

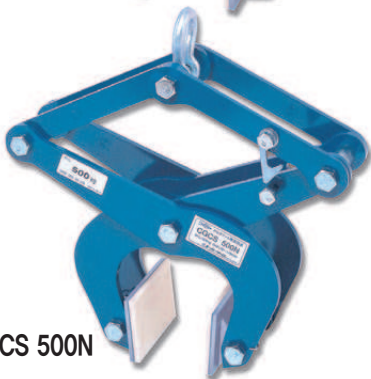
콘크리트용 클램프

CGCS-N

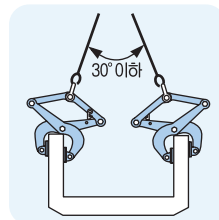
무상형(NON-MARKING)콘크리트 클램프



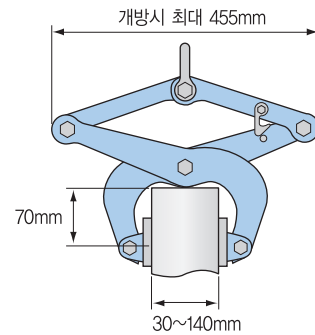
CGCS 250N



CGCS 500N



⚠ 안전을 위하여 2개 이상 사용 하십시오.



• 우레탄 패드의 부착으로 흡집없이 콘크리트제품을 들어올림.

모 델	용 량 (ton)	클램프범위 (mm)	무 게 (kg)
CGCS 250N	250	30~140	7
CGCS 500N	500	30~140	13

CGCS

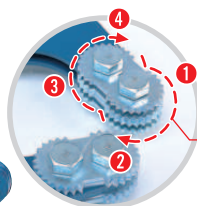
기본형 콘크리트 클램프



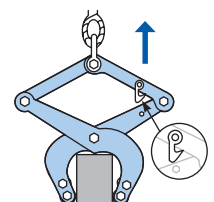
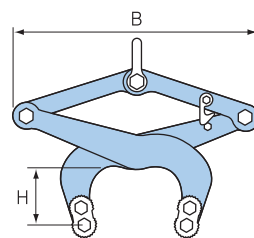
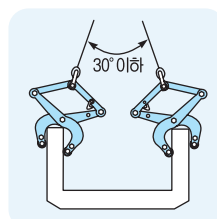
CGCS 250



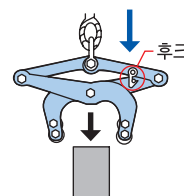
CGCS 500



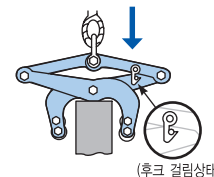
캠의 네 귀퉁이를 돌려가며 사용할 수 있음.



• 후크를 펴 상태로 리프팅 하면 클램프가 닫히면서 콘크리트 제품을 집어 올림



• 후크가 걸린 상태에서는 클램프가 항상 개방임



• 클램프 개방상태에서 콘크리트제품에 확실히 닿도록 부착
(후크 걸림상태)

모 델	용 량 (kg)	클램프범위 (mm)	무 게 (kg)	H (mm)	B (mm)
CGCS 250	250	30~160	7	70	455
CGCS 500	500	30~160	12	70	455
CGCS 500W	500	30~160	15	158	600
CGCS 1000	1000	60~180	19	150	535

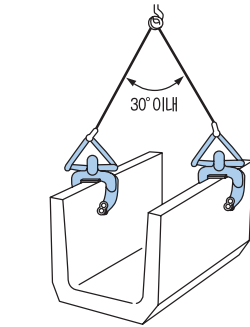
콘크리트용 클램프

CGCS-D

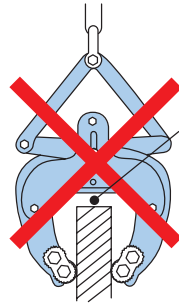
더블 캠 타입(강력형) 콘크리트 클램프



▲ CGCS 400D

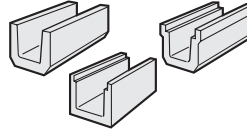


⚠ 안전을 위하여 2개 이상 사용 하십시오.



작업대상물과 클램프 사이에 공간이 남으면 안됨.

