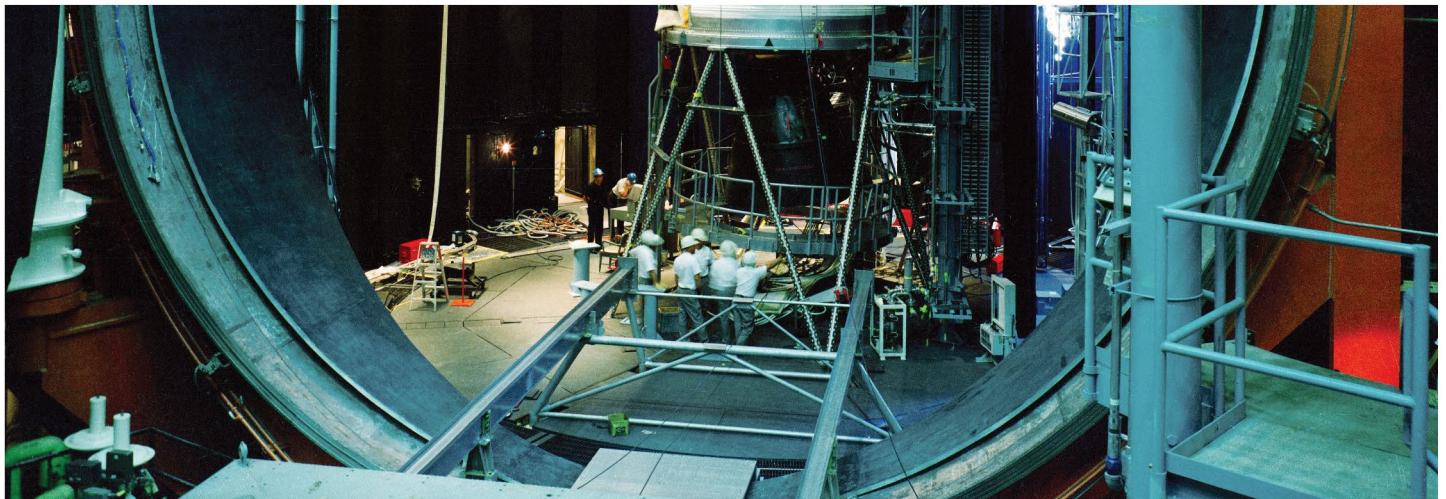
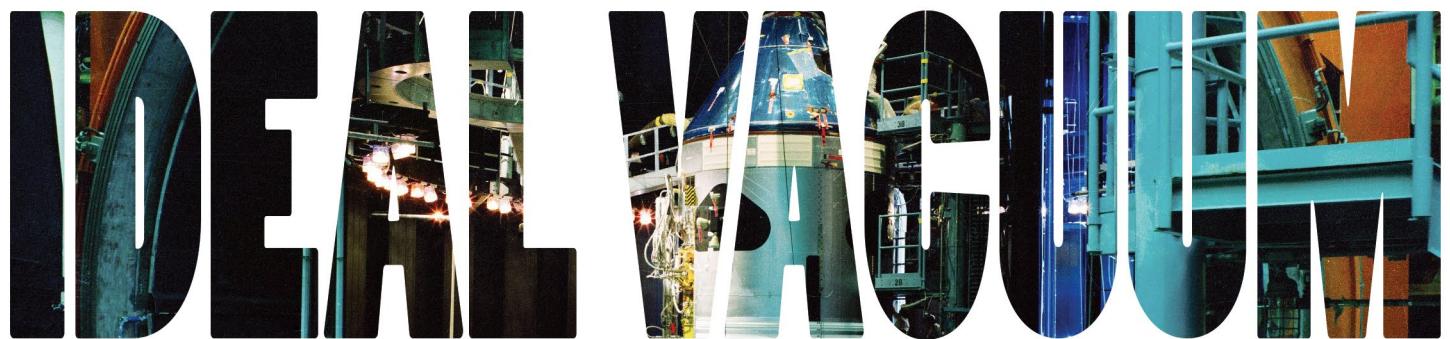


# ایدیال وکیوم

# IDEAL VACUUM



# نمایشگر فشار سنج



نمایشگر و کنترلر جامع خلا، برای فشارسنج های اکتیو با صفحه نمایش لمسی رنگی و کاربری آسان  
Metering & Controlling of the vacuum system via color touch screen

## کاربرد :

- اتوماسیون فرایند ها
- دستگاه های پوشش دهنده خلا
- کوره های خلا (VIM, VAR, Brazing)
- تجهیزات آزمایشگاهی خاص
- کنترل کیفیت قطعات

Features	مشخصات
Measuring & controlling of the vacuum systems	نمایش و کنترل خلا سیستم
Up to 3 measurement channels	دارای حداکثر ۳ کاتال
Simple operation	رابط کاربری بسیار آسان
Shows Pressure by Curve or barograph	نمایش بصورت نمودار خطی و نمودار ستونی ( مدل ۳ کاتال )
Supported unit : mbar, Torr, Micron, Pascal, Psi	واحد های اندازه گیری : mbar, Torr, Micron, Pascal, Psi
Calculate leak rate	قابلیت محاسبه نرخ نشتی بر اساس میزان افزایش فشار محفظه ( مدل ۳ کاتال )
6 dry relay switching points	۶ خروجی بصورت رله ( مدل ۳ کاتال )
Separate alarm output	خروجی مجزا رله برای نمایش خطا
Separate curve for each channel	نمودار مجزا برای هر کاتال
Connect to PC via RS485	رابط RS485 برای اتصال به کامپیوتر ( مدل ۵۰ ۱۳ )
Fast & easy instalation and operation (plug & play)	راه اندازی بسیار سریع ( Plug & Play )
Supported transducer : Thyracont , Leybold , Edwards , Pfeiffer , Inficon	فشارسنج های پشتیبانی شده : تمامی مدل های Thyracont – و فشارسنج های Pfeiffer – Edwards – Leybold – Inficon اکتیو مارک های

مشخصات فنی / Technical Data		
1 Kg	وزن	Weight
202 x 150 x 120 mm	ابعاد	Dimention
3.5 inch color touch screen	صفحه نمایش	Display
260 - 110 VAC , 60 / 50 HZ	تغذیه	Power Suplly
Max 50 W	توان	Power consumption
2 A	فیوز	Fuse
+5 °C...+40°C	دماهی کاری	Operating Temperature
-20 °C...+60°C	دماهی نگهداری	Storage Temprature
1 x RS485, 1 X 0-10 VDC	ورودی ها	Measureing Inputs
8 x relay, normally open contact	خروجی ها	Control Outputs
1 x RS485	رابط سریال	Serial Interface

لوازم جانبی و یدکی
کابل اتصال به کامپیوتر
نرم افزار اتصال به کامپیوتر
کابل اتصال به فشارسنج
کابل برق
فیوز

کد کالا	مدل / Model
5011	نمایشگر فشار سنج تک کاتاله One Channel Meter
5012	نمایشگر فشار سنج دو کاتاله Two Channel Meter
5013	نمایشگر فشار سنج سه کاتاله Three Channel Meter

# IDEAL VACUUM

GREEN PLANET

BIGGEST HIGH VACUUM  
MANUFACTUR COMPANY  
IN IRAN

HASANABAD KHALESEH  
- AHMAD ABAD  
MOSTOUFI - TEHRAN -  
IRAN

[www.IDEALVAC.IR](http://www.IDEALVAC.IR)  
INFO@IDEALVAC.IR  
+98 911 255 5520