

## دبل بورت مدرج

آزمایش سه محوری و نفوذ پذیری خاک

BURETTE

DBU103 Series

DBU103- 670□0-0A01

### بورت دوپل مدرج

تعریف و کاربرد

این نوع از بورتها در یک شرایط بسته و تحت فشار مشخص و یا قابل کنترل، به اپراتور امکان میدهند تا حجم جابجایی مایع، میزان تزریق مایع و یا مقدار خروج مایع را از یک نمونه آزمایشی اندازه گیری کند. این بورتها در دو تیپ دوپل بورت و بورت تک ارائه میشوند و حجمهای مختلفی از مایع را در خود جای میدهند. استفاده در آزمونهای سه محوری خاک و نفوذپذیری نمونه ای از کاربرد این بورتهاست.



در باره فنی مهندسی تدبیر صنعت آپادانا

این شرکت از سال ۱۳۹۲ فعالیت خود را در زمینه ی طراحی و ساخت واحدهای کنترل برنامه پذیر، برای ماشین آلات پیچیده صنعتی آغاز کرده و در امتداد چشم انداز هدف گذاری شده، طراحی و ساخت واحدها و یونیت‌های ویژه و کاربردی را در صنایع و کارخانجات و شرکتهای صنایع آزمایشگاهی، به انجام رسانیده است.

بهره مندی از آخرین مقالات و تحقیقات تایید شده و استفاده از تکنولوژی روز دنیا در ساخت و تجهیز محصولات، همواره از مهمترین برنامه های اجرایی این شرکت بوده است و گواه این موضوع، کسب افتخارات علمی و تحقیقاتی مختلف و پذیرش در مجموعه واحدهای فناور در شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان و افتخار حضور در مجموعه شرکتهای دانش بنیان کشور و رضایتمندی مشتریان است.

### ارتباط با ما



شرکت فنی مهندسی

تدبیر صنعت آپادانا (سهامی خاص)

طراح و سازنده مکانیزم های ویژه صنعتی و آزمایشگاهی

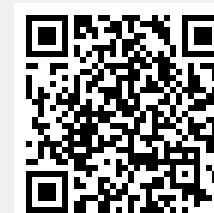
دفتر مرکزی : اصفهان - شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان

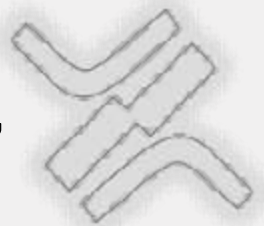
تلفن : ۰۳۱-۳۳۹۳۱۲۶۴ فکس : ۰۳۱-۳۳۹۳۱۲۶۵

مرکز خدمات : اصفهان، خیابان امام خمینی، بلوار عطاالملک،

بلوار کارآفرینان شمالی

تلفکس : ۰۳۱-۳۳۸۶۰۶۸۳ همراه : ۰۹۱۳۹۶۰۵۵۷۶





## بورت دوپل مدرج

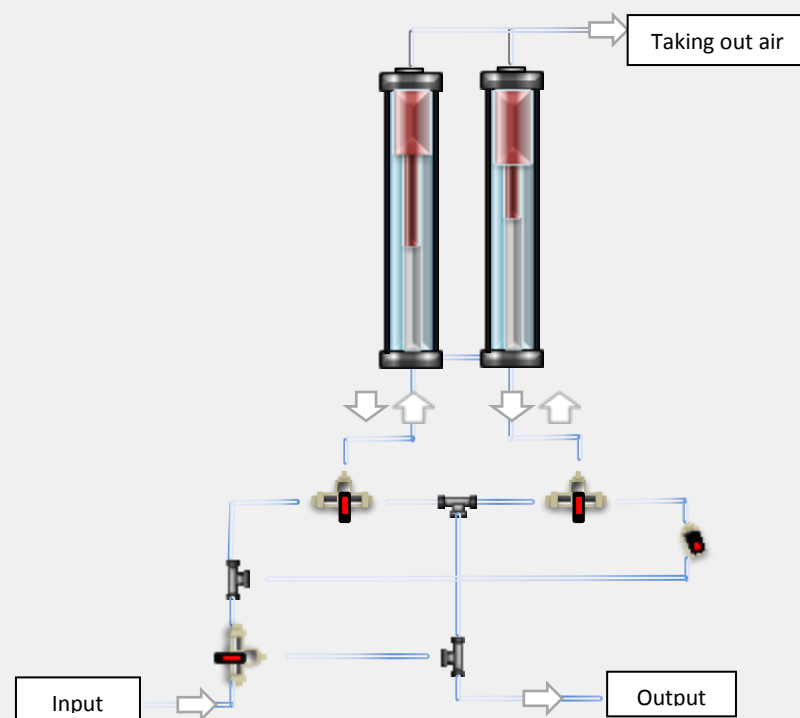
جدول مشخصات فنی محصولات سری DBU103

مقدار	مشخصه	مقدار	مشخصه
Al7000/Plexiglass	جنس مخزن	870x215x320	ابعاد دوپل mm (H x W x D)
آب و مایعات رقیق	نوع مایع	2.5	وزن بورت تک خالی (Kg)
6-9	PH مایع هیدرولیک مورد استفاده	6	وزن بورت دوپل خالی (Kg)
G1/4 - G1/8	سوراخکاریهای شیرآلات و اتصالات	800 KPa (8 bar)	حداکثر فشار کاری
mm	استاندارد رزوه های بدنه	1 MPa (10 bar)	حداکثر فشار قابل تحمل مخزن
φ 4mm	سایز شیلنگ موین مصرفی	+1 to +60 °C	دمای مناسب کاری
4	تعداد مسیر ورودی/خروجی مایع	2 x 70 cc	ظرفیت اندازه گیری مایع بورت دوپل
2	تعداد مسیر هواگیری - تخلیه	70 cc	ظرفیت اندازه گیری مایع بورت تک
رومیزی دیواری تابلویی	نوع نصب	20 mm	ارتفاع پایه ها

## جدول کدینگ محصول

یدکی - جانبی	تعداد شیر	تابلویی	دیواری	رومیزی
فیلتر آب ورودی	۳	—	✓	✓
	۰	—	✓	—
	۰	✓	✓	—

## نمونه ای از اتصال بورت دوپل مدرج



## لوازم تکمیلی و جانبی بورت دوپل مدرج

کد فنی	مشخصات	عنوان
AC103-04005	ورودی φ = 4mm	فیلتر مایع ورودی (آب)
AC103-14005	ورودی φ = 4mm	فیلتر نفتی
AC103-10R09	قرمز-آبی	رنگ پایه نفت
AC103-00R09	قرمز-آبی	رنگ پایه آب
GNOOL-LA045	φ = 4mm	شیلنگ شفاف

## چرا این محصول را از ما بخرید؟

در بخش تحقیقات و طراحی محصولات، از بهترین متخصصین و طراحان استفاده می کنیم. تمامی مواد و متربال و تجهیزاتی که در ساخت استفاده می کنیم، محصولات شرکت های معتبر تولیدی هستند. در ساخت قطعات، از ماشینها و دستگاه های مدرن و دقیق استفاده می کنیم. محصول ما بر اساس دستورالعمل های FAT کنترل میشوند و هیچگونه ایرادی در زمان تحویل، نخواهید دید.