• U-shaped concrete gutters(수로관)



• Flume channels(플룸관)



• Drain boxes (맨홀관)

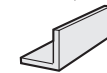


• Concrete well shaft pipes(홀관)

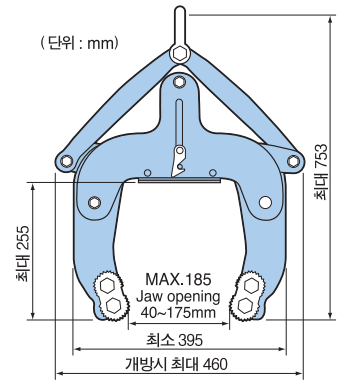


(경계석 및 각종 콘크리트 제품)

• L-shaped concrete panels



• Concrete shelf boards



모 델	용 량 (kg)	클램프범위 (mm)	클램핑깊이 (mm)	무 게 (kg)
CGCS 400D	400	40~175	220	14
CGCS 750D	750	40~175	220	19

SKC

핸드 / 샤클 타입



◀ SKC (핸드타입)



핸드타입

샤클타입



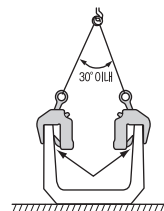
◀ SKC-D (Deep&Wide)



◀ SKC-D (샤클타입)



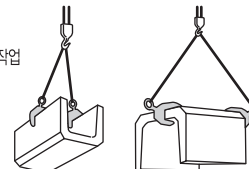
• 핸드타입 : 손으로 간편하게 운반



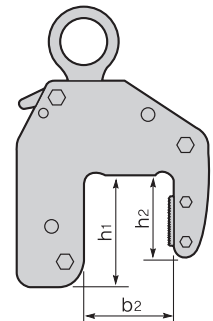
캠은 작업대상물의 안쪽에 위치해야 함.



• 하수구 맨홀작업



• 샤클타입의 사용 예



모 델	타 입	용 량 (kg)	클램프범위 (mm)	무 게 (kg)	b2	h1	h2
SKC 150	핸드	150	30~60	3	65	108	83
SKC 150M	샤클	150	30~60	3	65	108	83
SKC 250	샤클	250	50~80	3	85	120	85
SKC 250M	샤클	250	70~100	3.5	105	120	85
SKC 1250D	Deep&Wide	1250	73~137	10	145	242	192

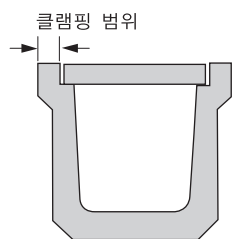
콘크리트용 클램프

CUC

수로관 리프팅 클램프(무상형)



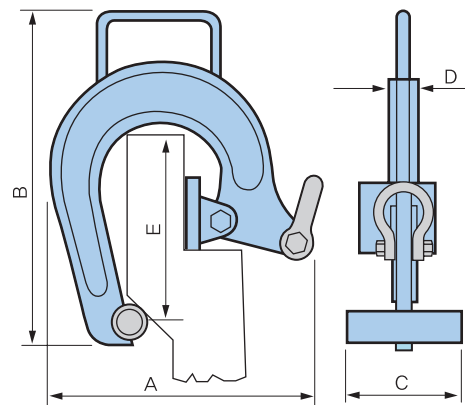
우레탄패드



수로관 클램프



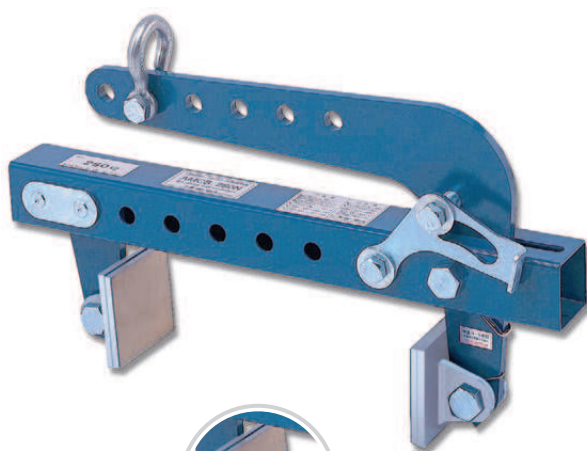
• 2개/1조의 클램프로 작업 해야 함.



