

# Strike Pad Type Bag Mixer/ Homogenizer/Stomacher (Model: Bag Tech® S-400)



## نام دستگاه

بگ میکسر (استومکر) مدل Bag Tech® S-400

## خصوصیات دستگاه

- ۱- بدنه، چهارچوب، درب و پدالها تماماً ساخته شده از استیل زنگ نزن
- ۲- پنل دیجیتال با قابلیت تنظیم زمان و سرعت پدال
- ۳- LED جهت مشاهده تنظیمات زمان و سرعت
- ۴- مجهز به سنسور باز شدن درب و توقف اتوماتیک دستگاه
- ۵- درب شیشه ای جهت قابلیت مشاهده داخل دستگاه
- ۶- قابلیت فارچ سازی و اتوکلاو کردن پدالها
- ۷- مجهز به سینی استیل با قابلیت اتوکلاو کردن جهت جلوگیری از آلودگی در صورت پارگی احتمالی کیسه ها
- ۸- قابلیت باز شدن درب تا ۲۷۰ درجه و پاکسازی آسان ممفزه داخلی

## موارد استفاده

جهت همگن سازی و تهیه سوسپانسیونهای غذایی، بافتهای میوه‌ای، نمونه های بیولوژیکی و مواد آرایشی و بهداشتی جهت آزمایشات میکروبی، شیمیایی و بیولوژیکی.

## مزایای استفاده

- ۱- کاربرد آسان، سریع و کم هزینه با استفاده از کیسه های یکبار مصرف استریل
- ۲- عدم آسیب مرارتی میکروارگانیسمها (ناشی از چرخش تیغه ها در مقایسه با مخلوط کن)
- ۳- عدم نیاز به اتوکلاو کردن دستگاه (بدلیل استفاده از کیسه های یکبار مصرف)
- ۴- کاهش احتمال آلودگی نمونه ها (بدلیل عدم تماس مستقیم نمونه با دستگاه بدلیل استفاده از کیسه های یکبار مصرف استریل و دستکاری کمتر نمونه ها)

## مشخصات فنی

ظرفیت نمونه	۳۰-۴۰۰ میلی لیتر
سرعت ضربه پدالها	۲-۹ بار در ثانیه
زمان	۱ ثانیه تا ۹۹ دقیقه
فاصله پدالها تا درب محافظ	۲-۱۰ میلیمتر (بسته به خصوصیت نمونه)
ابعاد دستگاه	220 * 280 * 420 mm ( H*W*L )
وزن	۱۷ کیلوگرم