



M17-F



M17-L



M17-I



M17-N

주요사항 Specifications

모 델	M17-F	M17-L	M17-I	M17-N
Mounting	Flange	Foot	IEC(Metric)	NEMA
Power(HP/Kw)	21.7 / 16.2			
Torque(n-m/lb-in)	140 / 103.3			
Speed (RPM)	1100			
Air Consumption(l/min / CFM)	19,810 / 700			
제품 중량 (kg)	62			



M18-F



M18-L



M18-I



M18-N

주요사항 Specifications

모 델	M18-F	M18-L	M18-I	M18-N
Mounting	Flange	Foot	IEC(Metric)	NEMA
Power(HP/Kw)	31.2 / 23.2			
Torque(n-m/lb-in)	110.6 / 150			
Speed (RPM)	1500			
Air Consumption(l/min / CFM)	25,500 / 900			
제품 중량 (kg)	125			

## 특징 Feature

- AIR 모터는 압축 공기로 작동하며 F.R.L (필터,조절기,윤활장치) 과 같이 사용 할 수 있도록 설계되어 높은 효율성과 긴 사용 연한을 보장 합니다.
- 폭발 위험 물질 지역의 PSM 관련 업체에 적용이 용이 합니다.
- 석유화학,화학계열,도로 잉크,가스등 관련된 설비에 적용이 가능합니다.
- 100% 방폭 안전 등급에 준하며 모터의 소실 가능성이 적으며 무감속 운전이 가능합니다.
- 유연한 속도 조절과 유연한 스타트가 가능하며 자동 차폐 및 완벽한 구동이 가능합니다.
- 모든 각도의사용이 가능하며 PSM 및 모든 환경에서 사용이 가능 합니다.
- Flange / Foot / Butterfly / NEMA / EC 규격도 있습니다.
- 사용 환경에 따라 적용할수 있는 페인트도장,스테인레스스틸,전기도금 제품이 있습니다.

## 적용 현장 Required field

- 송강기 및 권양기 / 컨베이어 구동 / 자동화 장비 / 호스 릴 / 믹싱 장비
- 펌프 구동 / 초퍼, 그라인더 / 연삭기 / 회전 테이블 / 펌프 드라이브
- 화학 및 제약 산업의 포장용 장비 / 리프팅 장치 / 광산 장비 등



옵션 (1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2")

- 모든 TONSON Piston Air Motors에서 핸드 컨트롤 밸브와 원격 제어 밸브의 볼트 범위를 사용할 수 있습니다.
- 모든 정적 마찰을 완전히 제거하여 히스테리시스 효과를 줄이고 매우 높은 수준의 민감한 속도 제어를 제공하도록 설계되었습니다.
- 스프링기구가 레버 메커니즘에 의해 중립 위치에 있거나 공기 파일럿 신호에 의해 제어되는 전진 및 후진 제어가 필요한 분야에 적합합니다.
- 두 가지 컨트롤 스타일이 제작되었습니다.
  1. 양방향 동등한 속도와 속도
  2. 호이스팅 (hoisting) 응용에 대한 제어력을 제공하기 위해 편견을 가집니다.



수동 제어 밸브

사용자 정의 수동 제어 밸브

- 하나의 파일럿 포트, 양쪽 끝에 1/4 인치 캡은 상단, 하단 또는 양쪽에 포트가 있을 수 있습니다.
- 파일럿 압력 범위는 1.4 bar (20 psi)와 4.8 bar (70 psi) 사이이며, 파일럿 압력은 증가합니다. 증가 된 속도.

