



Fraunhofer TESTED[®] DEVICE

선형모듈 ONE series
EL.MORE S.r.l.

보고서 번호 EM 0609-361

IPA 인증서

EL.MORE S.r.l.

Via Concordia, 5/C4
20099 Sesto S. G. (Mi)
Italy

위 회사의 다음 제품에 대해 보고서 번호 EM0609-361의 Qualification Seal 을 획득했음을 보증한다.

아래에 상술된 매개변수에서 동작하는 선형설비인 ONE series 는 ISO 14644-1의 해당 청정 사양을 만족하는 클린룸 (무균실) 사용에 적합하다.

매개변수	ISO 14644-1에 준한 공기 청정도 등급
1000 mm; $v_1 = 0.5 \text{ m/s}$; $a_1 = 1.0 \text{ m/s}^2$; 수평; 진공상태	ISO Class 1
2000 mm; $v_2 = 0.5 \text{ m/s}$; $a_2 = 1.0 \text{ m/s}^2$; 수평; 진공 상태	ISO Class 1
4000 mm; $v_3 = 0.5 \text{ m/s}$; $a_3 = 1.0 \text{ m/s}^2$; 수평; 진공 상태	ISO Class 1
2000 mm; $v_4 = 0.5 \text{ m/s}$; $a_4 = 1.0 \text{ m/s}^2$; 측면; 진공 상태	ISO Class 1
2000 mm; $v_5 = 1.0 \text{ m/s}$; $a_5 = 2.0 \text{ m/s}^2$; 수평; 진공상태	ISO Class 1
2000 mm; $v_6 = 0.5 \text{ m/s}$; $a_6 = 1.0 \text{ m/s}^2$; 수평; 진공 해제 상태	ISO Class 4
2000 mm; $v_7 = 0.5 \text{ m/s}$; $a_7 = 1.0 \text{ m/s}^2$; 수평; 보호벨트 해제 상태	ISO Class 5

시험환경에 대한 상세한 정보와 매개변수는 Fraunhofer Society 에서 작성한 IPA 시험보고서에서 확인할수 있다.

2006년 9월 26일 인증 취득

이 인증서의 유효기간은 무제한이다. 홈페이지

<http://www.ipa-qualification.com> 에서 추가 정보를 얻을 수 있다.

2006년 9월 26일, 독일 ,스투트가르트