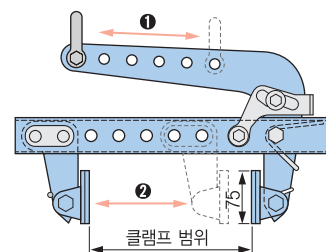
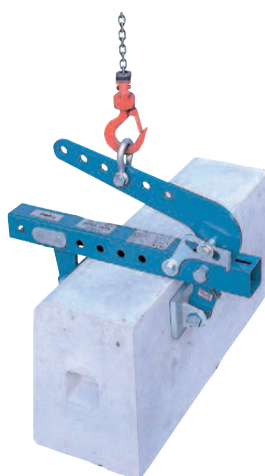
모 델	용 량 (kg)	클램프범위 (mm)	무 게 (kg)	A	B	C	D	E
CUC 500	1000/2PCS	40~60	6	290	365	100	24	200
CUC1 1000	2000/2PCS	65~90	15	400	460	120	30	230

AMCS-N

만능형 리프팅 클램프



우레탄패드



- 1 사슬 위치는 무게의 중심에 따라 조절가능.
- 2 콘크리트 제품의 두께에 따라 클램핑 범위 조절가능.

• 콘크리트 제품을 흡입없이 들어올림.
(특수 우레탄 패드 적용으로 미끄러짐 없음)

모 델	용 량 (kg)	클램프범위 (mm)	무 게 (kg)
AMCS 250N	250	10~240	5.4
AMCS 500N	500	10~240	7.3

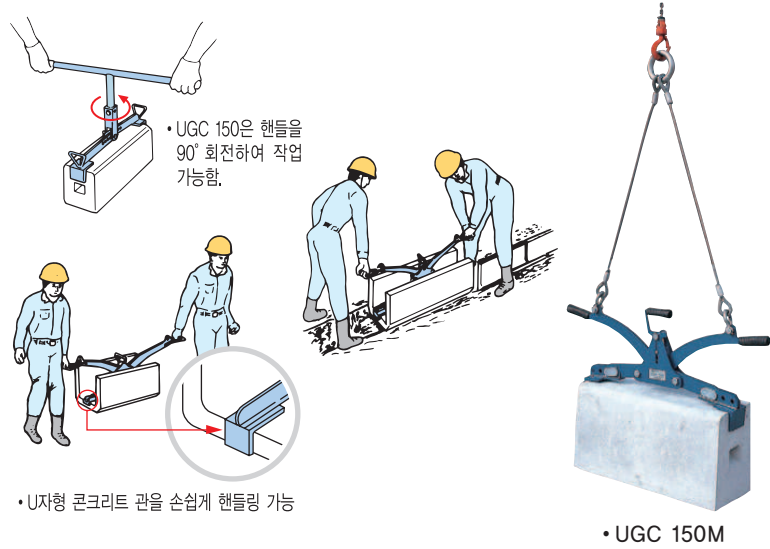
콘크리트용 클램프

UGC

부설용 클램프 (핸드 · 머신용)



