

材質		ステンレス鋼管 (SUS316TP-A) JIS G 3459									
品名		パイプニップル									
形状		 両ネジ					 片ネジ				
呼び径	全長	短ニップル	50mm	65mm	75mm	100mm	125mm	150mm	200mm	250mm	300mm
	6A	1/8B	290円 1200個 (100×12個)	370円 600個 (100×6個)	460円 600個 (100×6個)	510円 500個 (100×5個)	600円 400個 (100×4個)	750円 300個 (50×6個)	810円 250個 (50×5個)	1010円 200個 (50×4個)	1400円 200個
8A	1/4B	290円 1200個 (100×12個)	370円 600個 (100×6個)	460円 600個 (100×6個)	510円 500個 (100×5個)	600円 400個 (100×4個)	750円 300個 (50×6個)	810円 250個 (50×5個)	1010円 200個 (50×4個)	1400円 200個	1590円 200個
10A	3/8B	290円 800個 (100×8個)	370円 400個 (100×4個)	460円 400個 (100×4個)	510円 300個 (100×3個)	600円 250個 (50×5個)	750円 200個 (50×4個)	810円 150個 (50×3個)	1010円 150個 (50×3個)	1400円 150個	1590円 150個
15A	1/2B	370円 400個 (50×8個)	510円 300個 (50×6個)	540円 200個 (50×4個)	600円 200個 (50×4個)	690円 150個 (50×3個)	940円 100個 (50×2個)	1030円 100個 (50×2個)	1290円 100個 (50×2個)	1730円 60個	2070円 50個
20A	3/4B	420円 300個 (50×6個)	540円 200個 (50×4個)	630円 200個 (50×4個)	670円 150個 (50×3個)	820円 100個 (50×2個)	1030円 80個	1230円 80個	1500円 60個	2020円 50個	2410円 50個
25A	1B	580円 200個	650円 200個	770円 170個	850円 140個	1040円 100個	1300円 80個	1500円 70個	1860円 50個	2510円 40個	2990円 40個
32A	1 1/4B	820円 100個		1010円 85個	1150円 85個	1410円 60個	1770円 45個	2060円 40個	2530円 30個	3440円 20個	4070円 20個
40A	1 1/2B	910円 80個		1120円 60個	1280円 60個	1580円 45個	1940円 35個	2190円 30個	2840円 20個	3790円 15個	4440円 15個
50A	2B	1320円 55個		1470円 40個	1640円 40個	1990円 30個	2460円 20個	2850円 20個	3500円 15個	4830円 12個	5670円 10個
65A	2 1/2B	2410円 24個				3710円 18個	4480円 15個	5190円 12個	6600円 9個	8750円 7個	10370円 6個
80A	3B	3160円 18個				4570円 12個	5480円 9個	6400円 9個	8050円 6個	10950円 4個	12730円 4個
100A	4B	5960円 6個				7010円 6個	8100円 5個	10980円 5個	11570円 3個	16180円 2個	18300円 2個

※価格下段は大箱入数、括弧内は小箱入数。

▼概要

管用テーパねじ（呼び：R または PT）を要する外ねじタイプの管継手です。

▼主な使用用途例

屋内消火栓配管用、スプリンクラー等の屋内散水設備配管及び泡消火配管用、一般ガス配管用、コンプレッサー等からの圧力のかかった空気を各設備へ行き渡らせるための一般エア配管用もしくは一般空調配管用、各種機械設備の流体を流すための配管もしくは、構造上の一部品、配線等の保護を目的とした被覆配管用、手すり・さく等の構造部材用。

▼推奨使用圧力

気密力 0.5MPa(約 5kgf/cm<sup>2</sup>) の空気圧以下  
耐圧力 2.5MPa(約 25kgf/cm<sup>2</sup>) の水圧以下

▼管用テーパねじ（JIS B 0203）の特徴

管や、管用部品、流体機器などの接合において、ねじ部の耐久性を主目的とするねじに適用されます。ねじ形状は、ねじの先端からねじの終りにかけて約 3.6°の角度がついた八の字形状になっており、ねじの先端が一番細く、ねじの終りが一番太くなっています。従って、締めこむにつれて、徐々にネジ山が相手側のねじ山と交差してゆき、最後にトルクをかけると お互いのねじ山がかみ合った状態となり、隙間が埋まり、管内部と外部との気密を確保します。ストレートねじとは違い、一度、トルクをかけて締めこむと、次にゆるめた時には、ねじ山が磨耗した状態となります。何度も締め直す箇所での使用には向いていません。

▼ねじの検査について

ねじの検査は、すべて日本工業規格（JIS 規格）の定める規格番号 JIS B0253 に規定するテーパねじゲージを用いておこなっております。（尚、当社の使用する検査ゲージメーカーは、オーエスジー（OSG）製を使用しております。）

▼化学成分

種類	記号	化学成分 (%)							
		C	Si	Mn	P	S	Ni	Cr	Mo
SUS316	SUS316TP	0.08 以下	1.0 以下	2.0 以下	0.045 以下	0.030 以下	10.0 ~ 14.0	16.0 ~ 18.0	2.0 ~ 3.0