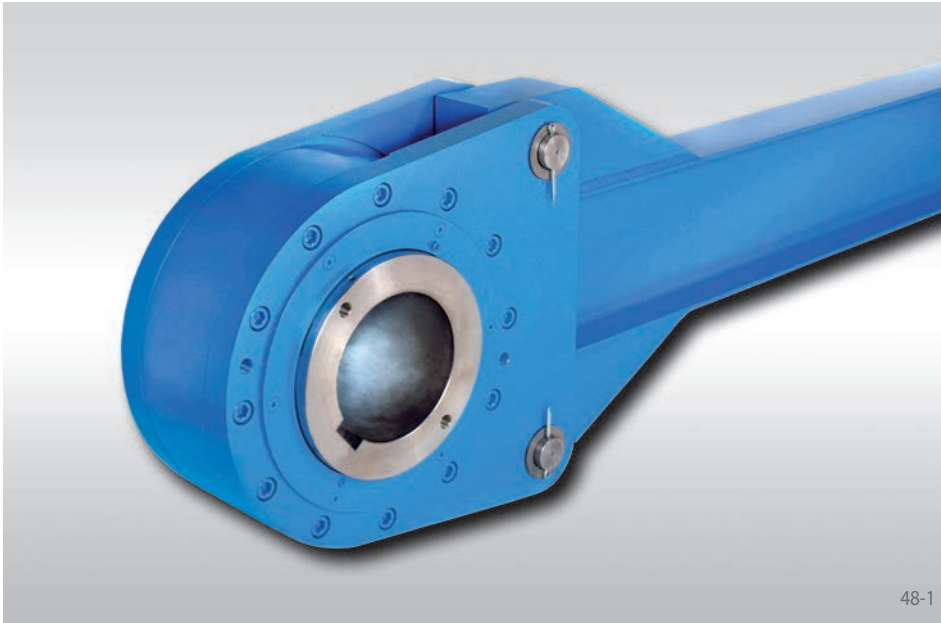


저속 백스탑 FRHN

레버 암
미터식, 스프라그



적용

▶ 백스탑

저속 적용에 적합. 경사 컨베이어, 엘리베이터 또는 펌프에 적용. 테코나이트 셸이 프리휠을 먼지 및 오물로부터 보호함.

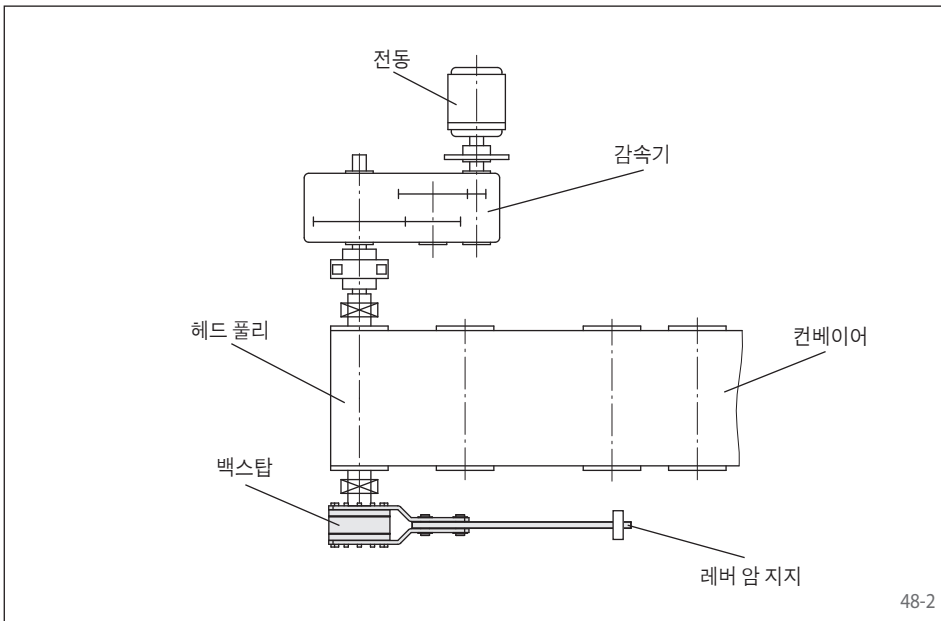
특징

저속 백스탑 FRHN는 볼베어링과 셸이 있는 스프라그 프리휠입니다. 오일이 차있고 즉시 설치할 수 있도록 되어있음.

