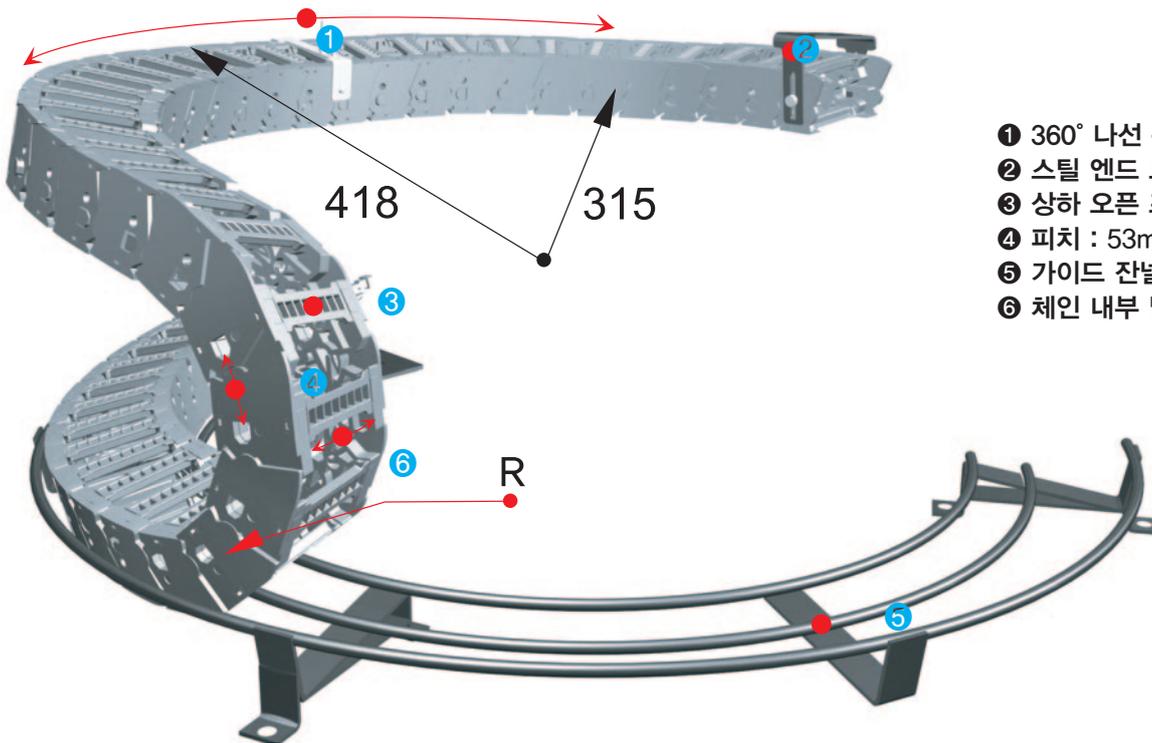




Helix Chain HeliXChain®

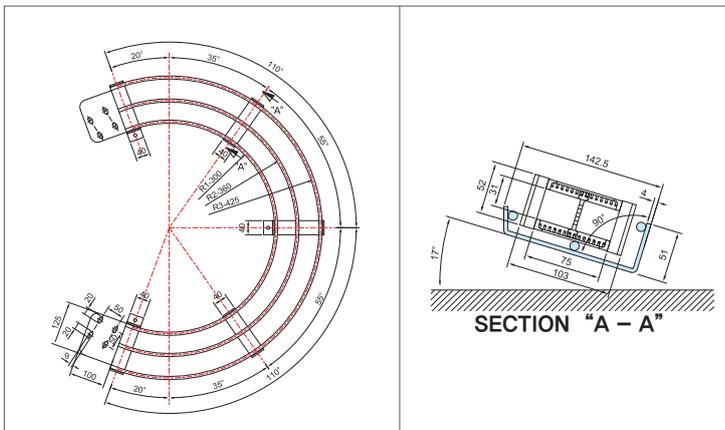
- 360도(+180°/-180°) 범위 내에서 회전하는 로봇 또는 기계에 적용
- 제한된 공간 내에서 나선형 회전 움직임이 요구되는 환경에 적용
- 회전 운동에 안정적이며, 외부에 대한 충격으로부터 케이블을 보호할 수 있음

