



دستگاه پرکن مایعات

اتوماتیک سروو موتور
(ظروف ۵ تا ۲۰ لیتری)

دستگاه پرکن مایعات اتوماتیک RPD 2000 با مکانیزم سروو موتور توانایی پر کردن ظروف ۵ تا ۲۰ لیتر را دارد و به صورت ۲ یا ۴ نازل ساخته می‌شود. این دستگاه برای پر کردن مایعات (رقیق و غلیظ) و خمیری (نیمه جامد) در انواع ظروف پلاستیکی و فلزی طراحی شده است. این فرایند با به کارگیری تکنولوژی موتورهای سروو و کنترلرهای پیشرفته به صورت کاملاً اتوماتیک و با دقتی بسیار بالا انجام می‌شود. وجود این دستگاه در خط تولید کارخانه‌ها با توجه به سرعت تولید بالای آن، ضروری می‌باشد.

RADAN
INDUSTRIAL GROUP



دیگر مشخصات

مناسب برای پرکردن مایعات مختلف از انتهای بطری
سیستم شستشو اتوماتیک با قابلیت تنظیم از طریق نمایشگر
قابلیت ذخیره تنظیمات دستگاه برای محصولات مختلف
تغییر آسان بین محصولات با حجم و ویسکوزیته متفاوت
دارای نمایشگر HMI و کنترلر PLC
مناسب پر کردن مواد خورنده، گرم، کف کننده و مواد پالپ دار (ذرات جامد)
سیستم کنترل سطح اتوماتیک جهت شارژ مخزن
دارای سنسورهای تشخیص بطری در ورودی و خروجی
کابین GMP از شیشه سکوریت با ضخامت ۱۰ mm
حداکثر دمای محصول تا ۵۰°C (تجهیزات آپشنال جهت افزایش تحمل دما تا ۹۵°C)



آپشن ها:

صنایع شوینده و مواد شیمیایی،
آرایشی و بهداشتی، داروسازی،
غذایی و نوشیدنی

مخزن همراه با گرمکن و همزن
مخزن استوانه ای مطابق با الزامات GMP
اتصالات دارویی مطابق با الزامات GMP
سیستم شستشوی سیکل بسته
قابلیت کار در دمای ۹۰° سانتی گراد



کاربردها در صنایع:

ویژگی	مشخصات
تعداد نازل	۲ یا ۴ نازل
حجم پرکنی	۵ تا ۲۰ لیتر
ظرفیت تولید	تا ۶۰۰ بطری ۲۰ لیتری در ساعت
حجم مخزن	درب دار ۳۰۰ لیتر
دقت پرکنی	±۰/۵ درصد
مشخصات شاسی	پروفیل آهن سنگین با رنگ استاتیک و کاورینگ ۳.۴ SST
	نواحی در تماس با محصول: ۳۱۶ یا ۳.۴ SST
برق مصرفی	AC ۲۲۰V / ۱۱۰V - ۳ PH - ۵۰/۶۰ Hz
ابعاد دستگاه	۶۰۰ (طول) × ۱۵۰ (عرض) × ۲۴۰ (ارتفاع) سانتی متر



لطفا اسکن کنید

آدرس: تهران، شهر قدس، شهرک صنعتی زاگرس، خیابان زاگرس،
خیابان صنعت، پلاک ۱۰ - کد پستی: ۳۷۵۴۱۸۱۱۹۰

تلفن تماس: ۰۹۱۲۰۵۵۵۰۸۹۵ - ۰۹۱۹۱۸۳۹۹۱۶ - ۰۲۱۴۶۸۰۱۰۵۰

نشانی سایت: www.radanmachine.com

ایمیل: info@radanmachine.com



CONTACT