

ALLOY STEEL CHAIN

CHAIN & CHAIN FITTINGS ●●●●●●●●●●

[KP-1030]

GR80 CHAIN

- 사용용도 : 송라볼을 운반하는 용도로 주로 사용하는 고강도 체인입니다. 안전도가 와이어로프보다 훨씬 뛰어나고, 경장적이며 유연성이 좋아 작업이 편리합니다.
- 재질 : 합금강(Alloy steel) • 사용하중은 품질의 상태에 따라 일정하지 않습니다.
- 고객의 요청에 따라 도금처리 가능



Chain Diameter (mm)	Inside Link Length (mm)	Outside Width (mm)	Approx. Links per (mm)	Approx. mass / m (kg)	S.W.L (T)
6	18	22	55.6	0.8	1.2
8	24	28	41.6	1.4	2
10	30	37	33.3	2.23	3.2
13	39	48	25.6	3.7	5.4
16	48	57	20.8	5.71	8.2
20	60	70	16.7	8.92	12.8
22	66	78	15.2	10.8	15.5
25.5	78	96	12.8	15.04	21.6
32	96	118	10.4	22.8	32.8
36	108	133	-	35.6	41.5
40	120	148	-	45.04	51.2

[KP-1040]

"T" "GR80"

- 사용용도 : 호이스트, 체인블록, 레버블록용 안전도가 와이어로프보다 훨씬 뛰어나고, 경장적이며 유연성이 좋아 작업이 편리합니다.
- 재질 : 합금강(Alloy steel) • 사용하중은 품질의 상태에 따라 일정하지 않습니다.
- 고객의 요청에 따라 도금처리 가능



Diameter d (mm)	Inside Width p (mm)	Outside Width B (mm)	S.W.L (T) ISO	P.T.L (T)	B.T.L (T)	Weight (kg / m)
4	12	14	0.5	1	2	0.58
5	17	18.8	1	2	4	0.66
6	18	22.2	1	2	4	0.8
6.3	19	20.8	1	2	4	0.8
7.1	20.2	23.2	1.6	3.3	6.5	1.1
7.1	21	23.6	1.6	3.1	6.3	1.1
7.9	23	25.9	2	4.2	8.2	1.4
8	24	26.6	2	4	8	1.4
9.5	28.6	31.3	3.1	6.3	12	1.98
10	30	33.2	3.1	6.3	12.5	2.18
11.1	33.3	36.4	4	8	16	2.66
11.2	34	37.2	4	8	16	2.73

[KP-1050]

ISO SPEC "GR100"

- 사용용도 : 호이스트, 체인블록, 레버블록용 • 재질 : 합금강(Alloy steel)
- 사용하중은 품질의 상태에 따라 일정하지 않습니다.
- 고객의 요청에 따라 도금처리 가능



Diameter d (mm)	Inside Width p (mm)	Outside Width B (mm)	S.W.L (T) ISO	P.T.L (T)	B.T.L (T)	Weight (kg / m)
6.3	19	20.9	1.6	3.2	6.3	0.87
7.1	21	23.6	2	4	8	1.1
7.9	23	25.9	2	4.2	8	1.4
8	24	26.6	2.5	5	10	1.4
9	27	29.9	3.2	6.3	12.5	1.8
9.5	28.6	31.3	3.1	6.3	12	1.98
10	30	33.2	4	8	16	2.18
11.1	33.3	36.4	4	8	16	2.66

[KP-1060]

HATCH COVER(CONVEYOR) CHAIN

- 사용용도 : 어구용, 컨베이어기계용 • 재질 : 합금강(Alloy steel)
- 사용하중은 품질의 상태에 따라 일정하지 않습니다.
- 고객의 요청에 따라 도금처리 가능



Chain Size d (mm)	Minimum Breaking Force (T)	Proof Force (T)	Link Dimensions (mm)		Links Per Meter	Weight (kg / m)
			p (Pitch)	B (inside Width)		
11	12.7	10	43	14	23.3	2.5
14	24.5	19.6	50	17	20	4
16	26.5	21.6	55	18.5	18.2	5
18	40.2	32.3	64	21	15.6	6.6
19	44.1	35.3	64.5	22	15.6	7.5
22	59.8	48	86	26	11.6	9.5



- HATCH COVER CHAIN COUPLING과 같이 사용
- 제품번호 : KP-1217

[KP-1070]

GR95 SHORT LINK CHAIN

- 재질 : 합금강(Alloy steel)
- 사용하중은 품질의 상태에 따라 일정하지 않습니다.
- 고객의 요청에 따라 도금처리 가능



Chain Size d (mm)	Inside Link Dimensions (mm)		Approx mass / m kg	Minimum Breaking Load (T)
	Nominal Pitch	Min. Width		
10	30	14	2.2	15.3
13	39	18.2	3.8	25.8
16	48	22.4	5.7	39
20	60	28	8.9	55
22	66	30.8	10.8	73

[KP-1080]

GR80 MID LINK CHAIN FOR TRAWL

- 재질 : 합금강(Alloy steel)
- 사용하중은 품질의 상태에 따라 일정하지 않습니다.
- 고객의 요청에 따라 도금처리 가능



Chain Size d (mm)	Inside Link Dimensions (mm)		Approx mass / m kg	Minimum Breaking Load (T)
	Nominal Pitch	Min. Width		
13	52	19.5	3.34	20
16	64	24	5.06	30
19	76	28.5	7.14	45
22	88	32	8.8	60