

ข้อต่อสำหรับสายสีและสายลมของ HAKKO
Fitting for Paint Hose and Air Hose of HAKKO

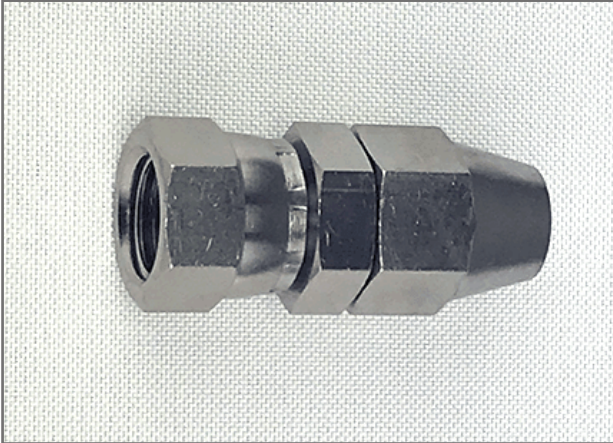


ข้อมูลทางเทคนิคของข้อต่อ E-FB และ E-FS
TECHNICAL DATA of HAKKO E-FB and E-FS Fitting

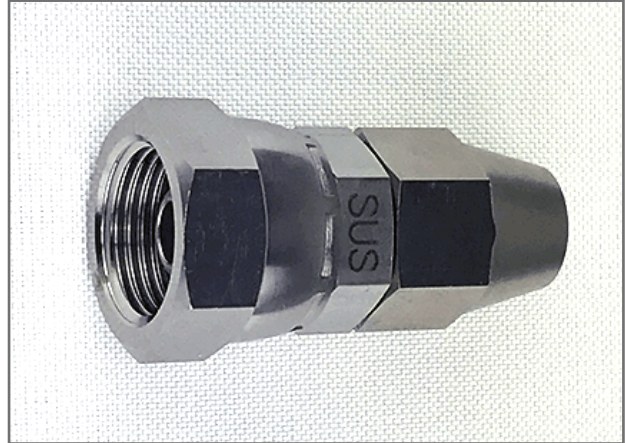
ลำดับ Seq.	เนื้อหา Content	หน้า Page
1	รูปแบบของข้อต่อและลักษณะการใช้งาน Shape and Characteristic of Fitting	2
2	โครงสร้างของข้อต่อ Structure of Fitting	3
3	ข้อมูลทางเทคนิคของข้อต่อ E-FB Technical Data of E-FB Fitting	4
4	ข้อมูลทางเทคนิคของข้อต่อ E-FS Technical Data of E-FS Fitting	5
5	วิธีการติดตั้งข้อต่อ How to install fitting	6

E-FB/FS: ข้อต่อสำหรับสายสีและสายลม
E-FB/FS: Fitting for Paint hose and Air hose

รูปแบบของข้อต่อ
Shape of Fitting



ข้อต่อ E-FB วัสดุทองเหลืองชุบนิกเกิล
E-FB Brass Nickel Fitting



ข้อต่อ E-FS วัสดุสแตนเลส
E-FS Stainless Fitting

ลักษณะของข้อต่อและการใช้งาน
Characteristic and Application of Fitting

ข้อต่อคุณภาพสูงที่แบ่งเป็น 2 รุ่นคือ E-FB สร้างด้วยวัสดุทองเหลืองชุบนิกเกิลที่มีใช้งานมากที่สุดและ E-FS สร้างจากสแตนเลส 304 ที่ทนทานมากกว่าข้อต่อปกติ ทั้ง 2 รุ่นมีข้อต่อที่แบ่งออกมาเป็น 2 ขนาดซึ่งแต่ละขนาดรองรับกับสายที่มีขนาดวงใน 6.5 มม. x วงนอก 8.9 มม. และสายที่มีขนาดใหญ่อย่างวงใน 8.9 มม. x 12.1 มม. และแบ่งออกเป็นเกลียว G1/4 และ G3/8

