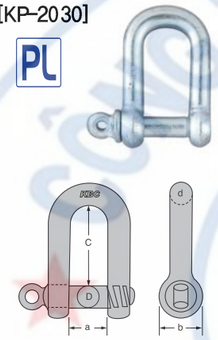
[KP-2030]

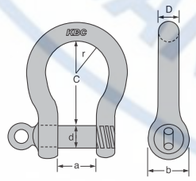


LARGE DEE SHACKLE

- 제품제원표를 참조하여 충격량과 작업조건에 맞게 제품을 선택하시기 바랍니다.
- P.L은 S.WL의 2배

DIA (mm)	S.W.L (T)	Dimensions(mm) a	b	c	d	Weight Per 100 PCS (kg)
10	0.3	19	20	38	10	13
12	0.5	25	26	47	12	21
16	0.8	32	33	65	16	50
20	1.1	38	40	71	20	80
22	1.5	44	50	87	22	130
25	2.1	52	57	87	25	200
28	3	56	68	105	28	300
32	3.5	61	73	127	32	430

[KP-2031]



LARGE BOW SHACKLE

- 제품제원표를 참조하여 충격량과 작업조건에 맞게 제품을 선택하시기 바랍니다.
- P.L은 S.WL의 2배

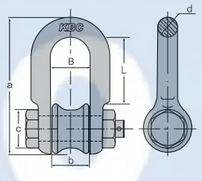
DIA (mm)	S.W.L (T)	Dimensions(mm) a	b	c	d	r	Weight Per 100 PCS (kg)
10	0.3	19	20	38	10	16	13
12	0.5	25	26	51	12	19	21
16	0.8	32	33	61	16	28	50
20	1.1	38	40	76	20	33	80
22	1.5	44	50	89	22	37	130
25	2.1	51	57	100	25	40	200
28	3	57	68	115	28	47	300
32	3.5	61	73	127	32	52	430
38	5	76	85	152	38	63	675
45	7	90	96	180	45	75	1250
50	8	102	108	200	50	78	1750

[KP-2032]



ROLLER SHACKLE (로라 샤클)

- 사용하중 초과사용금지, 개조, 변형시 사용금지
- 제품제원표를 참조하여 충격량과 작업조건에 맞게 제품을 선택하시기 바랍니다.
- B.T.L은 S.W.L의 4배



SIZE (mm)	S.W.L. (T)	Dimensions (mm) a	b	c	d	B	L	WEIGTH (kg)
25	3	150	47	45	25	50	79	3.2
28	4	175	54	46	28	55	83	4.1
32	5	212	66	60	32	60	88	6

▶ 일반사항

- 체인,와이어등을 사용하여 중간에 턴버클을 넣고 이것을 돌림으로써 팽팽하게 당겨 고정시키는데 사용한다.
- 결코 소켓의 안전사용하중(SWL/WLL) 보다 높은 하중에서 사용해서는 안된다.
- 중량물을 들어올리는데 사용해서는 안된다.
- eye & eye, jaw & jaw, hook & hook이 공급되며, 고객의 요청에 따라 특수한 형태의 턴버클이 공급될 수 있다.
- 단조jaw타입 볼트의 끝단부는 3/8" 부터 5/8" 까지는 볼트 및 너트로 되어있으며 3.4" 부터 2-2/3" 까지는 PIN과 분할핀으로 되어있다.
- 턴버클은 한 사이즈 작은 샤클이 조립되도록 한다.
- 턴버클 볼트의 수나사 부위는 반드시 BODY의 암나사 부위에 결합되어야 한다.

▶ 주의사항

- 제품의 규격이나 사용조건 및 사용방법 등을 확인하여, 숙지한 상태에서 작업한다.
- 위험한 경우에 거리를 두어서 작업한다.
- 초과 하중 및 개조, 변형용접, 열처리, 가열, 구부림)에 의한 방법으로는 결코 사용해선 안 된다.
- 과적제품에 사용할 때는 그에 따른 조치와 설비를 이용하여야 한다.
- 제품변경을 유발하는 측하중이 피하여야 한다.
- JAW type 볼트의 경우 제품과 함께 공급된 분할핀을 확인하여야하며, 손상이 있을 경우 이것을 새것으로 교체하여야 한다.

▶ 유지보수

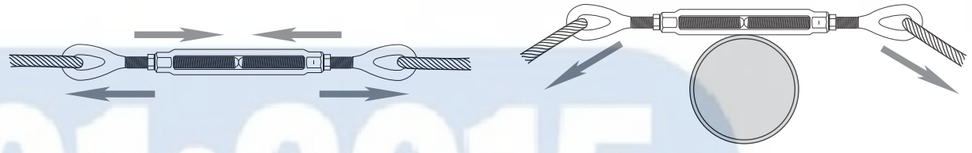
- 제품을 사용한 후에는 제품의 변형, 마모, 결함 등을 검사하고, 이상의 발견 시에는 즉시 폐기한다.
- 5% 이상의 변형마모률이 발생한 제품은 즉시 제거한다.
- 지속적인 보수관리(모든 종류의 샤클은 손상, 변형이 일어날시 즉시 사용을 중지 하십시오.)

▶ 유지관리

- 제품의 규격을 기록 하십시오.
- 제품의 사용에 따라 일반적인 검사를 사용지침에 준하여 검사하시고 기록하여 주십시오.

▶ 턴버클의 사용예

- 올바른 사용은 직선으로 작용하여 하중에 직선으로 작용하여야 한다



[올바른 사용예] [잘못된 사용예]

ASEAN JSC VN
ISO 9001:2015
Since 2006