

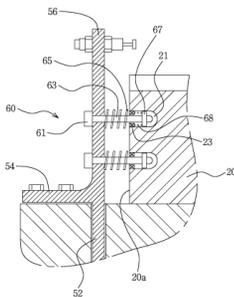
댐핑 기능을 갖는 리니어 모터 스테이지

① 거래유형 : 추후 협의

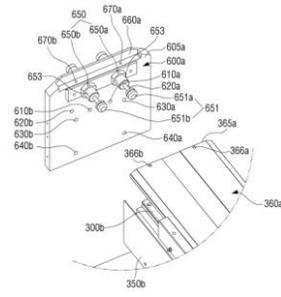
② 기술 가격 : 별도 협의

기술개요

- 가이드 레일에 따라 슬라이딩되는 슬라이더가 댐핑 부재에 충돌시 댐핑 부재의 탄성으로 충격 흡수
- 특허 10-1842146은 특허 10-1736267의 개량발명으로 댐핑 유닛을 석정반에 견고하게 고정시킬 수 있음



< 특허10-1842146의 리니어 모터 스테이지 >



< 특허10-1736267의 리니어 모터 스테이지 >

TRL 기술의 구현 수준



적용 분야

- 리니어 모터 스테이지

적용 시장

- 디스플레이 시장(평판 디스플레이 패널 가공 보조 장비), 반도체 웨이퍼 검사 시장

지식재산권 현황

No.	국가	발명의 명칭	등록번호 (등록일)	권리자	상태
1	KR	향상된 댐핑 기능을 갖는 수평리니어 모터 스테이지 장치 및 그 모터 스테이지 장치를 이용한 댐핑 방법	10-1842146 (2018.03.20)	아이피뱅크 주식회사	등록
2	KR	댐핑유닛을 포함하는 리니어 스테이지	10-1736267 (2017.05.10)	아이피뱅크 주식회사	등록

문의처

기술보유기관	담당자	연락처	이메일
인텔렉추얼 디스커버리	이호성 선임심사역	02-6004-8033	hs.lee@i-discovery.com