- HX3553
- HX6075



- ① 360° 나선 운동 (+180°/-180°)
- ② 스틸 엔드 브라켓
- ③ 상하 오픈 프레임
- ④ 피치 : 53mm
- ⑤ 가이드 잔널
- ⑥ 체인 내부 넓이 : 75mm

가이드 잔널



곡률반경 (R)	
90	140

(단위 : mm)

주문방법

HX 3553. 075. R90-1000L : (DV:2)

- Helix Chain
- 내폭
- 곡률반경
- 체인길이
- 디바이더 수량(Link)

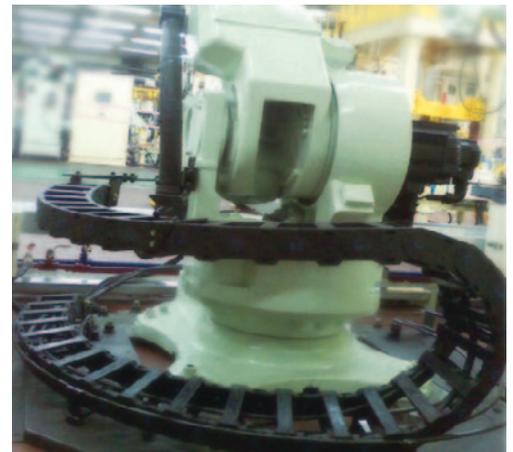
필요 링크 수 계산

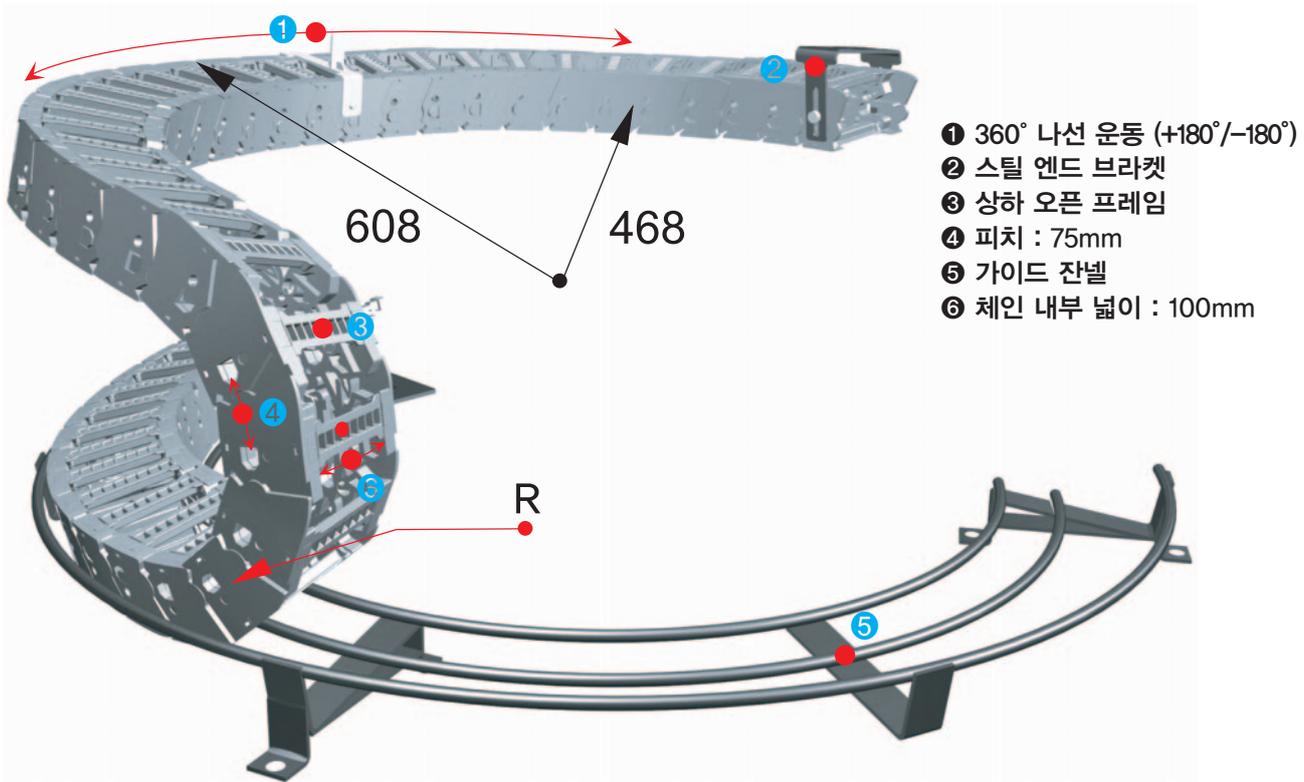
$$N = \left(\frac{\pi \times Or \times B}{360^\circ \times P} \right) + \frac{Lp}{P}$$