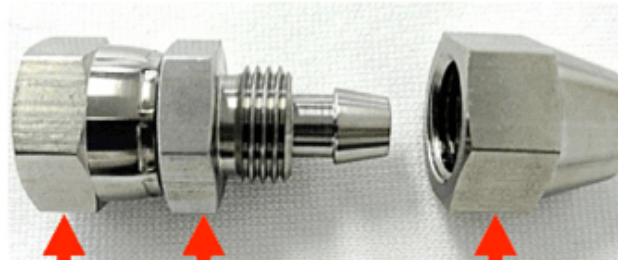
คุณสมบัติของข้อต่อที่ช่วยให้สายไม่หลุดออกมาได้ง่าย รับประกันการป้องกันการรั่วไหลบริเวณข้อต่อได้และถ้าใช้กับสายที่ผลิตมาจาก HAKKO ด้วยกันจะทำให้ข้อต่อใช้งานได้เต็มประสิทธิภาพ

High quality fitting which is separated into 2 types. E-FB is built from brass nickel that it is regular for general application and E-FS is built from 304 stainless which is more durable than normal fitting. Both of 2 fitting type has 2 sizes for each of hose size. For I.D. 6.5 mm x O.D. 8.9 mm hose size and bigger size I.D. 8.9 mm x O.D. 12.1 mm respectively and also be separated the connector size between G1/4 and G3/8

The fitting feature is prevention the dropping from connector and guarantee the prevention of leakage at connector. If you use HAKKO fitting with HAKKO hose, you can use HAKKO fitting with full performance.

E-FB/FS: ข้อต่อสำหรับสายสีและสายลม
E-FB/FS: Fitting for Paint hose and Air hose

โครงสร้างของข้อต่อ
Structure of Fitting



พื้นผิวข้อต่อด้านในที่มีขนาดสำหรับข้อต่อ G1/4
ปลอกเชื่อมข้อต่อ
รูปร่าง: ตัวเสียบทรงกลม
The shape of sheet surface on threaded portion of G1/4
Shape: Male Sheet Spherical

ปลอกเชื่อม
ข้อต่อ
Cap Nut

ตัวข้อต่อ
Body

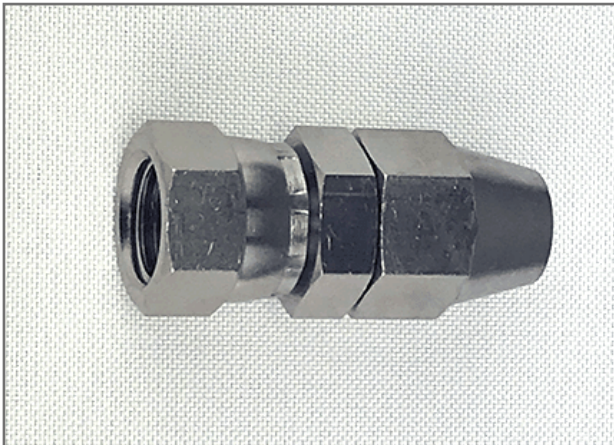
แหวนยึดกับสาย
Hose Nut

รายการสายที่ใช้งานร่วมกับ E-FB และ E-FS ได้
List of suitable hose for E-FB and E-FS

- E-AFC-6.5
- E-AFC-8.9
- E-PFN-6.5
- E-PFN-8.9
- E-SV-6.5
- E-PFFG-6.5

E-FB/FS: ข้อต่อสำหรับสายสีและสายลม
E-FB/FS: Fitting for Paint hose and Air hose

ข้อมูลทางเทคนิคของข้อต่อ E-FB (ทองเหลืองชุบนิกเกิล)
Technical Data of E-FB Fitting (Brass Nickel)

