

# Dùng cho đường ống dẫn thực phẩm, hóa chất và mỹ phẩm

## Ống dẫn bấm sẵn

Đã đăng ký sáng chế

Loại **Dạng bấm sẵn FERRULE**

**Ngăn ngừa đọng chất dẫn** **Ngăn hiện tượng rò rỉ và tuột ống**

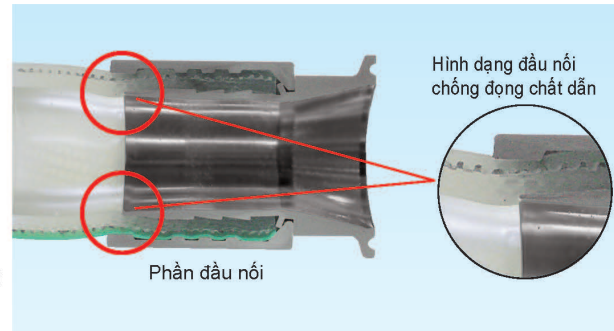
- ※ Đầu nối không được bán riêng.
- ※ Hiệu suất của bộ ống mềm tương tự thông số của ống mềm.

### Độ an toàn và độ tin cậy tăng lên khi sử dụng đầu nối!

- Hình dạng đầu nối ngăn chặn đọng chất dẫn rất vệ sinh
- Tính an toàn được đảm bảo nhờ nắp bên trong ống mềm có độ bền tốt và nhờ hình dạng đầu nối
- An toàn và đảm bảo với đăng ký FDA (Cục quản lý thực phẩm và dược phẩm)<sup>※1</sup>(Dòng ống mềm TOYOSILICONE)

※1 Đăng ký FDA DMF Loại II Số 25486

Dòng ống mềm TOYOSILICONE được đăng ký với FDA



Hình dạng đầu nối chống đọng chất dẫn

Phần đầu nối

### Thông số của ống dẫn bấm sẵn loại dành cho thực phẩm (các ống mềm thích hợp: Dòng ống mềm TOYOSILICONE)

Loại đầu nối	Mã sản phẩm đầu nối	Ống mềm thích hợp		Thông số của FERRULE	Kích thước (mm)				
		Đường kính trong mm	Mã sản phẩm		A	B	C	D	L
Đầu nối FERRULE loại HF <b>FDA</b> ※ Dòng ống mềm TOYOSILICONE được đăng ký với FDA <b>RoHS2</b>	HF-9-8A	9	TSI	8A	34,0	27,5	10,5	8,0	48,0
	HF-9-10A			10A	34,0	27,5	14,0	8,0	50,0
	HF-9-15A			15A	34,0	27,5	17,5	8,0	53,0
	HF-12-8A	12	TSI, TSIP, HTSI	8A	34,0	27,5	10,5	10,5	50,0
	HF-12-10A			10A	34,0	27,5	14,0	10,5	50,0
	HF-12-15A			15A	34,0	27,5	17,5	10,5	53,0
	HF-15-10A	15	TSI, TSIP, HTSI	10A	34,0	27,5	14,0	13,0	50,0
	HF-15-15A			15A	34,0	27,5	17,5	13,0	53,0
	HF-15-1S			1S	50,5	43,5	23,0	13,0	53,0
	HF-19-15A	19	TSI, TSIS, TSIS2, TSIP, HTSI	15A	34,0	27,5	17,5	16,5	54,0
	HF-19-1S			1S	50,5	43,5	23,0	16,5	54,0
	HF-25-1S	25	TSI, TSIS, TSIS2, TSIP, HTSI	1S	50,5	43,5	23,0	22,0	56,0
	HF-25-1.5S			1.5S	50,5	43,5	35,7	22,0	56,0
	HF-32-1.5S	32	TSI, TSIS, TSIS2, HTSI	1.5S	50,5	43,5	35,7	28,0	67,0
	HF-38-1.5S			38	TSI, TSIS, TSIS2, HTSI	1.5S	50,5	43,5	35,7
	HF-38-2S	2S	64,0			56,5	47,8	34,0	73,0
	HF-50-2S	50	TSI, TSIS, TSIS2	2S	64,0	56,5	47,8	46,0	75,0

Vật liệu/Đầu nối ống mềm: SUS 316L, nắp đầu nối: SUS 304

※ Sản phẩm tuân thủ các quy định RoHS2 đã sửa đổi

- ※ Vui lòng chỉ định loại đầu nối cần lắp và chiều dài ống mềm cần tích hợp khi bạn đặt đơn hàng.
- ※ Đầu nối không được bán riêng.

⚠️ **Hãy đảm bảo kiểm tra "Biện pháp phòng ngừa để đảm bảo sử dụng an toàn" trên trang 169.**



■ **Đầu nối ferrule đúc liền khối (TOYOSILICONE FERRULE Hose)**  
Để biết chi tiết, hãy xem trang 48



### Trang tham khảo về loại ống mềm thích hợp

TSI	HTSI	TSIS	TSIS2	TSIP
▶Tr.43	▶Tr.45	▶Tr.46	▶Tr.46	▶Tr.47

## Điểm nổi bật Hệ thống quản lý chất lượng an toàn (số sản xuất)

Là một phần của hệ thống quản lý chất lượng của chúng tôi nhằm giúp người dùng yên tâm, ống dẫn bấm sẵn TOYOX được khắc số sản xuất.



