

بچ هموزنايزر (Batch Homogenizer) (سرى HSM)

- ايده آل برآى ريز كردن سريع ذرات (Particle size reduction) و سوسپانسيون سريع .
- قابليت نصب بصورت دائم يا آويز بر روى مخزن ميكس .
- در صورت نصب بصورت آويز :امكان بالا و پايين بردن ميكسر در حين كار - امکان استفاده از يك ميكسر برآى چندين مخزن (انواع الويتور دستى ، پنوماتيك ، هيدروليک و هيدرپنوماتيك قابل سفارش ميباشد)
- دبی جریان حاصل از روتور چندین برابر دبی حاصل از Inline Homogenizer مشابه می باشد .
- مناسب دیسپرسیون ، هموزناسیون و امولسیون .
- قابليت افزودن پره بر روى شافت دوار جهت تشديد قدرت ميكس و يا ايجاد گردآب .
- سهولت شستشو و ضد عفونى كردن .
- ساختار بسيار ساده و قابليت نصب چندين Head متفاوت بر روى يك ميكسر .
- قابليت نصب اينورتور جهت افزودن (يا كاستن) شدت ميكس و يا تنش برشى اعمال شده به سيال .
- قابليت استفاده از موتورهای ضد جرقه (Ex-Proof) جهت كار با سيالهای آتش زا (نظير الكل) .
- مناسب برآى صنايع غذايى ، شيميايى ، بهداشتى آرايشى و دارويى .
- جهت انتخاب نوع Head مناسب با كاركنان مجرب ما مشورت فرمائيد .

مدل	ميزان تقريبى مصرف برق (KW)	سرعت دوران (rpm)	حداقل - حداكثر حجم بچ (ليتر)
HSM-1.5	1.5	3000	30-100
HSM-2.2	2.2	3000	50-200
HSM-4	4	3000	100-300
HSM-5.5	5.5	3000	150-500
HSM-7.5	7.5	3000	300-1000
HSM-11	11	3000	800-1500
HSM-18.5	18.5	3000	1000-2000

توضیح: در جدول فوق حداكثر حجم بچ برآى سيال با ويسكوزيته آب محاسبه شده است.

گروه توليدى ارکان فلز حق تغيير مشخصات فنى بدون اطلاع قبلى

را برآى خود محفوظ ميبارد.