

## کاتالوگ ابزار دقیق

ابزار دقیق ادواتی هستند که بر حسب نوع کمیت مورد نیاز واحد تحت کنترل، اعم از فشار، دما، دبی، سطح و... با توجه به شرایط و استانداردهای تعیین شده، انتخاب و مورد استفاده قرار می گیرند. ابزار دقیق در حقیقت زیر ساخت یک سیستم کنترل و اتوماسیون را تشکیل میدهند و شامل ابزاری نظیر: انواع سنسور، انواع کنترلر، نشاندهنده، ترانسمیتر، رکورد و... میباشند که این ابزار وظیفه اندازه گیری، انتقال، نمایش، ثبت و کنترل پارامترهای مهم فیزیکی را در پروسه های صنعتی به شکلی دقیق بر دوش دارند.

کمپانی هایی مانند زیمنس، هانیول، یوشیتاکه، اپکس، یوگوا و... در این زمینه فعالیت می کنند. یکی از مهمترین و پرفروش ترین تجهیزات ابزار دقیق ترموستات می باشد که کاربردهای بسیاری در صنعت، لوازم خانگی و... دارد.

ابزار دقیق از سه قسمت اساسی زیر تشکیل شده است:

۱. اندازه گیری

۲. کنترل

۳. محرکها

این سه مجموعه در کنار یکدیگر مکمل سیستمی به نام سیستمهای کنترل اتوماتیک هستند که این سیستم کنترل اتوماتیک وظیفه انجام کنترل فرآیندی را در یک مجموعه عملیاتی بر عهده دارد.



برای دانلود کاتالوگ سایر محصولات و مقایسه با سایر محصولات به وبسایت [تاسیسات دات کام](https://Tasisat.com) به آدرس

<https://Tasisat.com> مراجعه کنید. مشاورین شما در [تاسیسات دات کام](https://Tasisat.com) تا انتخاب بهترین

محصول با بهترین شرایط در کنار شما هستند.