



Dcon

Dilution Control

شرکت بهساز صنعت آرتین

تولید کننده میکرو دوزینگ پمپ های صنعتی

Dcon Micro Dosing Pump

The Water Treatment Product Company



Dcon
Micro Dosing Pump
The Water Treatment Product Company

آب سالم:
پرنده سالم

مزایای استفاده از دیکون در صنعت دام و طیور



- ۱ دسترسی یکنواخت پرنده به دارو
- ۲ امکان حذف مخزن ذخیره آب
- ۳ توزیع یکنواخت و دقیق دارو و واکسن در آب
- ۴ افزایش عمر مفید دارو و واکسن و حفظ خواص آنها
- ۵ جلوگیری از هدر رفت دارو و واکسن در نتیجه کاهش مصرف دارو
- ۶ شستشوی آسان خطوط و جلوگیری از رسوب مواد در آبخوری و سیستم نیپل
- ۷ جلوگیری از بروز خطاهای احتمالی در روند رقیق سازی و تزریق دارو بصورت دستی
- ۸ نصب سریع و آسان

قابلیت های سیستم تزریق اتوماتیک دارو و واکسن در فارم ها



- ۱ تزریق اتوماتیک و یکنواخت انواع دارو، واکسن و مکمل های مایع یا حل شده در مایع به آب مصرفی خوراکی مرغداری
- ۲ قابلیت تنظیم غلظت تزریق در محدوده ۱ به ۱۰۰ تا ۱ به ۵۰۰۰ لیتر
- ۳ قابلیت برنامه ریزی زمان تزریق در ساعات مختلف شبانه روز
- ۴ دارای آلارم خالی شدن مخزن دارو
- ۵ دارای آلارم نشت دارو در دوزینگ پمپ
- ۶ قابلیت ارتباط با سیستم مرکزی اتوماسیون تزریق تا فاصله ۲۰۰۰ متر
- ۷ قابلیت ارسال کدهای خطا توسط پیامک و تماس تلفنی
- ۸ دارای سیستم عیب یاب خودکار داخلی
- ۹ خطای اندازه گیری و تزریق کمتر از ۲ درصد

سیستم تزریق اتوماتیک Dcon

در سال های اخیر بهره گیری از تکنولوژی برای مدیریت هرچه بهتر مراکز پرورش دام و طیور افزایش یافته است. همچنین نسبت به گذشته توجه بیشتری در راستای به حداقل رساندن خطای استفاده از دارو و واکسن در واحدهای مرغداری صورت می گیرد زیرا که با سلامت پرنده و متعاقباً سرمایه مالکین این مجموعه ها ارتباط مستقیم دارد. در این راستا شرکت به ساز صنعت آرتین، سیستم تزریق اتوماتیک دیکون (Dcon) را برای استفاده در خطوط آبخوری مزارع پرورش دام و طیور طراحی و تولید نموده است. در سیستم تزریق اتوماتیک دیکون (Dcon)، با بهره گیری از تکنولوژی های نوین، خطاهای رایج در این حوزه به حداقل رسانده شده است.

سیستم های تزریق اتوماتیک، عبارت اند از سیستم هایی که میزان مشخصی از یک مایع (دارو یا واکسن) را در یک مخزن و یا در مسیر عبور یک مایع دیگر (معمولاً لوله ورودی آب سالن) تزریق می کند. در این سیستم ها، نسبت سیال تزریقی به سیال اصلی به صورت خودکار تنظیم می شود بطوریکه با تغییر در جریان سیال اصلی، سرعت تزریق نیز تغییر می یابد. این ویژگی برای سیستم آبخوری واحدهای دام پروری کارآمد است.

با نصب این دستگاه در مسیر ورودی آب سالن ها نه تنها امکان حذف مخزن ذخیره آب سالن، بلکه امکان دسترسی یکنواخت گله به دارو و واکسن وجود دارد. همچنین توزیع یکنواخت و دقیق دارو و واکسن در آب با افزایش عمر مفید آن ها همراه است که از هدر رفت دارو و واکسن جلوگیری می کند و در نتیجه کاهش مصرف دارو را به دنبال دارد. به طور کلی سیستم تزریق اتوماتیک دیکون (Dcon) با بهبود سلامت حیوان سبب افزایش ارزش افزوده مجموعه های دام پروری می شود.

The Water Treatment Product Company

Micro Dosing Pump



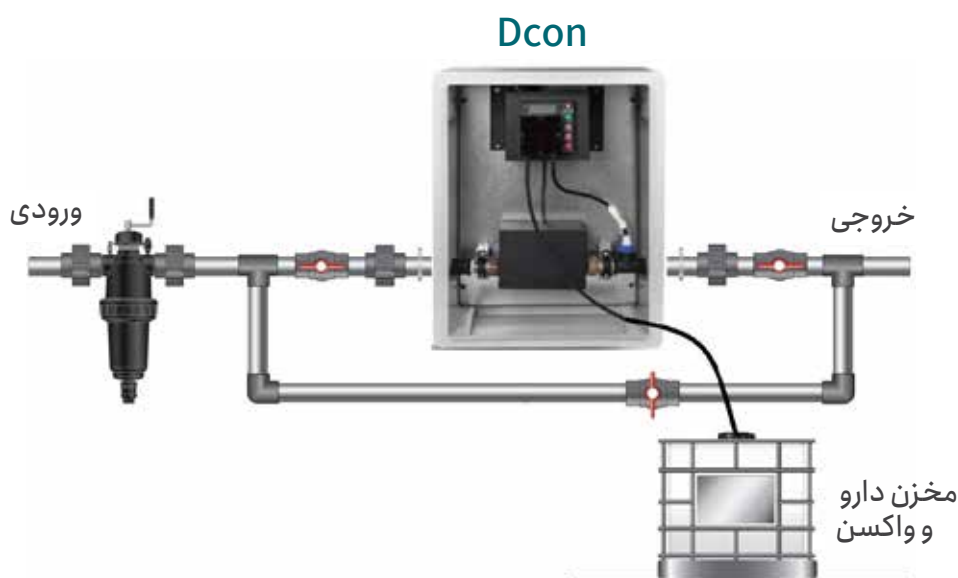


کاربردهای سیستم تزریق اتوماتیک در صنایع دارویی و چوب

- ۱ افزودن انواع اسانس، آنزیم ها، اسید ها و باز ها
- ۲ تزریق انواع روغن، حلال ها، کلر، مواد افزودنی و رنگ
- ۳ تزریق کلر برای سفید کردن کاغذ
- ۴ افزودن انواع رنگ و رنگدانه
- ۵ افزودن رزین به جهت بالا بردن مقاومت کاغذ در برابر آب

مشخصات فنی

- قابلیت انتقال ۲۰۰ لیتر دارو در شبانه روز
- قابلیت کارکرد در فشارهای مختلف آب تا ۳ بار
- قابلیت توزیع دارو (کنسانتره) در دوزهای ۱/۰ لیتر تا ۱۰ لیتر در هزار لیتر آب



آب سالم: پرنده سالم



Dcon
Micro Dosing Pump
The Water Treatment Product Company

مشهد، بزرگراه آسیایی، پیامبر اعظم ۱۳ (آزادی ۹۱)، پلاک ۳۶

۰۹۱۵۱۲۳۶۸۳۳-۰۵۱-۳۶۵۱۹۱۰۰

www.Dcon-artin.com