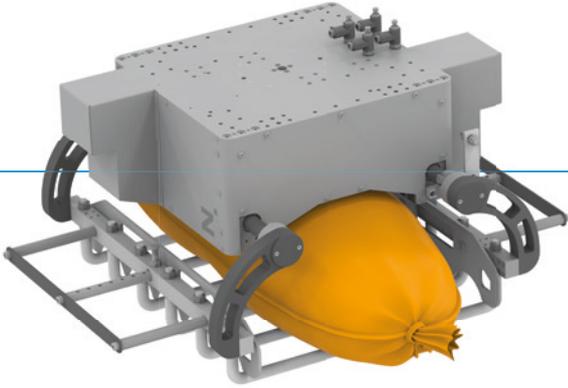


자루용 핸들링 시스템

Z01SYS137256

▶ 제품 정보



- ▶ Zimmer Group 자루 그리퍼는 밀가루, 채소, 과일, 곡물, 비료, 화학 물질, 시멘트 또는 기타 수많은 제품과 같은 다양한 상품으로 채워진 자루를 처리하기 위한 독보적인 End-of-Arm 시스템입니다. 종이, 플라스틱, 황마 또는 천과 같은 다양한 자루 재료를 사용할 수 있습니다. 모듈식 구조는 중간 레이어 그리퍼, 팔레트 핸들링 등과 같은 추가 기능으로 확장 가능합니다.

▶ 과제

- ▶ 동기식 조 움직임
- ▶ 빠른 사이클 타임
- ▶ 내용물의 모양과 크기가 다양한 제품
- ▶ 다양한 자루 버전
- ▶ 높은 공정 유연성
- ▶ 공작물 고정
- ▶ 먼지가 많은 환경

▶ 솔루션

- ▶ 기어/랙을 통해 동기화되는 드라이브
- ▶ 빠른 사이클 타임을 위한 대형 드라이브 실린더
- ▶ 높은 유연성을 위한 조정 가능한 조 및 스트로크
- ▶ 다양한 조 구조 및 재료
- ▶ 모듈식 구조를 통한 기능 확장
- ▶ 압력 보호 장치로 일시적인 힘 유지
- ▶ 커버된 기계 장치 및 방진 구성 부품

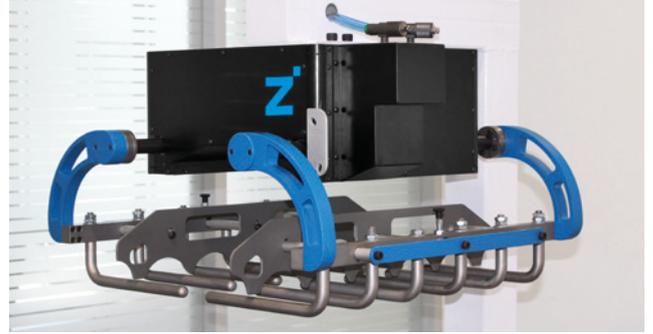
▶ 공작물

- ▶ 최대 25kg의 공작물 중량(요청 시 최대 100kg)
- ▶ 너비: 75~150mm(충전됨)
- ▶ 길이: 600~750mm(충전됨)
- ▶ 높이: 170~580mm(충전됨)

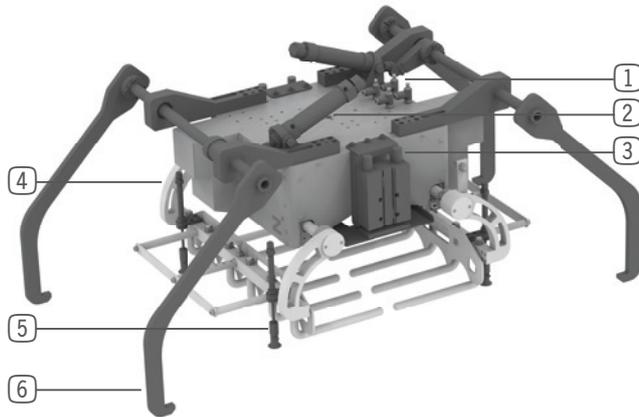


▶ 기술 데이터

제품	자루
그리퍼 기술	형태 맞춤 결합
공작물 중량[kg]	25
시스템 중량[kg]	35
드라이브 종류	공압식



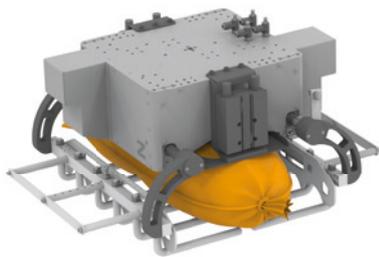
▶ 기능 세부 사항



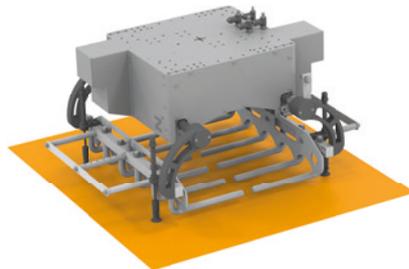
- ① 밸브 터미널(액세서리)
- ② 로봇 연결 플랜지
- ③ 액세서리: 푸셔(높이 75~150mm)
- ④ 조정 가능한 조 너비(170~430mm)
- ⑤ 액세서리: 중간 레이어 그리퍼
- ⑥ 액세서리: 팔레트 그리퍼

▶ 자세한 정보/참조

▶ 푸셔/다운홀더
Z01SYS135374



▶ 중간 레이어 그리퍼
Z01SYS135343



▶ 팔레트 그리퍼
Z01SYS135379