Dấu hiệu số sản xuất

### Thông số của ống dẫn bấm sẵn loại dành cho thực phẩm (các ống mềm thích hợp: Dòng ống mềm ECORON)

Loại đầu nối	Mã sản phẩm đầu nối	Ống mềm thích hợp		Thông số của FERRULE	Kích thước (mm)				
		Đường kính trong mm	Mã sản phẩm		A	B	C	D	L
Đầu nối FERRULE loại HF <b>RoHS2</b>	HF-25-1S	25	EC, ECS	1S	50,5	43,5	23,0	22,0	56,0
	HF-38-1.5S	38		1.5S	50,5	43,5	35,7	34,0	73,0
	HF-50-2S	50		2S	64,0	56,5	47,8	46,0	75,0

Vật liệu/Đầu nối ống mềm: SUS 316L, nắp đầu nối: SUS 304

※ Sản phẩm tuân thủ các quy định RoHS2 đã sửa đổi

- ※ Vui lòng chỉ định loại đầu nối cần lắp và chiều dài ống mềm cần tích hợp khi bạn đặt đơn hàng.
- ※ Đầu nối không được bán riêng.

⚠️ **Hãy đảm bảo kiểm tra "Biện pháp phòng ngừa để đảm bảo sử dụng an toàn" trên trang 169.**

### Thông số của ống dẫn bấm sẵn loại dành cho thực phẩm (các ống mềm thích hợp: Dòng ống mềm TOYOFOODS và TOYORING-F Hose)

Loại đầu nối	Mã sản phẩm đầu nối	Ống mềm thích hợp		Thông số của FERRULE	Kích thước (mm)				
		Đường kính trong mm	Mã sản phẩm		A	B	C	D	L
Đầu nối FERRULE loại HF <b>RoHS2</b>	HFA-25-1S	25	TFB, HTF, TFS, TGF	1S	50,5	43,5	23,0	19,0	56,0
	HFA-38-1.5S	38		1.5S	50,5	43,5	35,7	31,0	73,0
	HFA-50-2S	50		2S	64,0	56,5	47,8	43,0	75,0

Vật liệu/Đầu nối ống mềm: SUS 316L, nắp đầu nối: SUS 304

※ Sản phẩm tuân thủ các quy định RoHS2 đã sửa đổi

- ※ Vui lòng chỉ định loại đầu nối cần lắp và chiều dài ống mềm cần tích hợp khi bạn đặt đơn hàng. ※1 Không bao gồm HYBRID TOYOFOODS-N Hose.
- ※ Đầu nối không được bán riêng.

⚠️ **Hãy đảm bảo kiểm tra "Biện pháp phòng ngừa để đảm bảo sử dụng an toàn" trên trang 169.**

### Thông số của ống dẫn bấm sẵn loại dành cho thực phẩm (các ống mềm thích hợp: Dòng ống mềm TOYOFUSSO)

Loại đầu nối	Mã sản phẩm đầu nối	Ống mềm thích hợp		Thông số của FERRULE	Kích thước (mm)				
		Đường kính trong mm	Mã sản phẩm		A	B	C	D	L
Đầu nối FERRULE loại HF <b>FDA</b> <b>RoHS2</b>	HFB-25-1S	25	FF, FFS, FFE, FFY	1S	50,5	43,5	23,0	19,0	56,0
	HFB-32-1.5S	32		1.5S	50,5	43,5	35,7	25,5	70,0
	HFB-38-1.5S	38		1.5S	50,5	43,5	35,7	31,0	73,0
	HFB-50-2S	50		2S	64,0	56,5	47,8	43,0	75,0

Vật liệu/Đầu nối ống mềm: SUS 316L, nắp đầu nối: SUS 304

※ Sản phẩm tuân thủ các quy định RoHS2 đã sửa đổi

- ※ Vui lòng chỉ định loại đầu nối cần lắp và chiều dài ống mềm cần tích hợp khi bạn đặt đơn hàng.
- ※ Đầu nối không được bán riêng.

⚠️ **Hãy đảm bảo kiểm tra "Biện pháp phòng ngừa để đảm bảo sử dụng an toàn" trên trang 169.**

■ Phạm vi chiều dài cho phép của ống dẫn bấm sẵn (Dựa trên JIS B 8360)

Chiều dài ống dẫn bấm sẵn = mm	Dung sai = mm
Dưới 500	+10 0
500 trở lên cho tới dưới 1000	+15 0
1000 trở lên cho tới dưới 2000	+20 0
2000 trở lên cho tới dưới 5000	+1,0% 0
5000 trở lên	+2,0% 0

### Trang tham khảo về loại ống mềm thích hợp

EC	ECS	TFB	HTF	TFS	TGF	FF	FFS	FFE	FFY
▶Tr.54	▶Tr.54	▶Tr.57	▶Tr.55	▶Tr.58	▶Tr.59	▶Tr.51	▶Tr.52	▶Tr.53	▶Tr.3

Ống dẫn bấm sẵn Loại HF

Ống dẫn bấm sẵn Loại HF

**Đầu nối**

Đầu nối nắp ren/  
Đầu nối dạng clamp

**Dạng bấm sẵn**

**Đầu nối**

Đầu nối nắp ren/  
Đầu nối dạng clamp

**Dạng bấm sẵn**