저속 백스탑 FRHN는 관통 축 또는 축단에 배치됩니다.

명목 최대 토크 503550 Nm.

최대 축경 320 mm.



적용 사례

백스탑 FRHN 1200 이 컨베이어 벨트시스템의 헤드 드럼 축에 설치. 레버 암이 프리휠에 볼트로 연결됨. 역회전 토크는 바닥 판에 연결된 레버 암으로 지지됨. 컨베이어 벨트에 하중이 없을 때, 볼트를 제거함으로써 드럼 축을 보수 목적으로 양방향으로 움직일수 있습니다.

설치

역회전 토크가 레버 암에 의해서 지지됩니다. 레버 암이 위치에 클램프 되면 안됩니다. 축방향 및 지름 방향으로 12.7 mm 유격이 있어야 합니다.

축의 허용오차는 ISO h6 또는 j6 이어야 합니다.

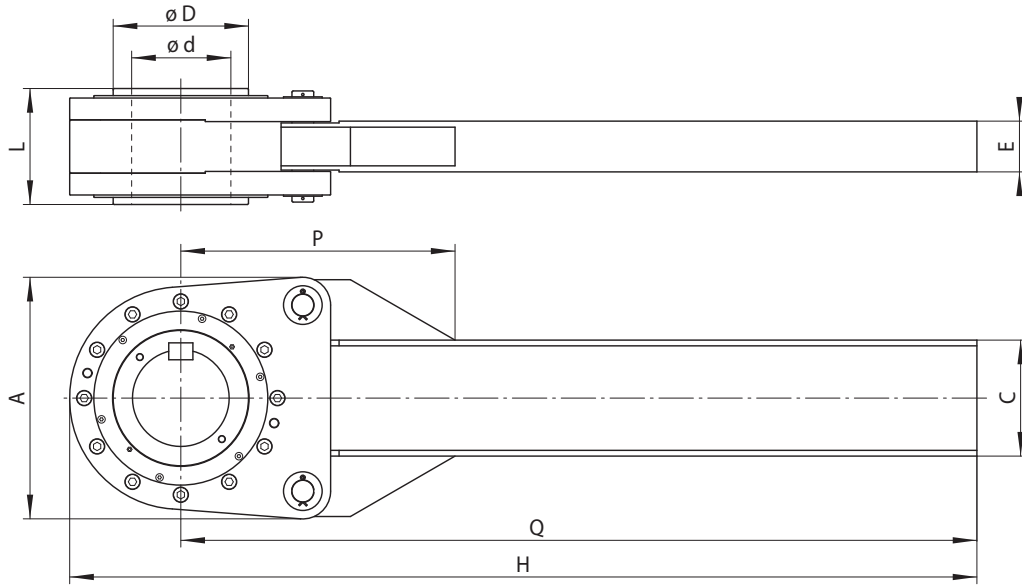


발주 방법

프리휠 크기 FRHN 1200 축경 230 mm:

- FRHN 1200, d = 230 mm

레버암
미터식, 스프라그



49-1

패시브	표준 유형	크기
	일반적 사용	

프리휠 크기	정격 토크 M_N Nm	최고 속도 내륜 프리휠 min^{-1}	내경 d max. mm	A mm	C mm	D mm	E mm	H mm	L mm	P mm	Q mm	중량 kg
FRHN 1200	125 000	200	230	586	280	300	124	2239	280	712	1974	620
FRHN 1400	189 000	200	280	760	450	380	154	2590	330	758	2268	1 000
FRHN 1600	503 550	110	320	826	500	400	160	3104	490	772	2742	1 600

최대 전달 가능 토크 = 2x 정격 토크. 선택 토크 선정에 대해서 14쪽 참고.
고객 요청에 따른 키 홈 크기.