



견고함과 신뢰성!

하이라이트

- 탄력적: 유효하중 100% 증가
- 고정밀 가이드
- 최적의 가격 대비 성능
- 다양한 제품 옵션으로 유연성 증대

신뢰성은 DFM의 본질입니다. 뛰어난 품질의 가이드 드라이브 DFM은 시장에서 최고의 가격/성능비를 갖고 있고 최적의 가이드 특징, 견고함 및 유연성을 제공합니다. 높은 토크에서조차 신뢰할 수 있으며, 적응할 수 있고 견고합니다.

가이드 용량 100% 증가

다른 두개의 가이드 옵션으로, DFM은 경쟁사 제품 대비 평균 100% 이상의 하중을 이동시킬 수 있습니다.

항시 재고 보유

DFM은 Festo 주요 제품군(별표)에 속하므로 전세계에 상시 재고 보유 중으로 24시간 이내 빠른 배송이 가능합니다.

유연성

설치 및 에어포트 방향 변환이 가능하여, 모든 어플리케이션에 적용 가능합니다.

신뢰할 수 있는 견고함

뛰어난 가이드 특성 덕분에 DFM은 경쟁 제품보다 훨씬 더 탄력 있고 내구성이 좋습니다.

컴팩트한 디자인

리니어 드라이브와 강력한 가이드 장치의 조합으로 DFM은 좁은 공간에서도 문제 없이 높은 하중을 이동시킬 수 있습니다.

★ Festo 표준 제품군

자동화 산업의 80% 대응

- **Worldwide:** 전세계 항시 재고 보유
- **Superb:** 뛰어난 품질과 경제적인 가격
- **Easy:** 간편한 조달 및 재고 관리

가이드 드라이브 DFM

사이즈 및 행정거리 한눈에 보기 (평 베어링 가이드 및 볼 베어링 가이드)

행정 거리	10	20	25	30	40	50	80	100	125	160	200
DFM-12											
DFM-16											
DFM-20											
DFM-25											
DFM-32											
DFM-40											
DFM-50											
DFM-63											
DFM-80											
DFM-100											

기술 자료	피스톤 Ø [mm]										
	12	16	20	25	32	40	50	63	80	100	
매체	압축 공기, 여과, 윤활 또는 비윤활										
최대 허용 작동 압력 [bar]	10										
온도 범위 [°C]	-20 ... +80 (평 베어링 가이드)										
	-5 ... +60 (볼 베어링 가이드)										
F* [N]	19 ... 31	24 ... 73	35 ... 110	84 ... 123	116 ... 188	109 ... 180	168 ... 257	168 ... 257	220 ... 352	332 ... 568	
M* [Nm]	0.38 ... 0.65	0.55 ... 1.68	1.01 ... 3.00	2.85 ... 4.2	4.25 ... 7.3	4.8 ... 7.9	9.3 ... 14.15	10.5 ... 15.9	17.1 ... 27.2	25.7 ... 53.4	

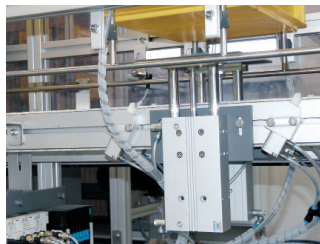
* 스트로크 길이에 따라 달라지는 가이드를 위한 최대 허용 하중

적용 가능한 어플리케이션



클램핑

DFM은 신뢰할 수 있는 추가 가공을 위한 클램핑 부품에 매우 적합합니다.



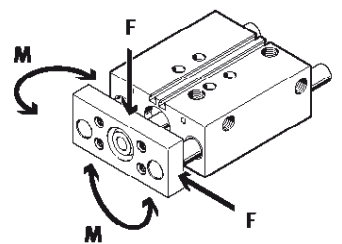
리프팅

DFM은 강력하고 동적으로 200 kg을 초과하는 하중도 이송하고 리프팅합니다.



Stopping

최대 150 kg의 하중을 신뢰할 수 있고 안전하게 정지시키는 DFM은 탄력 있고 견고한 스톱퍼 실린더입니다.



다른 제품 기능을 찾고 계신가요? 가이드 드라이브 모듈 DFM-...-B

마모 없는 공압 쿠션 (PPV), 충격 흡수기, 끝단 위치에서의 정밀 조정, ATEX 또는 DFM이 제공하지 않는 추가 옵션이 필요하신 경우 가이드 드라이브 모듈 DFM-B를 추천드립니다.
보다 자세한 내용은 온라인 카탈로그 또는 xDKI (CD-ROM)을 참조해 주십시오.