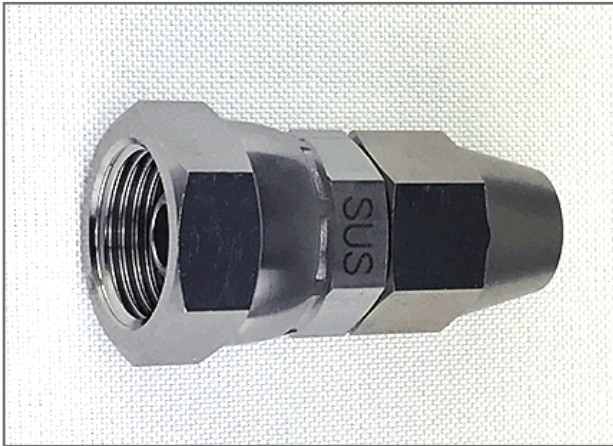


ข้อต่อ E-FB วัสดุทองเหลืองชุบนิกเกิล
E-FB Brass Nickel Fitting

ข้อต่อ E-FB E-FB Fitting	E-FB-6.5-G1/4	E-FB-6.5-G3/8	E-FB-8.9-G1/4	E-FB-8.9-G3/8
รูปแบบ: Type:	สกรูตัวเมีย (คงที่) Female Screw (Fixed)	สกรูตัวเมีย (คงที่) Female Screw (Fixed)	สกรูตัวเมีย (คงที่) Female Screw (Fixed)	สกรูตัวเมีย (คงที่) Female Screw (Fixed)
สายที่ใช้ได้: Applicable Hose:	E-AFC-6.5 E-PFN-6.5	E-AFC-6.5 E-PFN-6.5	E-AFC-8.9 E-PFN-8.9	E-AFC-8.9 E-PFN-8.9
ขนาดหัวข้อต่อ: Thread:	G1/4	G3/8	G1/4	G3/8
ซีท: Sheet:	ซีทตัวผู้ Male Sheet	ซีทตัวผู้ Male Sheet	ซีทตัวผู้ Male Sheet	ซีทตัวผู้ Male Sheet
วัสดุ: Material:	ทองเหลืองชุบนิกเกิล Brass Nickel	ทองเหลืองชุบนิกเกิล Brass Nickel	ทองเหลืองชุบนิกเกิล Brass Nickel	ทองเหลืองชุบนิกเกิล Brass Nickel
น้ำหนัก: (ก./ชิ้น) Weight: (g/piece)	54	66	74	82

E-FB/FS: ข้อต่อสำหรับสายสีและสายลม
E-FB/FS: Fitting for Paint hose and Air hose

ข้อมูลทางเทคนิคของข้อต่อ E-FS (สแตนเลส 304)
Technical Data of E-FS Fitting (304 Stainless)



ข้อต่อ E-FS วัสดุสแตนเลส
E-FS Stainless Fitting

ข้อต่อ E-FS E-FS Fitting	E-FS-6.5-G1/4	E-FS-6.5-G3/8
รูปแบบ: Type:	สกรูตัวเมีย (คงที่) Female Screw (Fixed)	สกรูตัวเมีย (คงที่) Female Screw (Fixed)
สายที่ใช้ได้: Applicable Hose:	E-PFF-6.5 E-PFFG-6.5	E-PFF-6.5 E-PFFG-6.5
ขนาดหัวข้อต่อ: Thread:	G1/4	G3/8
ซีท: Sheet:	ซีทตัวผู้ Male Sheet	ซีทตัวผู้ Male Sheet
วัสดุ: Material:	สแตนเลส SUS	สแตนเลส SUS
น้ำหนัก: (ก./ชิ้น) Weight: (g/piece)	52	64

E-FB/FS: ข้อต่อสำหรับสายสีและสายลม
E-FB/FS: Fitting for Paint hose and Air hoseวิธีการใส่ข้อต่อ
How to install fitting

1. สวมตัวหัวครอบข้อต่อเข้าไปที่สายก่อน
1. Pass the tightening nut through the hose.



2. ใส่ตัวข้อต่อลงไปที่หัวสาย โดยที่ต้องเช็คให้ดีกว่าตัวข้อต่อเข้าไปเสียบกับสายจนสุดผิวแล้ว จากนั้นก็ดึงแหวนยึดสายขึ้นมาให้ติดกับตัวข้อต่อ
2. Insert the hose into the nipple. Make sure the hose reaches the root of the nipple. Slide the nut onto the hose.



3. หลังจากข้อต่อติดตั้งที่ต้นสายและปลายสายแล้ว ให้ใช้ประแจขันข้อต่อบริเวณหัวครอบสายให้แน่นและทดสอบกระแสไฟฟ้าต่อเนื่อง
3. After the joint is installed at both sides of the hose, please check electric continuity by tester.

