



PAXAA
پکصا

میکرونایزر - جت میل مدرن دارویی

پردازش مواد پیشرفته، حساس و یا فعال

مزیت جت میل مدرن نسبت به جت میل های اسپیرال، توانایی تولید انواع مواد بسیار خالص، مواد با خاصیت ته نشینی بالا یا مواد چسبنده است.

جت میل مدرن پکصا یک دستگاه منحصر بفرد برای آسیاب کردن سخت ترین مواد در دشوارترین شرایط کاری است. تکنولوژی این آسیاب امکان عبور از محدودیت های موجود در خردایش مواد سخت، ساپنده، فعال، حساس به رطوبت و حساس به دما را فراهم نموده و تولید خروجی های بسیار ریز را میسر می نماید.

تولید با گاز خنثی

N₂

ATEX

مطابق با تمهیدات
ضد انفجار



امکان نصب در
ایزولاتور

ویژگیهای منحصر بفرد

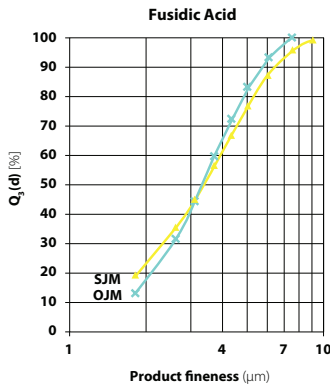
- محصول خروجی بدون آلودگی فلزی
- بدون تولید گرما، مناسب خردایش مواد حساس به دما
- تولید تحت اتمسفر خنثی و کنترل شده جهت مواد فعال
- تولید محصول ساب میکرون (زیر 1 میکرون)
- قابل استفاده برای ماده با هر میزان سختی (تا 10 موس)

مشخصات فنی جت میل

	PX-OJM400	PX-OJM280	PX-OJM200	PX-OJM100	
ظرفیت نسبی	4	2	1	0.25	
هوای مصرفی نازلها (m ³ /h)	1200	600	300	75	
تعداد نازل	3	3	3	3	
تعداد روتور کلاسیفایر	2	1	1	1	
توان کل کلاسیفایر (kW)	15	7.5	4	1.1-1.5	
سرعت کلاسیفایر (rpm)	6000	6000	9000	22000	
توان کمپرسوری مورد نیاز (kW)	180	90	45	11	

* مشخصات تجهیزات ممکن است بدون اطلاع قبلی تغییر نماید.

** توان کمپرسور میزان مصرف پیوسته هوای فشرده نازل های جت میل است لذا جهت انتخاب کمپرسور می بایست ضرایب کارکرد و مصرف سایر تجهیزات نیز لحاظ گردد.



منحنی دانه بندی تیزتر

جت میل مدرن امکان تولید محصول با دانه بندی دقیق تر و تیز تر را نسبت به جت میل های متداول اسپیرال فراهم می کند.

نمونه محصول قابل تولید جت میل پیشرفته (OJM200)

ظرفیت	سایز محصول	محصول	ظرفیت	سایز محصول	محصول
6 kg/h	D ₉₀ =50 µm	Pharma Polymer	30 kg/h	D ₉₇ =28 µm	Acyclovir
12 kg/h	D ₉₇ =9 µm	Salbutamol Sulphate	6 kg/h	D ₈₆ =8 µm	Carbamazepine
9 kg/h	D ₉₀ =48 µm	Simvastatin	1 kg/h	D ₉₉ =7.5 µm	Cholestyramine
39 kg/h	D ₉₉ =30 µm	Ticlopidine	33 kg/h	D ₉₉ =32 µm	Cimetidine
9 kg/h	D ₉₉ =5 µm	Vitamin B2	7 kg/h	D ₉₈ =7.5 µm	Omeprazole



پندار کارآمد صنعت آریا

شماره ثبت ۴۶۷۵۷۱



پندار کارآمد صنعت آریا (با مسئولیت محدود)
تولید کننده مدرن ترین خطوط آسیاب و پردازش مواد دارویی، غذایی، شیمیایی
نشانی: تهران، خیابان سهروردی شمالی، خیابان نقدی، پلاک ۳۰، واحد ۷
تلفکس: ۵۸۳۹ ۸۸۷۵ ۰۲۱ - ۰۹۱۳ ۸۸۵۲ ۰۲۱
همراه: ۰۹۱۰ ۷۲۹ ۲۲۵۲

www.paxaa.com
sales@paxaa.com