

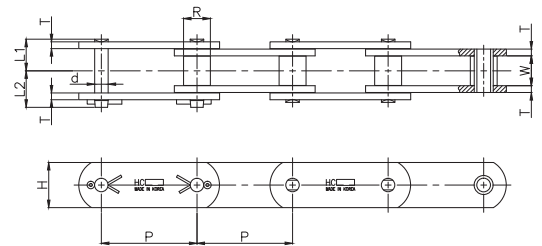
더블피치 롤러 체인 (컨베이어용)

DOUBLE PITCH ROLLER CHAIN (FOR CONVEYOR)

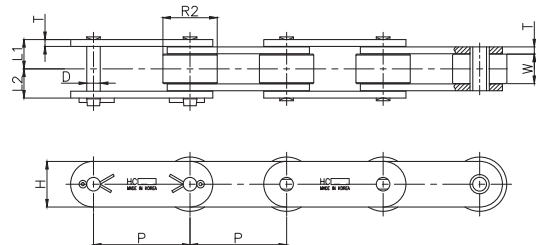
HC컨베이어용 더블피치 롤러체인은 롤러 형식이 S형과 R형 2가지 형식이 있으며, 링크플레이트 형태도 직선형으로 운반용으로 적합하게 설계되어 여러 종류의 어태치먼트를 부착, 고정도 및 고강도의 컨베이어 라인에 널리 사용되고 있습니다.

There are 2 kinds according to Roller type as R type (Large Roller) and S type (Small Roller) and link plate is designed as straight type to fit for conveyor. This is widely applied to conveyor line that is needed high strength with variable attachment

> S - 롤러형 체인 S-ROLLER TYPE



> R - 롤러형 체인 R-ROLLER TYPE



(단위 UNIT : mm)

체인번호 Chain No.	피치 Pitch P	롤러 링크너폭 Roller Link Width W	롤러직경 Roller Dia.		핀 Pin				플레이트 Plate		평균 인장강도 Average Tensile Strength KN(kgf)	최대 허용장력 Maximum Allowable Tension KN(kgf)	개략 중량 Approx. Weight	
			S롤러 S Roller	R롤러 R Roller	직경 Dia	길이 Length			두께 Thickness	높이 Height			S롤러 S Roller	R롤러 R Roller
			R ₁	R ₂	d	L ₁ +L ₂	L ₁	L ₂	T	H			kg/m	kg/m
HC 2040	25.4	7.95	7.94	15.88	3.97	18.10	8.20	9.90	1.5	12.0	16.7 (1,700)	2.65 (270)	0.51	0.87
HC 2050	31.75	9.53	10.16	19.05	5.09	22.20	10.30	11.90	2.0	15.0	27.5 (2,800)	4.31 (440)	0.84	1.30
HC 2060	38.1	12.70	11.91	22.23	5.96	30.65	14.55	16.10	3.2	18.1	40.2 (4,100)	6.28 (640)	1.51	2.19
HC 2080	50.8	15.88	15.88	28.58	7.94	40.20	18.30	21.90	4.0	24.1	68.6 (7,000)	10.7 (1,090)	2.66	3.68
HC 2100	63.5	19.05	19.05	39.69	9.54	47.40	21.80	25.60	4.8	30.1	108 (11,000)	17.1 (1,740)	3.99	6.30
HC 2120	76.2	25.40	22.23	44.45	11.11	58.20	27.00	31.20	5.6	36.2	151 (15,400)	23.9 (2,440)	5.35	8.60
HC 2160	101.6	31.75	28.58	57.15	14.29	72.50	33.55	38.95	7.2	42.2	258 (26,300)	40.9 (4,170)	9.42	11.79

* 피로강도는 최대허용장력과 동일합니다.

Fatigue strength is same as Maximum Allowable Tension