

# NIVELCO

سازنده انواع تجهیزات اندازه گیری ارتفاع سطح مایعات و جامدات شامل ترانسمیترهای راداری، مغناطیسی، خازنی، هیدرواستاتیک، اولتراسونیک و لول گیج های مغناطیسی، کرکره ای و همچنین سوئیچ های سطح در نوع هدایتی، مغناطیسی لرزشی، خازنی، شناوری، پدال چرخشی و سایر ترانسمیتر ها و سنسور های دما ترموموپل و مقاومتی)، ترانسمیتر و سوئیچ فشار و تجهیزات اندازه گیری کیفیت آب از جمله PH,ORP ، اکسیژن محلول ، هدایت الکتریکی و.... می باشد این محصولات به صورت استاندارد دارای خروجی ۴ الی ۲۰ میلی آمپر و به صورت اختیاری دارای نشان دهنده محلی، نشان دهنده غیر محلی ، خروجی HART، خروجی دیجیتال RS485 سوئیچ و ثبات می باشند که در دو نوع ساده و ضد انفجار قابل ارائه خواهد بود

 Nivelco\_instrumentation

 www.Nivelco.com



**NIVELCO**  
PROCESS CONTROL CO.

# KELLER

این شرکت در سال ۱۹۷۴ در سوئیس بنیان گذاری شده و یکی از بزرگ ترین تولیدکنندگان کپسول های استنلس استیل فشار پیزورزیستیو، ترانسدیوسر ها و ترانسمیتر های فشار می باشد این کمپانی تولید کننده انواع ترانسدیوسر های فشار پیزورزیستیو برای صنایع مادر و ترانسمیترهای تقویت شده دیجیتال با دقت بالا، مانومترهای دیجیتال فشار، سوئیچ دیجیتال فشار و ثبات دیجیتال فشار و دما، ارتفاع سنج های هیدرواستاتیک و کالیبراتورهای فشار می باشند. این محصولات در دو نوع ساده و ضد انفجار ارائه می گردد.



keller\_druck



www.keller-druck.com



+ KELLER

# شرکت مهندسی دق ت گسترت تجهیز

Deghat Gostar Tajhiz



تامین تجهیزات ابزار دقیق و خدمات کالیبراسیون و تعمیرات تجهیزات گازسنجی  
170 ۲۵۰ مطابق با الزامات ایزو

 sales@deghatgostar.com

 www.DeghatGostar.com

 +98-21-44894763,65,68,80

 Deghat\_Gostar

 DGTCO



# CALOG

سازنده انواع پراسس کالیبراتور های پرتاپل از قبیل کالیبراتور تست حلقه جریان (Loop Calibrator)، کالیبراتور و شبیه ساز دما، کالیبراتور فشار و لودسل و کالیبراتور های چند منظوره ( $\Omega$ , mA, mV) این شرکت محصولات پیشرفته ای را طراحی می کند که با قوانین اتحادیه اروپا و استاندارد ISO 9001 مطابقت داردند.



  
CALOG  
INSTRUMENTS®

# CALSTRUMENT

ارائه دهنده گنج های فشار و دما، شیر های ابزار دقیق، دبی سنج های التراسونیک ثابت و پرتابل جهت اندازه گیری دبی لوله بدون نیاز به برش و یا شکاف در لوله می باشند. دبی سنج های مدل ثابت به صورت استاندارد دارای نشانگر محلی، تغذیه ه ۹ الی ه ۶ ولت و یا ه ۸ الی ه ۳۶ ولت DC بوده و دارای خروجی ه ۲ میلی آمپر قابل تنظیم بر روی کمیت های دبی لحظه ای، دبی کل و سرعت جریان می باشد و ثبات داده های داخلی و به صورت اختیاری دارای خروجی پالس، سوئیچ خروجی خروجی دیجیتال RS485/RS232 می باشد. دبی سنج های مدل قابل حمل نیز به صورت استاندارد دارای باتری داخلی قابل شارژ، نشانگر LCD خروجی ه ۲ میلی آمپر قابل تنظیم بر روی کمیت های دبی لحظه ای، دبی کل و سرعت جریان می باشد.

[www.calstrument.ca](http://www.calstrument.ca)



**CALSTRUMENT**  
Calibration & Instrumentation  
Trust on Measurement

# MAINSTREAM

سازنده دبی سنجهای التراسونیک کانال های روباز و لوله های نیمه پر می باشد. موارد کاربرد این تجهیزات جهت اندازه گیری بر روی کانال های آبیاری کانال ها و لوله های انتقال آب مجاري ورودی و خروجی فاضلاب آبهای سطحی قنات ها و رودخانه ها می باشد. محصولات این شرکت در سه نوع ثابت، قابل حمل و ترانسمیتر جریان باکیفیت و دقت بالاتولید شده و از لحاظ دقت اندازه گیری ونمایش کیفیت سیگنال التراسونیک متمایز نسبت به سایر سازندگان رقیب خود می باشد این تجهیزات دارای یک سنسور اندازه گیری سرعت جریان سیال از نوع التراسونیک داپلر و یک سنسور اندازه گیری ارتفاع سیال از نوع هیدرو استاتیک بوده(سطح سنجهای التراسونیک نیز قاب استفاده می باشد.) که در کف یا روی دیواره مجرأ نصب خواهد شد. ابعاد سطح مقطع نیز از طریق نرم افزار تجهیز بر روی دستگاه تعریف شده و با در دست داشتن اطلاعات سرعت جریان ارتفاع و سطح مقطع دبی با دقت بهتر از ۲٪ محاسبه نمایان و ثبت خواهد شد.

[www.mainstream-measurements.com](http://www.mainstream-measurements.com)



**mainstream**  
MEASUREMENTS LTD.  
WORLD CLASS FLOWMETERS

# ARKON

سازنده انواع فلومتر های الکترو مغناطیسی از سایز ۲۵ میلیمتر الی ۱۰۰۰ میلیمتر ( ۱ الی ۴۰) اینچ می باشد. ویژگی متمایز فلومتر های ساخت این شرکت نسبت به تولیدات شرکت های مشابه، مازولار بودن دبی سنج های ساخت این شرکت است این امر امکان اضافه و یا تغییر نوع ورودی ها ، خروجی ها و قابلیت های ارتباطی را فراهم می نماید که به سادگی و تنها با تعویض و جایگزینی مازول مورد نظر استفاده کننده در محل نصب دستگاه امکان پذیر می باشد. بنابر این مصرف کننده قادر خواهد بود در صورت نیاز به هر یک از قابلیت های مذکور، حتی پس از تهیه و نصب، این قابلیت ها را به فلومتر اضافه نماید مازول های قابل نصب بروی دبی سنجها عبارتند از : تغذیه ه ۲۰ ولت خروجی پالس، خروجی ولتاژ ه ۱۰ ولت خروجی جریان ه ۲ میلی آمپر ورودی سنسور فشار ورودی RS485 / RS232 و ارتباط Infrared , GSM/SMS, USB , GPRS , Bluetooth , Ethernet TCP / IP و ثبات داخلی، نشانگر غیر محلی و نشانگر غیر محلی هستند.

[www.Arkon.co.uk](http://www.Arkon.co.uk)



**arkon**  
flow systems