	10 มม.-2รุ่น	10	฿37.-/Pc
EPC 10-03	10 มม.-3รุ่น	10	฿37.-/Pc
EPC 12-02	12 มม.-2รุ่น	10	฿46.-/Pc
EPC 12-03	12 มม.-3รุ่น	5	฿47.-/Pc
EPC 12-04	12 มม.-4รุ่น	5	฿50.-/Pc

EPL

MALE CONNECTOR

ข้อต่องอ พลาสติก วัสดุพลาสติกมีความแข็งแรงสูง

ข้อต่องอ เกลียวนอก

Material : **FITTING PLASTIC** พลาสติก



Code	ขนาด ข้อต่อ/เกลียว	Packing	Price
EPL 06-01	6 มม.-1รุ่น	10	฿36.-/Pc
EPL 06-02	6 มม.-2รุ่น	10	฿38.-/Pc
EPL 08-01	8 มม.-1รุ่น	10	฿42.-/Pc
EPL 08-02	8 มม.-2รุ่น	10	฿43.-/Pc
EPL 08-03	8 มม.-3รุ่น	10	฿50.-/Pc
EPL 10-02	10 มม.-2รุ่น	10	฿50.-/Pc
EPL 10-03	10 มม.-3รุ่น	10	฿57.-/Pc
EPL 12-02	12 มม.-2รุ่น	10	฿77.-/Pc
EPL 12-03	12 มม.-3รุ่น	10	฿79.-/Pc

UNION

ข้อต่อตรง ท่อลม

Code	ขนาด ข้อต่อ	Packing	Price
EPU-12	12 มม.	10	฿60.-/Pc