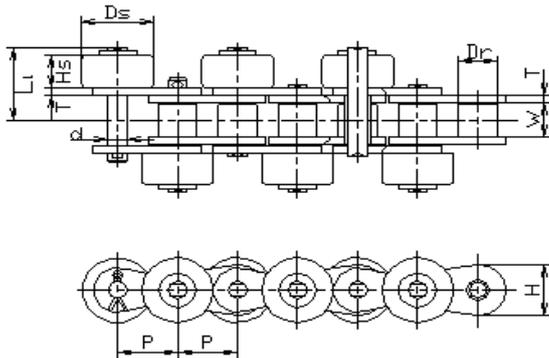
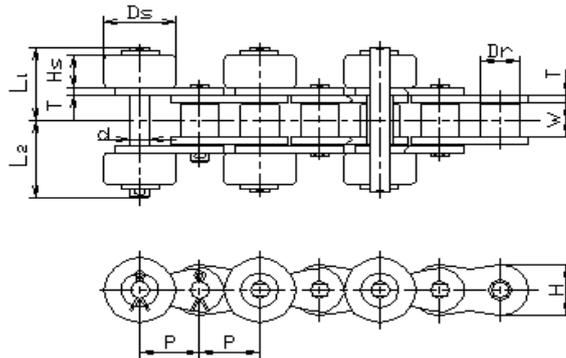


サイドローラチェーン標準ピッチタイプ寸法表

チェーンの両サイドに樹脂製ローラを取付けたチェーンです。
このチェーンには、標準ピッチ形とダブルピッチ形がございます。



千鳥形



平行形

チェーン各部寸法

単位 : mm

ブルトン 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		サイドローラ		平均 引張強さ kN
				外径 d	長さ		高さ H	厚さ T	Ds	Hs	
					L1	L2					
FR40	12.7	7.92	7.95	3.98	16.8	18.9	12	1.5	15.88	7.7	16.66
FR50	15.875	10.16	9.55	5.09	21	22.8	15	2	19.05	9.3	27.93
FR60	19.05	11.91	12.7	5.96	27.1	29.4	18	2.4	22.23	12.4	40.18
FR80	25.4	15.88	15.88	7.94	35.05	37.95	24.1	3.2	28.58	15.8	65.66
FR100	31.75	19.05	19.05	9.54	42.6	45.7	30.1	4	39.69	19	107.8

チェーン各部寸法

単位 : mm

ブルトン 呼び番号	サイドローラ 許容負荷 kN	概略質量 Kg/m
FR40	0.05	0.94
FR50	0.07	1.42
FR60	0.1	2.11
FR80	0.18	3.57
FR100	0.29	5.56

1. 質量は、サイドローラが各リンク千鳥、または 2リンク毎平行に付く場合です。
2. サイドローラは、樹脂製ですが、スチールでも製作します。