

クーラントノズルは危険な場所、狭い箇所への注油、給水、配線、照明に際し、その屈曲性を利用して位置の調整と保持を目的としたものです。

## 用途

各種工作機械、産業機械等の注油、給水用

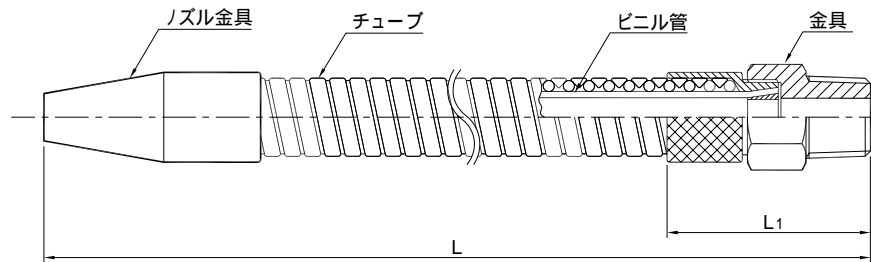
各種電気器具、医療器具等の配線用

## 構造

ノズルに接続するチューブは、高炭素鋼丸線を一定のピッチで巻き、更にもの上から三角線を締めながら噛み合わせ巻かれたものです。

材質：高炭素鋼丸線 (C0.7, Si0.24, P0.015, S0.03) 三角線 (SS400)

## S 型 (標準型)



S型標準寸法(クロームメッキ付)													単位 mm						
ノズル金具			ビニル管		チューブ			金 具					標準在庫 (L)						
穴径	外径	長さ	内径	外径	内径	外径	湾曲半径	PTねじ			平径			長さ					
5	13	23	3	5	5.5	11	約 80	1/8	1/4	-	1/8	1/4	-	約 35	200	250	300	400	500
8	17	38	6	8	8.5	14.5	約 90	1/4	3/8	1/2	1/4	3/8	1/2	約 40					
9	19		7	9	9.5	16.5		1/4	3/8	1/2	1/4	3/8	1/2	約 55					
13	25	40	11	13	14	21.5	約 130	1/2	3/4	-	1/2	3/4	-						

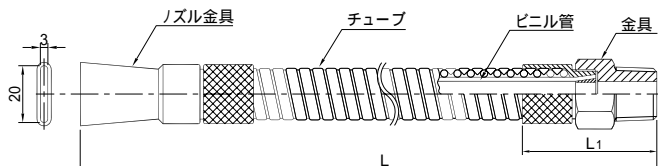
注記 1：チューブが長くなりますと腰が弱くなりますので、給油給水量に応じた寸法をお選び下さい。

2：長さ(L)は最大1000mmまで製作できます。

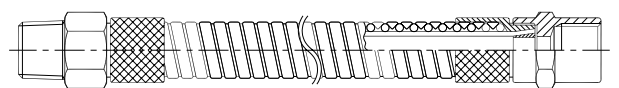
3：内部のチューブをテフロン(耐熱260)に変更することもできます。

4：上記以外の金具及び形状や長さ等、仕様目的に合わせて、特別製作も致します。

## H 型 (平口型)



## NN 型 (両端捻子型)



チューブの両端に捻子金具取付(異径可)

H型標準寸法(クロームメッキ付)													単位 mm					
ノズル金具		ビニル管		チューブ			金 具					標準在庫 (L)						
ノズル	長さ	内径	外径	内径	外径	湾曲半径	PTねじ			平径			長さ					
3×20	70	7	9	9.5	16.5	約 90	1/4	3/8	1/2	1/4	3/8	1/2	約 40	200	250	300	400	500