

## اصول ومبانی فرایندی دستگاه

مشابه هاون دستی، با استفاده از فشار و اصطکاک، مواد را در میان رینگ و دیسک و ظرف هاون با سطح خردایش بزرگ آن آسیاب می کند. ظرف هاون توسط یک موتور چرخانده شده و رینگ و دیسک هاون با استفاده از اصطکاک، آزادانه می گردد. این حرکت ترکیبی متضمن آسیا، اختلاط و همگن سازی نمونه مواد معدنی و غیرمعدنی بدون هیچ اثر بارگذاری گرمایی می شود.

## کاربرد دستگاه

صنایع معدنی و فلزی و زمین شناسی  
صنایع غذایی و شیمیایی  
صنایع داروسازی  
صنایع شیشه و سرامیک  
صنایع کشاورزی و منابع طبیعی

## مشخصات فنی

|                              |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|
| ظرفیت هر هاون                | ۱۰۰ تا ۱۵۰ گرم نمونه جامد         |
| حداکثر ابعاد بار اولیه       | کمتر از ۵ میلی متر                |
| ابعاد محصول خردشده           | ۳۸ تا ۱۵۰ میکرون                  |
| منبع توان                    | الکتروموتور ۳ فاز، 2.2 kw 1450rpm |
| تابلو برق                    | کامل همراه با سیستم پنوماتیک      |
| ابعاد دستگاه                 | ۱۱۰۰*۶۵۰*۷۶۰ میلی متر             |
| پوشش رنگ                     | الکترواستاتیک                     |
| حجم هر هاون                  | ۳۵۰ میلی لیتر                     |
| جنس هر هاون                  | کرم استیل (فولاد ضد سایش)         |
| تعداد رینگ و دیسک در هر هاون | ۲ عدد                             |
| سیستم انتقال قدرت            | شفت و کوبلینگ                     |
| سیستم باز و بسته کردن        | پنوماتیکی                         |
| وزن تقریبی                   | ۲۹۰ کیلوگرم                       |
| لوازم و تجهیزات جانبی        | کمپرسور هوای فشرده                |



### کارخانه

اتوبان ساوه، شهرک صنعتی پرند، میدان فناوری، خیابان گلزار، خیابان گل آذین، شماره D۱۱

۰۲۱-۵۶۴۱۸۹۲۴-۶

salesone@daneshfaravaran.com

www.daneshfaravaran.com