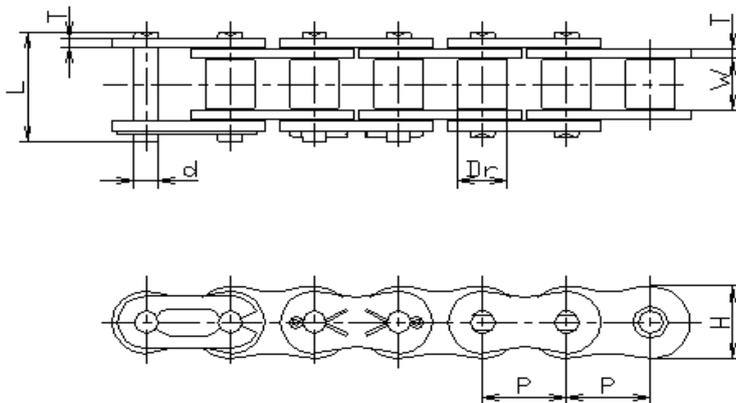


## 耐食/耐熱ローラチェーン寸法表 no.1

**PULTON 耐食/耐熱用ローラチェーン**は、標準ローラチェーンの使用が適当でない環境(低温、高温、腐食環境、美観)に用いられ、ニッケルメッキローラチェーンとステンレスローラチェーンがございます。

ニッケルメッキローラチェーンは、汚染を嫌ったり、水滴がかかる雰囲気での耐食性あるいは美観を要求される場合に、ステンレスローラチェーンよりも経済的に利用できます。

ステンレスローラチェーンは、全ての部品にSUS304を使用し、耐食/耐熱性に優れ、標準ローラチェーンやニッケルメッキローラチェーンでは適当でない環境(酸性/アルカリ性雰囲気、食品の直接搬送等)または、低温や高温(-20℃~400℃)の場合に利用できます。



メッキチェーン各部寸法

単位 : mm

プルトン 呼び番号	ピッチ P	ローラ 外径 Dr	内リンク 内幅 W	ピン		プレート		最大 許容張力 kN	概略質量 Kg/m
				外径 d	長さ L	高さ H	厚さ T		
25NP	6.35	3.3	3.2	2.31	8.7	5.85	0.75	0.64	0.13
35NP	9.525	5.08	4.8	3.59	12.8	9	1.25	1.57	0.36
40NP	12.7	7.92	7.95	3.98	17.8	12	1.5	2.75	0.66
50NP	15.875	10.16	9.55	5.09	22.5	15	2	4.51	1.08
60NP	19.05	11.91	12.7	5.96	27.4	18	2.4	6.28	1.4
80NP	25.4	15.88	15.88	7.94	35.4	24.1	3.2	10.8	2.71
100NP	31.75	19.05	19.05	9.54	42.7	30.1	4	17.2	4.08
120NP	38.1	22.23	25.4	11.11	52.9	36.2	4.8	24	6

1. 継手リンクは、25NP~60NPがクリップ形、80NP~200NPが割ピン形となります。
2. ピンの形式は、25NP~60NPがリベット形、80NP~200NPがリベット形、割ピン形があります。
3. 25NPと35NPは、ローラのないブシュチェーンで、Drはブシュ外径を示します。

耐食/耐熱ローラチェーン寸法表 no.2

ステンレスチェーン各部寸法

単位 : mm

プルトン 呼び番号	ピッチ P	ローラ 外径 Dr	内リンク 内幅 W	ピン		プレート		最 大 許容張力 kN	概略質量 Kg/m
				外径 d	長さ L	高さ H	厚さ T		
25SS	6.35	3.3	3.2	2.31	8.2	5.85	0.75	0.12	0.14
35SS	9.525	5.08	4.8	3.59	13.2	9	1.25	0.29	0.33
40SS	12.7	7.92	7.95	3.98	17.9	12	1.5	0.44	0.64
50SS	15.875	10.16	9.55	5.09	22.2	15	2	0.74	1.04
60SS	19.05	11.91	12.7	5.96	28.1	18	2.4	1.03	1.53
80SS	25.4	15.88	15.88	7.94	35.4	24.1	3.2	1.77	2.78
100SS	31.75	19.05	19.05	9.54	42.7	30.1	4	2.55	4.23
120SS	38.1	22.23	25.4	11.11	53.7	36.2	5	3.82	6.36
140SS	44.45	25.4	25.4	12.71	59.4	42.2	6	4.61	8.32
160SS	50.8	28.58	31.75	14.29	70.3	48.2	7	6.37	11.22
200SS	63.5	39.68	38.1	19.85	84.9	60.3	8	10.6	17.38

1. 継手リンクは、25SS～60SSがクリップ形、80SS～200SSが割ピン形となります。
2. ピンの形式は、25SS～60SSがリベット形、80SS～200SSがリベット形、割ピン形があります。
3. 25SSと35SSは、ローラのないブシュチェーンで、Drはブシュ外径を示します。