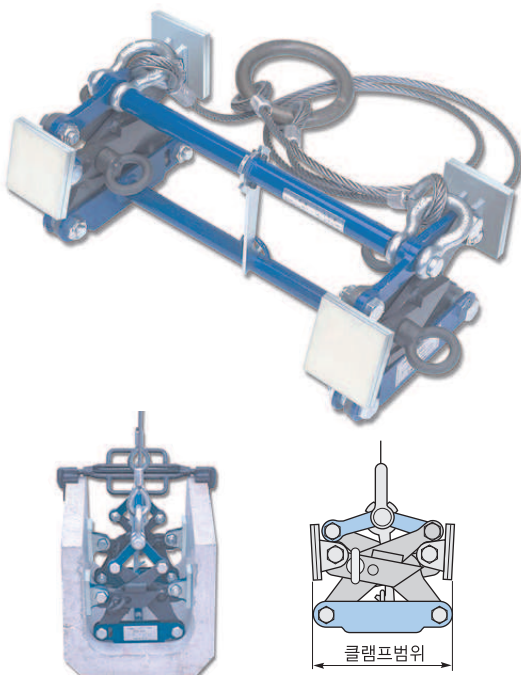
• 토크핀 이동에 따라 클램핑 범위 조절가능



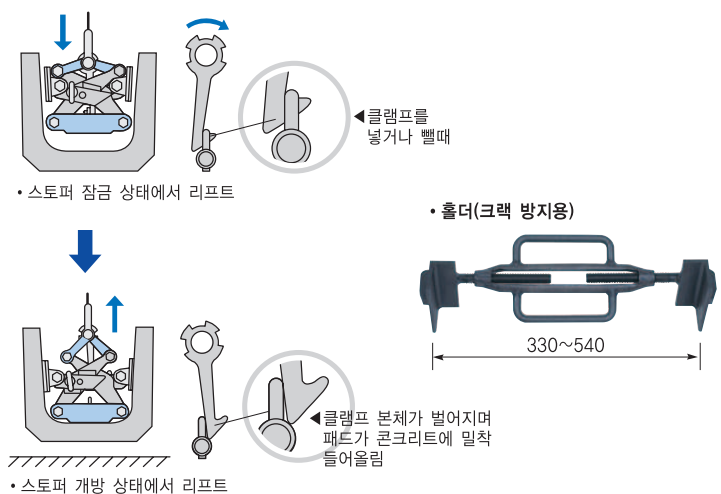
모 델	타 입	용 량 (kg)	클램프범위 (mm)	무 게 (kg)
UGC 150	핸드	150	400~600	5
UGC 150M	핸드 · 머신	150	400~600	8
UGC 250M	핸드 · 머신	250	580~1050	16

BUC

수로관 클램프



• 수로관 핸드링용(무상형)

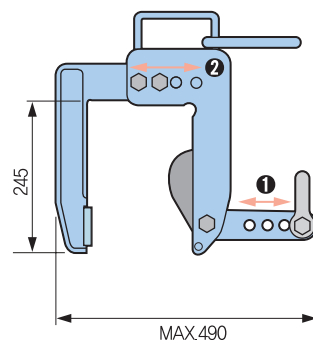


모 델	용 량 (kg)	클램프범위 (mm)	무 게 (kg)
BUC 240	500	220~240 260~290	12

콘크리트용 클램프

AUC

U/L/수로관 콘크리트 클램프(클램프 범위 조절형)



- ① 사를 위치를 변경하여, 콘크리트 제품을 기울이지 않고 리프팅 가능
- ② 콘크리트 제품의 두께에 따라 클램핑 범위 조절 가능

• U/L/V수로관 콘크리트 제품을 수평으로 기울임 없이 들어올림

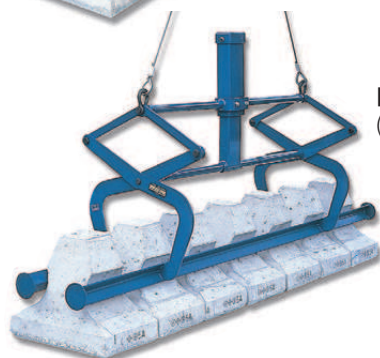
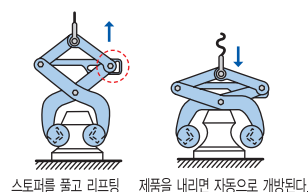
모 델	용 량 (kg)	클램프범위 (mm)	무 게 (kg)
AUC 500	500	1단 30~95	16
		2단 95~160	

KBC

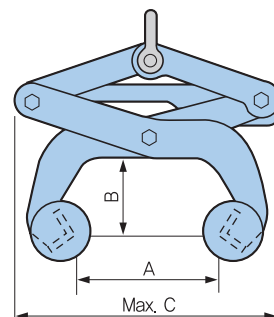
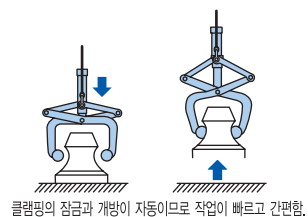
간지블록 리프팅 클램프(로프/링 부착형)



KBC 500, 500W



KBC 500WA
(자동형)



간지블록 7pcs를 동시 리프팅

모 델	용 량 (kg)	클램프범위 (mm)	무 게 (kg)	A	B	C
KBC 500	500	60~240	40	270	130	460
KBC 500W	500	60~270	43	300	230	600
KBC 500WA	500	60~270	56	300	230	600

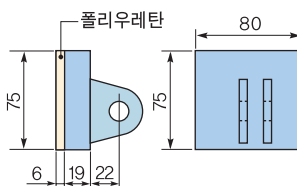
※클램프 전후 길이 : 2100mm

BUC-H

수로관 클램프

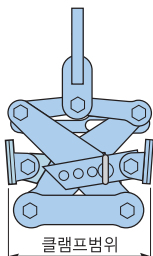
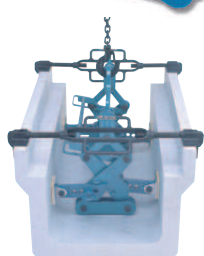
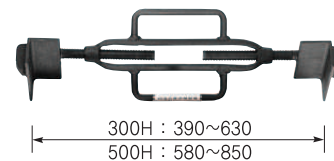


확장패드



확장패드 사용으로 클램핑 범위 연장가능(패드 별매)