- N : 링크 수
- Or : 외각 반경
- B : 회전 각도
- P : 체인 피치
- Lp : $\pi R + 6p$

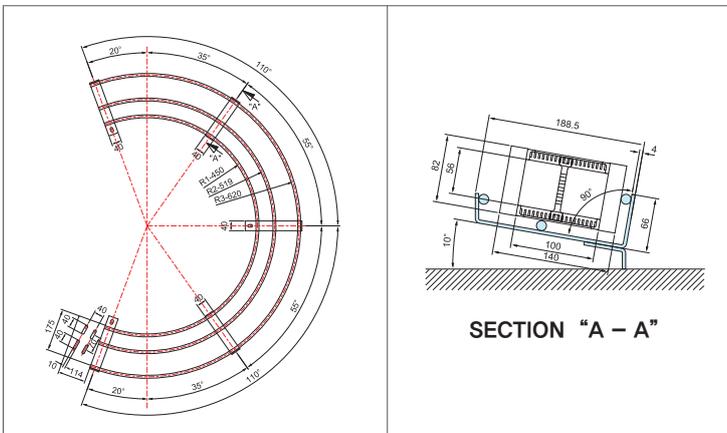
적용

로봇, 회전기계





가이드 잔널



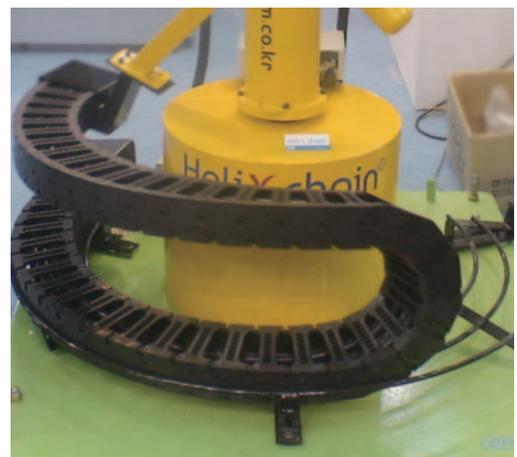
곡률반경 (R)			
110	135	185	235

필요 링크 수 계산

$$N = \left(\frac{\pi \times Or \times B}{360. \times P} \right) + \frac{Lp}{P}$$

N : 링크 수 P : 체인 피치
 Or : 외각 반경 Lp : $\pi R + 6p$
 B : 회전 각도

적용 로봇, 회전기계



주문방법

HX 6075. 100. R110 - 1000L : (DV:2)

