

# 상세규격서

구분	품명	단위	수량	비고
1	HYBRID ANTI-VIBRATION SYSTEM	ea	2	
2	AIR COMPRESSOR	ea	2	

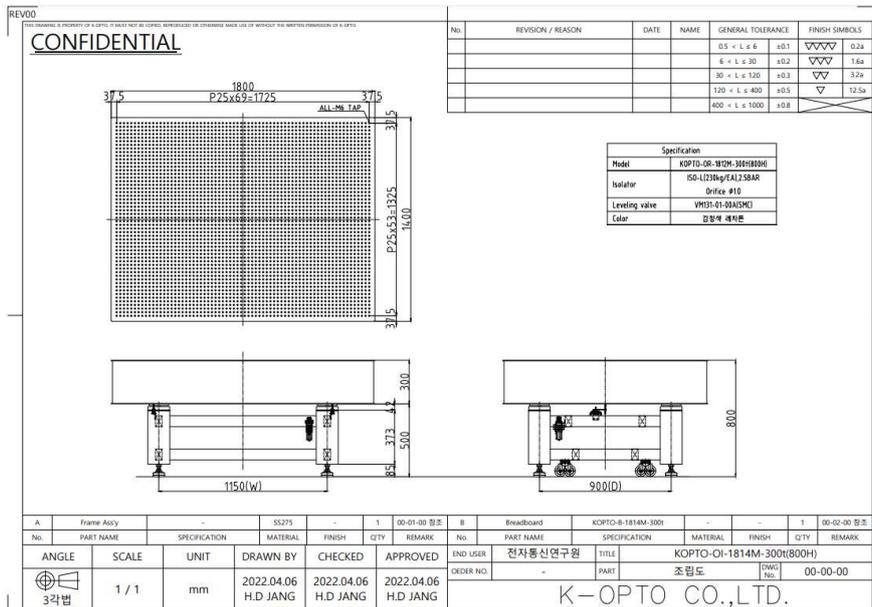
## 상세내역

### 1. 구성

1. HYBRID ANTI-VIBRATION SYSTEM
2. AIR COMPRESSOR

### 2. 규격

#### 1. HYBRID ANTI-VIBRATION SYSTEM



- MODEL : KOPTO-OI-1814M-300T(900H)
- THICKNESS OF TABLE TOP : 300MM
- TOTAL SIZE : 1800 X 1400 X 900
- FLATNESS OF TOP PLATE : ±0.05mm over 600mm square
- HOLE PATTERN : M6x25mm PITCH
- STRAIGHTNESS OF BOLT HOLE : 0.1mm over 1500mm
- M6 SCREW : ① DIAMETER : 6.2 ~ 6.6mm
- ② PITCH DIAMETER : 5.35 ~ 5.47mm
- ③ MINOR DIAMETER : 4.917 ~ 5.153mm
- TYPE : PNEUMATIC ISOLATION SYSTEM
- VIBRATION ISOLATION : AIR SPRING ISOLATIONS

- NATURAL FREQUENCY OF SYSTEM : VERTICAL : 1.2~1.5Hz
- DAMPING : AIR DAMPING BY ORIFICE
- LEVELLING : AUTO LEVELLING BY 3 AUTOMATIC LEVELLING VALVES
- LEVELLING REPEATABILITY :  $\pm 0.1\text{mm}$
- **LOAD CAPACITY : 400kg ~ 2,000kg**
- AIR SUPPLY : 3~5kg/cm<sup>2</sup> COMPRESSED AIR OR NITROGEN

## 2. AIR COMPRESSOR



- MODEL : DAC-30
- OPERATING PRESSURE : 40-80PSI
- PRESSURE CONTROL : PRESET MINIMUM
- PRESSURE BY AUTOMATIC SWITCH
- AIR DELIVERY : 30L/MIN.@80PSI
- ELECTRIC POWER : 220VAC,200W
- **TANK CAPACITY : 20LITERS**

## 3. 기타사항

가. 설치위치 : 경북 구미시 구미대로 350-27 XR 디바이스 개발 지원센터 106호

나. 설치개요 : 규격서의 조건에 맞는 광학테이블 납품

다. 납품기한 : 계약일로 부터 80일 이내

라. 계약의 이행

- 1) 본 규격서에 대한 주계약자(이하 “계약자” 라 한다)와 발주기관 간의 해석상 이견은 발주기관의 해석에 따라야 하며, 본 규격서에 특별히 명시되지 않은 사항은 정부계약법 등

의 규정과 일반 관례에 따른다.

- 2) 발주기관은 계약내용 전부에 대한 권리를 행사할 수 있으며 계약자는 이에 대하여 전적으로 동의해야 한다.
- 3) 본 규격서에 명시된 모든 조항은 본 사업의 원활한 추진에 필요한 최소한의 사항만을 규정하였으므로 상세히 기술하지 않았거나 누락된 사항에 대해서도 정상운영 및 서비스에 문제가 발생되지 않도록 계약자는 사전 조치를 취하여야 한다.
- 4) 본 규격서에서 요구하는 성능 및 특성에 대해 계약자의 오인 또는 누락된 상태로 계약 체결되어, 계약 후 이를 보완하기 위한 설계 변경, 물품 등을 추가해야 할 경우 계약자 부담으로 시행한다.
- 5) 계약자는 공급하는 제품의 성능, 품질 등에 대한 최종적인 책임을 진다.

#### **4. 기타조건**

가. 납품기한 : 계약 후 80일 이내

다. 규격관련 문의사항 : 우성수선임 : 054-460-9092