• 홀더(크랙 방지용)



- 수로관 핸드링용(무상형)
- 토크핀 이동 및 확장패드 적용에 따라 클램핑 범위 조절가능

모 델	용 량 (kg)	클램프범위(mm)		무 게 (kg)
		통상시	확장패드 사용시	
BUC 300H	1000	①260	286~306	25
		②310~330	336~356	
		③360~380	386~406	
		④410~430	436~456	
BUC 500H	2000	①420~460	446~486	45
		②520~560	546~586	

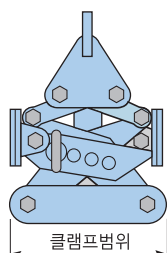
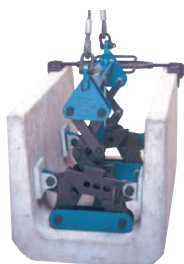
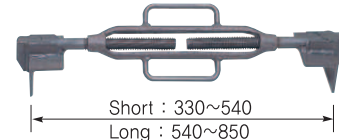
BUC-A

수로관 클램프



• Long plate 사용으로 클램핑 범위 연장가능

• 홀더(크랙 방지용)



- 수로관 핸드링용(무상형)
- 탈·부착이 자동이므로 작업효율 증대

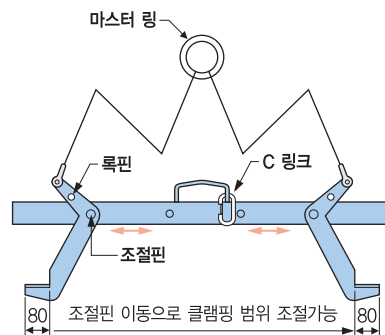
• Short / Long plate 교체로 7~8개 size의 핸드링이 가능함.

모 델	용 량 (kg)	클램프범위 (mm)		무 게 (kg)
		Short plate	Long plate	
BUC 1A	1000	220~270	400~450	19
		270~320	450~500	(Short) 21
		320~370	500~550	(Long) 21
		370~420	550~600	(Long) 21
BUC 2A	2000	250~300	400~450	34
		300~350	450~500	(Short) 36
		350~400	500~550	(Long) 36
		-	550~600	(Long) 36

콘크리트용 클램프

KSC

사각 수로관 클램프



(단위 : mm)

- 조절핀 위치에 따라 클램핑 범위 변경 가능.
- 마스터 링을 C링크에 걸어두면 클램프트는 개방 상태임.

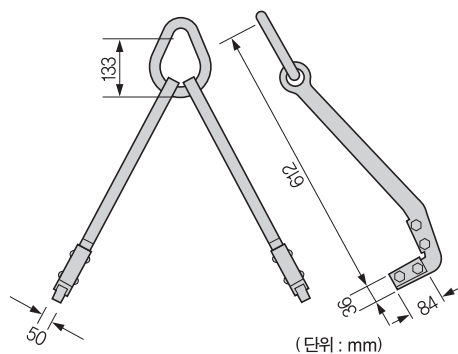
모 델	용 량 (ton)	클램프범위 (mm)	무 게 (kg)
KSC 1	1	490~505	20
KSC 2	2	990~1050	30

HHC-W

수로관 클램프



- 우레탄 커버로 콘크리트 제품 보호



(단위 : mm)

모 델	용 량 (kg)	최대두께 (mm)	무 게 (kg)
HHC 1W	2000 / 2pcs	100	10

- 콘크리트 제품의 적재 · 하역에 적합

- 클램프 용량은 1조(2개) 작업 기준임.

콘크리트용 클램프

■ 콘크리트 클램프 선정기준 ● 사용가능 ▲ 조건부 사용가능

Concrete structures	Item No. of Lifting for Concrete structures	CGCS-N	CGCS	CGCS-D	SKC	UGC	BUC	CUC	AMCS	AUC	KBC	KSC	HHC-W
		●	●	●	●	▲	●		●	●			●
			● 500W	●	●		●	●					●
		●	●	●	●		●		▲	●			●
				●	●		●						●
		▲	▲	●	●		●		▲	▲			●
				●	●		●						●
												● (KSC)	●
		▲	▲	●	●		▲		▲	●			
		●	●	●	●				●	●			
						●			●				
						●			●				
		● 수직 리프팅	● 수직 리프팅	●	● 수직 리프팅	●			●				
											● Batch lifting KBC		
						●							
			●	●	●								
				●					▲				
						●			●				